



Apoyo financiero a terceros
ACUERDO DE SUBVENCIÓN

entre el Consorcio CLIMAAX y

Ayuntamiento de Quart de Poblet



TABLA DE CONTENIDO

DISPOSICIONES GENERALES	3
Artículo 1 OBJETO DEL ACUERDO.....	4
Artículo 2 ENTRADA EN VIGOR Y FECHA DE INICIO DEL PROYECTO.....	4
Artículo 3 CONDICIONES DE ELEGIBILIDAD, CONFLICTO DE INTERESES.....	4
Artículo 4 SUBVENCIONES Y DISPOSICIONES FINANCIERAS.....	6
Artículo 5 CRONOGRAMA DE PAGOS	7
Artículo 6 COMUNICACIÓN ENTRE LAS PARTES.....	8
Artículo 7 OBLIGACIONES DEL BENEFICIARIO.....	8
Artículo 8 RECURSOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO — SUBCONTRATISTAS INVOLUCRADOS EN EL PROYECTO.....	9
Artículo 9 OBLIGACIÓN GENERAL DE INFORMACIÓN Y CONSERVACIÓN DE REGISTROS.....	9
Artículo 10 CONTROLES, REVISIONES, AUDITORÍAS E INVESTIGACIONES.....	10
Artículo 11 EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL PROYECTO.....	10
Artículo 12 FUERZA MAYOR.....	10
Artículo 13 PROMOCIÓN DEL PROYECTO — COMUNICACIÓN, DIFUSIÓN Y VISIBILIDAD DE LA FINANCIACIÓN DE LA UE	11
Artículo 14 RESPONSABILIDAD POR DAÑOS Y PERJUICIOS	12
Artículo 15 TERMINACIÓN DEL ACUERDO.....	12
Artículo 16 SUSPENSIÓN DE PAGOS.....	13
Artículo 17 REDUCCIÓN DE LA SUBVENCIÓN	13
Artículo 18 RECUPERACIÓN DE CANTIDADES INDEBIDAS	14
Artículo 19 DIFUSIÓN Y ACCESIBILIDAD DE LOS RESULTADOS.....	14
Artículo 20 TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES	14
Artículo 21 DISPOSICIONES FINALES.....	15
Anexo 1: Plan de Seguimiento Individual	17
Anexo 2: Formulario de identificación bancaria	30
Anexo 3: Formulario de solicitud.....	32
Anexo 4: Guía para los solicitantes.....	45
Anexo 5: Transposición de las disposiciones generales de los acuerdos de subvención de Horizonte Europa	83



Español El presente Acuerdo de Subvención ('el Acuerdo') se celebra entre las siguientes partes:

Por una parte, en nombre del Consorcio CLIMAAX y sus miembros (en adelante, Socio del Consorcio CLIMAAX) de acuerdo con los poderes conferidos, UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE

CATALUNYA (UPC) representada por el Prof. Daniel Crespo Artiaga, rector de la UPC, nombrado por Decreto 115/2021 (publicado el 3 de junio de 2021 en el DOGC núm. 8424), cuyo domicilio en Barcelona es C/Jordi Girona 31, con Número de Identificación Fiscal ESQ0818003F, y que actúa en nombre de la institución anterior en virtud de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley Orgánica del Sistema Universitario 2/2023, de 22 de marzo; y los artículos 67, 68 y 169 de los Estatutos de la UPC, aprobados por Acuerdo GOV/43/2012, de 29 de mayo, de la Generalitat de Cataluña (DOGC núm. 6140, de 1 de junio de 2012). En representación del Consorcio del Proyecto CLIMAAX,

en adelante denominado el "Contratista".

Y, por otra parte, el

Ayuntamiento de Quart de Poblet, organismo público organizado conforme a las leyes de España con domicilio en Plaça País Valencià, 1, 46930, Quart de Poblet, España, con CIF nº ESP4610400F debidamente representado por Encarna Folgado Andrés, Concejala de Proyectos UE Ayuntamiento de Quart de Poblet, en adelante el Beneficiario.

En adelante, el Contratista y el Beneficiario se denominarán individualmente Parte y colectivamente Partes,

HAN ACEPTADO los siguientes términos y condiciones, incluidos los de los siguientes Anexos, que forman parte integral de este Acuerdo de subvención de convocatoria abierta de CLIMAAX FSTP (en adelante denominado el "Contrato"):

DISPOSICIONES GENERALES

La Agencia Ejecutiva Europea de Clima, Infraestructuras y Medio Ambiente (CINEA) (en adelante, la «agencia ejecutiva de la UE» o la «autoridad otorgante»), en virtud de los poderes delegados por la Comisión Europea (en adelante, la «CE»), y el Contratista, como miembro del consorcio CLIMAAX, han firmado el Acuerdo de subvención n.º 101093864, para la implementación del proyecto «CLIMAtE risk and vulnerabilidad Assessment framework and toolboX» (CLIMAAX), en el marco del programa Horizonte Europa HORIZON-MISS-2021-

CLIMA-02.

El Beneficiario ha recibido la resolución favorable de los evaluadores independientes y por lo tanto tiene derecho a recibir fondos y servicios de acuerdo con los términos y condiciones establecidos en este Acuerdo de Subvención y de conformidad con la Guía para Solicitantes del Programa de Subvención de Financiamiento de Proyectos CLIMAAX (CLIMAAX D4.1), incluida como Anexo 4 de este Contrato.

El presente Contrato tiene por objeto definir el marco de derechos y obligaciones de las Partes Contratantes.

Los Fondos recibidos por el Beneficiario son propiedad de la CE. El Contratista es el mero tenedor y administrador de los fondos.

Para lograr el objeto, formalizan el presente Convenio, de conformidad con las siguientes Cláusulas.



Artículo 1 OBJETO DEL ACUERDO

1. El Acuerdo establece los términos y condiciones de adjudicación y pago de la subvención al Beneficiario y la participación del Beneficiario en el programa CLIMAAX FSTP, de conformidad con la Guía para Solicitantes del CLIMAAX FSTP (Anexo 4).
2. La subvención se otorga para la Implementación de la Caja de Herramientas de Adaptación Climática QdP - QCATI (el 'Proyecto)', seleccionado en la 1.ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX y descrito en el formulario de Solicitud presentado por el Beneficiario en la Convocatoria Abierta del FSTP mencionada anteriormente (el formulario de solicitud es el Anexo 3 de este Contrato).
3. La asistencia prestada por el Contratista al Beneficiario en virtud del Acuerdo será en forma de un monto (como financiación de suma global) y servicios.
4. Los resultados del Proyecto así como los entregables del Proyecto serán públicos.

Artículo 2 ENTRADA EN VIGOR Y FECHA DE INICIO DEL PROYECTO

1. El Acuerdo entrará en vigor el día de su firma por la última Parte Contratante, con la fecha de vigencia del Acuerdo (la Fecha de Inicio) es el 1 de octubre de 2024.
2. El Acuerdo estará vigente desde la Fecha de Inicio hasta la finalización total o la terminación del Proyecto (Artículo 15), lo que ocurra primero.
3. Los detalles y la planificación temporal del Proyecto se describen en el Seguimiento Individual del Proyecto.
Plan de Acción Integral (PFI), definido en el Anexo 1 – PFI.

Artículo 3 CONDICIONES DE ELEGIBILIDAD, CONFLICTO DE INTERESES

1. Al firmar el Acuerdo, el Beneficiario declara que cumple con las condiciones de elegibilidad para participar en el Programa de Financiación del Proyecto CLIMAAX, tal como se define en la Guía para Solicitantes de CLIMAAX (Anexo 4).
2. En particular, el Beneficiario confirma que:
 - a) la información sobre su situación jurídica proporcionada al Contratista es correcta, completa y actualizado;
 - b) todos los datos incluidos en el formulario de verificación formal son verdaderos, correctos, completos y actualizados. fecha;
 - c) no ha recibido ninguna otra subvención de la UE para el Proyecto y notificará cualquier subvención futura Subvenciones de la UE relacionadas con este Proyecto otorgadas al Beneficiario;
 - d) dispone de recursos estables y suficientes para mantener la actividad durante toda la acción y para aportar cualquier financiación de contrapartida necesaria y tiene o tendrá los recursos necesarios para la ejecución del Proyecto;
 - e) no esté excluido de la posibilidad de obtener financiación de la UE en virtud de lo dispuesto en el Derecho nacional o de la UE o por decisión de una autoridad nacional o de la UE;
 - f) el Proyecto no esté excluido en virtud de lo dispuesto en el artículo 18 o 19 del Reglamento (UE) N° 2021/695 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 28 de abril (ética);
 - g) el Beneficiario (o persona con responsabilidad ilimitada por sus deudas) no está sujeto a procedimientos de quiebra o similares (incluyendo insolvencia, liquidación, administración por



un liquidador o tribunal, un convenio con los acreedores, una suspensión de la actividad empresarial, etc.);

h) no se encuentra en situación de incumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social o tributarias;

i) No está incluido en la lista de sanciones de la UE, lo que significa que no está sujeto a medidas restrictivas de la UE en virtud del artículo 29 del Tratado de la Unión Europea (TUE) y del artículo 215 del Tratado;

j) no se encuentra (o las personas que tienen poderes de representación, decisión o control, los beneficiarios reales o las personas que son esenciales para la concesión/ejecución de la subvención) en una de las siguientes situaciones:

j.1. ser culpable de falta profesional grave, haber cometido fraude, tener vínculos con una organización criminal, estar involucrado en corrupción, lavado de dinero, delitos relacionados con el terrorismo (incluido el financiamiento del terrorismo), trabajo infantil o trata de personas,

j.2. que presenten deficiencias significativas en el cumplimiento de las principales obligaciones derivadas de un contrato de contratación pública, un acuerdo de subvención o una decisión de subvención de la UE,

j.3. ser culpable de irregularidades en el sentido del artículo 1, apartado 2, del Reglamento (CE) n.º 2988/95 [del Consejo](#),

j.4. establecerse en otra jurisdicción con la intención de eludir obligaciones fiscales, sociales o legales de otro tipo en el país de origen (incluido el establecimiento de otra entidad con este propósito);

k) Los desarrollos del proyecto están libres de derechos de terceros, o dichos derechos de terceros están claramente establecidos y no están sujetos a ninguna disputa o reclamo por parte de terceros;

l) los resultados del Proyecto se basan en trabajos originales del Beneficiario, o el Beneficiario puede utilizar los trabajos que constituyen la base del Proyecto y cualquier desarrollo previsto de dichos trabajos está libre de reclamos de terceros, a menos que se indique lo contrario, y no está sujeto a ninguna disputa o reclamo de terceros.

3. El Beneficiario declara no tener ningún conflicto de intereses con ninguno de los Miembros del Consorcio CLIMAAX. Se entiende por conflicto de intereses cualquier situación en la que la imparcialidad y objetividad de la concesión de una subvención para el proyecto del Beneficiario se vea comprometida por razones relacionadas con el interés económico, la afinidad política o nacional, los vínculos familiares o emocionales o cualquier otro interés compartido. El Beneficiario está obligado a informar al Consorcio CLIMAAX sobre cualquier conflicto de intereses existente o que se esté produciendo y a tomar de inmediato todas las medidas necesarias para gestionar la situación según las instrucciones que se le indiquen.

4. Si un Beneficiario incumple cualquiera de sus obligaciones bajo este Artículo, la subvención podrá ser reducida y podrán aplicarse otras medidas descritas en los Artículos 15 a 19.



Artículo 4 SUBVENCIÓN Y DISPOSICIONES FINANCIERAS

1. El importe máximo de la subvención es de 207.500 EUR, abonados en un pago único¹ de acuerdo con las condiciones establecidas en el presente Convenio y sus Anexos.
2. El presupuesto del proyecto se detalla en el Plan de Seguimiento Individual del Proyecto (PII), que forma parte de este Convenio (Anexo 1).
3. El pago de los tramos individuales de la subvención al Beneficiario depende de la correcta ejecución del Proyecto, la finalización del IFP acordado y la entrega de los documentos acordados.
4. Los costes subvencionables son los costes directos e indirectos incurridos en la ejecución del Proyecto, que corresponden al presupuesto del Proyecto establecido en el IFP y que corresponden a las tareas o partes del Proyecto que se han ejecutado correctamente (incluidos los costes de personal, otros costes directos, gastos generales y subcontratación).
5. No serán subvencionables
 - a) los costes: a) que no cumplan las condiciones establecidas anteriormente;
 - b) los costes declarados en virtud de otra subvención de la UE o Euratom (incluidas las subvenciones concedidas por una Estado miembro y financiado por el presupuesto de la UE o Euratom y subvenciones concedidas por organismos distintos de la CE o la Agencia de la UE con el fin de aplicar la UE y presupuesto Euratom);
 - c) costos incurridos fuera de la ejecución del Proyecto.
6. El beneficiario reconoce que la regla de “no doble financiación” se aplica a la subvención concedida.

Por “doble financiación” se entiende la situación en la que los mismos costes para la misma actividad se financian dos veces mediante el uso de fondos públicos. Un principio fundamental que sustenta las normas sobre gasto público en la UE es que ningún coste para la misma actividad puede financiarse dos veces con cargo al presupuesto de la UE. Esto no está permitido bajo ninguna circunstancia. El Beneficiario se compromete a cumplir esta norma. El Beneficiario no puede utilizar el dinero recibido en el marco del CLIMAAX para cubrir actividades distintas a las relacionadas con el Proyecto.
7. Durante el Programa, el Contratista proporcionará al Beneficiario también ayuda no financiera apoyo en forma de:
 - a) Acceso y apoyo para utilizar la caja de herramientas de evaluación de riesgos múltiples (<https://toolbox.climaax.eu/intro.html>), incluidos los procedimientos de evaluación de datos y riesgos, que permitan a las regiones y comunidades evaluar los efectos del cambio climático sobre una diversidad de riesgos e impactos a escala regional en toda Europa. Este apoyo incluirá:
 - a.1. Orientación metodológica sobre las herramientas y los detalles técnicos del marco metodológico de evaluación de riesgos múltiples y su implementación en el lugar de interés.

¹ El pago a tanto alzado es un método simplificado de liquidación de gastos en proyectos financiados con fondos de Horizonte Europa. Con arreglo a este método, el Beneficiario no está obligado a presentar documentos contables estrictamente definidos para demostrar el coste incurrido (por ejemplo, facturas), pero sí está obligado a demostrar la ejecución del proyecto de acuerdo con el presupuesto y los hitos establecidos para el Proyecto. El pago a tanto alzado no exime al Beneficiario de la obligación de recabar documentación para confirmar los costes en virtud de la regulación fiscal.



a.2. Asesoramiento y apoyo técnico a través del servicio de asistencia técnica de CLIMAAX para resolver cuestiones relacionadas con el uso de la Caja de Herramientas, incluido el modo de utilizar datos y enfoques locales.

b) Acceso a los eventos de difusión y participación organizados por CLIMAAX destinados a promover el aprendizaje compartido y el intercambio mutuo a través de la Comunidad de Práctica del proyecto.

8. El alcance detallado del apoyo mencionado anteriormente se describe en la Guía del Solicitante incluida en el Anexo 4.

Artículo 5. CRONOGRAMA DE PAGOS

1. El cronograma de pagos está directamente vinculado a la fase correspondiente del Proyecto, tal como se detalla en la Guía para Solicitantes (en el Anexo 4), y se pagará en las siguientes cuotas:

FASE DE TRABAJAR	ENTREGABLE	FECHA*	CANTIDAD
Fase 1 Evaluación climática de múltiples riesgos	D1: Implementación de la metodología común CLIMAAX y Toolbox para la evaluación multirriesgo y análisis de resultados.	M6	30% de la subvención
Fase 2: Evaluación multirriesgo refinada a nivel regional y local.	D2: Análisis refinado de alta resolución regional/local y evaluación de riesgos y comparación de resultados.	M16	40% de la subvención
Fase 3: Estrategias de adaptación climática y mejoradas RMP.	D3: Contribución a las estrategias locales de adaptación y a la mejora de los planes de gestión de riesgos.	M22	15% de la subvención
	Pago final (punto 6)	Una vez final pago recibido de CE	15% de la subvención

*Las fechas están en meses posteriores a la fecha de inicio del proyecto.

- Estos pagos están sujetos a la recepción de los fondos CE por parte del Consorcio CLIMAAX.
- Los pagos se efectuarán mediante transferencia bancaria a la cuenta bancaria indicada en el formulario de identificación bancaria que se incluye como Anexo 2 del presente Convenio. Los pagos se considerarán realizados en la fecha en que se debiten de la cuenta de UPC.
- Los pagos se efectuarán en euros. El Beneficiario deberá facilitar una cuenta bancaria denominada en euros; en caso contrario, el Beneficiario correrá con los gastos de conversión de moneda.
- La subvención recibida por el Beneficiario es propiedad de la CE hasta el pago final (pago del saldo) de todo el Proyecto CLIMAAX. El Contratista es un mero titular y administrador de los fondos.



6. Siguiendo las reglas del programa Horizonte Europa, se aplicará un mecanismo de pago diferido al 15% de la subvención total pagada al Beneficiario. Este pago final se realizará una vez que se complete todo el Proyecto CLIMAAX y sea aprobado por el CINEA. Esto debería suceder dentro de los 7 meses posteriores a la finalización del proyecto CLIMAAX, prevista para el 28 de febrero de 2027. (puede modificarse mediante una enmienda del Acuerdo de subvención). UPC informará al Beneficiario sobre la fecha exacta de finalización de CLIMAAX y la fecha prevista del pago final al beneficiario.

Artículo 6 COMUNICACIÓN ENTRE LAS PARTES

1. Salvo que se indique lo contrario, las comunicaciones en virtud del presente Acuerdo (solicitudes, presentaciones, notificaciones formales, etc.) deberán realizarse por escrito. A los efectos del presente Acuerdo, se considerará como forma escrita la comunicación por correo electrónico enviada a las direcciones de correo electrónico que se indican a continuación.
2. Las partes designan a las siguientes personas autorizadas para comunicarse:
 - a. para el Beneficiario - Alberto Martínez Reyes - alberto.martinez@quartdepoblet.org
 - b. por el Contratista: Prof. Daniel Sempere-Torres – fstp_climaax@crahi.upc.edu
3. El cambio de las personas de contacto y/o de sus direcciones de correo electrónico no constituye una modificación del Acuerdo y podrá realizarse mediante una notificación enviada a la dirección de correo electrónico de la otra Parte.
4. La comunicación por correo electrónico se considera realizada una vez que la Parte remitente la envía (es decir, en la fecha y hora de envío). La comunicación se considera recibida en la fecha y hora de recepción por la Parte receptora. A falta de confirmación de recepción, la comunicación se considera recibida 3 días después de su envío.
5. Las notificaciones formales en papel enviadas por correo certificado se considerarán efectuadas: en la fecha de entrega registrada por el servicio postal o en la fecha límite de recogida en la oficina de correos.
6. El inglés es el único idioma oficial del programa CLIMAAX FSTP y de este Acuerdo. Esto significa que todos los documentos, entregables, informes, etc., así como toda la comunicación, deberán estar en inglés.
7. Las notificaciones formales en papel dirigidas al Contratista deberán enviarse a la dirección postal de correspondencia del Contratista: CRAHI, Universitat Politècnica de Catalunya, Carrer Jordi Girona 1-3, Campus Nord, C4-S1, 08034 Barcelona, España.
8. Las notificaciones formales en papel dirigidas al Beneficiario deberán enviarse al Ayuntamiento de Quart de Poblet, Plaça País Valencià, 1, 46930, Quart de Poblet, España,

Artículo 7 OBLIGACIONES DEL BENEFICIARIO

1. El Beneficiario tiene la plena responsabilidad de implementar el Proyecto de conformidad con las disposiciones del Acuerdo y sus Anexos y todas las obligaciones legales bajo la legislación aplicable de la UE, internacional y nacional.
2. Si el Beneficiario no ejecuta adecuadamente el Proyecto (o parte de él), la suma global o cuota correspondiente será rechazada por no ser elegible y la subvención se reducirá proporcionalmente.



3. El Beneficiario adoptará todas las medidas necesarias para promover la igualdad de oportunidades y la igualdad de género durante la ejecución del Proyecto. Deberá procurar, en la medida de lo posible, el equilibrio de género en todos los niveles del Proyecto, incluidos los de supervisión y gestión.
4. El Beneficiario también es responsable de:
 - a) supervisar la adecuada ejecución del Proyecto;
 - b) proporcionar a tiempo al Contratista todos los documentos o información requeridos;
 - c) informar inmediatamente al Contratista de cualquier acontecimiento o circunstancia que pueda afectarle. afectar o retrasar significativamente la implementación del Proyecto;
 - d) informar inmediatamente al Contratista de cualquier cambio en su situación jurídica, financiera, técnica, organizativa o de propiedad;
 - e) informar inmediatamente al Contratista de cualquier circunstancia que afecte a la concesión de la subvención. decisión o cumplimiento del Acuerdo.
5. Si el Beneficiario incumple su obligación derivada del presente Convenio, la subvención podrá ser reducida y el Contratista podrá aplicar otras medidas descritas en los Artículos 15 a 19.
6. La subvención otorgada en virtud de este Acuerdo se financia dentro del programa Horizonte Europa, por lo tanto, las disposiciones generales del Acuerdo de subvención CLIMAAX se describen en el [Modelo general de acuerdo de subvención de Horizonte Europa](#) . (HE General MGA – Multi), se incorporan al presente convenio. Los artículos relevantes que afectan al Beneficiario se detallan en el Anexo 5.
7. El Beneficiario reconoce y acepta que las obligaciones comprendidas en este Acuerdo y las obligaciones mencionadas anteriormente del [Modelo General de Acuerdo de Subvención de Horizonte Europa](#) son plenamente aplicables al mismo.

Artículo 8 RECURSOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO — SUBCONTRATISTAS INVOLUCRADOS EN EL PROYECTO

1. Para la ejecución del Proyecto, el Beneficiario podrá adquirir bienes y servicios, así como recurrir a subcontratistas y servicios externos, tal y como se indica en el presupuesto del Proyecto (incluido en el PFI en el Anexo 1), procurando obtener la mejor relación calidad-precio o, en su caso, el precio más bajo. Para ello deberá evitar cualquier conflicto de intereses.
2. El Beneficiario deberá asegurarse de que sus obligaciones en virtud del presente Acuerdo y de los Artículos del Acuerdo de Subvención CLIMAAX detallados en el Anexo 5 también se apliquen a sus subcontratistas y socios.

Artículo 9 OBLIGACIÓN GENERAL DE INFORMACIÓN Y CONSERVACIÓN DE REGISTROS

1. Los artículos 19 y 20 del [Modelo General de Acuerdo de Subvención de Horizonte Europa](#) , incluidos en este Acuerdo, se aplican como una obligación contractual para el Beneficiario.
2. Adicionalmente, el Beneficiario deberá proporcionar, durante la ejecución del Proyecto y 6 años después de finalizado el proyecto CLIMAAX (es decir, el 28/02/2027), a solicitud del Contratista o del CE, cualquier información o documentación que le sea solicitada para llevar a cabo:
 - a) la verificación de la correcta ejecución del Proyecto por parte del Beneficiario (incluido el logro de los KPI y los hitos acordados, la ausencia de doble financiación y el cumplimiento de las obligaciones en virtud del Acuerdo);



- b) análisis estadísticos y evaluaciones (de, por ejemplo, los resultados y el impacto del proyecto, el crecimiento futuro del beneficiario y el desarrollo del proyecto, por ejemplo, futuras inversiones, subvenciones, etc.);
3. Si existen controles, revisiones, auditorías, investigaciones, litigios u otras actividades de seguimiento de reclamaciones en virtud del Acuerdo (incluida la extensión de los hallazgos de otras subvenciones a esta subvención), el Beneficiario debe conservar los registros y otra documentación de respaldo hasta que se resuelvan dichos controles, revisiones, auditorías, investigaciones, litigios u otras actividades de seguimiento de reclamaciones en virtud del Acuerdo.
 4. El Beneficiario deberá conservar los documentos originales. Los documentos digitales y digitalizados podrán considerarse originales si así lo autoriza la legislación nacional aplicable. El Contratista podrá aceptar copias de los documentos si considera que ofrecen un nivel de seguridad comparable.
 5. Se aplicará en consecuencia el procedimiento descrito en el artículo 10.

Artículo 10 CONTROLES, REVISIONES, AUDITORÍAS E INVESTIGACIONES

1. Artículo 25 del [Modelo General de Acuerdo de Subvención de Horizonte Europa](#) incluido en este Acuerdo, se aplica como obligación contractual para el Beneficiario.
2. Adicionalmente, el Consorcio CLIMAAX podrá revisar la adecuada ejecución del Proyecto y su cumplimiento de las obligaciones bajo el Convenio durante la ejecución del Proyecto y tres años después de la finalización del proyecto CLIMAAX, es decir el 28/02/2027.
3. La actuación en nombre del Consorcio CLIMAAX podrá ser realizada por el Contratista, el Coordinador del Consorcio u otro socio indicado por el Consorcio CLIMAAX.
4. El Consorcio CLIMAAX comunicará formalmente los resultados de la revisión al Beneficiario. El Beneficiario podrá responder formalmente al informe de revisión dentro de los 30 días ("procedimiento de revisión contradictoria").
5. En todo caso, el Beneficiario será responsable de cualquier reclamación que pudieran recibir los miembros del Consorcio CLIMAAX por el incumplimiento de sus obligaciones contenidas en este Convenio.

Artículo 11 EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL PROYECTO

1. El contratista o la CE podrán realizar evaluaciones intermedias y finales del impacto del proyecto medido en relación con los objetivos e indicadores del programa de la UE.
2. Las evaluaciones podrán iniciarse durante la ejecución del Proyecto y hasta seis años después de la finalización del proyecto CLIMAAX (28/02/2027). Se considera que la evaluación se inicia en la fecha de la notificación formal al Beneficiario.
3. El Contratista o el CE podrán contar con la asistencia de expertos externos independientes.
4. El Beneficiario deberá proporcionar cualquier información pertinente para una evaluación del impacto del proyecto, incluyendo información en formato electrónico.

Artículo 12 FUERZA MAYOR

1. 'Fuerza mayor' significa cualquier situación o evento que impida a cualquiera de las Partes cumplir con sus obligaciones bajo el Acuerdo y sea una situación imprevisible, excepcional fuera del control de las Partes y que resulte inevitable a pesar de ejercer toda la debida diligencia.
2. Cualquier situación que constituya fuerza mayor deberá ser notificada formalmente a la otra Parte sin demora. retraso, indicando su naturaleza, duración probable y efectos previsibles.



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

3. La Parte contratante deberá adoptar inmediatamente todas las medidas necesarias para limitar los daños causados por causas de fuerza mayor y hacer todo lo posible para reanudar la ejecución del proyecto lo antes posible. La Parte contratante que, por causas de fuerza mayor, no pueda cumplir con sus obligaciones en virtud del Acuerdo no podrá considerarse que ha incumplido dichas obligaciones.

Artículo 13 PROMOCIÓN DEL PROYECTO — COMUNICACIÓN, DIFUSIÓN Y VISIBILIDAD DE LA FINANCIACIÓN DE LA UE

1. El Beneficiario debe promover el Proyecto y sus resultados, proporcionando información dirigida a múltiples audiencias (incluidos los medios de comunicación y el público) de manera estratégica, coherente y efectiva.
manera.
2. Antes de emprender una actividad de comunicación/difusión que se espere que tenga un gran impacto mediático, el Beneficiario deberá informar al Contratista sobre ella.
3. Las actividades de comunicación de los beneficiarios relacionadas con el Proyecto (incluidas las relaciones con los medios de comunicación, conferencias, seminarios, material informativo, como folletos, prospectos, carteles, presentaciones, etc., en formato electrónico, a través de medios tradicionales o sociales, etc.), actividades de difusión y cualquier suministro o resultado importante financiado por la subvención deben reconocer el apoyo de la UE y mostrar la bandera europea (emblema) y la declaración de financiación (traducida a los idiomas locales, cuando corresponda), así como el logotipo del Proyecto CLIMAAX:



CLIMAAX
climate ready regions



Funded by the
European Union

e incluya la siguiente exención de responsabilidad (traducida a los idiomas locales cuando corresponda):

“Financiado por la Unión Europea. Las opiniones y puntos de vista expresados en el presente documento son, sin embargo, los de los autores y no necesariamente reflejan los de la Unión Europea o la Comisión Europea. Ni la Unión Europea ni la autoridad que concede la subvención pueden considerarse responsables de los mismos.”

4. El emblema debe permanecer distinto y separado y no puede modificarse mediante la adición de otras marcas, signos visuales o textos. Cuando se muestre junto con otros logotipos, el emblema debe mostrarse al menos de forma tan destacada y visible como los demás logotipos.
5. Aparte del emblema, no se podrá utilizar ninguna otra identidad visual o logotipo para destacar la UE.
apoyo.
6. Cuando se muestre en asociación con otros logotipos (por ejemplo, de beneficiarios o patrocinadores), el emblema Debe mostrarse de forma al menos tan destacada y visible como los demás logotipos.
7. A los efectos de las obligaciones que le impone el presente artículo, el beneficiario podrá utilizar el emblema sin necesidad de obtener previamente la aprobación de la autoridad otorgante. Sin embargo, ello no le confiere el derecho a utilizarlo en forma exclusiva. Además, no podrá apropiarse del emblema ni de ninguna marca o logotipo similar, ni mediante registro ni por cualquier otro medio.
8. El Beneficiario autoriza al Contratista a utilizar su logotipo y datos no confidenciales para fines promocionales.
9. Como parte de esta promoción, el Beneficiario participará en dos talleres organizados por el consorcio CLIMAAX (mediados de 2025 en Barcelona y en 2026 en Bruselas). Los gastos de viaje para asistir a estos talleres deberán estar incluidos en el presupuesto (IFP del Proyecto, Anexo 1).



Artículo 14 RESPONSABILIDAD POR DAÑOS

1. Responsabilidad del Contratista o de cualquier Socio del Consorcio CLIMAAX:

- a) El Contratista o cualquier Socio del Consorcio CLIMAAX no podrán ser considerados responsables por ningún daño causado al Beneficiario o a terceros como consecuencia de la implementación del Acuerdo;
- b) El Contratista o cualquier Socio del Consorcio CLIMAAX no podrán ser considerados responsables de ningún daño causado por el Beneficiario u otros participantes involucrados en el Proyecto, como consecuencia de la implementación del Acuerdo.

2. Responsabilidad del Beneficiario:

- a) El Beneficiario deberá indemnizar al Contratista o al respectivo Socio del Consorcio CLIMAAX por cualquier daño que sufra como resultado de la implementación del Proyecto o porque el Proyecto no se implementó en pleno cumplimiento del Acuerdo (en particular en caso de declaraciones o información falsas sobre la elegibilidad del Beneficiario).

3. Con excepción del deber de confidencialidad, la responsabilidad de las Partes por daños y perjuicios se limita a los daños directos, pero no se extiende a los daños indirectos, como interrupciones de la producción u otras pérdidas operativas, pérdida de ingresos o beneficios u otras pérdidas indirectas. La responsabilidad de las Partes se limita al importe de la subvención, siempre que dichos daños no hayan sido causados por dolo o negligencia grave.

4. Los términos de este Acuerdo no se interpretarán como que alteran o limitan la responsabilidad legal de cualquiera de las Partes.

5. La CE no es Parte del presente Acuerdo. Por lo tanto, no podrá ser considerada responsable de ningún daño, incluida la negligencia grave, causado al Beneficiario o a terceros como consecuencia de la ejecución del Acuerdo.

6. La CE no será responsable de ningún daño causado por el Beneficiario o terceros involucrados en el Proyecto, como consecuencia de la implementación del Acuerdo.

Artículo 15 TERMINACIÓN DEL ACUERDO

1. El presente Convenio cubre las tres fases del programa CLIMAAX FSTP. Al final de cada una de las fases mencionadas, se realizará una evaluación del progreso de los proyectos beneficiarios, tal como se describe en detalle en el Anexo 4 "Guía para los solicitantes".
2. El presente Convenio terminará automáticamente cuando el Beneficiario haya completado las 3 fases del Proyecto, cumpliendo con todas sus obligaciones (Artículo 7); los 3 Entregables contractuales hayan sido aprobados; y el Beneficiario haya recibido el pago final del Contratista (Artículo 5).
3. En caso de que los evaluadores del avance de los proyectos del Beneficiario no reciban o acepten algún Entregable debido, este Acuerdo queda automáticamente terminado, y el Beneficiario acepta plenamente que el Contratista no realizará pagos adicionales relacionados con la fase del entregable faltante o no aceptado.
4. El Contratista también podrá rescindir el Contrato si:
 - a) el Beneficiario ya no cumple las condiciones de elegibilidad, en particular las descritas en Artículo 3;
 - b) el Beneficiario haya retrasado significativamente la ejecución del Proyecto;



- c) el Beneficiario incumple sus obligaciones en materia de prohibición de doble financiación regla,
 - d) el Contratista evalúa cualquier continuación del Proyecto por parte del Beneficiario como infundada debido a la actitud despectiva del Beneficiario o la falta de compromiso del Beneficiario con el Proyecto (dicha decisión debe ser tomada por el Organismo de Implementación). Comité y es definitivo);
 - e) el beneficiario utiliza la subvención en violación de los fundamentos del proyecto CLIMAAX y de Horizonte Europa (por ejemplo, los recursos se transfieren fuera de los países elegibles).
5. Antes de dar por terminado el Contrato, el Contratista enviará una carta de preinformación al Beneficiario:
- a) notificar formalmente la intención de rescindir el contrato y las razones para ello, y
 - b) solicitar observaciones dentro de los 7 días siguientes a la recepción de la notificación.
6. Si el Contratista no recibe observaciones o decide continuar con el procedimiento a pesar de las observaciones recibidas, confirmará la terminación y la fecha en que surtirá efectos (carta de confirmación). En caso contrario, notificará formalmente que no continúa con el procedimiento.
7. El Contratista calculará el importe final de la subvención y el saldo sobre la base de los entregables aprobados, los costos elegibles y el cumplimiento de otras obligaciones en virtud del Acuerdo.
8. El Beneficiario no podrá reclamar daños y perjuicios por terminación del Contrato por parte del Contratista.
9. La terminación no tiene efecto sobre las disposiciones que normalmente continúan aplicándose después de la finalización del Proyecto, en particular las relacionadas con los Artículos del Acuerdo de Subvención detallados en el Anexo 5: mantener registros y otra documentación de apoyo, someterse a controles, revisiones, auditorías e investigaciones, cumplir con las reglas sobre la gestión de la propiedad intelectual, antecedentes y resultados, mantener la confidencialidad, promover el Proyecto y mostrar públicamente referencias a la financiación de la UE, no ceder reclamaciones de pago, cálculo de la subvención, recuperación de pagos ya realizados, consecuencias del incumplimiento, pagos (si hay algún pago debido solamente), reclamaciones, recuperación de la subvención, responsabilidad por daños y perjuicios, ley aplicable.

Artículo 16 SUSPENSIÓN DE PAGOS

1. El Contratista podrá suspender los pagos, total o parcialmente, si tiene dudas justificadas sobre la ejecución del Proyecto por parte del Beneficiario. La suspensión entrará en vigor al día siguiente del envío de la carta de confirmación (o en una fecha posterior indicada en la carta).
2. Si se cumplen las condiciones para la reanudación de los pagos, se levantará la suspensión. El Contratista notificará formalmente este hecho al Beneficiario.

Artículo 17 REDUCCIÓN DE LA SUBVENCIÓN

1. Si el Contratista encuentra errores sustanciales en la ejecución de las Fases, irregularidades o fraude o incumplimiento de las obligaciones bajo este Acuerdo (por ejemplo, el Proyecto se ejecuta incorrectamente o no se ejecuta; presentación de información falsa, no proporcionar la información requerida, incumplimiento de las normas éticas o de seguridad), puede reducir la subvención en proporción a la gravedad y duración de los errores, irregularidades o fraude o incumplimiento de las obligaciones, incluido el rechazo



de los pagos correspondientes a las Fases en caso de no ejecución o ejecución indebida de ésta, previa comprobación, revisión, auditoría o investigación.

2. Si el contratista reduce la subvención, deducirá la reducción y luego calculará el monto adeudado (y, si es necesario, realizará una recuperación).
3. Si la reducción de la subvención no da lugar a una recuperación, el contratista notificará formalmente al beneficiario la reducción, los importes y las razones de la misma. El beneficiario podrá presentar observaciones si no está de acuerdo con la reducción en un plazo de siete días a partir de la recepción de la notificación.
4. Si el Contratista reduce la subvención después de haberla abonado, calculará el importe final revisado de la subvención. Si el importe final revisado de la subvención para el Beneficiario es inferior a la subvención abonada, el Contratista recuperará la diferencia.

Artículo 18 RECUPERACIÓN DE IMPORTES INDEBIDOS

1. El Contratista en representación del Consorcio CLIMAAX reclamará cualquier cantidad si resulta que el Contratista ha pagado demasiado y necesita recuperar los montos indebidos (esto podría suceder también después de la finalización del Proyecto).
2. Si el pago no se efectúa en la fecha especificada en la nota de débito, el Contratista recuperará el importe mediante acciones legales de conformidad con la legislación nacional pertinente y este Acuerdo.
3. El Contratista podrá compensar el importe adeudado, sin el consentimiento del Beneficiario, con cualquier cantidades adeudadas al Beneficiario por el Consorcio CLIMAAX.

Artículo 19 DIFUSIÓN Y ACCESIBILIDAD DE LOS RESULTADOS

1. Los derechos de propiedad intelectual (DPI) de los conocimientos adquiridos en el Proyecto seguirán siendo propiedad del Beneficiario, pero los entregables serán públicos y estarán sujetos a documentos de acceso abierto, y los resultados obtenidos por el Proyecto estarán disponibles públicamente.
2. La difusión es la divulgación pública de los resultados por medios adecuados, distintos de los que resultan de la protección o explotación de los resultados, incluidas las publicaciones en cualquier soporte. El Beneficiario deberá difundir sus resultados lo antes posible, en un formato disponible al público, sin perjuicio de las restricciones debidas a la protección de la propiedad intelectual, a las normas de seguridad o a los intereses legítimos.
3. Con el fin de enriquecer las bases de datos y el conocimiento sobre los efectos del cambio climático en Europa, los solicitantes compartirán los datos regionales/locales utilizados en su trabajo y los resultados obtenidos con el [Centro de Datos de Riesgo DRMKC del Centro Común de Investigación](#). (RDH). El RDH revisará los datos y creará un "rincón del usuario" a medida para el proyecto CLIMAAX. Esto solo se aplica a los datos que no estén restringidos por cuestiones de privacidad u otras consideraciones legales.

Artículo 20 TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

1. Todos los datos personales recogidos en el marco del Acuerdo se procesarán de conformidad con la legislación de protección de datos aplicable a nivel nacional y de la UE. El Contratista procesará dichos datos con el fin de implementar, gestionar y supervisar el Acuerdo o proteger los intereses financieros de la UE (incluidos controles, revisiones, auditorías e investigaciones).
2. Las personas cuyos datos personales sean objeto de tratamiento tienen derecho a acceder y rectificar sus propios datos personales.



3. El Beneficiario deberá procesar los datos personales bajo el Acuerdo de conformidad con la legislación de la UE, internacional y nacional aplicable en materia de protección de datos (en particular, el Reglamento 2016/679).
4. El Beneficiario podrá conceder a su personal acceso a los datos personales únicamente en la medida en que sea estrictamente necesario para la ejecución, gestión y seguimiento del Convenio. El Beneficiario deberá garantizar que el personal esté sujeto a una obligación de confidencialidad.

Artículo 21 DISPOSICIONES FINALES.

1. Los anexos del Acuerdo forman parte integrante del mismo.
2. Las modificaciones del presente Acuerdo y su terminación deberán realizarse por escrito y firmadas por el representante debidamente autorizado de las Partes.
3. Cualquier modificación de la cuenta bancaria deberá ser comunicada al Contratista mediante escrito y debidamente firmada por persona autorizada.
4. El Beneficiario no podrá ceder ninguno de sus créditos de pago contra el Contratista a ningún tercero, salvo consentimiento previo por escrito del Contratista; en caso contrario, la cesión será nula.
5. De conformidad con el Reglamento nº 1182/71, los plazos expresados en días, meses o años se computan a partir del momento en que se produce el hecho causante. El día en que se produce dicho hecho no se considera comprendido en el plazo.
6. El Acuerdo se rige por la legislación de España y, en particular, por la legislación de la UE aplicable:
 - a) Reglamento (UE) n.º 2021/695 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 28 de Abril de 2021, por el que se establece Horizonte Europa, Programa Marco de Investigación e Innovación, se establecen sus normas de participación y difusión y se deroga Reglamentos (UE) n.º 1290/2013 y (UE) n.º 1291/2013;
 - b) Reglamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de julio de 2018, sobre las normas financieras aplicables al presupuesto general de la Unión; completada, en su caso, por las normas de derecho internacional general.
7. El Beneficiario es el único responsable de cumplir con su legislación nacional, en particular en materia de impuestos, seguridad social y legislación laboral. Nada de lo dispuesto en el presente Acuerdo podrá interpretarse en el sentido de obligar a una Parte a incumplir cualquier ley estatutaria obligatoria bajo la cual actúe la Parte.
8. Nada de lo dispuesto en este Acuerdo se considerará como si constituyera una empresa conjunta, agencia, sociedad, agrupación de intereses o cualquier otro tipo de agrupación o entidad empresarial formal entre las Partes.
9. Cualquier disputa relativa a la interpretación, aplicación o validez del Acuerdo deberá ser resuelta por escrito. resuelto amistosamente.
10. Si no se puede resolver una controversia relativa a la interpretación, aplicación o validez del Acuerdo, Si no se resuelve amistosamente, dicha controversia se someterá a los Juzgados y Tribunales de Barcelona.
11. Al firmar el Acuerdo, el Beneficiario confirma que ha leído y comprendido estas condiciones y las acepta.



Funded by the
European Union



Al firmar el Acuerdo, el Beneficiario acepta la subvención y se compromete a asumir la responsabilidad por ella y a ejecutarla de conformidad con este Acuerdo, incluidos todos los derechos, obligaciones y condiciones que establece. El Beneficiario confirma que toda la información proporcionada es verdadera, correcta y actualizada a la fecha de la firma del Acuerdo.

La persona que firma a continuación declara y garantiza que está debidamente autorizada para ejecutar y entregar este Acuerdo en nombre de la Parte nombrada y que este Acuerdo es vinculante para la Parte nombrada de conformidad con sus términos.

La firma electrónica del presente Acuerdo tiene el mismo efecto jurídico, validez y exigibilidad que una firma manuscrita. El mantenimiento de registros en formato electrónico tendrá la misma validez que un archivo documental en formato papel.

Para el Beneficiario

Para el contratista

Encarna Folgado Andrés

Concejal de Proyectos de la UE Ayuntamiento de Quart de Poble

Hecho en Quart de Pobleton el 26/09/2024

Prof. Daniel Crespo Artiaga,

Rector de la UPC



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

Anexo 1: Plan de seguimiento individual



Plan de Seguimiento Individualizado para CLIMAAX – FSTP

MUNICIPIO DE QUART DE POBLET

Se solicita a los beneficiarios de la primera convocatoria abierta de CLIMAAX que completen este formulario como parte de los procedimientos del acuerdo de subvención del FSTP.

1. Información general

Institución	
Nombre legal:	AYUNTAMIENTO DE QUART DE POBLET
Nombre corto:	QUARTO DE GALÓN
Número de IVA:	P4610400F
País:	ESPAÑA
Región:	Comunidad Valenciana
DIRECCIÓN:	Plaza País Valencia, 1
Teléfono:	Tel. 96 153 62 10 Ext.1103 y Ext.1153
Representante legal: Encarna	Folgado Andrés
Cargo: Consejero de Proyectos	Europeos

Proyecto	
Nombre:	QCATI
Acrónimo:	Implementación de la caja de herramientas de adaptación climática del QdP
Fecha de inicio:	01/10/2024 – 31/07/2026
Duración:	22 meses

Persona de contacto	
Nombre completo de la persona de contacto del proyecto:	Alberto Martínez Reyes
Dirección de correo electrónico:	Alberto.martinez@quartdepoblet.org
Número de teléfono:	Tel. 96 153 62 10 Ext.1103 y Ext.1153

2. Objetivo

El objetivo principal de la presente propuesta es establecer un marco coherente y adaptado a la realidad local para la aplicación de acciones y estrategias de adaptación al cambio climático, así como planes de gestión de riesgos.

2.1 Objetivo específico

Los objetivos específicos son los siguientes:

- Evitar la mala adaptación al cambio climático, como se aborda en la Sexta Informe del IPCC.
- Reducir la vulnerabilidad y mejorar la preparación de la población población.



- Promover la concienciación entre las partes interesadas y la población en general.
- Establecer las bases para la elaboración del Plan de Acción sobre Clima y Energía Sostenible (PACES) de Quart de Poblet.
- Identificar una fuente de información complementaria para la futura redacción y actualización de los planes municipales de emergencia climática
- Apoyo a acciones complementarias del proyecto NaTURTURia.
- Contribuir a la Misión de Adaptación al Cambio Climático y ampliar la resultados del proyecto a las comunidades vecinas.

2.2 Indicadores clave de rendimiento (KPI)

Los KPI que se utilizarán para medir el logro de los objetivos serán:

- Número de actores involucrados en las actividades del proyecto (al menos 5: otros municipios, entidades supramunicipales, organizaciones locales, Universidades, centros de investigación, etc.)
- Número de fuentes de recopilación de datos locales y europeas (al menos 3) diferentes fuentes)
- Número de acciones complementarias útiles para los planes climáticos municipales (al menos útiles para las dos políticas locales mencionadas, apartado 3.1)
- Número de acciones de comunicación realizadas para compartir resultados con el partes interesadas (al menos 1 por fase del proyecto).
- Número de publicaciones y acciones de difusión en redes sociales (1 por mes del proyecto: total 22 publicaciones). Para alcanzar esa cantidad de publicaciones, elaboraremos un plan de difusión donde publicaremos de forma programada los avances del proyecto (reuniones, información sobre CLIMAAX, implementación de acciones, buenas prácticas, etc.). Por otro lado, realizaremos acciones de difusión (1 por mes: página web Fase 1; infografías Fase 2; vídeo explicativo Fase 3)
- Número de artículos en medios regionales que mencionan el proyecto: 2 notas de prensa (mínimo).
- Número de flujos de trabajo aplicados con éxito en el Entregable 1 (al menos 2 flujos de trabajo, para garantizar la flexibilidad pero para obtener una visión completa sobre los riesgos más importantes para Quart de Poblet)
- Número de flujos de trabajo aplicados con éxito en el Entregable 2 (3 para garantizar una evaluación de riesgos completa y que se aborden todos los peligros relevantes)

2.3 Flujos de trabajo



El nivel de riesgo de inundaciones e incendios forestales para los diferentes municipios de la Comunitat Valenciana se establece en los diferentes Planes de Riesgo realizados a nivel autonómico. El riesgo de inundación también se estudia mediante el Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables. En el caso de Quart de Poblet, el nivel de riesgo de inundaciones e incendios forestales se establece como Alto, por lo que se consideran relevantes.

El riesgo de inundación está directamente relacionado con la presencia de dos cauces fluviales en el término municipal: el río Turia y el barranco de la Saleta. El barranco de la Saleta se activa cuando se producen episodios de lluvias intensas que afectan a la zona industrial del municipio.

Según las predicciones climáticas, la reducción de las precipitaciones medias anuales no supondrá necesariamente una disminución de los extremos y, de hecho, se espera un aumento de los episodios de lluvias torrenciales e inundaciones en algunas zonas de España, por lo que debemos asumir que este riesgo seguirá siendo relevante en el futuro.

El riesgo de incendios forestales está ligado principalmente a la zona noreste del municipio, a la masa forestal presente en el cauce del río Turia y en el entorno del azud de Favara, antiguo cauce natural del río Turia, previo a su trasvase. En el resto del término municipal, las masas de vegetación de tipo forestal son muy reducidas. Con el aumento previsto de las temperaturas máximas y de los días cálidos, este riesgo se incrementa.

El riesgo de sequía es una característica intrínseca de la península Ibérica y de gran relevancia, ya que afecta a la seguridad hídrica, al ser el agua un recurso básico para las personas y para determinadas actividades económicas. Las sequías provocadas por la irregularidad interanual de las precipitaciones son una característica del clima mediterráneo y se producen de forma prácticamente cíclica; sin embargo, las proyecciones climáticas muestran un aumento de la duración y frecuencia de estos episodios. Los estudios del IPCC señalan al Mediterráneo como una zona en la que podrían surgir problemas de seguridad hídrica en el futuro. Según la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), España acaba el año 2022 con una sequía meteorológica de larga duración, si bien la cuenca del Júcar, a la que pertenece Quart de Poblet, no se ve muy afectada por este episodio concreto.

Con base en el análisis de riesgos anterior, utilizaremos los siguientes flujos de trabajo:

- Flujo de trabajo de riesgo de inundación: Dada la presencia del río Turia y el barranco de la Saleta, y el alto nivel de riesgo de inundación, este flujo de trabajo sería esencial para evaluar y gestionar el riesgo de inundación en el municipio.
- Flujo de trabajo de riesgo de incendios forestales: La presencia de masas forestales en la zona nororiental del municipio, sumado al creciente riesgo de incendios forestales debido al aumento de las temperaturas, necesitamos la utilización de un flujo de trabajo de riesgo de incendios forestales.



- Flujo de trabajo sobre riesgo de sequía: si bien el riesgo de sequía es una preocupación general en la península Ibérica, el riesgo específico para Quart de Poblet podría ser menor debido a su ubicación en la cuenca del Júcar. Sin embargo, dada la frecuencia y duración cada vez mayores de las sequías previstas para la región mediterránea, este flujo de trabajo aún podría ser valioso para comprender los posibles impactos de la sequía en el municipio y para desarrollar estrategias de adaptación.

3. Impact

3.1 Impacto, resultados esperados e impactos esperados

Aumentar el conocimiento y la concienciación sobre los riesgos está dentro de los ejes del Programa de Trabajo 2021-2025 del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático. El conocimiento del riesgo es un factor clave para la toma de decisiones y para la implementación de estrategias o acciones para afrontarlo. Debemos tener en cuenta que la percepción individual del riesgo es un componente de la vulnerabilidad. Las personas tendemos a percibir los riesgos como algo ajeno o lejano, hasta que sucede alguna catástrofe que sacude nuestras vidas, e incluso después, es posible que volvamos a caer en la misma tendencia de pensamiento. Sin embargo, una percepción racional del riesgo está determinada por la cantidad y calidad de información de la que dispone la población, por lo que los resultados de este estudio pueden ayudar a fomentar esta percepción del riesgo a nivel individual y colectivo, y por tanto aumentar la conciencia de la sociedad.

En relación con esto, la concienciación social y la capacidad de adaptación son dos factores que influyen en el nivel de vulnerabilidad de una sociedad. En consecuencia, la realización de esta obra supondrá una reducción de la vulnerabilidad y una mejora en la preparación de la población de Quart de Poblet.

Además, los resultados de este estudio pueden proporcionar un apoyo importante a las políticas locales, como:

- Quart de Poblet está adherido al Pacto de los Alcaldes desde 2016, sin embargo, actualmente carece de un Plan de Acción por el Clima y la Energía Sostenible (PACES), por lo que este estudio puede ser una base que impulse su redacción.
- En cuanto a la planificación de riesgos climáticos a nivel local, en nuestra región está definida por los protocolos de Protección Civil y la Agencia Valenciana de Seguridad y Respuesta a Emergencias. A nivel preventivo están los Planes Locales de Prevención de Incendios Forestales. Por otro lado, tenemos la planificación en caso de emergencias. Existe el Plan Territorial Municipal de Emergencias (PTME), el Plan de Actuación Municipal frente al riesgo de inundaciones (PAMIN) y el Plan de Actuación Municipal frente al riesgo de incendios forestales (PAMIF). Actualmente, Quart de Poblet cuenta con PTME y PAMIN (que se encuentra en estado de desarrollo). Los resultados del estudio actual pueden ser un



fuentes importantes de información a tener en cuenta al redactar o actualizar estos planes para escenarios futuros.

- Otras planificaciones locales frente a los riesgos climáticos que se han desarrollado en el municipio y que pueden verse favorecidas por este estudio y crear una relación sinérgica con él. Se trata del Plan Municipal de Prevención del Riesgo de Lluvias Intensas y de la iniciativa PIMA Adapta (un plan que promueve la adaptación a los efectos del cambio climático, como los fenómenos meteorológicos extremos). Ambos planes están orientados a la preparación ante eventos de lluvias torrenciales e inundaciones, aunque el segundo se está aplicando específicamente en la zona industrial del municipio, con la participación de la Asociación de Empresarios de Quart de Poblet.
- Por otra parte, los resultados obtenidos en este trabajo también pueden servir de apoyo a la justificación del proyecto NaTURTURia, proyecto de restauración fluvial y protección del cauce que se está llevando a cabo en el tramo del río Turia perteneciente a Quart de Poblet. Uno de los objetivos de esta restauración es mitigar los impactos del cambio climático, reduciendo el impacto de los episodios de lluvias torrenciales y mejorando la resiliencia del medio natural.
- Asimismo, en el marco de las acciones de adaptación y mitigación del cambio climático, las estrategias propuestas en la fase 3 de este proyecto pueden coordinar, corregir o aclarar las propuestas presentes en la EDUSI municipal (Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado).
- Por supuesto, con esta actividad nos estaremos alineando con las estrategias europeas de adaptación al cambio climático y, en concreto, estaremos contribuyendo al primer objetivo de la Misión de Adaptación al Cambio Climático, ya que habremos trabajado en mejorar el conocimiento sobre los impactos del cambio climático para los que debemos prepararnos localmente y qué medidas concretas podemos tomar para lograrlo, fomentando nuestra resiliencia. Además, nuestras acciones y las soluciones que adoptemos en el futuro podrán inspirar a otros municipios a trabajar también en esta línea, favoreciendo la expansión de la Misión. Asimismo, las estrategias formuladas por otras comunidades y regiones que han participado pueden servirnos de referencia.

En resumen, esperamos que los resultados de este estudio nos permitan establecer un marco coherente y adaptado a la realidad local para la aplicación de acciones y estrategias de adaptación, así como planes de gestión de riesgos. Además, nuestro objetivo también incluye evitar la mala adaptación al cambio climático, tal y como se aborda en el artículo 11.



en el Sexto Informe del IPCC, por lo que los resultados que obtengamos deben dar lugar a una planificación multisectorial, de largo plazo, flexible e inclusiva.

3.2 Principales actores involucrados

En cuanto a los beneficiarios del estudio propuesto, consideramos que toda la población de Quart de Poblet se beneficiará del proyecto. Nuestro objetivo es mejorar la resiliencia y la capacidad de adaptación de toda la comunidad.

Por otra parte, podemos destacar como actores externos los municipios de la cuenca del Turia que pertenecen a nuestro entorno, así como la Mancomunitat de l'Horta Sud y la Mancomunitat del Camp del Turia, por las conexiones ambientales, políticas y socioeconómicas que nos unen.

3.3 Medidas para maximizar el impacto

Esta propuesta se ha desarrollado a partir de las necesidades identificadas por el consorcio CLIMAAX a nivel local, regional, nacional, europeo e internacional; pero también, con el análisis de necesidades realizado a nivel local por el municipio de Quart de Poblet. Así, el desarrollo de esta propuesta se ha basado en principios de eficiencia y sostenibilidad que permiten desarrollar los resultados del proyecto de forma rentable, asegurando la accesibilidad de los resultados del proyecto una vez finalizado el mismo. Estas preocupaciones implican aspirar a unos resultados de alta calidad, conseguidos mediante estrategias empíricas basadas en la evidencia, la colaboración y la participación; desarrollar recursos fácilmente accesibles, atractivos e inclusivos, adaptados a los grupos destinatarios y sus necesidades, con la participación de las partes interesadas; e implicar a las organizaciones, partes interesadas y responsables políticos pertinentes, para fomentar una mayor promoción, al tiempo que se adapta la comunicación y la difusión a cada grupo destinatario. En cuanto a la disponibilidad de los recursos, todos los resultados del proyecto seguirán siendo accesibles en el sitio web del proyecto durante 5 años tras su finalización para fomentar su uso y explotación por parte de todas las organizaciones, redes y organismos interesados del consorcio CLIMAAX, fomentando el impacto y la sostenibilidad de los resultados del proyecto. Por tanto, el proyecto pretende garantizar su sostenibilidad impulsando el desarrollo del municipio de Quart de Poblet a largo plazo, así como de otras comarcas vecinas implicadas y de los potenciales agentes implicados, transfiriendo estos resultados a otras instituciones de toda Europa. Para ello, el plan de difusión y explotación y la estrategia de sostenibilidad serán fundamentales para desarrollar acciones que aseguren la difusión, explotación, impacto y sostenibilidad a largo plazo de todos los resultados del proyecto, con el objetivo de promover la concienciación sobre la necesidad de adoptar medidas de adaptación y mitigación del cambio climático y fomentar cambios sociales, culturales y políticos en las prácticas y la formulación de políticas en este ámbito a nivel local, regional, nacional e internacional.



Las medidas para maximizar el impacto del proyecto implicarán un plan de comunicación que asegure diversas acciones que permitan dar a conocer el inicio, la temática y los objetivos del proyecto a todos los actores interesados y a la sociedad civil. El impacto del proyecto se comunicará de forma transversal con el fin de difundir cada una de las fases del proyecto, así como los principales resultados y resultados. Así, el plan de comunicación estará compuesto por:

- Gestión del sitio web del proyecto: se contará con un sitio web donde se actualizará toda la metodología y acciones implementadas en el proyecto para consulta de todos los actores clave.
- Producción de material gráfico para publicación en redes sociales, se producirán al menos dos infografías: una al inicio del proyecto explicando en qué consistirá y otra al final reflejando los resultados más significativos.
- Elaboración de notas de prensa, se elaborarán al menos dos notas de prensa: una al inicio del proyecto y otra al final, reflejando los resultados más significativos.
- Vídeo explicativo: se realizará un breve vídeo explicativo, de menos de 5 minutos de duración, para su publicación en redes sociales y para su inclusión en la web del proyecto.

4. Implementación

4.1 Plan de trabajo

En primer lugar, el Ayuntamiento contratará servicios de expertos externos para elaborar los análisis climáticos.

Durante la fase 1, el equipo contratado deberá familiarizarse con la caja de herramientas proporcionada por Climaax y realizar una selección de los datos climáticos proporcionados por las bases de datos europeas para realizar la primera evaluación multirriesgo.

Durante la fase 2, en primer lugar se planificarán las tareas a desarrollar y se identificarán las fuentes de datos que se utilizarán. Posteriormente, el equipo externo recopilará datos locales sobre peligrosidad, exposición y vulnerabilidad, para seleccionar la información más representativa. A continuación, se seleccionará la metodología más adecuada para el caso de estudio y se trabajará en la evaluación multirriesgo. Finalmente, se compararán los resultados obtenidos en esta fase y la anterior, dando como resultado un informe de conclusiones.

La fase 3 comenzará con una recopilación de ejemplos y buenas prácticas de adaptación y mitigación del cambio climático, buscando preferentemente casos locales con experiencias similares.



características de Quart de Poblet. Además, se evaluarán las actuaciones de adaptación llevadas a cabo a nivel local con anterioridad a la realización de este estudio, determinando su adecuación y las necesidades de mejora, en su caso. Posteriormente se realizará un análisis de las opciones de adaptación y mitigación más óptimas en función de los riesgos detectados, para concluir con la elaboración de propuestas estratégicas.

El siguiente esquema de cronograma (diagrama de Gantt) propone el plan de acción para completar las tres fases del proyecto.

Los elementos clave que contribuirán a la eficacia del plan son la calidad de los datos, su ajuste al nivel local y la adopción de una metodología de evaluación adecuada.

4.2 Diagrama de Gantt

FASES Y TAREAS	MARCO DE TIEMPO - MESES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9											1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
INICIO DEL PROYECTO																															
Contratación de servicios externos																															
FASE 1: aplicación de la metodología común CLIMAAX																															
Aprendiendo sobre la Caja de Herramientas																															
Selección de datos proporcionados por Bases de datos europeas para análisis																															
Evaluación de múltiples riesgos																															
FASE 2: análisis local refinado de alta resolución y evaluación de riesgos																															
Planificación																															
Recopilación de datos locales																															
Selección de datos representativos de factores de peligro, exposición y vulnerabilidad																															
Adopción/adaptación de metodologías																															
Evaluación de múltiples riesgos																															
Comparación de los resultados obtenidos en las dos fases																															
FASE 3: exploración de estrategias locales de adaptación y mejora de la gestión de riesgos																															
Recopilación de ejemplos y																															



- M8: Publicación de material gráfico (Fase 2)
- M9: Subida del vídeo al sitio web (Fase 3)
- M10: Presentación de los resultados a los responsables políticos y de toma de decisiones en el Municipio de Quart el Poblet (Fase 3)
- M11: Asistir al taller CLIMAAX celebrado en Bruselas

5. Recursos a utilizar

5.1 Presupuesto

Artículo		Valor (€)	
1	Personal	100.833 €	
2	Otros costes	Viajar*	3.000 €
		Otros bienes o servicios	0 €
3	Costos directos (1 + 2)	103.833 €	
4	Costos indirectos (25% de 3)	25.958 €	
5	Subcontratación	77.709 €	
6	en total (3 + 4 + 5)	207.500 €	

5.2 Justificar el presupuesto propuesto para implementar los proyectos requeridos. actividades

El Ayuntamiento contratará servicios externos para realizar los trabajos de análisis del proyecto. Se buscará un equipo de técnicos especializados en medio ambiente, con conocimientos contrastados sobre el cambio climático y sus riesgos asociados, con experiencia en el tratamiento y análisis de datos meteorológicos y con experiencia en la realización de evaluaciones de riesgos.

Respecto a los materiales disponibles para apoyarnos en las diferentes fases del proyecto, destacaremos los siguientes:

FASE 1:

- Personal: Técnico coordinador del Ayuntamiento + servicios externos
- El equipo de técnicos contratado será el encargado de adoptar la metodología común propuesta por CLIMAAX y utilizará la caja de herramientas proporcionada y los datos disponibles en las bases de datos europeas para realizar una evaluación multiriesgo, calculando los cambios en el riesgo y los impactos esperados.

FASE 2:

- Personal: Técnico coordinador del Ayuntamiento + servicios externos
- Disponibilidad de datos climáticos a nivel local: El Ayuntamiento de Quart de Poblet dispone de una estación meteorológica (asociada a AVAMET, Asociación Valenciana de Meteorología), que recoge datos desde mediados de 2019.



- También podremos acceder a los datos abiertos de la AEMET, cuyo observatorio meteorológico más próximo a Quart de Poblet se encuentra en el aeropuerto de Manises, a menos de 5 km. También se podrán obtener datos del Sistema de Información Agroclimática para Regadíos (SIAR, Ministerio de Agricultura), cuyo observatorio más próximo se encuentra en Moncada, a menos de 10 km.
- Otra fuente de información a tener en cuenta será la cartografía de riesgos incluida en los Planes Especiales ante riesgos (inundaciones e incendios forestales) de la Generalitat Valenciana.
- En cuanto a la disponibilidad de datos sobre exposición y vulnerabilidad, nos apoyaremos en el Plan General Estructural del municipio, la cartografía nacional de usos del suelo (SIOSE), la Cartografía de Ocupación del Suelo de la Comunitat Valenciana (COSCV), los datos demográficos y socioeconómicos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística (INE) y del Institut Valencià d'Estadística (IVE).
- Respecto a estudios previos sobre proyecciones climáticas, contamos con los modelos AdapteCCa de la Plataforma de adaptación al cambio climático en España. Se trata de un portal donde se pueden consultar las proyecciones regionalizadas de cambio climático para España realizadas a partir de las proyecciones globales del Quinto Informe de Evaluación del IPCC, bajo los escenarios RCP 4.5 y RCP 8.5. También contamos con literatura científica como la Guía de escenarios regionalizados de cambio climático para España, basada en los resultados del IPCC-AR5 (Ministerio de Agricultura, AEMET, 2017).
- Respecto a la metodología a utilizar para el análisis de riesgos: peligro + exposición + vulnerabilidad, atenderemos la metodología propuesta para el análisis de riesgos y vulnerabilidades dentro de los Planes de Acción de Clima y Energía Sostenible (Pacto de Alcaldes).

FASE 3:

- Personal: Técnico coordinador del Ayuntamiento + técnicos de Concejos involucrados + servicios externos
- Con base en los resultados del análisis multiriesgo, con la identificación de riesgos y vulnerabilidades, se trabajará conjuntamente para determinar cuáles son las áreas de trabajo prioritarias para explorar opciones de adaptación a nuestra escala local.

Algunas de las fuentes que utilizaremos son: el Plan Integrado de Energía y Cambio Climático de la Comunidad Valenciana, que establece un programa de mitigación y un programa de adaptación con líneas generales de actuación, estableciendo así un marco de referencia para las estrategias locales de adaptación que se pretenden adoptar. El Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático de España establece también numerosas líneas de trabajo que suponen un referente para las actuaciones a escala local.



5.3 Subcontratación

El servicio externo a contratar estará estrictamente vinculado a la ejecución de la evaluación climática multirriesgo y a la exploración de estrategias locales de adaptación y mejora de la gestión de riesgos. Se contratará una empresa externa que cuente con un perfil técnico adecuado para la ejecución de las actividades vinculadas a la evaluación climática multirriesgo, tal y como se establece en el apartado 5.2.

La contratación de este servicio externo se realizará mediante proceso de licitación, siguiendo las directrices de la legislación española (Ley 9/2017, de 22 de julio, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público), y contendrá los siguientes aspectos clave para garantizar la contratación del servicio técnico más adecuado a las necesidades del proyecto:

- Fecha de publicación de la licitación: la licitación se publicará una vez firmado el convenio de subvención, a lo largo del mes de octubre, para poder resolverla a finales de dicho mes o principios del mismo, adjudicando el contrato a la empresa que presente la mejor oferta técnica y económica.
- El contrato valorará tanto la parte económica como una adecuada Memoria técnica de la ejecución del servicio propuesto, así como las mejoras que pueda presentar la empresa respecto a los mínimos estipulados por el Ayuntamiento. También se valorará el grado de conocimiento de los licitadores sobre las características territoriales y climáticas de Quart de Poblet.
- Descripción del perfil técnico: El perfil a evaluar estará constituido por técnicos expertos en materia ambiental y climática, con estudios de Grado y Máster Universitario en las ramas de ciencias ambientales y geografía. Se valorará especialmente la especialización y experiencia previa en cambio climático y evaluación de riesgos climáticos.



Funded by the
European Union



Anexo 2: Formulario de identificación bancaria



FINANCIAL IDENTIFICATION

PRIVACY STATEMENT https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/about_the_european_commission/eu_budget/privacy_statement_en.pdf
By submitting this form, you acknowledge that you have been informed about the processing of your personal data by the European Commission for accounting and contractual purposes.

Please use CAPITAL LETTERS and LATIN CHARACTERS when filling in the form.

BANKING DETAILS ①

ACCOUNT NAME ②	AYUNTAMIENTO DE QUART DE POBLET		
IBAN/ACCOUNT NUMBER ③	ES33 0049 0450 18 2210416670		
CURRENCY	EURO		
BIC/SWIFT CODE	BSCHEMMXXX	BRANCH CODE ④	0450
BANK NAME	BANCO SANTANDER, S.A.		
ADDRESS OF BANK BRANCH			
STREET & NUMBER	AVENIDA SAN ONOFRE		
	3		
TOWN/CITY	QUART DE POBLET	POSTCODE	46930
COUNTRY	SPAIN		

ACCOUNT HOLDER'S DATA

AS DECLARED TO THE BANK

ACCOUNT HOLDER	AYUNTAMIENTO DE QUART DE POBLET.		
STREET & NUMBER	PLAZA PAÍS VALENCIÀ		
	1		
TOWN/CITY	QUART DE POBLET	POSTCODE	46930
COUNTRY	SPAIN		

REMARK

--

<p>BANK STAMP + SIGNATURE OF BANK REPRESENTATIVE ⑤</p>	<p>DATE (Obligatory) 15/07/2024</p> <hr/> <p>SIGNATURE OF ACCOUNT HOLDER (Obligatory)</p>
---	---

- ① Enter the final bank data and not the data of the intermediary bank.
- ② This does not refer to the type of account. The account name is usually the one of the account holder. However, the account holder may have chosen to give a different name to its bank account.
- ③ Fill in the IBAN Code (International Bank Account Number) if it exists in the country where your bank is established
- ④ Only applicable for US (ABA code), for AU/NZ (BSB code) and for CA (Transit code). Does not apply for other countries.
- ⑤ It is preferable to attach a copy of RECENT bank statement. Please note that the bank statement has to confirm all the information listed above under 'ACCOUNT NAME', 'ACCOUNT NUMBER/IBAN' and 'BANK NAME'. With an attached statement, the stamp of the bank and the signature of the bank's representative are not required. The signature of the account-holder and the date are ALWAYS mandatory.



Funded by the
European Union



Anexo 3: Formulario de solicitud



Convocatoria abierta CLIMAAX

Enviado por: @amr1989

Última actualización: 21/03/2024 11:12:18

Identificación de la aplicación: 0f2a4904f0424028e11e1ab2



Información básica

Acrónimo del proyecto:

Implementación de la caja de herramientas de adaptación climática del QdP

Título del proyecto:

QCATI

Nombre y Apellido de la Persona de Contacto:

Alberto Martínez

Dirección de correo electrónico de la persona de contacto:

alberto.martinez@quartdepoblet.org

Número de teléfono de la persona de contacto:

+34645296687

Información general sobre el solicitante

Nombre legal de la entidad:

Municipio de Quart de Poblet (Ayuntamiento de Quart de Poblet)

Número de IVA:

P4610400F

País:

■ España

Dirección de la entidad:

Plaza País Valencia, 1. 46930. Quart de Poblet. España

*URL del sitio web (https://... o http://...):

<https://quartdepoblet.es/>

¿Es usted un organismo público o una entidad jurídica sin fines de lucro que representa a una entidad local/regional?

comunidad? (Tenga en cuenta que si responde "no", su solicitud será rechazada).

considerado no elegible):

Sí

¿Es usted socio, afiliado o empleado de CLIMAAX? (Tenga en cuenta que si

Responda "sí", su solicitud será considerada no elegible):

No

¿Tiene un 'Plan de Igualdad de Género'? Organismos públicos, educación superior

instituciones y organizaciones de investigación de los países de la UE y asociados

Los países están obligados a tenerlo. Puede encontrar más detalles en la sección 5 de

Guía para solicitantes:

Sí

*
:

<https://quartdepoblet.es/area/igualdad>

Descripción del solicitante. Proporcione una breve descripción de las áreas de actividad,

Experiencias, historias que son relevantes para la convocatoria.:

Quart de Poblet es un municipio de la Comunidad Valenciana, España. El municipio cuenta con más de 24.000 habitantes y su superficie es de 19,6 km².

El Ayuntamiento de Quart de Poblet es el ente local de la ciudad, cuenta actualmente con más de 300 trabajadores en el municipio y es pionero en el ámbito de los Proyectos Europeos.

Su Departamento de Proyectos Europeos cuenta con una dilatada experiencia en Fondos Europeos desde hace 18 años en el ámbito de varios programas. Las principales tareas del Departamento están encaminadas a dar soporte a las diferentes áreas del Ayuntamiento en el desarrollo y ejecución de proyectos, redactando y gestionando proyectos en el marco de diferentes programas europeos.

Disponemos de una amplia experiencia en la gestión de una amplia variedad de proyectos financiados por diversos programas, como H2020, LIFE, Erasmus+, Europe for Citizens, muchos de ellos dedicados a la mejora de la calidad medioambiental, la sostenibilidad, la movilidad urbana, la transformación digital, la participación ciudadana y otros.

Pertinencia

¿Cuáles son los riesgos climáticos que enfrenta su región y cómo estos motivan su

Solicitud de financiación de CLIMAAX. Explique por favor:

- los principales riesgos relacionados con el clima que se considerarán en el estudio propuesto y por qué se consideran

importante;

- cómo el enfoque CLIMAAX puede ayudar a mejorar el conocimiento y la concienciación local sobre estos riesgos;

- cómo el trabajo propuesto puede ayudar a comprender la vulnerabilidad al cambio climático en la región/comunidad del solicitante

- ¿Cuáles son, hasta el momento, las principales dificultades que ha experimentado para afrontar la adaptación climática y

Evaluación de riesgos relacionados con el clima en su región/comunidad

Este trabajo aborda los riesgos climáticos en Quart de Poblet, centrándose en las inundaciones, máximo 4000 caracteres. sequías, olas de calor e incendios forestales. El nivel de riesgo, en particular de inundaciones e incendios forestales, se considera alto en el municipio, tal y como indican los Planes de Riesgos comarcales y el Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables.

El riesgo de inundaciones está ligado al río Turia y al barranco de la Saleta, con lluvias intensas que afectan a la zona industrial. Las predicciones climáticas anticipan un aumento de las lluvias torrenciales, lo que pone de relieve la persistencia de este riesgo.

El riesgo de incendios forestales, concentrado en la zona noreste, se correlaciona con las masas forestales cercanas al río Turia y al azud de Favara. La escasa vegetación de tipo forestal presente en el municipio amplifica el riesgo ante el aumento de las temperaturas.

La sequía, un problema importante para la península Ibérica, supone una amenaza para la seguridad hídrica. Las previsiones indican un aumento de la duración y la frecuencia de los episodios de sequía. Aunque Quart de Poblet pertenece a la cuenca del Júcar, que en gran medida no se verá afectada por la sequía de 2022, la región se enfrenta a posibles retos futuros en materia de seguridad hídrica.

Las olas de calor, especialmente las de 2023, ponen de relieve los riesgos que entrañan las temperaturas extremadamente altas, que afectan especialmente a las poblaciones vulnerables. Las proyecciones climáticas indican que las olas de calor se prolongarán, lo que pone de relieve la necesidad de adoptar medidas de adaptación centradas en la salud.

Este estudio, que adopta el enfoque CLIMAAX, pretende aportar evidencias sobre los efectos del cambio climático en Quart de Poblet y justificar estrategias de adaptación posteriores. El análisis de riesgos incorpora variables de peligro, exposición y vulnerabilidad, ofreciendo estimaciones detalladas adaptadas al contexto local. Este estudio es pionero en las evaluaciones de riesgos climáticos a nivel local y proporciona una herramienta valiosa para concienciar a las partes interesadas y a la población en general.

El estudio pretende identificar acciones relevantes en función de los riesgos y vulnerabilidades analizados, mejorando la resiliencia del municipio. La experiencia de Quart de Poblet puede servir de referencia para municipios vecinos que quieran incrementar sus esfuerzos de adaptación.

Al explorar la vulnerabilidad, el estudio profundiza en los aspectos físicos, sociales, económicos y

Aspectos ambientales de Quart de Poblet. Busca comprender cómo el cambio climático puede afectar la vida cotidiana, con la intención de comunicar mensajes impactantes sin causar una alarma indebida, pero fomentando el pensamiento crítico y la concienciación.

A pesar de los esfuerzos de adaptación al cambio climático que ya se están realizando en Quart de Poblet, el reto consiste en realizar evaluaciones de riesgo exhaustivas debido a la necesidad de contar con expertos técnicos externos. Este estudio supone un paso pionero, ya que no se han llevado a cabo evaluaciones de riesgo climático a nivel local de esta magnitud en el municipio.

Impacto

¿Cuál será el impacto de la actividad propuesta en su región/comunidad?

Describe cómo los resultados del estudio pueden ayudar sustancialmente a reducir su vulnerabilidad al cambio climático mediante el aumento del conocimiento y la concienciación sobre los riesgos y apoyando políticas locales (por ejemplo, estrategias de adaptación o gestión de riesgos) planes) a nivel local.

El Programa de Trabajo 2021-2025 del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático de España
máx. 2000 caracteres. longitud

el aumento del conocimiento y la concienciación sobre los riesgos. Reconociendo que la percepción del riesgo es parte integral de la vulnerabilidad, este estudio tiene como objetivo mejorar la concienciación sobre los riesgos tanto individuales como colectivos en Quart de Poblet. La conciencia social y la capacidad de adaptación influyen significativamente en la vulnerabilidad de una sociedad, y se espera que este estudio reduzca la vulnerabilidad y mejore la preparación de la población. Además, los resultados del estudio pueden respaldar las políticas locales, incluido el posible desarrollo de un Plan de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES). La adhesión actual de Quart de Poblet al Pacto de los Alcaldes proporciona una base para esto, y el estudio puede reforzar aún más estos esfuerzos. En términos de planificación local de riesgos relacionados con el clima, el estudio se alinea con los protocolos de Protección Civil y la Agencia Valenciana de Seguridad y Respuesta a Emergencias. El estudio puede servir para informar sobre el desarrollo o actualización de planes como el Plan Territorial de Emergencia Municipal (PTME), el Plan de Acción Municipal frente al riesgo de inundaciones (PAMIN) y el Plan de Acción Municipal frente al riesgo de incendios forestales (PAMIF). El estudio crea sinergias con los planes locales existentes, incluido el Plan Municipal de Prevención del Riesgo de Lluvias Intensas y la iniciativa PIMA Adapta, aplicada específicamente en la zona industrial con la participación de la Asociación de Empresarios de Quart de Poblet. Además, proporciona apoyo al proyecto NaTURTURia, contribuyendo a los esfuerzos de restauración fluvial y resiliencia al cambio climático. En el marco más amplio de la adaptación y mitigación del cambio climático, las estrategias propuestas en el estudio en la fase 3 pueden alinearse con la EDUSI municipal y mejorarla, promoviendo la coordinación y la claridad en el desarrollo urbano sostenible integrado. Además, el estudio se alinea con las estrategias europeas de adaptación al cambio climático, contribuyendo al primer objetivo de la Misión de Adaptación al Cambio Climático.

¿Cuáles son los principales interesados y beneficiarios del estudio propuesto?

1000 caracteres:

En cuanto a los beneficiarios del estudio propuesto, consideramos que toda la población de Quart de Poblet se beneficiará del proyecto. Nuestro objetivo es mejorar la resiliencia y la capacidad de adaptación de toda la comunidad.

Por otra parte, podemos destacar como actores externos los municipios de la cuenca del Turia que pertenecen a nuestro entorno, así como la Mancomunitat de l'Horta Sud y la Mancomunitat del Camp del Turia, por las conexiones ambientales, políticas y socioeconómicas que nos unen.

¿Puede su región/comunidad considerarse altamente vulnerable al cambio climático?

¿Cuáles son los impactos? Por favor, proporcione evidencia y/o ejemplos. Por favor, consulte la Guía para

Los solicitantes en

<https://climaax-call4regions.fundingbox.com/pages/climaax-call4regions-readfirst>

Según el Centro de Conocimiento en Gestión del Riesgo de Desastres, el Índice de

Vulnerabilidad de la provincia de Valencia es de 5,35, superior al valor medio del nivel NUTS3 (4,4).

Como se establece en el Sexto Informe de Evaluación (AR6) del IPCC, la región mediterránea es predominantemente vulnerable a los impactos de las olas de calor, que serán más cálidas y prolongadas, así como de las sequías. Sectores como la agricultura y el turismo pueden verse especialmente afectados debido a las incertidumbres sobre la ocurrencia, duración, intensidad y frecuencia de estos fenómenos meteorológicos extremos.

El informe señala que todos los países mediterráneos son vulnerables al cambio climático en la mayoría de los sectores socioeconómicos. El estrés hídrico derivado de las demandas agrícolas es una de las principales preocupaciones en este sentido. Además, la vulnerabilidad a los incendios forestales es otra fuente de preocupación importante en la región suroccidental del Mediterráneo. El aumento de las temperaturas también afecta a la salud de las personas, tanto de forma directa como por la expansión de vectores de enfermedades como los mosquitos.

¿Puede su región/comunidad ser considerada como una región/comunidad con limitaciones?

Recursos para aumentar la resiliencia ante el cambio climático o los desastres. Por favor, proporcione evidencia y/o ejemplos. Por favor, consulte la Guía para Solicitantes en

<https://climaax-call4regions.fundingbox.com/pages/climaax-call4regions-readfirst>

Para información sobre regiones con recursos limitados. Máximo 2000 caracteres: Nuestro

municipio cuenta con recursos limitados para realizar este tipo de trabajos, tanto a nivel económico como a nivel técnico y de personal. Dependemos de cofinanciaciones y subvenciones para llevar a cabo nuestros proyectos y estrategias de adaptación al cambio climático.

*¿Cuál es el índice de vulnerabilidad (IV) de su región? Por favor, proporcione su respuesta

basado en el Índice de Vulnerabilidad regional compuesto producido por el JRC Disaster

Centro de conocimiento sobre gestión de riesgos (DRMKC) en NUTS2 y NUTS3, que se considera

un indicador de la vulnerabilidad y la capacidad de adaptación a escala regional/local.

Está disponible a través del Risk Data Hub

(<https://drmkc.jrc.ec.europa.eu/risk-data-hub#/dashboardvulnerability>). Máximo 500 caracteres:

Según el DMRKC, el índice de vulnerabilidad de nuestra región es el siguiente:

Índice de vulnerabilidad NUTS2 (Comunidad Valenciana): 5,44/10 Índice de vulnerabilidad NUTS3 (provincia de Valencia): 5,35/10

Implementación

¿Qué recursos (incluido el equipo y/o servicios externos) y habilidades tienes?

Gestionar y dirigir eficazmente las evaluaciones de riesgo climático local siguiendo los 3

¿Metodología de fases reportada en la convocatoria? Proporcione evidencia de cada una de las 3

fases de disponibilidad de datos/modelos, evidencias de estudios previos,

Metodologías. - Fase 1: Aplicación de la metodología común CLIMAAX

Marco; - Fase 2: Perfeccionamiento y mejora de la evaluación de riesgos múltiples

realizado en la Fase 1 utilizando datos locales de mayor resolución y detalle; - Fase

3: Exploración de posibles opciones de adaptación y acciones pertinentes a nivel local

escala para abordar el riesgo y las vulnerabilidades identificadas a partir del análisis de riesgos múltiples

Análisis realizado en las fases 1 y 2

El Municipio contratará servicios externos para el análisis del proyecto, buscando un máximo de 2000 personas especializadas, técnicos con experiencia comprobada en medio ambiente, cambio climático, análisis de datos meteorológicos y evaluaciones de riesgos. Los detalles clave para cada fase del proyecto se describen a continuación:

FASE 1:

Personal: Técnico coordinador del municipio + servicios externos Responsabilidades:

Adoptar la

metodología común de CLIMAAX, utilizando la caja de herramientas proporcionada y las bases de datos europeas para una evaluación de múltiples riesgos, calculando los cambios en el riesgo y los impactos esperados.

FASE 2:

Personal: Técnico coordinador municipal + servicios externos

Fuentes de datos climáticos:

Utilizar la estación meteorológica del municipio de Quart de Poblet (asociada a AVAMET) desde mediados de 2019.

Accede a los datos abiertos del observatorio meteorológico de AEMET en el aeropuerto de Manises (a menos de 5 km) y del SIAR en Moncada (a menos de 10 km).

Mapa de riesgos de referencia de los Planes Especiales de Riesgos de la Generalitat Valenciana.

Extraer datos sobre exposición y vulnerabilidad del Plan General Estructural, la Cartografía Nacional de Usos del Suelo (SIOSE), la Cartografía de Ocupación del Suelo de la Comunitat Valenciana (COSCV), y datos demográficos y socioeconómicos del Instituto Nacional de Estadística (INE) y del Institut Valencian d'Estadística (IVE).

Utilizar los modelos AdapteCCa y la literatura científica para las proyecciones climáticas.

FASE 3:

Personal: Técnico coordinador del municipio + técnicos de los ayuntamientos implicados + servicios externos.

Actividades:

Determinar conjuntamente áreas de trabajo prioritarias para las estrategias de adaptación local basadas en los resultados del análisis de múltiples riesgos.

Consultar el Plan Integrado de Energía y Cambio Climático de Valencia y el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático de España para obtener acciones de mitigación y adaptación bien delineadas a nivel local.

Puede encontrar más información aquí:

<https://drive.google.com/drive/folders/1ufy2T0Q6QkjQfrHh4r9omT1vFjGM5sSo>

Describa el plan para implementar las actividades requeridas en las 3 fases

Proporcionar evidencia para cada una de las 3 fases:

- Fase 1: Aplicación de la Marco metodológico común CLIMAAX;

- Fase 2: Refinamiento y mejora de la evaluación multirriesgo realizada en la Fase 1 utilizando datos locales de mayor

resolución y detalle;

- Fase 3: Exploración de posibles opciones de adaptación y acciones pertinentes a escala local para abordar el riesgo y las vulnerabilidades

identificados a partir del análisis multirriesgo realizado en las fases 1 y 2

¿Qué elementos contribuyen a la eficacia del plan?

¿Qué clave

máximo 2000 caracteres?: En primer lugar, el Ayuntamiento contratará servicios de expertos externos para preparar el informe climático. análisis.

Durante la fase 1, el equipo contratado deberá familiarizarse con la caja de herramientas proporcionada por Climaax y realizar una selección de los datos climáticos proporcionados por las bases de datos europeas para realizar la primera evaluación multirriesgo.

Durante la fase 2, en primer lugar se planificarán las tareas a desarrollar y se identificarán las fuentes de datos que se utilizarán. Posteriormente, el equipo externo recopilará datos locales sobre peligrosidad, exposición y vulnerabilidad, para seleccionar la información más representativa. A continuación, se seleccionará la metodología más adecuada para el caso de estudio y se trabajará en la evaluación multirriesgo. Finalmente, se compararán los resultados obtenidos en esta fase y la anterior, dando como resultado un informe de conclusiones.

La fase 3 se iniciará con una recopilación de ejemplos y buenas prácticas de adaptación y mitigación del cambio climático, buscando preferentemente casos locales con características similares al de Quart de Poblet. Además, se evaluarán las acciones de adaptación llevadas a cabo a nivel local con anterioridad a la realización de este estudio, determinando su adecuación y las necesidades de mejora, en su caso. Posteriormente, se realizará un análisis de las opciones de adaptación y mitigación más óptimas en función de los riesgos detectados, para concluir con una redacción de propuestas estratégicas.

El diagrama de Gantt

(<https://docs.google.com/document/d/1uGYkDepDaKn-G6jLdaevuLF0w7NsWMrw/edit>) propone la

plan de acción para completar las tres fases del proyecto.

Los elementos clave que contribuirán a la eficacia del plan son la calidad de los datos, su ajuste al nivel local y la adopción de una metodología de evaluación adecuada.

Recursos

*Presupuesto:

No contestado aún

(1) Costes de personal:

100833.33

(2) Costos de compra (viaje, equipo, otros bienes, trabajos o servicios):

3000

(3) Subcontratación:

77708.33

(4) Gastos generales (25% de la suma de 1 + 2):

25958.33

(5) Costos totales (suma de 1 + 2 + 3 + 4):

207500

(6) Importe solicitado (100% del 5. Importe máximo 300 000 euros):

207500

Justificar el presupuesto propuesto para implementar las actividades requeridas en el 3

fases. Por favor, justifique los recursos que solicita en términos de:

- Costes de personal, (coste medio PersonaMes y detalle para las 3 fases)

- Costes de subcontratación (detalle de las actividades que prevé subcontratar)

- Viajes
2000 caracteres:

^{máx} FASE 1: a) Aprendizaje de la caja de herramientas: el consorcio CLIMAAX proporciona una caja de herramientas para evaluar los riesgos climáticos en las regiones europeas. El equipo que trabaja en Quart de Poblet tendrá que aprender a utilizar esta herramienta, seleccionando uno de los 3 niveles de complejidad disponibles. b) Selección de datos: la caja de herramientas del consorcio proporciona datos paneuropeos sobre peligros, exposición y vulnerabilidad.

c) Evaluación de riesgos múltiples: La evaluación abordará varios riesgos relacionados con el clima en Quart de Poblet, vinculando los tres componentes de riesgo (peligro, exposición, vulnerabilidad) utilizando la caja de herramientas del Consorcio.

El equipo podría recibir el apoyo de la mesa de ayuda para brindar asesoramiento técnico, asistencia y orientación metodológica. FASE 2: a) Planificación: Esta fase implica analizar y evaluar los riesgos del cambio climático a nivel local para apoyar el diseño de estrategias de adaptación, mejorar la gestión local de riesgos y aumentar la resiliencia. Para la evaluación de impacto se requieren datos locales de alto detalle, incluidos escenarios climáticos regionales, registros históricos, mapas de alta resolución, metodologías desarrolladas localmente y estimaciones personalizadas de exposición y vulnerabilidad. b) Revisión de bases de datos disponibles: El equipo debe revisar los repositorios y bases de datos disponibles para obtener información sobre las diferentes variables de peligro climático y datos asociados con las variables de exposición y vulnerabilidad. c) Recopilación de metodologías aplicables: La metodología a aplicar para la evaluación de riesgos debe considerar las 3 variables. FASE 3: a) Recopilación de ejemplos y mejores prácticas. b) Búsqueda en publicaciones científicas e institucionales, etc. c) Evaluación de acciones de riesgo realizadas previamente. d) Identificación de necesidades. e) Análisis de opciones locales de adaptación y mitigación basadas en los resultados de las fases 1 y 2. f) Propuestas estratégicas

Declaración de honor

*Lea atentamente las siguientes afirmaciones. No podrá cambiarlas.

Declaraciones posteriores a la fecha límite. Al marcar las casillas a continuación, confirmo que:

No contestado aún

He leído y comprendido la información sobre el proyecto, tal como se proporciona en el

Guía para solicitantes (GfA):

Sí

Reconozco que los evaluadores y la Comisión Europea y sus órganos y

Las agencias podrán tener acceso a los datos recopilados en el marco de la convocatoria abierta:

Sí

Los datos facilitados en el formulario de solicitud son verdaderos y actualizados:

Sí

La entidad que represento cumple con las condiciones de elegibilidad descritas en el GfA, en

En particular, se trata de un organismo público o una entidad jurídica sin ánimo de lucro que representa a una

Comunidad local/regional:

Sí

No existe ningún conflicto de intereses entre la entidad que represento y cualquiera de las

Socios del consorcio:

Verdadero

*Además, la entidad a la que represento, o las personas con poder de representación,

toma de decisiones o control sobre la persona jurídica antes mencionada::

No contestado aún

no figuran en la lista de sanciones de la UE: <https://www.sanctionsmap.eu>, que

significa que no está sujeto a medidas restrictivas de la UE según el artículo 29 de la

Tratado de la Unión Europea (TUE) y artículo 215 del Tratado de la

Funcionamiento de la UE (TFUE);

Verdadero

no está en quiebra o en proceso de liquidación, no está teniendo sus asuntos administrados

por los tribunales, no ha llegado a un acuerdo con los acreedores, no ha

actividades comerciales suspendidas, no es objeto de procedimientos relativos

esos asuntos, o no se encuentra en ninguna situación análoga derivada de un asunto similar

procedimiento previsto en la legislación o reglamentación nacional; no es/son

cumplir con las regulaciones nacionales en materia de quiebras;

Verdadero

no ha sido/ha sido condenado por un delito relacionado con su conducta profesional

por sentencia que tenga fuerza de cosa juzgada;

Verdadero

no ha sido/ha sido culpable de falta profesional grave demostrada por cualquier medio que el poder adjudicador pueda justificar, incluso mediante decisiones del Banco Europeo de Inversiones y organizaciones internacionales;

Verdadero

está/están en cumplimiento de sus obligaciones relativas al pago de la seguridad social contribuciones de seguridad social o el pago de impuestos de conformidad con la legislación disposiciones del país en el que esté establecida o con las del país de la entidad adjudicadora o los del país donde se celebre el contrato se debe realizar:

Verdadero

no ha sido/no ha sido objeto de sentencia con fuerza de cosa juzgada por fraude, corrupción, participación en una organización criminal o cualquier otra actividad ilegal, cuando dicha actividad ilegal sea perjudicial para la Unión intereses financieros:

Verdadero

no está/está sujeto a una sanción administrativa por ser culpable de tergiversar la información requerida por la entidad adjudicadora como condición de participación en un procedimiento de concesión de subvenciones u otra contratación procedimiento, o no proporcionar esta información, o no ha sido/no ha sido declarada estar en grave incumplimiento de sus obligaciones en virtud de contratos o subvenciones amparados por el presupuesto de la Unión:

Verdadero

No hice declaraciones falsas al proporcionar la información requerida, como condición de participación en la Convocatoria Abierta o no dejar de proporcionar esta información:

Verdadero

Acepto voluntariamente estar registrado en la Comunidad CLIMAAX en <https://spaces.fundingbox.com/spaces/smart-manufacturing-climaax> y yo Entiendo que puedo eliminar mi perfil de la Comunidad mencionada anteriormente Informando al Equipo CLIMAAX vía correo de soporte técnico:

Sí

Tratamiento de datos personales

Confirmando que he leído y comprendido la cláusula informativa relativa a tratamiento de los datos personales facilitados anteriormente:

Sí

Confirmando que tengo base legal para procesar datos personales del equipo

Miembros enumerados en el formulario de solicitud:

Sí

Pasaré la cláusula informativa proporcionada anteriormente a todos los miembros del equipo mencionados en el formulario de solicitud.:

Sí



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

Anexo 4: Guía para los solicitantes



Funded by
the European Union



GUÍA PARA SOLICITANTES (GfA)

2da Convocatoria Abierta CLIMAAX

CONVOCATORIA ABIERTA PARA REGIONES Y COMUNIDADES

La presentación de solicitudes comienza el

1^o de julio de 2024 a las 13:00 hora de Bruselas

Fecha límite de presentación:

15 de octubre de 2024 a las 17:00 hora de Bruselas

PÚBLICO

HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-01 - Desarrollo de evaluaciones de riesgo del cambio climático en regiones y comunidades europeas basadas en un enfoque de evaluación de riesgo climático transparente y armonizado.



ES NECESARIO LEER EL RESUMEN

Los solicitantes de la segunda convocatoria abierta de CLIMAAX deben revisar toda la documentación de la convocatoria para comprender completamente la convocatoria y el proceso de solicitud.

Se trata de una convocatoria para la presentación de solicitudes por parte de organismos públicos regionales y locales, así como de comunidades¹ (consulte más detalles en la sección 5.1 a continuación).

La convocatoria está abierta entre el 1^{er} del 20 de julio de 2024 a las 13:00 horas, hora de Bruselas, y el 15 de octubre de 2024 a las 17:00 horas. Hora de Bruselas. La convocatoria lanza el proyecto CLIMAAX, apoyado por Horizonte Europa.

La segunda convocatoria abierta, descrita en este documento, brinda acceso a apoyo financiero y práctico para llevar a cabo evaluaciones regionales de riesgo climático. La Guía para los solicitantes incluye pautas para los solicitantes, criterios de elegibilidad y evaluación, y detalles sobre el marco metodológico y la caja de herramientas proporcionada por CLIMAAX para apoyar a los beneficiarios seleccionados.

La convocatoria está abierta a solicitantes de regiones y comunidades interesadas en evaluar múltiples riesgos climáticos utilizando el marco metodológico y la caja de herramientas CLIMAAX. Se espera que los proyectos seleccionados involucren conocimientos técnicos especializados, cuando sea necesario a partir de servicios externos contratados por autoridades públicas.

La segunda convocatoria abierta de CLIMAAX tiene como objetivo financiar al menos 27 proyectos.

Las características de la 2ª Convocatoria Abierta CLIMAAX son en particular:

- Financiación máxima por proyecto: hasta 300 000 EUR (para más detalles, véase el Anexo 2) _____
 - Duración de la ejecución del proyecto: 22 meses
 - Presupuesto total para esta convocatoria: 6 488 852 EUR (
 - Presentación en una sola etapa: fecha límite el 15 de octubre de 2024 a las 17:00 hora de Bruselas.
 - Presentación en línea a través de: <https://getonepass.eu/opportunities/climaax> _____
 - Propuestas únicamente en idioma inglés •
- Presupuesto en EUROS

Consulte los siguientes recursos para obtener una descripción completa:

- Guía para Solicitantes, que incluye todos los requisitos que se deben cumplir para ser considerado como elegibles para participar en la 2da Convocatoria Abierta CLIMAAX
- Sitio web del proyecto: <https://www.climaax.eu/fstp-open-call/>
- Documento de preguntas frecuentes
- Modelo de Formulario de Solicitud (Anexo 3.) _____
- Caja de herramientas de apoyo de CLIMAAX disponible en <https://handbook.climaax.eu/intro.html>

En caso de tener dudas o preguntas luego de revisar los recursos disponibles, no dude en comunicarse por correo electrónico a helpdesk.climaax@fundingbox.com o escríbanos a través del Helpdesk de convocatoria abierta de CLIMAAX.

¹ Las comunidades son agrupaciones de personas con vínculos sociales, valores o intereses compartidos, que participan en acciones conjuntas. Pueden ser de diferentes tamaños y no están Siempre con limitación geográfica. Deberán postularse a través de una persona jurídica y cumplir con todos los requisitos de la 2da Convocatoria Abierta CLIMAAX.

TABLA DE CONTENIDO

RESUMEN DE LECTURA OBLIGATORIA	2
1. ACERCA DE CLIMAAX.....	4
2. CONVOCATORIAS ABIERTAS DE CLIMAAX	7
3. ¿QUÉ OFRECEMOS?	7
4. PREPARACIÓN DE LA SOLICITUD	8
5. CRITERIOS DE ADMISIBILIDAD Y ELEGIBILIDAD.....	8
5.1 ¿A quién buscamos?.....	8
5.2. ¿Qué debe contener la Solicitud? ¿Cuáles son las actividades que califican para recibir apoyo financiero?.....	10
5.2.1 FASE 1: aplicación de la metodología común CLIMAAX	11
5.2.2. FASE 2: análisis y evaluación de riesgos de alta resolución a nivel regional y local	11
5.2.3 FASE 3: Exploración de estrategias locales de adaptación y planes mejorados de gestión de riesgos... ..	12
5.3. Aplicación ideal.....	13
5.4. ¿Cómo aplicar? Normas básicas.	13
6. PRESUPUESTO DE LA PROPUESTA.....	15
6.1. Criterios para el cálculo del importe máximo de la ayuda financiera	15
7. ¿CÓMO EVALUAREMOS SU PROPUESTA?	16
7.1. Comprobación de admisibilidad y elegibilidad	16
7.2. Inspección del alcance dentro y fuera del alcance.....	16
7.3. Evaluación individual independiente	17
7.3.1. Relevancia	17
7.3.2. Impacto.....	18
7.3.3. Implementación.....	18
7.3.4. Puntuaciones	19
7.3.5. Puntos extras - baja capacidad de adaptación (máximo 2 puntos).....	20
7.4. Reunión de consenso del Comité de selección	20
7.5. Preparación y firma del acuerdo de subvención	21
8. MODALIDADES DE PAGO	21
9. CONTÁCTENOS	24
9.1. ¿Cómo podemos ayudarle?	24
9.2. Quejas	24
10. POR ÚLTIMO, PERO NO POR TANTO MENOS IMPORTANTE: DISPOSICIONES FINALES.....	25
ANEXO 1: DESCRIPCIÓN DEL MARCO METODOLÓGICO Y DE LA CAJA DE HERRAMIENTAS	26
ANEXO 2 IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍS.....	30
ANEXO 3: FORMULARIO DE SOLICITUD EN LÍNEA	33

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 El marco CLIMAAX para la evaluación del riesgo climático.....	6
Figura 2 Resumen del trabajo en tres fases que se incluirá en la propuesta del solicitante.	11
Figura 3 Esquema de la herramienta de apoyo a la adaptación.....	26
Figura 4 El marco de evaluación del riesgo climático.....	27

LISTA DE TABLAS

Cuadro 1 Ejemplos de importes máximos a conceder al solicitante según el País Coeficiente de corrección	16
Cuadro 2 IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍS POR MIEMBRO DE LA UNIÓN EUROPEA	31
Cuadro 3 IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍSES ASOCIADOS	32

1. ACERCA DE CLIMAAX

El marco y caja de herramientas de evaluación de riesgos y vulnerabilidad CLIMAté (CLIMAAX, <https://www.climaax.eu>) es un proyecto de Horizonte Europa que proporciona apoyo financiero y práctico para realizar análisis de riesgos climáticos regionales para mejorar los planes de gestión de riesgos climáticos y de emergencia.

CLIMAAX está orientado a contribuir significativamente al primer objetivo de la Misión de Adaptación al Cambio Climático (MO1) de la Comisión Europea, El proyecto CLIMAAX proporciona apoyo conceptual y práctico para evaluar los impactos del cambio climático a escala regional y local como base integral para los planes de gestión del riesgo climático y las acciones de adaptación al cambio climático.

Está diseñado para contribuir a la armonización y consolidación de la práctica de las evaluaciones de riesgos del cambio climático, proporcionando orientación práctica para la planificación, implementación y evaluación de estrategias de adaptación climática siguiendo la lógica de la Herramienta de Apoyo a la Adaptación Regional de 6 pasos (RAST2).

Propuesto por la Agencia Europea de Medio Ambiente, dejando un legado para futuras iniciativas europeas de apoyo a las miles de regiones europeas. El proyecto comenzó en enero de 2023 y se extenderá hasta febrero de 2027.

CLIMAAX basa sus actividades en marcos, métodos y herramientas de evaluación de riesgos de última generación existentes, y promueve el uso de conjuntos de datos y plataformas de servicios para la implementación a escala local y regional. Promueve un enfoque inclusivo, armonizado y sólido para emprender o proseguir la evaluación del riesgo climático a través de un Marco para la evaluación del riesgo climático (véase la Figura 1) y una Caja de herramientas de apoyo para la evaluación de múltiples riesgos del cambio climático (véase el Anexo 1). Tanto el Marco como la Caja de herramientas están diseñados para ayudar a las regiones y comunidades a evaluar los riesgos relacionados con el clima para informar el diseño y mejorar los Planes de Gestión de Riesgos y las Estrategias de Adaptación al Clima locales para aumentar la participación regional. resiliencia.

² Véase <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/knowledge/tools/adaptation-support-tool>

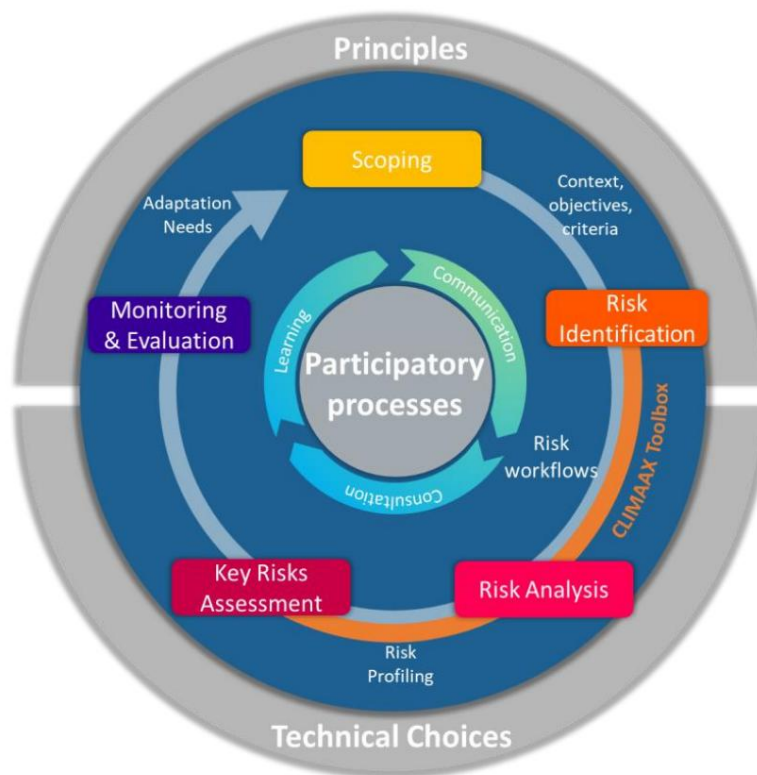


Figura 1 El marco CLIMAAX para la evaluación del riesgo climático. El marco conecta los componentes estratégicos de la evaluación del riesgo climático, basados en principios establecidos y ampliamente evaluados (por ejemplo, relacionados con la gobernanza, la equidad, la justicia social), opciones técnicas (por ejemplo, para parámetros, escenarios climáticos, etc.) y procesos participativos (aprendizaje, comunicación, consulta). Estas tres dimensiones conceptuales enmarcan los pasos de la evaluación del riesgo climático que conducen a información sobre el riesgo climático que puede respaldar la planificación de la adaptación y la gestión del riesgo. Fuente: consorcio CLIMAAX.

CLIMAAX incluye dos convocatorias abiertas para financiar a beneficiarios seleccionados para:

- implementar el marco y la caja de herramientas de evaluación del riesgo climático a escala regional y local para Realizar evaluaciones de riesgos múltiples del cambio climático.
- mejorar sus estrategias de evaluación de riesgos regionales y comunitarios, y • demostrar su adopción de planes mejorados de gestión de riesgos y emergencias (RMP).

y/o estrategias de adaptación climática basadas en la comunidad para hacer frente al aumento de la frecuencia e intensidad de los fenómenos climáticos y meteorológicos que afectan a los sistemas comunitarios clave debido al cambio climático.

El consorcio del proyecto CLIMAAX está liderado por STICHTING DELTARES y está compuesto por 19 socios (véase <https://www.climaax.eu/partners/>).

La 1ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX está CERRADA.

2. CONVOCATORIAS ABIERTAS DE CLIMAAX

Las dos convocatorias abiertas brindan un apoyo financiero sustancial y orientación a más de 60 regiones/autoridades locales o comunidades. Como tal, respalda la integración de datos regionales/locales sobre peligros, exposición y vulnerabilidad incorporados en el Centro de Datos de Riesgo del Centro de Conocimiento de Gestión del Riesgo de Desastres (DRMKC) del Centro Común de Investigación, dejando un legado para las futuras iniciativas europeas.

iniciativas.

Este documento describe los detalles de los 2 Convocatoria abierta CLIMAAX que se desarrollará desde el 1 de julio de 2024 a las 13:00 (hora de Bruselas) hasta el 15 de octubre de 2024 a las 17:00 (hora de Bruselas) para financiar a los beneficiarios seleccionados. El documento incluye los criterios de elegibilidad y selección de los solicitantes, las directrices para la preparación de las solicitudes y los detalles del marco metodológico y la caja de herramientas proporcionada por el proyecto CLIMAAX para apoyar su trabajo.

Las convocatorias abiertas están dirigidas a solicitantes individuales de autoridades y comunidades regionales/locales. ejecutando sus actividades en zonas con alta vulnerabilidad a los impactos del cambio climático e interesados en implementar el marco metodológico CLIMAAX y la Caja de Herramientas de apoyo para realizar evaluaciones multirriesgo del cambio climático a nivel regional y local.

Dada la naturaleza del trabajo requerido para esta implementación, los proyectos seleccionados demandarán la participación de expertos técnicos en evaluación de riesgos, con conocimientos climáticos y habilidades de procesamiento de datos. Esto puede requerir el apoyo de servicios externos para implementar las evaluaciones climáticas multirriesgo regionales/locales contratadas por las autoridades/instituciones públicas seleccionadas como beneficiarias, siguiendo sus procedimientos nacionales de contratación pública (solo los servicios externos estrictamente relacionados con la ejecución de las evaluaciones climáticas multirriesgo serán elegibles como costos de subcontratación).

De ser necesario, CLIMAAX brindará apoyo a los beneficiarios seleccionados en el proceso de adquisición. para implementar sus evaluaciones climáticas de múltiples riesgos.

3. ¿QUÉ OFRECEMOS?

A través de la 2da Convocatoria Abierta, CLIMAAX apoyará a autoridades regionales/locales y comunidades en regiones/áreas con alta vulnerabilidad a los impactos del cambio climático que requieran la implementación de estrategias de Adaptación al Cambio Climático y/o Planes de Gestión de Riesgos actualizados.

Los beneficiarios seleccionados de la 2ª Convocatoria Abierta CLIMAAX participarán como subproyectos en el proyecto CLIMAAX y tendrán hasta 22 meses para llevar a cabo sus proyectos.

Los beneficiarios seleccionados recibirán:

- Financiación a tanto alzado de hasta 300 000 EUR a través de la segunda convocatoria abierta de CLIMAAX para implementar el marco metodológico y utilizar la caja de herramientas de apoyo para realizar evaluaciones climáticas de múltiples riesgos. Para obtener más detalles sobre los límites del monto de la subvención, consulte la sección 6 y el Anexo 2.
- Acceso y Apoyo a usar el multirriesgo Caja de herramientas de evaluación (<https://handbook.climaax.eu/intro.html>), incluidos los procedimientos de evaluación de riesgos y datos, que permitan a las regiones y comunidades evaluar los efectos del cambio climático en una diversidad de riesgos e impactos a escala regional en toda Europa (ver más detalles en el Anexo 1). Este apoyo incluirá:_____

- Orientación metodológica sobre las herramientas y los detalles técnicos de las metodologías de evaluación de riesgos múltiples y su implementación en el lugar de interés;
- Asesoramiento y soporte técnico a través del servicio de asistencia técnica de CLIMAAX para resolver problemas relacionados con el uso de la Caja de herramientas, incluido el uso de datos y enfoques locales.
- Acceso a los eventos de difusión y participación organizados por CLIMAAX destinados a promover el aprendizaje compartido y el intercambio mutuo a través de la Comunidad de Práctica del proyecto.

Los solicitantes deben enviar un <https://getonepass.eu/opportunities/climaax> propuesta a través de la siguiente sitio web:

El presupuesto total máximo disponible para el CLIMAAX 2 Convocatoria abierta para regiones y comunidades 6 488 852 euros.

Por favor, consulte la pregunta: "¿Qué países y NUTS2 fueron financiados en la 1ª convocatoria abierta de CLIMAAX?" en el Documento de Preguntas Frecuentes.

4. PREPARACIÓN DE LA SOLICITUD

Para apoyar la preparación de las solicitudes, CLIMAAX organizará seminarios web sobre "Cómo presentar una solicitud". Se anunciarán en el sitio web de CLIMAAX y en los sitios web de solicitud de la convocatoria abierta. Los detalles de la convocatoria abierta se incluirán en el anuncio de la convocatoria, que se compartirá a través del Portal de financiación y licitaciones de la Comisión Europea, la Plataforma de implementación de la Misión de adaptación al cambio climático (MIP4ADAPT) y se difundirá en eventos relevantes, tanto en línea como en persona.

Para facilitar la preparación del texto de la propuesta, encontrará una plantilla de solicitud en línea. formulario en el Anexo 3.

5. CRITERIOS DE ADMISIBILIDAD Y ELEGIBILIDAD

Evaluaremos la admisibilidad y elegibilidad de todas las propuestas. Estas deben enviarse antes de la fecha límite a través de nuestro formulario de solicitud en línea disponible en <https://getonepass.eu/opportunities/climaax>. Todos los criterios de admisibilidad y elegibilidad se enumeran en esta sección de la Guía para solicitantes. Las solicitudes que no cumplan con estos criterios serán excluidas y marcadas como no elegibles.

5.1 ¿A quién buscamos?

En la 2ª convocatoria abierta de CLIMAAX, buscamos solicitantes individuales:

- Organismos públicos (incluidas autoridades regionales y locales, municipios y agencias públicas) con el mandato o la responsabilidad de desarrollar evaluaciones de riesgos múltiples relacionadas con el clima y planes de gestión de riesgos en una región o comunidad determinada.
- Personas jurídicas sin fines de lucro, registradas antes de la firma del Convenio de Subvención, que representen a una comunidad local/regional³, de personas con vínculos sociales, valores o intereses compartidos, comprometidas en una acción conjunta que desarrolle sus actividades en áreas con vulnerabilidad a los impactos del cambio climático y desafiadas por la adaptación al cambio climático.

Un mandato para realizar evaluaciones de riesgos múltiples relacionados con el clima y planes de gestión de riesgos significa que el organismo público solicitante o la entidad jurídica sin fines de lucro tiene la autoridad para hacerlo mediante una orden formal de un

³ Las comunidades son agrupaciones de personas con vínculos sociales, valores o intereses compartidos, que participan en acciones conjuntas. Pueden ser de distintos tamaños y no siempre están limitadas geográficamente. Deben presentar su solicitud a través de una entidad legal y cumplir con todos los requisitos explicados anteriormente.

tribunal superior o acto oficial del gobierno. Esta autoridad debe demostrarse mediante documentos oficiales/legales, como un proyecto de ley o reglamento, una Carta de Servicios, estatutos, decretos o similares, ya sea de acceso público o adjuntos a la solicitud (sección 5.2).

Los municipios, como autoridades locales responsables de las evaluaciones de riesgos y de los planes de gestión de riesgos, están exentos de demostrar este mandato si son los solicitantes.

Las entidades deberán estar constituidas en cualquiera de:

- Estados miembros de la UE y sus países y territorios de ultramar o;
- Países asociados a Horizonte Europa⁴.

Los solicitantes no pueden verse afectados por ninguna medida restrictiva de la UE⁵.

Los socios de CLIMAAX, sus afiliados o empleados no pueden presentar una solicitud a la segunda convocatoria abierta de CLIMAAX y no son elegibles para actuar como proveedores de servicios externos subcontratados.

Siguiendo el plan de implementación de la Misión (sección 2), la prioridad será apoyar a las regiones menos desarrolladas que son más vulnerables⁶ a los impactos del cambio climático y a menudo tienen baja capacidad de adaptación⁷.

⁴ Países asociados a Horizonte Europa a fecha de 25 de junio de 2024: Albania, Armenia, Bosnia y Herzegovina, Islas Feroe, Georgia, Islandia, Israel, Kosovo, Moldavia, Montenegro, Macedonia del Norte, Noruega, Serbia, Turquía, Túnez, Ucrania y Reino Unido. Para consultar la lista más actualizada, consulte [la primera parte de este documento](#). Para evitar dudas, Nueva Zelanda no es elegible para esta convocatoria abierta.

⁵ Los solicitantes que estén sujetos a medidas restrictivas de la UE en virtud del artículo 29 del Tratado de la Unión Europea (TUE) y el artículo 215 del Tratado de Funcionamiento de la UE (TFUE - Téngase en cuenta que el Diario Oficial de la UE contiene la lista oficial y, en caso de conflicto, su contenido prevalece sobre el del Mapa de Sanciones de la UE) no son elegibles para participar en la segunda convocatoria abierta.

Tras la Decisión de Ejecución (UE) 2022/2506 del Consejo, a partir del 16 de diciembre de 2022 no se podrán firmar compromisos jurídicos con los fideicomisos de interés público húngaros establecidos en virtud de la Ley húngara IX de 2021 ni con ninguna entidad que estos mantengan. Las entidades afectadas podrán seguir presentando solicitudes a las convocatorias de propuestas. Sin embargo, en caso de que no se levanten las medidas del Consejo, dichas entidades no podrán participar en la segunda convocatoria abierta de CLIMAAX.

⁶ La vulnerabilidad es la propensión o predisposición a verse afectado negativamente. La vulnerabilidad abarca una variedad de conceptos y elementos, entre ellos la sensibilidad o susceptibilidad al daño y la falta de capacidad para afrontarlo y adaptarse (IPCC, 2018 – SR Calentamiento global de 1,5 °C).

⁷ La capacidad de adaptación es la capacidad de los sistemas, instituciones, humanos y otros organismos para ajustarse a daños potenciales, aprovechar oportunidades o responder a las consecuencias (IPCC, 2018 – SR Calentamiento Global de 1,5 °C).

5.2 ¿Qué debe contener la Solicitud? ¿Cuáles son las actividades que califican para la financiación? ¿apoyo?

Las propuestas deberán estar orientadas a generar una evaluación climática multirriesgo regional/local, incluyendo actividades para completar las tres fases que se describen a continuación.

La solicitud deberá contener los siguientes elementos:

- Una descripción ejecutiva de la institución que aplica a la convocatoria abierta.
 - Una breve descripción de por qué la región/municipio/comunidad puede considerarse altamente vulnerable a los efectos del cambio climático y por qué la implementación esperada de las evaluaciones climáticas de múltiples riesgos propuestas conducirá a una contribución significativa para adaptar mejor las actividades/sistemas comunitarios clave del solicitante al cambio climático.
- Mandato (sección 5.1): _____
 - Para Municipios: No se requieren documentos adicionales.
 - Para otros organismos públicos: Un documento oficial que demuestre el mandato para desarrollar evaluaciones de riesgos múltiples relacionados con el clima y planes de gestión de riesgos en una región o comunidad determinada (proyecto de ley o reglamento, carta de servicios, decreto, estatutos o similar).
 - Entidades sin fines de lucro: documento legal que confirma la representación legal de la entidad ante la comunidad y describe las actividades o la misión de la comunidad (Carta de Servicios, Estatutos o similares).
- Un plan de acción para completar las 3 fases del proyecto, incluyendo un cronograma de las acciones planificadas. tareas (DIAGRAMA DE GANTT).
- Un presupuesto que incluya la identificación y justificación de los costos internos previstos, los costos propuestos de subcontratación (debidamente justificados) y otros costos previstos. El monto de apoyo financiero solicitado no puede ser superior al monto máximo de apoyo financiero por país (descrito en el Anexo 2).
- La información necesaria para evaluar los criterios de solicitud (ver sección 5 y sección 7).

Todos los documentos deben ser cargados en la aplicación. No se aceptarán documentos enviados por otros canales.

5.3. Fases obligatorias en la solicitud

El enfoque descrito en la propuesta debe cubrir las siguientes 3 fases (ver Figura 2, más detalles en las siguientes secciones):

Fase 1: Aplicación del marco metodológico común CLIMAAX para la evaluación de múltiples riesgos relacionados con el cambio climático aplicable a escala regional/local en Europa utilizando la caja de herramientas puesta a disposición por el proyecto (ver Anexo 1).

Fase 2: Perfeccionamiento y mejora de la evaluación multirriesgo realizada en la Fase 1 utilizando datos locales de mayor resolución y detalle que los datos (a escala europea) disponibles para el enfoque común. En esta fase de marzo, los socios de CLIMAAX ofrecerán orientación a los beneficiarios en la realización de análisis multirriesgo regionales/locales de alta resolución Evaluaciones.

Fase 3: Exploración de posibles opciones de adaptación y acciones pertinentes a escala local para abordar el riesgo y las vulnerabilidades identificadas a partir del análisis de riesgos múltiples realizado en las Fases 1 y 2, incluida la mejora de los planes actuales de gestión de riesgos regionales y locales y las estrategias de adaptación.

Para una solicitud completa, es obligatorio que el solicitante proponga actividades que aborden las tres Fases, tal y como se describe a continuación.

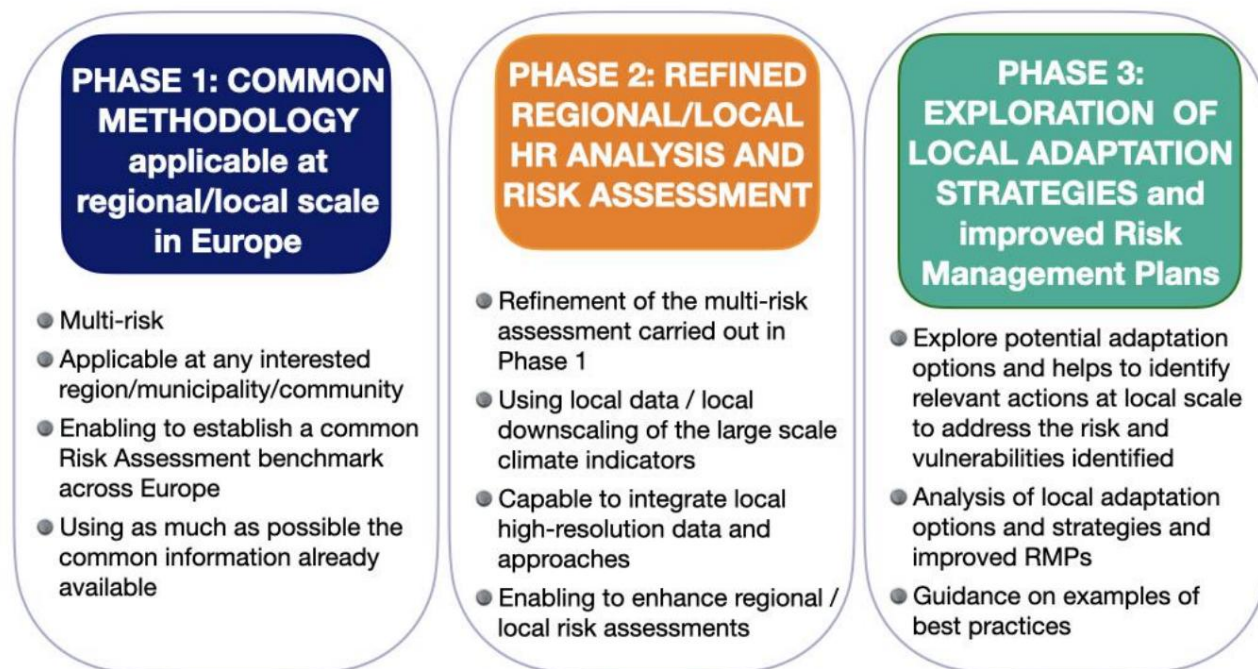


Figura 2 Resumen del trabajo de tres fases que se incluirá en la propuesta del solicitante.

La evaluación considerará la consistencia entre la calidad de las actividades propuestas y los fondos solicitados para su realización.

5.3.1. FASE 1: aplicación de la metodología común CLIMAAX

La primera fase del trabajo a realizar es la aplicación del enfoque metodológico CLIMAAX utilizando la caja de herramientas de apoyo CLIMAAX, que contiene datos y directrices para aplicaciones regionales, a la región o comunidad del solicitante.

El objetivo es que todas las evaluaciones regionales financiadas en el marco del proyecto CLIMAAX tengan una configuración común para calcular el cambio esperado de los impactos y los riesgos utilizando el mismo enfoque metodológico común. Esto permite una comparación entre los resultados de las evaluaciones a escala regional/local europea. También proporciona una referencia para las evaluaciones regionales de riesgo climático de la segunda fase, que se enriquecerán con la utilización de datos y conceptos locales.

Esta primera fase se llevará a cabo utilizando bases de datos europeas comunes para el clima pasado y las proyecciones climáticas. Además, se utilizarán metodologías comunes para calcular los cambios en las frecuencias de los indicadores climáticos relevantes que caracterizan los peligros múltiples y sus impactos, incluidas las estimaciones de riesgos múltiples basadas en las características de exposición y vulnerabilidad de referencia que se han implementado en la caja de herramientas CLIMAAX (véase el Anexo 1).

5.3.2. FASE 2: análisis y evaluación de riesgos de alta resolución a nivel regional y local

La segunda fase del trabajo es la mejora/refinamiento de la evaluación de riesgos realizada en la Fase 1. La propuesta debe estar orientada a realizar la mejor evaluación posible de múltiples riesgos del cambio climático a escala regional/local para la ubicación/comunidad del solicitante, con el objetivo de evaluar el cambio en los riesgos debido al cambio climático y brindar apoyo para diseñar medidas de adaptación.

estrategias y mejorar los Planes locales de Gestión de Riesgos para aumentar la resiliencia regional.

Para ello, los solicitantes incluirán en su análisis datos locales (mayor resolución, datos complementarios, detalle representativo, metodologías alternativas) mejorando la representatividad local de los resultados obtenidos mediante el enfoque común en la Fase 1.

El grado de detalle dependerá de la ubicación y la disponibilidad de estudios y datos previos.

Por lo tanto, los resultados de esta segunda fase probablemente no serán comparables entre las regiones participantes, pero proporcionarán una evaluación mucho más matizada y personalizada.

Los datos locales pueden incluir información de escenarios climáticos regionales a escala reducida o registros históricos, mapas de alta resolución de las variables necesarias para la estimación de los impactos, metodologías desarrolladas localmente y definiciones y estimaciones mejor adaptadas de los términos de exposición y vulnerabilidad en la ecuación de riesgo.

Se recomienda encarecidamente a los solicitantes que utilicen los mejores datos disponibles o que elaboren productos a escala reducida en el proyecto de evaluación de riesgos múltiples. CLIMAAX respaldará las implementaciones ofreciendo pautas y asistencia técnica para elegir las técnicas de implementación más adecuadas adaptadas a las condiciones locales de los solicitantes.

Además, se recomienda encarecidamente el uso de metodologías locales y perfeccionadas, mejor adaptadas a la evaluación de riesgos regional del solicitante. La comparación de los resultados obtenidos tanto en la Fase 1 como en la Fase 2 se considerará un importante valor añadido a la propuesta del solicitante.

Por último, con el fin de enriquecer las bases de datos y el conocimiento sobre los efectos del cambio climático en Europa, se invitará a los solicitantes a que pongan a disposición los datos regionales y locales utilizados en su trabajo. Para ello, se creará un « rincón de usuarios » específico de CLIMAAX en el centro de datos de riesgo DRMKC del Centro Común de Investigación.

Obviamente sólo se aplica a datos no restringidos por la privacidad u otras consideraciones.

5.3.3. FASE 3: Exploración de estrategias locales de adaptación y mejora de la gestión de riesgos planes

La tercera fase del trabajo a realizar es explorar y discutir el uso del análisis multirisgo realizado en las Fases 1 y 2 para las posibles opciones de adaptación y acciones pertinentes a escala local para abordar el riesgo y las vulnerabilidades. Esto puede verse como un primer paso para pasar de las evaluaciones de riesgos y vulnerabilidades adaptadas localmente realizadas en la Fase 2 hacia la identificación de opciones y estrategias de adaptación adecuadas siguiendo la lógica de los 6 pasos de la herramienta de apoyo a la adaptación propuesta por la Misión de Adaptación al Cambio Climático⁸.

Debe incluir una descripción de la gobernanza de riesgos y los procedimientos actuales de evaluación de riesgos y las estrategias de gestión de riesgos en la ubicación/región/comunidad del solicitante y la identificación de las necesidades para adaptar los planes actuales de gestión de riesgos.

Utilizando los resultados obtenidos en las Fases 1 y 2, el solicitante propondrá un análisis de cómo apoyar la identificación de acciones para la adaptación climática, construir capacidad de adaptación y mejorar los actuales planes y estrategias de gestión de riesgos regionales/locales en la ubicación/región del solicitante.

La caja de herramientas CLIMAAX incluirá enlaces a una serie de ejemplos de medidas de adaptación, resultantes de proyectos piloto CLIMAAX y conexiones con las Comunidades Europeas de Práctica.

⁸ Véase <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/knowledge/tools/adaptation-support-tool>

5.4 Aplicación ideal

La aplicación ideal propone un plan detallado de actividades para llevar a cabo las tres fases aquí detalladas, permitiendo una comparación de los resultados obtenidos a través de la metodología común propuesta (resultados de la Fase 1) con los obtenidos utilizando datos locales detallados y metodologías adaptadas localmente (resultados de la Fase 2).

Será muy apreciada la ilustración de cómo la evaluación multirriesgo climático puede ser la base para apoyar la identificación de acciones de adaptación climática, mejorar los planes de gestión de riesgos existentes y apoyar propuestas de programas de financiamiento orientados al desarrollo de dichas estrategias, o servir como palanca para la bancabilidad de las medidas de adaptación planificadas.

Por favor, tenga en cuenta que el objetivo de la convocatoria es realizar una evaluación multirriesgo del cambio climático a escala regional/local, basada en el marco metodológico CLIMAAX, no la compra de equipos o el establecimiento de sistemas de alerta temprana.

5.5. ¿Cómo aplicar? Reglas básicas.

Si deseas aplicar a la 2ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX, ten en cuenta que:

- Solo evaluaremos propuestas enviadas a través de la herramienta de gestión de convocatorias abiertas.
<https://getonepass.eu/opportunities/climaax> antes de la fecha límite (15 de octubre de 2024 a las 17:00 hora de Bruselas) (criterio de admisibilidad). Al recibir cada propuesta, el sistema enviará una confirmación de envío. La hora registrada por la Plataforma FundingBox, como hora de envío de la propuesta, será la oficial. No se admitirá ninguna propuesta enviada después de la fecha límite o/y presentada fuera de la herramienta dedicada.
- Es muy importante que el formulario esté completo, ya que no será posible añadir más información después de la fecha límite. No será posible actualizar ningún dato ni modificar su solicitud de propuesta una vez enviada. La única excepción es si se ha cometido un error en los datos administrativos clave (por ejemplo, correo electrónico o teléfono de contacto, nombre de la empresa, etc.).
En este caso, los solicitantes deberán ponerse en contacto con nosotros mediante correo electrónico indicando el ID de la propuesta, su nombre de usuario y los datos que deben corregir.
- Solo se podrá presentar una propuesta por solicitante en la segunda convocatoria abierta de CLIMAAX. Si se identifica más de una propuesta del mismo solicitante, solo se presentará la última propuesta que haya sido presentada.
Se evaluarán los trabajos presentados en orden de tiempo.
- Las propuestas deben estar escritas en inglés para ser admitidas (criterio de admisibilidad). Solo se admitirá información proporcionada en inglés.
- Se deben completar todos los apartados obligatorios del formulario de solicitud (criterio de admisibilidad).
Los datos aportados deberán ser reales, veraces y completos y permitir la valoración de la propuesta. No se tendrán en cuenta para la evaluación los datos adicionales que no se hayan solicitado específicamente en el formulario de solicitud online.
- Cada propuesta incluye un presupuesto estimado donde la subvención solicitada no exceda el máximo permitido específico por país (ver sección 6). _____
- A pesar del enfoque regional, el proyecto presentado debe estar alineado con los objetivos de la estrategia de adaptación de la UE y la Misión de la UE sobre Adaptación al Cambio Climático, y también con las Estrategias y Planes Nacionales.

- Se tendrá en cuenta la existencia de un potencial conflicto de intereses entre el solicitante y uno o más socios del Consorcio CLIMAAX . Los socios del Consorcio, sus entidades afiliadas, empleados y colaboradores permanentes no pueden participar en la convocatoria abierta.
Todas las situaciones de potencial conflicto de intereses se evaluarán caso por caso.
- Es imprescindible tener unas finanzas saneadas y un balance limpio. No aceptamos entidades que estén en liquidación o que sean empresas en crisis según el Reglamento nº 651/2014 de la Comisión, art. 2.18, o que estén excluidas de la posibilidad de obtener financiación de la UE en virtud de las disposiciones tanto de la legislación nacional como de la UE, o por decisión de una autoridad tanto nacional como de la UE.
Tampoco aceptamos entidades que cumplan con las normas nacionales en materia de quiebra. La disposición en su totalidad se aplica únicamente a entidades jurídicas sin fines de lucro que representen a una comunidad local o regional.
- Aceptación de las bases de la convocatoria abierta: para aplicar a esta convocatoria abierta, el solicitante debe aceptar sus bases, reglas y regulaciones detalladas en esta Guía para Solicitantes.

6. PRESUPUESTO DE LA PROPUESTA

Todas las solicitudes deben incluir un presupuesto estimado de los costos relacionados con el trabajo que se realizará para lograr los objetivos de la propuesta. El presupuesto debe especificar la parte de los costos internos ejecutados por el beneficiario (estrictamente relacionados con la realización de las actividades del subproyecto y necesarios para la implementación del subproyecto) y de los costos externos (si los hubiera) que cubran servicios, compras y subcontrataciones cuando sea necesario. También debe cubrir los costos de viaje de un representante que presente los resultados del subproyecto en al menos un taller CLIMAAX .

La relación coste/efectividad del presupuesto propuesto se evaluará según el criterio de selección IMPLEMENTACIÓN (ver sección 7.3.3).

Solo los servicios externos estrictamente relacionados con la ejecución de evaluaciones climáticas multirriesgo serán elegibles como costos de subcontratación. Si es necesario, deben seguir la legislación nacional sobre los procedimientos para seleccionar al subcontratista y aplicar el criterio de la mejor relación calidad-precio (o, si corresponde, el precio más bajo). La subcontratación debe cumplir las reglas que eviten posibles conflictos de intereses.

La contribución de la UE que cada subproyecto de terceros podrá recibir cubrirá el presupuesto estimado incluido en la propuesta siguiendo un esquema de suma global. Incluirá los costes internos y los servicios externos y la subcontratación cuando sea necesaria, y no podrá superar el importe máximo permitido para el país del solicitante (véase el apartado 6.1).

Como referencia, el coste medio de implementación se ha estimado en un intervalo entre 115.000 y 240.000 € para cada proyecto seleccionado, dependiendo del país del solicitante.

6.1. Criterios para el cálculo del importe máximo de la ayuda financiera

El importe máximo de apoyo financiero por proyecto seleccionado es de hasta 300.000 EUR (límite de financiación).

Sin embargo, teniendo en cuenta el coste de vida en el país en el que se encuentra el solicitante, el importe máximo real de la ayuda financiera para cada solicitante por separado se calcula utilizando el coeficiente de corrección por país (CCC) del país de cada solicitante. Los cálculos siguen los previstos en el programa Horizonte Europa - Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA)⁹, siguiendo la ecuación:

$$\text{Importe máximo} = 300.000 \text{ EUR (CCC=1,32)}$$

$$\text{importe máximo real concedido} = 300.000 \text{ EUR} \times \text{CCC}/1,32 \text{ (pero no puede superar los 300.000 EUR).}$$

El importe máximo de la ayuda financiera oscilará entre 115.227 EUR (CCC=0,507) y 300.000 EUR (CCC=1,32) por subproyecto de terceros, dependiendo del CCC del país del solicitante.

Consulte la sección 8 para conocer las modalidades de pago. La tabla 1 ofrece ejemplos del importe máximo de financiación que se concederá a un beneficiario en función de su país de origen. En el Documento de Preguntas Frecuentes encontrará el importe máximo exacto por país (consulte el Anexo 2 de este documento).

⁹https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2021-2022/wp-2-msca-actions_horizon-2021-2022_es.pdf

	TARIFA MÁS BAJA GUIÓN (MACEDONIA DEL NORTE)	TASA MEDIA ESCENARIO (BÉLGICA)	TASA MÁS ALTA GUIÓN (DINAMARCA)
Importe máximo de la subvención	300.000 €		
MSCA 2021-22 País Coeficiente de corrección (CCC)	0,507	1	1,32
Importe máximo total de la subvención (Fase 1+2+3)	115.227 €	227.270 €	300.000 €

Cuadro 1 Ejemplos de importes máximos a conceder al solicitante en función del Coeficiente de Corrección del País

El proyecto de presupuesto deberá estar constituido por los siguientes elementos:

- (1) Costes de personal
- (2) Costos de compra (viajes/equipos/otros bienes, obras o servicios) (mínimo 1 costo de viaje de un representante que presente los resultados del subproyecto en al menos un taller CLIMAAX)
- (3) Subcontratación – opcional (4)
Gastos generales (25% de la suma de 1 + 2) – este es un costo obligatorio que comprende el 25% de los costos de personal y los costos de compras.
- (5) Costo total (suma 1 + 2 + 3 + 4)
- (6) Monto solicitado (no puede exceder el monto máximo permitido para el país. Por favor, consulte el Anexo 2)

7. ¿CÓMO EVALUAREMOS SU PROPUESTA?

Nuestro proceso de evaluación pretende ser transparente, justo e igualitario para todos los solicitantes. Evaluaremos las solicitudes en 5 pasos. Dado que esperamos un número elevado de solicitudes para esta convocatoria de las que se pueden aceptar, buscamos propuestas adecuadas para el proyecto priorizando la calidad sobre la cantidad. Para garantizar que su solicitud cumpla con este estándar, le sugerimos que proporcione toda la información obligatoria, identificando los puntos clave y cómo la propuesta se alinea con el alcance general de CLIMAAX .

7.1. Comprobación de admisibilidad y elegibilidad

Una vez cerrada la convocatoria, comprobaremos si las propuestas cumplen los criterios de admisibilidad y elegibilidad establecidos en el apartado 5. Lo haremos sobre la base de las declaraciones incluidas en su propuesta.

En esta etapa, se comprueban los criterios de elegibilidad en relación con una Declaración de Honor o declaraciones personales incluidas en el formulario de solicitud. Durante el proceso de evaluación posterior, se verificarán aún más los criterios de elegibilidad (incluida la verificación formal final).

Las propuestas que no cumplan con estos criterios serán excluidas.

Como resultado de la verificación se elaborará una Lista de Solicitudes Elegibles .

7.2. Inspección del alcance dentro y fuera del alcance

Para garantizar que nuestro apoyo ayude a lograr un impacto óptimo en el marco del proyecto CLIMAAX, es importante que todas las propuestas coincidan y demuestren claramente el alcance de los tipos de actividades descritas en la sección 5.2.

Por este motivo, se revisarán los siguientes aspectos de su propuesta para ser considerada como evaluable:

- Los objetivos de la propuesta y las actividades propuestas incluidas en la lista de actividades que pueden ser financiadas deben encajar dentro del alcance de la 2ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX.
- La implementación de una evaluación multirriesgo climático en su región o comunidad es relevante para las actividades del solicitante.
- La propuesta incluye una descripción detallada del trabajo propuesto que abarca las 3 fases requerido (ver sección 5.2).
- Incluye un presupuesto estimado donde la subvención solicitada no excede el máximo permitido por país (ver sección 6).

Cada propuesta será revisada por un experto del Comité de Selección de la Convocatoria Abierta de CLIMAAX. Evaluará si la propuesta cumple con los aspectos anteriores con una respuesta SÍ o NO y proporcionará argumentos en los casos en que se considere que el cumplimiento es demasiado limitado. El Comité de Selección se reunirá para revisar las evaluaciones, generar una "Lista de propuestas dentro del alcance" y confirmar las propuestas rechazadas.

Las propuestas que no cumplan con alguno de los aspectos descritos anteriormente serán rechazadas. Las que cumplan con todos ellos pasarán a la fase de evaluación individual independiente.

Informaremos a los solicitantes por correo electrónico sobre los resultados de la verificación de admisibilidad y elegibilidad, y de la evaluación dentro/fuera del alcance.

7.3 Evaluación individual independiente

En esta etapa, cada propuesta que haya pasado la admisibilidad y elegibilidad y también la evaluación dentro del alcance será evaluada por dos expertos independientes de un grupo de expertos de los socios CIMA, UPC, EURADA, DELTARES, MoIFI e INTC. En caso de necesidad, se podrán añadir al grupo expertos adicionales de otros socios y expertos externos de las Autoridades de Protección Civil (APC) nacionales, siempre que no existan de conflictos de intereses.

Dado que el objetivo de la segunda convocatoria abierta de CLIMAAX es mejorar la resiliencia climática en las regiones y comunidades europeas, promoviendo especialmente las regiones con alta vulnerabilidad, recursos limitados y/o baja capacidad de adaptación, las solicitudes se evaluarán de acuerdo con los siguientes criterios de adjudicación:

- Relevancia;
- Impacto;
- Implementación.

7.3.1. Relevancia

La pertinencia se evaluará considerando los siguientes puntos:

- Ambición: Alineación con los objetivos y actividades descritos en la convocatoria de propuestas.
- Dimensión: Contribución a los objetivos de políticas locales/regionales a largo plazo, políticas y estrategias pertinentes y sinergias con actividades a nivel europeo y nacional destinadas a aumentar la resiliencia y la capacidad de adaptación de las regiones y comunidades locales para enfrentar los riesgos climáticos presentes y futuros agravados.
- Participación de la comunidad en la adaptación al cambio climático: Relevancia de la participación de la comunidad en la adaptación representada por la entidad solicitante (por ejemplo, actividades previas en evaluación climática de múltiples riesgos, estrategias de adaptación al cambio climático o planes de gestión de riesgos que aborden eventos de alto impacto inducidos por el clima).

- Dimensión europea: Grado en que el subproyecto apoyará las estrategias de la UE para combatir el cambio climático (como la Estrategia de Adaptación de la UE) y, en particular, los objetivos de la Misión de la UE sobre Adaptación al Cambio Climático.

7.3.2 Impacto

El impacto se evaluará considerando los siguientes puntos:

- Vulnerabilidad a los impactos del cambio climático: Se debe dar prioridad a las regiones o comunidades con actividades en lugares considerados como altamente vulnerables al cambio climático. Las propuestas deben incluir evidencia de que las actividades propuestas en la región, el municipio o la comunidad pueden considerarse como altamente vulnerables al cambio climático.
- Recursos limitados: Se debe dar prioridad a las regiones o comunidades con recursos limitados para aumentar la resiliencia frente al clima o los desastres.
- Impacto esperado de la implementación del proyecto: Se debe dar prioridad a las regiones o comunidades en las que la implementación de las evaluaciones climáticas multirriesgo propuestas conduzca a una contribución significativa a la capacidad de adaptación al cambio climático por parte de las actividades o sistemas comunitarios clave del solicitante. Las propuestas deben incluir evidencia de que el trabajo propuesto para identificar estrategias de adaptación o planes de gestión de riesgos puede ayudar sustancialmente a reducir su vulnerabilidad al cambio climático.

7.3.3. Implementación

La implementación se evaluará considerando los siguientes puntos:

- Equipo: Los solicitantes deberán demostrar su capacidad para gestionar y liderar planes locales de evaluación y gestión de riesgos del cambio climático, así como su capacidad para liderar los trabajos de implementación. En caso de requerirse servicios externos, se evaluará como parte de este punto la descripción del perfil de los expertos que se incluirán en la contratación de la subcontratación.
 - Plan de implementación: Calidad y solidez del plan de implementación incluido en la solicitud. Los criterios de calidad pueden incluir la solidez esperada de la evaluación multirriesgo climática resultante, el uso de múltiples fuentes de información, la capacidad de aumentar la comprensión de los factores de riesgo locales y las actividades planificadas para incluir datos, modelos y técnicas de análisis locales.
- Recursos: Demostrar la calidad y eficacia de los recursos asignados y de la relación costo/eficacia del presupuesto propuesto para lograr los objetivos/resultados del subproyecto.

7.3.4. Puntuaciones

Los evaluadores calificarán cada criterio en una escala de 0 a 5:

0 = La propuesta no aborda el criterio o no puede evaluarse debido a información faltante o incompleta.

1 = Pobre – El criterio no se aborda adecuadamente o existen debilidades inherentes graves.

2 = Aceptable – La propuesta aborda en términos generales el criterio, pero presenta debilidades significativas.

3 = Bueno – La propuesta aborda bien el criterio pero presenta algunas deficiencias.

4 = Muy bueno – Hay algunas deficiencias, pero en general la propuesta aborda muy bien el criterio.

5 = Excelente – La propuesta aborda con éxito todos los aspectos relevantes del criterio sin deficiencias o con deficiencias menores.

Cada evaluador elaborará un Informe de Evaluación Individual. La puntuación final para cada uno de los 3 criterios Relevancia, Impacto e Implementación se calculará como el promedio de las puntuaciones normalizadas proporcionadas por cada evaluador, teniendo en cuenta la media y la desviación estándar del evaluador, para evitar posibles sesgos sistemáticos personales.

La puntuación final por solicitud se calculará como la suma de las puntuaciones de cada criterio individual. El umbral mínimo para cada criterio individual será 3. El mínimo general

El umbral, aplicado a la suma de las puntuaciones de los tres criterios, es de 11,50 puntos.

Luego de realizar la Evaluación Individual Independiente, los expertos que hayan evaluado las propuestas se unirán a un Grupo de Consenso, para acordar una posición común, incluyendo comentarios y puntuaciones para todas las propuestas evaluadas.

El Grupo de Consenso discutirá especialmente los casos en los que exista una divergencia significativa entre las puntuaciones de los evaluadores. En caso de que no se alcance un consenso entre los evaluadores, se incluirá a un evaluador adicional para que brinde una evaluación adicional.

Una vez establecida la clasificación inicial, los empates (si los hubiera) se resolverán siguiendo la puntuación más alta en el apartado de impacto.

Todas las propuestas que obtengan una puntuación superior al umbral pasarán a la siguiente etapa. Tenga en cuenta que esta fase de evaluación lleva tiempo, ya que implica un enfoque más personal, cualitativo y, por lo tanto, no automatizado, lo que provocará algunos retrasos previsible en la comunicación con el solicitante.

7.3.5. Puntos extra por baja capacidad de adaptación (máximo 2 puntos)

Las solicitudes que obtengan una puntuación superior al umbral recibirán puntos adicionales a la puntuación general para dar prioridad a las regiones o comunidades con alta vulnerabilidad y baja capacidad de adaptación a los impactos del cambio climático.

Este aspecto se evaluará objetivamente siguiendo el Índice de Vulnerabilidad regional elaborado por el Centro de Conocimiento de Gestión del Riesgo de Desastres (DRMKC) del JRC en NUTS2 y NUTS3¹⁰, que se considera un indicador de la vulnerabilidad y la capacidad de adaptación a escala regional/local. Está disponible a través del Risk Data Hub (consulte <https://drmkc.jrc.ec.europa.eu/risk-data-hub#/dashboardvulnerability>). El índice se expresa en una escala de 0 a 10 (cuanto mayor sea la puntuación, mayor será la vulnerabilidad) y 4,4 es el valor medio del índice en el nivel NUTS3.

Los solicitantes ubicados en una región con un índice de vulnerabilidad asociado inferior a 4 no recibirán puntos adicionales en este subcriterio. Los puntos adicionales se calcularán siguiendo una ecuación de escala lineal que depende del índice VI de la región solicitante:

- Si $VI > ThrVI$: Puntos extra = $2 \cdot (VI - ThrVI) / (MaxVI - ThrVI)$; • Si $VI \leq ThrVI$: Puntos extra = 0

Con:

- VI el índice de la región solicitante
- Máximo VI = 6,59
- ThrVI = 4

Ejemplos de puntos extra calculados son:

- Calabria (IT), VI=6,59 -> Puntos extra = $2 \cdot (6,59-4)/(6,59-4) = 2$
- Podlaskie (PL), VI=4,79 -> Puntos extra = $2 \cdot (4,79-4)/(6,59-4) = 0,61$
- Estocolmo (SE), VI=3,20 -> Puntos extra = $2 \cdot (3,2-4)/(6,59-4) = 0$

7.4. Reunión de consenso del Comité de selección

Tras la evaluación individual independiente, el Comité de Selección (formado por un representante de los siguientes socios del consorcio: MoIFI, CIMA, UPC, INTC, EURADA, DELTARES y FBA (además de un representante de la Dirección General de Protección Civil y Operaciones de Ayuda Humanitaria Europeas (DG-ECHO), Uno del Centro de Investigación Conjunta sobre el Conocimiento en Gestión del Riesgo de Desastres (JRC-DRMKC) y uno de la Secretaría de la Misión/CINEA, como observadores) decidirán la 'Lista Provisional de Receptores de Apoyo Financiero a Terceros (FSTP)' y la 'Lista de Reserva'.

La discusión se basará en la clasificación obtenida como resultado de la evaluación individual independiente. No obstante, el Comité de Selección podrá aplicar criterios correctivos para garantizar una cartera regional equilibrada de proyectos apoyados que garantice el impacto paneuropeo de CLIMAAX, así como priorizar regiones y comunidades ubicadas en áreas menos favorecidas, con mayor o menor capacidad de adaptación, en la medida en que esto no se haya efectuado ya mediante la aplicación de los puntos extra basados en el criterio de baja capacidad de adaptación como se describe en la sección 7.3.5 de esta Guía (Puntos extra - capacidad de adaptación).

¹⁰

<https://ec.europa.eu/eurostat/web/nuts/background>

Para maximizar el equilibrio regional, en esta 2da Convocatoria Abierta de CLIMAAX, se aplicarán las siguientes limitaciones:

- Límite por país:
 - Se aprobarán un máximo de 3 proyectos seleccionados por país: en caso de un número mayor de solicitantes por encima del umbral, solo los 3 primeros en el ranking serán seleccionados en la 2da Convocatoria Abierta de CLIMAAX.
- Límite por NUTS2
 - Se aprobarán un máximo de 2 proyectos seleccionados por NUTS2: En caso de un número mayor, solo los 2 primeros del ranking serán seleccionados en la 2ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX.

Para maximizar el equilibrio regional, en ambas convocatorias abiertas de CLIMAAX se aplicarán las siguientes limitaciones:

- Límite por país:
 - Máximo 8 proyectos seleccionados por país en ambas convocatorias abiertas.
- Límite por NUTS2
 - Máximo 4 proyectos seleccionados por NUTS2 en ambas convocatorias abiertas.

Por favor, consulte la pregunta: "¿Qué países y NUTS2 fueron financiados en la 1ª convocatoria abierta de CLIMAAX?" en el Documento de Preguntas Frecuentes.

Los solicitantes que postularon y no fueron seleccionados para la 1.ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX son elegibles para presentar una solicitud (mejorada) para la 2.ª Convocatoria Abierta de CLIMAAX.

El Comité de Selección publicará la 'Lista provisional de beneficiarios del FSTP' y la 'Lista de reserva'.

7.5. Preparación y firma del acuerdo de subvención

Antes de comenzar con el programa, deberá firmar un Acuerdo de Subvención con el Consorcio CLIMAAX. Antes de firmar el Acuerdo, deberá proporcionar documentos relacionados con su estatus formal. El Consorcio CLIMAAX procederá a verificar estos documentos para demostrar su elegibilidad (para obtener más detalles, consulte nuestro Documento de Preguntas Frecuentes disponible en el Micrositio de Convocatoria Abierta).

Por favor, presente la documentación requerida dentro de los plazos que le serán comunicados. Si no entrega los documentos solicitados a tiempo, sin justificación clara y razonable, lo excluirémos de la evaluación formal posterior y será reemplazado por la siguiente entidad de la 'Lista de Reserva'.

8. ACUERDOS DE PAGO

Una vez que se haya confirmado su elegibilidad tras la verificación formal y se haya firmado el acuerdo de subvención, usted será un beneficiario oficial del programa CLIMAAX.

Como beneficiario seleccionado, recibirá financiación fija para cubrir los gastos estimados incluidos en la propuesta siguiendo un esquema de suma global. La suma global es un método simplificado de liquidación de gastos en proyectos financiados con fondos de Horizonte Europa. Esto significa que no está obligado a presentar documentos contables estrictamente definidos para demostrar los costos incurridos (por ejemplo, facturas). Sin embargo, está obligado a demostrar que la implementación de tu proyecto está en línea con el plan establecido para él mediante la presentación de los entregables del proyecto y el logro de los hitos del proyecto.

En términos simples, significa que evaluaremos cuidadosamente su progreso y la calidad de su trabajo durante las revisiones de entregables, no su contabilidad.

Los resultados y los hitos se detallarán y se programarán en el "Plan de seguimiento individual" adjunto al Acuerdo de subvención. El apoyo financiero se abonará en función de estos resultados y hitos, a saber:

- 1 ^o Entregable: Implementación de la metodología común CLIMAAX para la evaluación multirriesgo y análisis de los resultados (Fase 1 - Evaluación climática multirriesgo, con vencimiento en el mes 6 (M6) de la ejecución del proyecto)
- 2 ^o Entregable: Análisis y evaluación de riesgos regionales y locales refinados de alta resolución y Comparación de resultados (Fase 2: Evaluación multirriesgo regional/local refinada, M16)
- 3 ^o Resultado: Contribución a las estrategias de adaptación local y mejora de la gestión de riesgos planes (Fase 3- Estrategias de adaptación y planes mejorados de gestión de riesgos, M22).

Se debe tener en cuenta que el pago a tanto alzado no exime al beneficiario de la obligación de recabar documentación que acredite los costes conforme a la normativa fiscal.

El progreso del proyecto y la calidad del trabajo se evaluarán durante las revisiones de entregables. El Comité de Implementación de CLIMAAX realizará tres revisiones de entregables en cada hito de pago establecido. La evaluación se realizará en función de los siguientes criterios incluidos en el Plan de Seguimiento Individual del acuerdo de subvención:

- Calidad del entregable (peso 40%)
- Indicadores de desempeño (Peso 50%)
- Cumplimiento de plazos (peso 10%).

Cada criterio se calificará de 0 a 10. En función del peso de cada criterio se calculará la puntuación final.

El umbral para continuar en el programa con la siguiente fase es de 7 puntos. El Comité de Implementación revisará y validará las evaluaciones, prestando especial atención a los casos de "bajo umbral", si los hubiera, tomando en consideración todas las posibles razones objetivas de bajo rendimiento (es decir, factores externos que podrían haber influido en el rendimiento de los beneficiarios).

El beneficiario cuyo proyecto no haya alcanzado el umbral deberá presentar un Plan de Recuperación al Equipo de Gestión del proyecto CLIMAAX. En caso de que el Plan de Recuperación no sea realista o no sea suficiente para recuperar el bajo rendimiento detectado, el proyecto seleccionado se considerará en mora. En caso de que el Plan de Recuperación sea aceptado, se le dará un plazo para aplicarlo (no mayor a 3 meses), y se realizará una segunda reunión de Revisión de Entrega para tomar la decisión final. El CLIMAAX

El Comité de Selección tomará la decisión final y aprobará los pagos o invitará a los proyectos seleccionados que no hayan alcanzado el umbral después del Plan de Recuperación a abandonar el programa.

Los pagos se realizarán en forma de subvención global de la siguiente manera:

- Fase 1 Evaluación climática multirriesgo: Entregable 1 presentado y aprobado - 30%
- Fase 2 Evaluación multirriesgo regional/local refinada: Entregable 2 presentado y aprobado- 40%
- Fase 3 Exploración de estrategias de adaptación local y planes mejorados de gestión de riesgos Entregable 3 presentado y aprobado - 15%
- Pago final (el pago de retención) - 15%

HITOS DE PAGO	ENTREGABLE	FECHA	% SUBVENCIÓN TOTAL
Metodología CLIMAAX Fase 1	Evaluación climática de múltiples riesgos	M6	30%
Fase 2 Evaluación de riesgos local refinada de alta resolución	Riesgo múltiple regional/local refinado evaluación	M16	40%
Fase 3 Exploración de estrategias de adaptación local y planes mejorados de gestión de riesgos	Informe sobre adaptación y mejora de la gestión de riesgos	M22	15%
Pago final	Pago final (mecanismo de pago diferido)	Fecha estimada: noviembre de 2027	15%
TOTAL			100%

Siguiendo las reglas del programa Horizonte Europa, se aplicará un mecanismo de pago diferido al 15% del monto de la ayuda financiera otorgada a cada subproyecto, que se abonará a los beneficiarios una vez que se complete todo el proyecto CLIMAAX . Esto debería ocurrir dentro de los 9 meses posteriores a la finalización del proyecto CLIMAAX , prevista para el 28 de febrero de 2027.

Por último, para un cronograma de pagos más detallado, puede leer nuestro Documento de Preguntas Frecuentes.

9. CONTÁCTENOS

9.1 ¿Cómo podemos ayudarle?

Si aún tienes dudas respecto al proceso de la 2da Convocatoria Abierta de CLIMAAX, no dudes en ponerte en contacto con nosotros.

A nosotros:

- Haga su pregunta al Helpdesk en la siguiente dirección de correo electrónico: directamente al Helpdesk en helpdesk.climaax@fundingbox.com o escriba a <https://discord.gg/k3wxg3M7CJ>.
- Si enfrenta algún problema o problema técnico, asegúrese de incluir la siguiente información en su mensaje: • Su nombre de usuario, número de teléfono y su dirección de correo electrónico.
 - Los detalles del problema específico (mensajes de error que aparecieron, descripciones de errores) (como una lista desplegable que no funciona, etc.).
 - Capturas de pantalla del problema.

9.2. Quejas

Si, después de recibir los resultados de la evaluación de los criterios de elegibilidad, considera que se ha cometido un error, puede presentar una reclamación. Los correos electrónicos de reclamación deben enviarse en inglés a helpdesk.climaax@fundingbox.com incluyendo la siguiente información:

- Sus datos de contacto (incluida la dirección de correo electrónico).
- El objeto de la denuncia.
- Información y pruebas sobre el supuesto error.

Nota importante sobre el cronograma.

La reclamación deberá presentarse en el plazo de 3 días hábiles a contar desde el día siguiente al del envío de la comunicación de los resultados de la evaluación. Por nuestra parte, los examinaremos en un plazo máximo de 7 días naturales desde su recepción. Si necesitamos más tiempo para evaluar la reclamación, informaremos al solicitante por correo electrónico sobre la prórroga.

No revisaremos la queja si:

- Es anónimo.
- La información es incompleta. • No está relacionada con los resultados de la evaluación de los criterios de elegibilidad.

Tenga en cuenta que la evaluación la realizan expertos y no interferimos en su valoración, por lo tanto, no evaluaremos quejas relacionadas con los resultados de la evaluación que no sean aquellas relacionadas con errores de procedimiento o técnicos.

10. POR ÚLTIMO, PERO NO MENOS IMPORTANTE: DISPOSICIONES FINALES

Cualquier cuestión no prevista en esta 'Guía del Solicitante' se regirá por la legislación española¹¹ y las normas relacionadas con el programa Horizonte Europa y la normativa de subvenciones de la Unión Europea.

Hacemos todo lo posible para mantener la confidencialidad de todos los datos del solicitante. Sin embargo, para evitar cualquier duda, el solicitante es totalmente responsable de indicar qué información es confidencial.

Sus derechos de propiedad intelectual (DPI) seguirán siendo de su propiedad, pero los resultados serán documentos públicos.

Para los beneficiarios seleccionados, el Acuerdo de Subvención incluirá un conjunto de obligaciones hacia la Comisión Europea (por ejemplo: promover el proyecto y dar visibilidad a la financiación de la UE, mantener la confidencialidad, comprender los posibles controles de la CE/ECA, la EPPO y la OLAF), así como cargar los datos locales utilizados y los resultados en el Centro de Datos de Riesgo DRMKC a través de CLIMAAX.

El rincón del usuario¹² y hacer públicos y abiertos los informes y resultados de los entregables.

El Consorcio CLIMAAX podrá cancelar la Convocatoria Abierta en cualquier momento, cambiar sus disposiciones o extenderla. En tal caso, informaremos a todos los solicitantes sobre dicho cambio y les proporcionaremos el fundamento de la decisión. La firma del Acuerdo de Subvención es una condición inicial para establecer cualquier obligación entre los solicitantes y cualquier socio del Consorcio (con respecto a la obligación de confidencialidad de la solicitud).

¿No encontraste lo que buscabas? Te recomendamos que consultes nuestras Preguntas frecuentes Documento.

¹¹ Dado que la responsabilidad de la implementación del FSTP es la Universitat Politècnica de Catalunya (España).

¹² <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC129773>

ANEXO 1: DESCRIPCIÓN DEL MARCO METODOLÓGICO Y DE LA CAJA DE HERRAMIENTAS

En este anexo se describe el marco metodológico y el conjunto de herramientas de CLIMAAX. La implementación de software del marco y el conjunto de herramientas combinados, conocida como el manual de CLIMAAX, y una descripción técnica de esta implementación se pueden encontrar en el sitio web de CLIMAAX con información de referencia para los solicitantes (<https://www.climaax.eu/fstp-open-call/>).

EL MARCO METODOLÓGICO CLIMAAX

El marco CLIMAAX está diseñado para abarcar y respaldar evaluaciones regionales de riesgo climático (ERC) inclusivas y armonizadas. El marco está diseñado para traducir en práctica las ambiciones de la Misión de Adaptación de la UE. Esta misión de la UE une a las regiones europeas en su camino hacia la resiliencia y la capacidad para hacer frente a los extremos climáticos mediante la implementación de estrategias de adaptación y gestión de emergencias transformadoras. Esto cuenta con el apoyo de la Agencia Europea de Medio Ambiente, que

ha desarrollado la Herramienta de Apoyo a la Adaptación Regional (RAST13) que proporciona orientación práctica para Planificación, implementación y evaluación de estrategias de adaptación al cambio climático. Esta herramienta se basa en la lógica de la Herramienta de Apoyo a la Adaptación que se muestra en la Figura 3 a continuación.



Figura 3 Esquema de la herramienta de apoyo a la adaptación regional. El marco de la herramienta de apoyo a la adaptación regional CLIMAAX cubre los pasos 1 a 3 de este esquema. (Para una descripción detallada, consulte <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/knowledge-and-data/regional-adaptation-support-tool>)

13 <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/knowledge-and-data/regional-adaptation-support-tool>

El marco de CRA CLIMAAX cubre los pasos 1 a 3 de la herramienta de apoyo a la adaptación regional (Figura A1). Incluye un inventario del alcance y los antecedentes institucionales de la evaluación de riesgos climáticos (paso 1), lo que garantiza su incorporación en un marco estratégico e institucional compartido por todos los actores y partes interesadas para la planificación de la adaptación y la gestión de riesgos. Proporciona orientación sobre la selección de opciones técnicas sólidas para realizar evaluaciones de riesgos climáticos (paso 2) y describe la contribución de una evaluación de riesgos climáticos regional a las estrategias de adaptación y gestión de emergencias transformacionales que fomentan la resiliencia (paso 3).

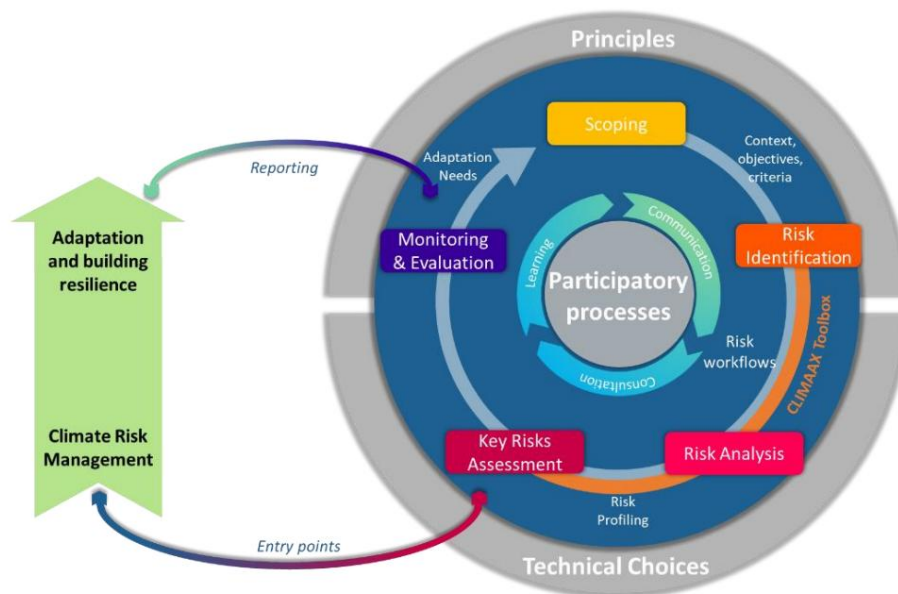


Figura 4 El Marco de Evaluación del Riesgo Climático mostrado en relación con su relación con la Gestión del Riesgo Climático y la adaptación y la creación de resiliencia (véase también la Figura 1 en esta Guía para Solicitantes).

La Figura 4 muestra cómo el marco de evaluación climática de CLIMAAX (que se muestra en la Figura 1 de la Guía para los solicitantes) se vincula con la gestión del riesgo climático, la adaptación y la creación de resiliencia y los respalda. Los principales pasos del marco son los siguientes:

Determinación del alcance: El primer paso del ciclo de evaluación de riesgos es determinar el contexto, los objetivos y los criterios, que están integrados en un conjunto de principios predefinidos.

Identificación de riesgos: Un inventario sistemático de los riesgos relevantes para la región de interés, guiado por un estudio de experiencias pasadas, registros de datos de múltiples peligros climáticos (inundaciones, sequías, olas de calor, incendios, nieve, viento) e información de exposición y vulnerabilidad derivada de las características geográficas y socioeconómicas de la región.

Análisis de riesgos: El análisis de los riesgos climáticos se lleva a cabo mediante métodos de evaluación de riesgos implementados en la caja de herramientas CLIMAAX en los denominados "flujos de trabajo". Se exploran evaluaciones cuantitativas de riesgos, por ejemplo, utilizando escenarios futuros y enfoques probabilísticos o basados en eventos. Se proporciona orientación sobre la elección de datos y escenarios para el riesgo, la exposición y la vulnerabilidad.

Evaluación de riesgos clave: Se identifican los riesgos clave que son particularmente importantes en el contexto local, para orientar la priorización de las futuras estrategias de gestión de riesgos climáticos. Se presta especial atención a la combinación de peligros que pueden amplificar todos o algunos de estos riesgos.

Monitoreo y evaluación: A través del monitoreo y evaluación sistemáticos de los riesgos clave y la efectividad de las acciones de adaptación y gestión de riesgos, se genera una repetición iterativa del ciclo de evaluación de riesgos que se alimenta con nuevos conocimientos para actualizar el alcance y la implementación de las CRA y las estrategias de adaptación.

El Marco está diseñado para proporcionar una referencia para definir los flujos de trabajo de evaluación del riesgo climático (ERC) y su implementación de manera que sean coherentes con los más altos estándares, las mejores prácticas y los hallazgos científicos más avanzados. En particular, el Marco proporciona orientación sobre:

1. Procesos de participación de las partes interesadas que garanticen el desarrollo de CRA adecuados y su adopción en la planificación estratégica;
2. Selección de peligros que han demostrado o se sabe que tienen un impacto social sustancial y que verse afectados por el cambio climático;
3. Utilización de datos y conceptos disponibles que contengan información significativa para la región o comunidad de intereses;
4. Selección de indicadores de peligros meteorológicos o hidrológicos e impactos sociales o ecológicos que puedan utilizarse para diseñar y monitorear estrategias de adaptación y gestión de riesgos;
5. Utilización de escenarios climáticos y socioeconómicos que sean relevantes para los impactos y riesgos que deben tenerse en cuenta en las regiones y comunidades para las estrategias de adaptación/gestión de riesgos.

CAJA DE HERRAMIENTAS PARA APOYAR LA EVALUACIÓN DE MÚLTIPLES RIESGOS CLIMÁTICOS

La caja de herramientas contiene datos, proyecciones y algoritmos de evaluación de riesgos (incluidos en los denominados “flujos de trabajo de riesgo”) diseñados para respaldar la compilación de evaluaciones regionales de riesgos climáticos múltiples. Está estructurada para satisfacer las necesidades de los usuarios de distintos niveles de experiencia:

- 1) La información general y la visualización de los peligros, la exposición y la vulnerabilidad son accesibles a través de un panel de control, que puede ser utilizado también por usuarios no expertos;
- 2) Los usuarios avanzados pueden explorar y descargar flujos de trabajo de riesgo preexistentes para perfiles de riesgo natural seleccionados y ajustar estos flujos de trabajo a una región europea específica;
- 3) Los usuarios expertos pueden crear un paquete de evaluación de riesgos regional totalmente personalizado que permita la inclusión de sus propios datos locales sobre peligro, exposición y/o vulnerabilidad, y métodos de evaluación de riesgos ajustados.

Los flujos de trabajo de riesgo en la caja de herramientas están estratificados por perfil de peligro. Para una variedad de tipos de peligro, se incluyen varios métodos de evaluación de riesgos en la caja de herramientas según el tipo de peligro. Actualmente¹⁴, incluimos métodos para inundaciones fluviales, sequías agrícolas, olas de calor, incendios forestales, tormentas de viento, nieve, ventiscas, precipitaciones extremas e inundaciones costeras. Los diferentes métodos de evaluación siguen un esquema de procesamiento de datos por pasos para calcular el riesgo como una combinación de peligro, exposición y vulnerabilidad. En particular, identificamos los siguientes métodos de evaluación de riesgos:

- Daño esperado calculado como una combinación entre las curvas de peligro y daño, que son una función de la exposición y la vulnerabilidad;
- Riesgo como producto del peligro, la exposición y la vulnerabilidad;
- Matriz de riesgo, en la que se definen clases de riesgo cualitativas en función de la probabilidad de peligro y impacto;
- Activos o población expuestos a un riesgo específico.

La caja de herramientas CLIMAAX incluye un conjunto de datos paneuropeos sobre peligros, exposición y vulnerabilidad para la aplicación de los diferentes métodos de evaluación de riesgos. Estos conjuntos de datos europeos incluyen climatologías de riesgo de referencia y escenarios básicos de cambio climático, así como datos sobre exposición y vulnerabilidad, como uso del suelo, tipos de edificios, edad, educación, ingresos, acceso a la atención sanitaria, asentamientos,

¹⁴

Una versión piloto de la caja de herramientas de evaluación de riesgos climáticos múltiples CLIMAAX está disponible para los solicitantes en <https://handbook.climaax.eu/intro.html> y se actualizará más adelante. desarrollado a lo largo de la duración del proyecto CLIMAAX.

y la infraestructura. En general, se utilizan datos similares de exposición y vulnerabilidad en cada uno de los flujos de trabajo sobre riesgos. En algunos flujos de trabajo ya se encuentran disponibles múltiples conjuntos de datos personalizados y escenarios futuros de exposición y vulnerabilidad.

La caja de herramientas permite a los usuarios personalizar su evaluación de riesgos y cargar sus propios datos. En la versión de nivel experto de la caja de herramientas se pueden implementar procedimientos de evaluación de riesgos personalizados.

En su forma actual, la caja de herramientas tiene una capacidad limitada para realizar cálculos en línea. Se están explorando opciones para ofrecer facilidades para realizar cálculos en línea. En cualquier caso, una descarga completa de las directrices técnicas y el código de flujo de trabajo, junto con los datos de peligros, exposición y vulnerabilidad, permiten la personalización y ejecución fuera de línea de la evaluación de riesgo climático.

La caja de herramientas está escrita en inglés. Se proporcionan descripciones detalladas de la implementación técnica y ejemplos de recorridos de usuario en <https://www.climaax.eu/fstp-open-call/>.

ANEXO 2 IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍS

ESTADOS MIEMBROS DE LA UE	COEFICIENTE DE CORRECCIÓN DE PAÍS	IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍS
AUSTRIA	1.063	241.591 €
BÉLGICA	1.000	227.273 €
BULGARIA	0,548	124.545 €
CHIPRE	0,775	176.136 €
REPÚBLICA CHECA	0,791	179.773 €
ALEMANIA	0,983	223.409 €
DINAMARCA	1.320	300.000 €
ESTONIA	0.803	182.500 €
GRECIA	0,816	185.455 €
ESPAÑA	0,913	207.500 €
FINLANDIA	1.195	271.591 €
FRANCIA	1.164	264.545 €
CROACIA	0,755	171.591 €
HUNGRÍA	0,720	163.636 €
IRLANDA	1.195	271.591 €
ITALIA	0,974	221.364 €
LITUANIA	0,728	165.455 €
LUXEMBURGO	1.000	227.273 €
LETONIA	0,760	172.727 €
MALTA	0,881	200.227 €

PAÍSES BAJOS	1.096	249.091 €
POLONIA	0,705	160.227 €
PORTUGAL	0,843	191.591 €
RUMANIA	0,654	148.636 €
SUECIA	1.254	285.000 €
ESLOVENIA	0,833	189.318 €
ESLOVAQUIA	0,781	177.500 €

Cuadro 2 IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍS POR MIEMBRO DE LA UNIÓN EUROPEA

LOS PAÍSES ASOCIADOS	CORRECCIÓN DE PAÍS COEFICIENTE	IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍS
ALBANIA	0,590	134.091 €
REPÚBLICA DE ARMENIA	0,777	176.591 €
BOSNIA Y HERZEGOVINA	0,639	145.227 €
ISLAS FEROE	1.320	300.000 €
GEORGIA	0,622	141.364 €
ISRAEL	1.072	243.636 €
ISLANDIA	1.305	296.591 €
KOSOVO	0,702	159.545 €
Moldavia	0,632	143.636 €
MONTENEGRO	0,616	140.000 €
MACEDONIA DEL NORTE	0,507	115.227 €
NORUEGA	1.287	292.500 €
SERBIA	0,577	131.136 €
TÚNEZ	0,674	153.182 €
TURQUÍA	0,645	146.591 €
UCRANIA	0,685	155.682 €
REINO UNIDO	1.369	300.000 €

Cuadro 3 IMPORTE MÁXIMO DE LA SUBVENCIÓN POR PAÍSES ASOCIADOS

ANEXO 3: FORMULARIO DE SOLICITUD EN LÍNEA

Este documento presenta la estructura general del formulario de solicitud disponible en línea dividido en secciones.

1. INFORMACIÓN BÁSICA
<p>Antes de aplicar, lea atentamente la información relacionada con la convocatoria abierta (Guía para postulantes y preguntas frecuentes), que incluye toda la información necesaria sobre el proceso de solicitud, los criterios de evaluación y los requisitos de la propuesta.</p> <p>Un punto práctico: puedes guardar tu solicitud como borrador y continuar más tarde. También puedes agregar a otros miembros de tu equipo como colaboradores para que te ayuden a completar el formulario de solicitud.</p>
Acrónimo del proyecto
Título del proyecto
Breve descripción del proyecto
Descripción general del proyecto
Nombre y Apellido de la Persona de Contacto
Dirección de correo electrónico de la persona de contacto
Número de teléfono de la persona de contacto

2. INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE Y DEL PROYECTO
<p>Por favor, confirme su situación legal. Tenga en cuenta que al final del proceso de selección, se le solicitará que proporcione los documentos necesarios para confirmar su situación legal. Antes de completar esta sección, lea la Guía para solicitantes y las preguntas frecuentes.</p>
Nombre legal de la entidad
Número de IVA
Fecha de registro principal (según documento de registro) (DD/MM/AAAA)
País de registro
Dirección de la entidad (Código postal, ciudad, nombre de la calle y número)
URL del sitio web (https://... o http://...)
¿Está usted vinculado financiera o personalmente con alguno de los socios del Consorcio CLIMAAX?
Tipo de entidad
<p>Si se seleccionó "Organismo público: Entidades Locales y Regionales", cargar el archivo (documento oficial) que acredite la posesión del mandato.</p> <p>Si seleccionó "Entidades sin fines de lucro", cargar el archivo (documento oficial) que acredite la posesión del mandato.</p> <p>Si seleccionó "Entidades sin fines de lucro", cargue el Certificado de constitución</p>
Descripción del solicitante. Proporcione una breve descripción de las áreas de actividad, experiencias e historial que sean relevantes para la convocatoria.

3. RELEVANCIA

Antes de completar esta sección, lea la Guía para solicitantes y las preguntas frecuentes.

¿Cuáles son los riesgos climáticos que enfrenta su región y cómo motivan su solicitud de financiamiento CLIMAAX?

Por favor explique:

los principales riesgos relacionados con el clima que se considerarán en el estudio propuesto y por qué se consideran relevantes;

cómo el enfoque CLIMAAX puede ayudar a mejorar el conocimiento y la conciencia local sobre estos riesgos;

cómo el trabajo propuesto puede ayudar a comprender la vulnerabilidad al cambio climático en la región/comunidad del solicitante;

¿Cuáles son, hasta el momento, las principales dificultades que ha experimentado para afrontar la adaptación climática y la evaluación de riesgos relacionados con el clima en su región/comunidad?

4. IMPACTO

Antes de completar esta sección, lea la Guía para solicitantes y las preguntas frecuentes.

¿Cuál será el impacto de la actividad propuesta en su región/comunidad?

Describa cómo los resultados del estudio pueden ayudar sustancialmente a reducir su vulnerabilidad al cambio climático aumentando el conocimiento y la conciencia sobre los riesgos y apoyando las políticas locales (por ejemplo, estrategias de adaptación o planes de gestión de riesgos) a nivel local.

¿Quiénes son los principales interesados y beneficiarios del estudio propuesto?

¿Puede su región/comunidad ser considerada como altamente vulnerable a los impactos del cambio climático?

Por favor, proporcione evidencia y/o ejemplos. Por favor, consulte la Guía para Solicitantes en

<https://getonepass.eu/opportunities/climaax> para obtener información sobre regiones altamente vulnerables.

¿Puede su región/comunidad ser considerada como una región/comunidad con recursos limitados para aumentar la resiliencia al clima o a los desastres?

Por favor, proporcione evidencia y/o ejemplos. Por favor, consulte la Guía para Solicitantes en

<https://getonepass.eu/opportunities/climaax> para obtener información sobre regiones con recursos limitados.

¿Cuál es el Índice de Vulnerabilidad (IV) de su región?

Proporcione su respuesta basándose en el Índice de vulnerabilidad regional elaborado por el Centro de conocimiento sobre gestión del riesgo de desastres (DRMKC) del JRC en NUTS2 y NUTS3, que se considera un indicador de la vulnerabilidad y la capacidad de adaptación a escala regional/local. Está disponible a través del Centro de datos sobre riesgos (<https://drmkc.jrc.ec.europa.eu/risk-data-hub#/dashboardvulnerability>).

5. IMPLEMENTACIÓN

Antes de completar esta sección, lea la Guía para solicitantes y las preguntas frecuentes.

¿Qué recursos (incluyendo equipo y/o servicios externos) y habilidades tiene usted para gestionar y liderar eficazmente las evaluaciones de riesgo climático local siguiendo la metodología de 3 fases informada en la convocatoria?

Proporcionar evidencia para cada una de las 3 fases de disponibilidad de datos/modelo, evidencias de estudios previos, metodologías.

Fase 1: Aplicación del Marco Metodológico Común CLIMAAX;

Fase 2: Refinamiento y mejora de la evaluación multirriesgo realizada en la Fase 1 utilizando datos locales datos de mayor resolución y detalle;

Fase 3: Exploración de posibles opciones de adaptación y acciones pertinentes a escala local para abordar riesgos y vulnerabilidades identificadas a partir del análisis multirriesgo realizado en las fases 1 y 2

Describa el plan para implementar las actividades requeridas en las 3 fases

Proporcionar evidencia para cada una de las 3 fases:

Fase 1: Aplicación del Marco Metodológico Común CLIMAAX;

Fase 2: Refinamiento y mejora de la evaluación multirriesgo realizada en la Fase 1 utilizando datos locales datos de mayor resolución y detalle;

Fase 3: Exploración de posibles opciones de adaptación y acciones pertinentes a escala local para abordar riesgos y vulnerabilidades identificadas a partir del análisis multirriesgo realizado en las fases 1 y 2

¿Qué elementos clave contribuyen a la eficacia del plan?

6. RECURSOS

Antes de completar esta sección, por favor lea el AMG (Anexo 2 al final del documento: página 30): Cómo calcular el monto máximo de apoyo financiero, que incluye toda la información necesaria sobre el cálculo del presupuesto.

(1) Costes de personal

(2) Costos de compra (viajes, equipos, otros bienes, trabajos o servicios)

(3) Subcontratación

(4) Gastos generales (25% de la suma de 1 + 2)

(5) Costos totales (suma de 1 + 2 + 3 + 4)

(6) Monto solicitado (verifique en el GfA el monto máximo real de apoyo financiero para cada solicitante independiente, calculado utilizando el coeficiente de corrección de país (CCC) del país de cada solicitante).

Justificar el presupuesto propuesto para implementar las actividades requeridas en las 3 fases

DIAGRAMA DE GANTT

El plan de acción para completar las 3 fases del proyecto, incluyendo un cronograma de la tarea planificada.

7. DECLARACIÓN DE HONOR

Lea atentamente las declaraciones que aparecen a continuación. No podrá modificarlas después de la fecha límite. Al marcar las casillas que aparecen a continuación, confirmo que:

He leído y comprendido la información sobre el proyecto, tal como se proporciona en la Guía para Solicitantes (GfA)

Reconozco que los evaluadores y la Comisión Europea y sus organismos y agencias pueden tener acceso a los datos recopilados en el marco de la convocatoria abierta.

Los datos facilitados en el formulario de solicitud son verdaderos y actualizados.

La entidad que represento cumple las condiciones de elegibilidad descritas en el GfA, en particular, es un organismo público o una entidad legal sin fines de lucro que representa a una comunidad local/regional.

No existe ningún conflicto de intereses entre la entidad que represento y ninguno de los socios del consorcio.

Además, la entidad a la que represento, o las personas con poder de representación, decisión o control sobre la referida persona jurídica:

no figura en la lista de sanciones de la UE: <https://www.sanctionsmap.eu>, lo que significa que no está sujeto a medidas restrictivas de la UE en virtud del artículo 29 del Tratado de la Unión Europea (TUE) y el artículo 215 del Tratado de Funcionamiento de la UE (TFUE)

no está en quiebra ni en proceso de liquidación, no está sujeto a intervención judicial, no ha concluido un concurso de acreedores, no ha suspendido su actividad, no es objeto de un procedimiento sobre estas cuestiones ni se encuentra en ninguna situación análoga resultante de un procedimiento de la misma naturaleza previsto en la legislación o reglamentación nacional; no cumple la normativa nacional en materia de quiebra.

no ha sido/ha sido condenado por un delito relacionado con su conducta profesional mediante sentencia con fuerza de cosa juzgada

no ha sido/han sido culpables de falta profesional grave demostrada por cualquier medio que el poder adjudicador pueda justificar, incluidas las decisiones del Banco Europeo de Inversiones y de organizaciones internacionales

está/están al corriente de sus obligaciones relativas al pago de las cotizaciones a la seguridad social o al pago de impuestos de conformidad con las disposiciones legales del país en el que está establecido o con las del país del poder adjudicador o las del país en el que se ha de ejecutar el contrato

no ha sido objeto de sentencia firme con fuerza de cosa juzgada por fraude, corrupción, participación en una organización criminal o cualquier otra actividad ilegal, cuando dicha actividad ilegal sea perjudicial para la
Los intereses financieros de la Unión

no está/no está/n sujeto/s a una sanción administrativa por ser culpable de tergiversar la información exigida por el poder adjudicador como condición para participar en un procedimiento de concesión de una subvención o en otro procedimiento de contratación pública, o de no facilitar dicha información, o no ha/n sido declarado/s culpable/s de incumplimiento grave de sus obligaciones en virtud de contratos o subvenciones cubiertos por el presupuesto de la Unión.

No hice declaraciones falsas al proporcionar la información requerida, como condición para participar en el
Convocatoria abierta o no dejar de suministrar esta información

Acepto voluntariamente estar registrado en la Comunidad CLIMAAX en <https://discord.gg/k3wxg3M7CJ> y comprendo que puedo eliminar mi perfil de la Comunidad mencionada anteriormente informando al Equipo CLIMAAX a través del servicio de asistencia técnica.

correo

8. TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

Confirmando que he leído y comprendido la cláusula informativa relativa al tratamiento de los datos personales facilitada anteriormente.

Confirmando que tengo una base legal para procesar los datos personales de los miembros del equipo enumerados en el formulario de solicitud.

Transmitiré la cláusula de información proporcionada anteriormente a todos los miembros del equipo mencionados en el formulario de solicitud.



Anexo 5: Transposición de disposiciones generales de la Acuerdos de subvención de Horizonte Europa

Los siguientes artículos del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#) quedan incorporados por la presente a la Acuerdo y solicitud al Beneficiario que recibe la subvención FSTP:

Artículo 12 del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#): Conflicto de intereses.

Artículo 13 del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#): Confidencialidad y seguridad.

Artículo 14 del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#): Ética.

Artículo 16 del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#): Derechos de propiedad intelectual.

Artículo 17.2 del [Convenio de Subvención CLIMAAX](#): Visibilidad.

Artículo 18 del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#): Reglas específicas para la realización de la acción.

Artículo 19 del [Acuerdo de Subvención CLIMAAX](#): Obligaciones de información.

Artículo 20 del [Convenio de Subvención CLIMAAX](#): Mantenimiento de registros.

Artículo 25 del [Convenio de Subvención CLIMAAX](#): Controles, Revisiones, Auditorías e Investigaciones – Ampliaciones de los hallazgos.



**Financial Support for Third Parties
SUB-GRANT AGREEMENT**

**between the CLIMAAX Consortium
and**

Ayuntamiento de Quart de Poblet



TABLE OF CONTENTS

GENERAL PROVISIONS	3
Article 1 SUBJECT OF THE AGREEMENT	4
Article 2 ENTRY INTO FORCE AND STARTING DATE OF THE PROJECT	4
Article 3 ELIGIBILITY CONDITIONS, CONFLICT OF INTEREST	4
Article 4 GRANT AND FINANCIAL PROVISIONS	6
Article 5 PAYMENT SCHEDULE	7
Article 6 COMMUNICATION BETWEEN THE PARTIES	8
Article 7 BENEFICIARY'S OBLIGATIONS	8
Article 8 RESOURCES TO IMPLEMENT THE PROJECT — SUBCONTRACTORS INVOLVED IN THE PROJECT	9
Article 9 GENERAL OBLIGATION TO INFORM and KEEPING RECORDS	9
Article 10 CHECKS, REVIEWS, AUDITS, AND INVESTIGATIONS	10
Article 11 EVALUATION OF THE IMPACT OF THE PROJECT	10
Article 12 FORCE MAJEURE	10
Article 13 PROMOTING THE PROJECT — COMMUNICATION, DISSEMINATION AND VISIBILITY OF EU FUNDING	11
Article 14 LIABILITY FOR DAMAGES	12
Article 15 TERMINATION OF THE AGREEMENT	12
Article 16 SUSPENSION OF PAYMENTS	13
Article 17 REDUCTION OF THE GRANT	13
Article 18 RECOVERY OF UNDUE AMOUNTS	14
Article 19 DISSEMINATION AND ACCESSIBILITY OF RESULTS	14
Article 20 PROCESSING OF PERSONAL DATA	14
Article 21 FINAL PROVISIONS	15
Annex 1: Individual Follow Up Plan	17
Annex 2: Bank identification form	30
Annex 3: Application form	32
Annex 4: Guide for applicants	45
Annex 5: Transposition of general provisions of the Horizon Europe Grant Agreements	83



This Sub-Grant Agreement (“the **Agreement**”) is between the following parties:

On the one part, on behalf the CLIMAAX Consortium and its members (hereinafter CLIMAAX Consortium Partner) according with the powers conferred,

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (UPC) represented by Prof. Daniel Crespo Artiaga, rector of the UPC, appointed by Decree 115/2021 (published on June 3, 2021 in DOGC no. 8424), whose address in Barcelona is C/Jordi Girona 31, with Tax Identification Number ESQ0818003F, and who acts on behalf of the above institution by virtue of the provisions in article 50 of the Organic Law of University System 2/2023, of 22 March; and articles 67, 68 and 169 of the Statutes of the UPC, passed by Agreement GOV/43/2012, May 29th of the Government of Catalonia (DOGC no. 6140 of 1 June 2012). Acting as representant of the CLIMAAX Project Consortium,

hereinafter referred as the “**Contractor**”.

And, on the other part,

Ayuntamiento de Quart de Poblet a public body organized under the laws of Spain established in Plaça País Valencià, 1, 46930, Quart de Poblet, Spain, with VAT nr ESP4610400F duly represented by Encarna Folgado Andrés, Councillor of EU Projects Municipality of Quart de Poblet, hereinafter referred to as the **Beneficiary**.

Hereinafter **Contractor** and **Beneficiary** each individually referred to as a **Party** and collectively as **Parties**,

HAVE AGREED to the following terms and conditions including those in the following Annexes, which form an integral part of this CLIMAAX FSTP Open Call Sub-Grant Agreement (hereinafter referred as the “**Contract**”):

GENERAL PROVISIONS

The **European Climate, Infrastructure and Environmental Executive Agency (CINEA)** (hereinafter referred as the ‘**EU executive agency**’ or ‘**granting authority**’) under the powers delegated by the European Commission (hereinafter referred as the ‘**EC**’) and the Contractor, as a member of the **CLIMAAX consortium**, have signed the Grant Agreement no 101093864, for the implementation of the project ‘**CLIMAt risk and vulnerability Assessment framework and toolbox**’, (**CLIMAAX**) within the framework the program Horizon Europe HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02.

The Beneficiary has received the favourable resolution by the independent evaluators and therefore is entitled to receive funding and services according to the terms and conditions set out under this Sub-Grant Agreement and in accordance with the **CLIMAAX FSTP Guide for Applicants** (CLIMAAX D4.1), included as Annex 4 to this Contract.

This Contract aims at defining the framework of rights and obligations of the Contracting Parties.

The Funding received by the Beneficiary is property of the EC. The Contractor is the mere holder and manager of the funds.

To achieve the purpose, they formalize the present Agreement, in accordance with the following Clauses.



Article 1 SUBJECT OF THE AGREEMENT

1. The Agreement sets out the terms and conditions of awarding and paying the grant to the Beneficiary and the Beneficiary's participation in the CLIMAAX FSTP program, in accordance with the CLIMAAX FSTP Guide for Applicants (Annex 4).
2. The grant is awarded for QdP Climate Adaptation Toolbox Implementation - QCATI (the '**Project**'), selected in the CLIMAAX 1st Open Call and described in the Application form submitted by the Beneficiary in the above-mentioned FSTP Open Call (application form is Annex 3 to this Contract).
3. The assistance provided by the Contractor to the Beneficiary under the Agreement will be in the form of an amount (as a lump sum funding) and services.
4. The results of the Project as well as the Project Deliverables will be public.

Article 2 ENTRY INTO FORCE AND STARTING DATE OF THE PROJECT

1. The Agreement enters into force on the day of signature by the last Contracting Party, with the Agreement's effective date (the **Starting Date**) on October 1st, 2024.
2. The Agreement shall be in force from the Starting Date until the full completion, or the termination of the Project (Article 15), whichever occurs first.
3. The details and time planning of the Project are described in the Project Individual Follow-up Plan (**IFP**), defined in Annex 1 - IFP.

Article 3 ELIGIBILITY CONDITIONS, CONFLICT OF INTEREST

1. By signing the Agreement, the Beneficiary declares that it meets the eligibility conditions for participation in the CLIMAAX FSTP as defined in the CLIMAAX Guide for Applicants (Annex 4).
2. In particular the Beneficiary confirms that:
 - a) information concerning its legal status provided to the Contractor is correct, complete and up-to-date;
 - b) all the data included in the formal check form are true, correct, complete and up to date;
 - c) it has not received any other EU grant for the Project and will give notice of any future EU grants related to this Project awarded to the Beneficiary;
 - d) it has stable and sufficient resources to maintain the activity throughout the action and to provide any counterpart funding necessary and has or will have the necessary resources needed to implement the Project;
 - e) it is not excluded from the possibility of obtaining EU funding under the provisions of either national and EU law, or by a decision of either national or EU authority;
 - f) the Project is not excluded under the provisions of Article 18 or 19 of Regulation (EU) No 2021/695 of the European Parliament and of the Council of 28 April(ethics);
 - g) the Beneficiary (or person with unlimited liability for its debts) is not subject to bankruptcy proceedings or similar (including insolvency, winding-up, administration by



- a liquidator or court, arrangement with creditors, suspension of business activities, etc.);
- h) it is not in breach of social security or tax obligations;
 - i) It is not listed on the EU sanction list, which means that it is not subject to EU restrictive measures under Article 29 of the Treaty on the European Union (TEU) and Article 215 of the Treaty;
 - j) it is not (or persons having powers of representation, decision-making or control, beneficial owners or persons who are essential for the award/implementation of the grant) in one of the following situations:
 - j.1. being guilty of grave professional misconduct, having committed fraud, having links to a criminal organisation, being involved in corruption, money laundering, terrorism-related crimes (including terrorism financing), child labour or human trafficking,
 - j.2. showing significant deficiencies in complying with the main obligations under an EU procurement contract, grant agreement or grant decision,
 - j.3. being guilty of irregularities within the meaning of Article 1(2) of the [Council Regulation No 2988/95](#),
 - j.4. being established in another jurisdiction with the intent to circumvent fiscal, social or other legal obligations in the country of origin (including the establishment of another entity with this purpose);
 - k) Project developments are free from third party rights, or those third party rights are clearly stated and are not subject to any dispute or claims by third parties;
 - l) the Project results are based on Beneficiary's original works, or the Beneficiary may use the works constituting the basis of the Project and any foreseen developments of such works are free from third party claims, unless stated otherwise, and they are not subject to any dispute or claims by third parties.
3. The Beneficiary hereby declares lack of any conflict of interest with any of the CLIMAAX Consortium Members. A conflict of interest means any situation where the impartial and objective nature of the awarding of a grant for the Beneficiary's project is compromised for reasons related to economic interest, political or national affinity, family or emotional ties or any other shared interest. The Beneficiary is obliged to inform the CLIMAAX Consortium about any existing or occurring conflict of interest and immediately take all the necessary steps to manage the situation as instructed.
4. If a Beneficiary breaches, any of its obligations under this Article, the grant may be reduced and other measures described in Articles 15-19 may apply.



Article 4 GRANT AND FINANCIAL PROVISIONS

1. The maximum grant amount is EUR 207.500 paid as a lump sum¹ following the conditions set out in this Agreement and its Annexes.
2. The project budget is detailed in the Project Individual Follow-Up Plan (IFP), which is part of this Agreement (Annex 1).
3. Payment of the individual tranches of the grant to the Beneficiary depends on the proper implementation of the Project, completion of the agreed IFP and delivery of the agreed documents.
4. Eligible costs are direct and indirect costs incurred within the Project execution, that correspond to the Project budget set out in the IFP and corresponding to the tasks or parts of the Project that have been properly implemented (including personnel costs, other direct costs, overheads and subcontracting).
5. Ineligible costs are:
 - a) costs that do not comply with the conditions set out above;
 - b) costs declared under another EU or Euratom grant (including grants awarded by a Member State and financed by the EU or Euratom budget and grants awarded by bodies other than the EC or EU Agency for the purpose of implementing the EU and Euratom budget);
 - c) costs incurred outside the Project execution.
6. Beneficiary acknowledges that the “no double funding” rule applies to the awarded grant. “Double funding” means the situation where the same costs for the same activity are funded twice through the use of public funds. It is a fundamental principle underpinning the rules for public expenditure in the EU that no costs for the same activity can be funded twice from the EU budget. It is not allowed in any circumstances. The Beneficiary undertakes to follow this rule. The Beneficiary cannot use money received within the CLIMAAX to cover activities other than the ones related to the Project.
7. During the Programme, the Contractor will provide the Beneficiary also with non-financial support in the form of:
 - a) Access and support to use the multi-risk assessment Toolbox (<https://toolbox.climaax.eu/intro.html>), including data and risk assessment procedures, enabling regions and communities to assess the effects of climate change on a diversity of risks and impacts at the regional scale across Europe. This support will include:
 - a.1. **Methodological guidance** on the tools and on the technical details of the multi-risk assessment methodological framework, and their implementation at the location of interest.

¹ The lump sum is a simplified method of settling expenses in projects financed from Horizon Europe funds. Under this method, the Beneficiary is not required to present strictly defined accounting documents to prove the cost incurred (e.g. invoices), but is obliged to demonstrate the implementation of the project in line with the budget and milestones set for the Project. The lump sum does not release the Beneficiary from the obligation to collect documentation to confirm the costs under fiscal regulation.



- a.2. **Technical advice and** support through the CLIMAAX helpdesk to resolve issues related to the use of the Toolbox, including how to use local data and approaches.
 - b) Access to the outreach and engagement events organized by CLIMAAX intended to promote shared learning and mutual exchange through the project Community of Practice.
8. The detailed scope of the above-mentioned support is described in the Guide for Applicants included in Annex 4.

Article 5 PAYMENT SCHEDULE

1. The payment schedule is directly linked to the relevant phase of the Project as detailed in the Guide for Applicants (in Annex 4) and will be paid in the instalments as follows:

PHASE OF WORK	DELIVERABLE	DATE*	AMOUNT
Phase 1 Multi-risk climate assessment	D1: Implementation of the CLIMAAX common methodology and Toolbox for multi-risk assessment and analysis of the results.	M6	30% of the grant
Phase 2: Refined regional/local multi-risk assessment.	D2: Refined regional/local high-resolution analysis and risk assessment and comparison of results.	M16	40% of the grant
Phase 3: Climate Adaptation strategies and improved RMP.	D3: Contribution to local adaptation strategies and improved risk management plans.	M22	15% of the grant
	Final payment (point 6)	Once final payment received from EC	15% of the grant

*Dates are in months after the Starting Date of the project

- 2. These payments are subject to the receipt of the EC funds by the CLIMAAX Consortium.
- 3. Payments will be transferred into the bank account indicated in the Bank identification form included as Annex 2 to this Agreement. Payments shall be considered to have been carried out on the date when they are debited from UPC account.
- 4. Payments will be made in euros. The Beneficiary shall provide a bank account denominated in euros; otherwise, the Beneficiary will bear the currency conversion costs.
- 5. The grant received by the Beneficiary is owned by the EC until the final payment (payment of the balance) for the whole CLIMAAX Project. The Contractor is a mere holder and manager of the funds.



6. Following the rules of the Horizon Europe program, a delayed payment mechanism will be applied to the 15% of the of total grant paid to the Beneficiary. This final payment will be done once the entire CLIMAAX Project is completed and approved by the CINEA. This should happen within 7 months after the end of the CLIMAAX project, expected on 28 February 2027 (it may be changed by an amendment of the Grant Agreement). UPC will inform the Beneficiary about the exact end date of CLIMAAX and the expected date of the final payment to the beneficiary.

Article 6 COMMUNICATION BETWEEN THE PARTIES

1. Unless stated otherwise, communication under the Agreement (requests, submissions, formal notifications etc.) must be made in writing. For the purposes of this Agreement, the written form shall be deemed to include e-mail communication sent to the e-mail addresses indicated below.
2. Parties appoint the following persons authorised to communicate:
 - a. for the Beneficiary - Alberto Martínez Reyes - alberto.martinez@quartdepoblet.org
 - b. for the Contractor: Prof. Daniel Sempere-Torres – fstp_climaax@crahi.upc.edu
3. Change of contact persons and/or their email addresses does not constitute an amendment to the Agreement and may be made in the form of a notification sent to the email address of the other Party.
4. E-mail communication is considered to have been made once it is sent by the sending Party (i.e. on the date and time it is sent). Communication is considered to have been received on the date and time of receipt by the receiving Party. In the absence of confirmation of the receipt, communication is considered to have been received 3 days after it was sent.
5. Formal notifications on paper sent by registered post are considered to have been made on either: the delivery date registered by the postal service or the deadline for collection at the post office.
6. English is the only official language of the CLIMAAX FSTP program and this Agreement. This means that all documents, deliverables, reports etc. as well as the whole communication shall be in English.
7. Formal notifications on paper addressed to the Contractor must be sent to the Contractor's correspondence mailing address: CRAHI, Universitat Politècnica de Catalunya, Carrer Jordi Girona 1-3, Campus Nord, C4-S1, 08034 Barcelona, Spain.
8. Formal notifications on paper addressed to the Beneficiary must be sent to Ayuntamiento de Quart de Poblet, Plaça País Valencià, 1, 46930, Quart de Poblet, Spain,

Article 7 BENEFICIARY'S OBLIGATIONS

1. The Beneficiary has full responsibility for implementing the Project in compliance with the provisions of the Agreement and its Annexes and all legal obligations under applicable EU, international and national law.
2. If the Beneficiary fails to properly implement the Project (or part of it), the corresponding lump sum or instalment will be rejected as ineligible and the grant will be reduced proportionally.



3. The Beneficiary shall take all measures to promote equal opportunities and gender equality during Project implementation. It must aim, to the extent possible, for gender balance at all Project levels, including at supervisory and managerial level.
4. The Beneficiary is also responsible for:
 - a) monitoring Project's proper implementation;
 - b) providing in good time any required documents or information to the Contractor;
 - c) informing the Contractor immediately of any events or circumstances likely to significantly affect or delay the implementation of the Project;
 - d) informing the Contractor immediately of any changes in its legal, financial, technical, organisational or ownership situation;
 - e) informing the Contractor immediately of any circumstances affecting the grant award decision or compliance with the Agreement.
5. If the Beneficiary breaches its obligation arising from this Agreement, the grant may be reduced and the Contractor may apply other measures described in Articles 15 to 19.
6. Grant provided upon this Agreement is funded within Horizon Europe programme, therefore the General provisions of the CLIMAAX Grant Agreement described in the [Horizon Europe General Model Grant Agreement](#) (HE General MGA – Multi), are hereby incorporated into this agreement. The relevant articles that affect the Beneficiary are detailed in Annex 5.
7. The Beneficiary acknowledges and agrees that the obligations comprised in this Agreement and the above-mentioned obligations of the [Horizon Europe General Model Grant Agreement](#) are fully applicable to it.

Article 8 RESOURCES TO IMPLEMENT THE PROJECT — SUBCONTRACTORS INVOLVED IN THE PROJECT

1. For the purposes of implementing the Project, the Beneficiary may purchase goods and services and use subcontractors and external services as indicated in the Project budget (included in the IFP in Annex 1), ensuring the best value for money or, if appropriate, the lowest price. In doing so, it must avoid any conflicts of interest.
2. The Beneficiary must ensure that its obligations under this Agreement and the Articles from the CLIMAAX Grant Agreement detailed in Annex 5 also apply to its subcontractors and partners.

Article 9 GENERAL OBLIGATION TO INFORM and KEEPING RECORDS

1. Articles 19 and 20 of the [Horizon Europe General Model Grant Agreement](#), included in this Agreement, applies as a contractual obligation for the Beneficiary .
2. Additionally, the Beneficiary must provide, during the implementation of the Project and 6 years after CLIMAAX project ends (which is 28/02/2027), upon request of the Contractor or EC, any information or documentation requested in order to carry out:
 - a) the verification of proper implementation of the Project by the Beneficiary (including achievement of the agreed KPIs and milestones, lack of double funding, compliance with obligations under the Agreement);



- b) statistical analyses and evaluation (of e.g. project results and impact, Beneficiary's further growth and project development, for example, further investments, grants etc.);
3. If there are on-going checks, reviews, audits, investigations, litigation or other pursuits of claims under the Agreement (including the extension of findings from other grants to this grant), the Beneficiary must keep the records and other supporting documentation until such checks, reviews, audits, investigations, litigation or other pursuits of claims under the Agreement are resolved.
4. The Beneficiary must keep the original documents. Digital and digitised documents can be considered originals if authorised by the applicable national law. The Contractor may accept copies of documents if it considers that they offer a comparable level of assurance.
5. The procedure described in Article 10 applies accordingly.

Article 10 CHECKS, REVIEWS, AUDITS, AND INVESTIGATIONS

1. Article 25 of the [Horizon Europe General Model Grant Agreement](#) included in this Agreement, applies as a contractual obligation for the Beneficiary.
2. Additionally, the CLIMAAX Consortium may review the proper implementation of the Project and its compliance with the obligations under the Agreement during the implementation of the Project and three years after the end of the CLIMAAX project, which is 28/02/2027.
3. Proceeding on behalf of the CLIMAAX Consortium may be performed by the Contractor, the Consortium Coordinator or another partner indicated by the CLIMAAX Consortium.
4. The CLIMAAX Consortium will formally communicate the review results to the Beneficiary. The Beneficiary may formally respond to the review report within 30 days ('contradictory review procedure').
5. In any case, the Beneficiary shall be liable for any claims that the members of the CLIMAAX Consortium may receive due to a breach of their obligations contained in this Agreement.

Article 11 EVALUATION OF THE IMPACT OF THE PROJECT

1. The Contractor or EC may carry out interim and final evaluations of the impact of the Project measured against the objectives and indicators of the EU programme.
2. Evaluations may be started during the implementation of the Project and up to six years after the CLIMAAX project ends (28/02/2027). The evaluation is considered to start on the date of the formal notification to the Beneficiary.
3. The Contractor or EC may be assisted by independent outside experts.
4. The Beneficiary must provide any information relevant to an evaluation of the impact of the project, including information in electronic format.

Article 12 FORCE MAJEURE

1. '*Force majeure*' means any situation or event that prevents either Party from fulfilling their obligations under the Agreement and is an unforeseeable, exceptional situation beyond the Parties' control and proves to be inevitable in spite of exercising all due diligence.
2. Any situation constituting force majeure must be formally notified to the other Party without delay, stating the nature, likely duration and foreseeable effects.



3. The Party must immediately take all the necessary steps to limit any damage due to force majeure and do their best to resume implementation of the project as soon as possible. The Party prevented by force majeure from fulfilling its obligations under the Agreement cannot be considered in breach of them.

Article 13 PROMOTING THE PROJECT — COMMUNICATION, DISSEMINATION AND VISIBILITY OF EU FUNDING

1. The Beneficiary must promote the Project and its results, by providing targeted information to multiple audiences (including the media and the public) in a strategic, coherent and effective manner.
2. Before engaging in a communication/dissemination activity expected to have a major media impact, the Beneficiary must inform the Contractor about it.
3. Communication activities of the beneficiaries related to the Project (including media relations, conferences, seminars, information material, such as brochures, leaflets, posters, presentations, etc., in electronic form, via traditional or social media, etc.), dissemination activities and any supplies or major result funded by the grant must acknowledge the EU support and display the European flag (emblem) and funding statement (translated into local languages, where appropriate) as well as the CLIMAAX Project logo:



and include the following disclaimer (translated into local languages where appropriate):
“Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or European Commission. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.”

4. The emblem must remain distinct and separate and cannot be modified by adding other visual marks, brands or text. When displayed together with another logos, the emblem must be displayed at least as prominently and visibly as the other logos.
5. Apart from the emblem, no other visual identity or logo may be used to highlight the EU support.
6. When displayed in association with other logos (e.g. of beneficiaries or sponsors), the emblem must be displayed at least as prominently and visibly as the other logos.
7. For the purposes of their obligations under this Article, the beneficiary may use the emblem without first obtaining approval from the granting authority. This does not, however, give them the right to exclusive use. Moreover, they may not appropriate the emblem or any similar trademark or logo, either by registration or by any other means.
8. Beneficiary authorises the Contractor to use its logotype and non-confidential data for promotional purposes.
9. As part of this promotion, the Beneficiary will participate in two workshops organized by the CLIMAAX consortium (mid 2025 in Barcelona, and in 2026 in Brussels). The travel costs to attend these workshops should be included in the budget (IFP of the Project, Annex 1).



Article 14 LIABILITY FOR DAMAGES

1. Liability of the Contractor or any CLIMAAX Consortium Partner:
 - a) The Contractor or any CLIMAAX Consortium Partner cannot be held liable for any damage caused to the Beneficiary or to third parties as a consequence of implementation of the Agreement;
 - b) The Contractor or any CLIMAAX Consortium Partner cannot be held liable for any damage caused by the Beneficiary or other participants involved in the Project, as a consequence of implementation of the Agreement.
2. Liability of the Beneficiary:
 - a) The Beneficiary must compensate the Contractor or a respective CLIMAAX Consortium Partner for any damage it sustains as a result of the implementation of the Project or because the Project was not implemented in full compliance with the Agreement (in particular in case of false statements or information regarding Beneficiary eligibility).
3. With the exception of the duty of confidentiality, the Parties' liability for damages is limited to direct loss but does not extend to consequential loss, such as interruptions in production or other operating losses, loss of revenue or profit, or other indirect losses. The Parties' liability is limited to the amount of grant, provided such damage was not caused by a wilful misconduct or gross negligence.
4. The terms of this Agreement shall not be construed to alter or limit the statutory liability of either Party.
5. The EC is not a Party to this Agreement. Therefore, the EC cannot be held liable for any damage, including gross negligence, caused to the Beneficiary or to third parties as a consequence of implementing the Agreement.
6. The EC cannot be held liable for any damage caused by the Beneficiary or third parties involved in the Project, as a consequence of implementing the Agreement.

Article 15 TERMINATION OF THE AGREEMENT

1. This Agreement covers all three phases of the CLIMAAX FSTP programme. At the end of each of the aforementioned phases, an evaluation of the Beneficiary projects' progress will take place as fully described in Annex 4 "Guide for Applicants".
2. This Agreement will automatically terminate when the Beneficiary has completed the 3 phases of the Project, fulfilling all its obligations (Article 7); the 3 contractual Deliverables have been approved; and the Beneficiary has received the final payment from the Contractor (Article 5).
3. In case the evaluators of the Beneficiary projects' progress do not receive or accept any due Deliverable, this Agreement is automatically terminated, and the Beneficiary fully accepts that no additional payments related to the phase of the missing or not accepted deliverable will be made by the Contractor.
4. The Contractor may also terminate the Agreement if:
 - a) the Beneficiary no longer meets the eligibility conditions, in particular described in Article 3;
 - b) the Beneficiary has significantly delayed the implementation of the Project;



- c) the Beneficiary fails to comply with its obligations regarding double funding prohibition rule,
 - d) the Contractor assesses any continuation of the Project by the Beneficiary as being unfounded because of the dismissive attitude of the Beneficiary or lack of engagement by the Beneficiary in the Project (such decision should be made by the Implementation Committee and it is final);
 - e) the grant is used by the Beneficiary in violation of the CLIMAAX project and Horizon Europe fundamentals (for example the resources are transferred outside of the eligible countries).
5. Before terminating the Agreement, the Contractor will send a pre-information letter to the Beneficiary:
 - a) formally notifying the intention to terminate and the reasons why, and
 - b) requesting observations within 7 days of receiving notification.
 6. If the Contractor does not receive observations or decides to pursue the procedure despite the observations it has received, it will confirm the termination and the date it will take effect (confirmation letter). Otherwise, it will formally notify that the procedure is not continued.
 7. The Contractor will calculate the final grant amount and the balance on the basis of the deliverables approved, the eligible costs and compliance with other obligations under the Agreement.
 8. The Beneficiary may not claim damages due to termination by the Contractor.
 9. Termination has no effect on the provisions that normally continue to apply after the end of the Project, in particular those related to the Articles of the Grant Agreement detailed in Annex 5: keeping records and other supporting documentation, submitting itself to checks, reviews, audits, and investigations, complying with the rules on the management of intellectual property, background, and results, maintaining confidentiality, promoting the Project and publicly display references to the EU funding, not assigning claims for payment, calculation of the grant, recovery of payments already made, consequences of non-compliance, payments (if there is any payment due only), claims, recovery of the grant, liability for damages, applicable law.

Article 16 SUSPENSION OF PAYMENTS

1. The Contractor may suspend payments, in whole or in part, if the Contractor has justified doubts regarding the implementation of the Project by Beneficiary. The suspension will take effect the day after the confirmation letter is sent (or on a later date specified in the letter).
2. If the conditions for resuming payments are met, the suspension will be lifted. The Contractor will formally notify the Beneficiary of this fact.

Article 17 REDUCTION OF THE GRANT

1. If the Contractor finds substantial errors in the execution of the Phases, irregularities or fraud or breach of obligations under this Agreement (e.g. the Project is improperly implemented or not implemented; submission of false information, failure to provide required information, breach of ethics or security rules), it may reduce the grant in proportion to the seriousness and duration of the errors, irregularities or fraud or breach of obligations, including the rejection



of the payments corresponding to the Phases in case of no execution or improper execution of this, following checks, reviews, audits or investigations .

2. If the Contractor reduces the grant, it will deduct the reduction and then calculate the amount due (and, if needed, make a recovery).
3. If the reduction of the grant does not lead to a recovery, the Contractor will formally notify the Beneficiary of the reduction, the amounts and the reasons why. The Beneficiary may — within 7 days of receiving notification — submit observations if it disagrees with the reduction.
4. If the Contractor reduces the grant after the payment of the grant, it will calculate the revised final grant amount. If the revised final grant amount for the Beneficiary is lower than the grant paid, the Contractor will recover the difference.

Article 18 RECOVERY OF UNDUE AMOUNTS

1. The Contractor in representation of the CLIMAAX Consortium will claim back any amount if it turns out that the Contractor has paid too much and needs to recover the amounts undue (it might happen also after the completion of the Project).
2. If the payment is not made by the date specified in the debit note, the Contractor will recover the amount by taking legal action in accordance with the relevant national law and this Agreement.
3. The Contractor may offset the due amount, without the Beneficiary's consent, against any amounts owed to the Beneficiary by the CLIMAAX Consortium.

Article 19 DISSEMINATION AND ACCESSIBILITY OF RESULTS

1. The Intellectual property rights (IPR) of the foreground of the Project will remain property of the Beneficiary, but the deliverables will be public and subject to open access documents, and the results obtained by the Project will be publicly available.
2. Dissemination is the public disclosure of the results by appropriate means, other than resulting from protecting or exploiting the results, including by publications in any medium. The Beneficiary must disseminate its results as soon as feasible, in a publicly available format, subject to any restrictions due to the protection of intellectual property, security rules or legitimate interests.
3. In order to enrich the databases and knowledge about climate change effects in Europe, the applicants will share the regional/local data used in their work and the results obtained with the [DRMKC Risk Data Hub of the Joint Research Centre](#) (RDH). The RDH will then review data and build a bespoke “user corner” for the CLIMAAX project. This only applies to data not restricted by privacy or other legal considerations.

Article 20 PROCESSING OF PERSONAL DATA

1. Any personal data under the Agreement will be processed in accordance with applicable EU and national data protection law. Such data will be processed by the Contractor for the purposes of implementing, managing and monitoring the Agreement or protecting the financial interests of the EU (including checks, reviews, audits, and investigations).
2. The persons whose personal data are processed have the right to access and amend their own personal data.



3. The Beneficiary must process personal data under the Agreement in compliance with applicable EU, international and national law on data protection (in particular, Regulation 2016/679).
4. The Beneficiary may grant their personnel access to personal data only if it is strictly necessary for implementing, managing and monitoring the Agreement. The Beneficiary must ensure that the personnel is under a confidentiality obligation.

Article 21 FINAL PROVISIONS.

1. Annexes to the Agreement form an integral part of it.
2. Amendments to this Agreement and its termination shall be made in writing and signed by the duly authorised representative of the Parties.
3. Any modification of the bank account shall be communicated to the Contractor in written form and duly signed by an authorised person.
4. The Beneficiary may not assign any of its claims for payment against the Contractor to any third party, except with the Contractor's prior written consent; otherwise, the assignment will be null and void.
5. In accordance with Regulation, No 1182/71, periods expressed in days, months or years are calculated from the moment the triggering event occurs. The day during which that event occurs is not considered as falling within the period.
6. The Agreement is governed by the law of Spain and, applicable EU law, in particular:
 - a) Regulation (Eu) No 2021/695 of the European Parliament and of the Council of 28 April 2021 establishing Horizon Europe – the Framework Programme for Research and Innovation, laying down its rules for participation and dissemination, and repealing Regulations (EU) No 1290/2013 and (EU) No 1291/2013 ;
 - b) Regulation (EU, Euratom) 2018/1046 of the European Parliament and of the Council of 18 July 2018 on the financial rules applicable to the general budget of the Union; supplemented, if necessary by where appropriate, by the rules of general international law.
7. The Beneficiary bears sole responsibility for abidance by its national law, in particular in relation to tax and social security and labour law. Nothing in this Agreement shall be deemed to require a Party to breach any mandatory statutory law under which the Party is operating.
8. Nothing in this Agreement shall be deemed to constitute a joint venture, agency, partnership, interest grouping or any other kind of formal business grouping or entity between the Parties.
9. Any dispute concerning the interpretation, application or validity of the Agreement should be settled amicably.
10. If a dispute concerning the interpretation, application or validity of the Agreement cannot be settled amicably, such dispute shall be submitted to the Court of Barcelona.
11. By signing the Agreement, the Beneficiary confirms that it has read and understood these conditions and accepts them.



By signing the Agreement, the Beneficiary accepts the grant and agrees to assume responsibility for it and implement it in accordance with this Agreement, including all the rights, obligations and conditions it sets out. The Beneficiary confirms that all information provided is true, correct and up to date as of the date of signing the Agreement.

The individual signing below hereby represents and warrants that it is duly authorized to execute and deliver this Agreement on behalf of the named Party and that this Agreement is binding upon the named Party in accordance with its terms.

The electronic signature of this Agreement has the same legal effect, validity and enforceability as a handwritten signature. The maintenance of records in electronic format will have the same validity as a documentary file in paper format

For the Beneficiary

**ENCARNA
FOLGADO
ANDRES**

ENCARNA|FOLGADO|ANDRES
2.5.4.97=VATES-P4610400F,
2.5.4.13=AUTORIZACION AYTO,
cn=ENCARNA|FOLGADO|ANDRES,
serialNumber=48687785M,
givenName=ENCARNA,
sn=FOLGADO ANDRES,
o=AYUNTAMIENTO DE QUART DE
POBLET, c=ES
2024.09.28 12:20:13 +02'00'

Encarna Folgado Andrés

Councillor of EU Projects Municipality of Quart de Poblet

Done at Quart de Pobleton 26/09/2024

For the Contractor

Prof. Daniel Crespo Artiaga,

Rector of the UPC



Signat
electrònicament per:
DANIEL CRESPO
(R: Q0818003F)
Data: 2024.09.30
11:46:29 CEST
Raó: UPC
Lloc: Barcelona



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

Annex 1: Individual Follow Up Plan



Individual Follow Up Plan for CLIMAAX – FSTP

MUNICIPALITY OF QUART DE POBLET

The beneficiaries of the CLIMAAX 1st open call are asked to fill out this form as part of the FSTP sub-grant agreement procedures.

1. General information

Institution	
Legal name:	AYUNTAMIENTO DE QUART DE POBLET
Short name:	QUART
VAT number:	P4610400F
Country:	SPAIN
Region:	Valencian Community
Address:	Plaza País Valencià, 1
Phone:	Tel. 96 153 62 10 Ext.1103 and Ext.1153
Legal representative:	<i>Encarna Folgado Andrés</i>
Position:	European Projects Councillor

Project	
Name:	QCATI
Acronym:	QdP Climate Adaptation Toolbox Implementation
Starting date:	01/10/2024 – 31/07/2026
Duration:	22 months

Contact person	
Full name of the project contact person:	Alberto Martínez Reyes
Email address:	Alberto.martinez@quartdepoblet.org
Phone number:	Tel. 96 153 62 10 Ext.1103 and Ext.1153

2. Objective

The main objective of the present proposal is **establishing a coherent framework adapted to the local reality for the application of climate change adaptation actions and strategies, as well as risk management plans.**

2.1 Specific objective

The specific objectives are the following ones:

- Avoiding misadaptation to climate change, as addressed in the Sixth IPCC Report.
- Reducing the vulnerability and improving the preparedness of the population.



- Promoting awareness among stakeholders and the general population.
- Establishing a basis for the drafting of the Climate and Sustainable Energy Action Plan (PACES, according to the spanish acronym) of Quart de Poblet.
- Identifying a source of complementary information for the future drafting and updating of municipal climate emergency plans
- Supporting complementary actions for the NaTURTURia project.
- Contributing to the Climate Change Adaptation Mission and expand the project results to neighbouring communities.

2.2 Key Performance Indicators – KPIs

The KPIs that will be used to measure the achievement of objectives will be:

- **Number of stakeholders involved in the activities of the project** (at least 5: other municipalities, supramunicipal entities, local organisations, Universities, research centres, etc.)
- **Number of local and european data collection sources** (at least 3 different sources)
- **Number of complementary actions useful for the municipality climate plans** (at least useful for two local mentioned policies, paragraph 3.1)
- **Number of communication actions taken to share results with the stakeholders** (at least 1 per project phase).
- **Number of publications and dissemination actions in social media** (1 per project month: total 22 publications). For reaching that amount of publications, we will elaborate a dissemination plan where we will publicate on a scheduled basis the progress of the project (meetings, information about CLIMAAX, implementation of actions, good practices, etc.). On the other side, we will have dissemination actions (1 per month: website Phase 1; infographics Phase 2; Explanatory video Phase 3)
- **Number of articles in regional media mentioning the project:** 2 press releases (minimum).
- **Number of workflows successfully applied on Deliverable 1** (at least 2 workflows, to ensure flexibility but to obtain a full vision about the most important risks for Quart de Poblet)
- **Number of workflows successfully applied on Deliverable 2** (3 to ensure a full risk assessment and that all relevant hazards are addressed)

2.3 Workflows



The risk level of floods and forest fires for the different municipalities of the Comunitat Valenciana is established in the different Risk Plans made at regional level. Flood risk is also studied by the National Flood Zone Mapping System. In the case of Quart de Poblet, the risk level of floods and forest fires is established as High, which is why they are considered relevant.

Flood risk is directly linked to the presence of two riverbeds in the municipality: the Turia river and the Saleta ravine. The Saleta ravine is activated when episodes of intense rain occur, affecting the industrial area of the municipality. According to climate predictions, the reduction in average annual rainfall will not necessarily lead to a decrease in extremes and, in fact, an increase in episodes of torrential rain and flooding is expected in some areas of Spain, so we must assume that this risk will continue to be relevant in the future.

Wildfire risk is mainly linked to the northeastern area of the municipality, to the forest mass present in the bed of the Turia river and in the area around the Favara weir, the old natural Turia river's bed, prior to its diversion. In the rest of the municipal area, forest-type vegetation masses are very small. With the expected increase in maximum temperatures and warm days, this risk increases.

Drought risk is an intrinsic feature in the Iberian Peninsula, and of great relevance since it affects water security, by water being a basic resource for people and for certain economic activities. Droughts caused by interannual irregularity in rainfall are a characteristic of the Mediterranean climate and occur just about cyclically; however, climate projections show an increase in the duration and frequency of these episodes. IPCC studies mark the Mediterranean as an area where water security problems could arise in the future. According to the Spanish Meteorological Agency (AEMET), Spain ended the year 2022 with a long-lasting meteorological drought, although the Júcar basin, to which Quart de Poblet belongs, isn't largely affected by this specific episode.

Based on the above risk analysis, we will use the following workflows:

- **Flood Risk Workflow:** Given the presence of the Turia river and the Saleta ravine, and the high-risk level of flooding, this workflow would be essential for assessing and managing flood risk in the municipality.
- **Wildfire Risk Workflow:** The presence of forest masses in the northeastern area of the municipality, coupled with the increasing risk of wildfires due to rising temperatures, we need the use of a wildfire risk workflow.



- **Drought Risk Workflow:** While drought risk is a general concern in the Iberian Peninsula, the specific risk to Quart de Poblet might be lower due to its location in the Júcar basin. However, given the increasing frequency and duration of droughts predicted for the Mediterranean region, this workflow could still be valuable for understanding the potential impacts of drought on the municipality and for developing adaptation strategies.

3. Impact

3.1 Impact, expected outcomes and expected impacts

Increasing risk knowledge and awareness are within the axes of the 2021-2025 Work Program of the Spanish National Climate Change Adaptation Plan.

Risk knowledge is a key factor for decision-making and for implementing strategies or actions to confront said risk. We must take into account that the individual risk perception is a component of vulnerability. People tend to perceive risks as something foreign or distant, until some catastrophe that shakes our lives happens, and even afterwards, it is possible that we fall back into the same tendency of thinking. However, a rational perception of risk is determined by the quantity and quality of information available to the population, so the results of this study can help promote this risk perception at individual and collective level, and therefore increase the awareness of society.

Related to this, social awareness and adaptive capacity are two factors that influence the vulnerability level of a society. Consequently, the completion of this work will result in a reduction of vulnerability and an improvement in the preparation of the population of Quart de Poblet.

Furthermore, the results of this study can provide important support for local policies, such as:

- Quart de Poblet is adhered to the Covenant of Mayors since 2016, however, it currently lacks an Action Plan for Climate and Sustainable Energy (PACES, according to its Spanish acronym), so this study can be a basis that boost its writing.
- Regarding climate-related risk planning at the local level, in our region this is defined by the Civil Protection protocols and the Valencian Security and Emergency Response Agency. At a preventive level there are the Local Wildfire Prevention Plans. On the other hand, we have planification in case of emergencies. There is the Municipal Territorial Emergency Plan (PTME), the Municipal Action Plan against the flood risk (PAMIN) and the Municipal Action Plan against the wildfire risk (PAMIF). Currently, Quart de Poblet has PTME and PAMIN (which is in development status). The results of the current study can be an



important source of information to take into account when writing or updating these plans for future scenarios.

- Other local planning against climate risks that has been developed in the municipality and can be favored by this study and create a synergistic relationship with it. We are talking about the Municipal Heavy Rain Risk Prevention Plan and the PIMA Adapta initiative (a plan that promotes the adaptation to climate change effects, as extreme weather events). Both plans are aimed at preparing for torrential rain events and flooding, although the second is being applied specifically in the industrial area of the municipality, with the participation of Quart de Poblet's Business Association.
- On the other hand, the results obtained in this work can also provide support for the justification of the NaTURTURia project. This river restoration and channel protection project is being carried out in the section of the Turia river belonging to Quart de Poblet. One of the objectives of this restoration is to mitigate the impacts of climate change, reducing the impact of episodes of torrential rains and enhancing the resilience of the natural environment.
- Also, within the framework of climate change adaptation and mitigation actions, the strategies proposed in phase 3 of this project can coordinate, correct or clarify the proposals present in the municipal EDUSI (Integrated Sustainable Urban Development Strategy).
- Of course, with this activity we will be aligning ourselves with the European climate change adaptation strategies and, specifically, we will be contributing to the first objective of the Climate Change Adaptation Mission, since we will have worked to improve knowledge about the impacts of climate change for which we must prepare locally and what concrete measures we can take to achieve it, promoting our resilience. In addition, our actions and the solutions we adopt in the future may inspire other municipalities to also work along these lines, favoring the expansion of the Mission. Likewise, the strategies formulated by other communities and regions that have participated can serve as a reference for us.

To sum up, we hope that the results of this study will allow us to establish a coherent framework adapted to the local reality for the application of adaptation actions and strategies, as well as risk management plans. In addition, our objective also includes avoiding maladaptation to climate change, as addressed



in the Sixth IPCC Report, so the results we obtain should result in a multi-sector, long-term, flexible and inclusive planning.

3.2 Main stakeholders to be involved

Regarding the beneficiaries of the proposed study, we consider that the entire population of Quart de Poblet will benefit from the project. Our goal is to improve the resilience and adaptive capacity of the entire community.

On the other hand, we can highlight as external stakeholders the municipalities of the Turia basin that belong to our environment, as well as the Mancomunitat de l'Horta Sud and the Mancomunitat del Camp del Turia, due to the environmental, political and socioeconomic connections that unite us.

3.3 Measures to maximise impact

This proposal was developed on the basis of the needs identified by the CLIMAAX consortium at local, regional, national, European and international level; but also, with the need analysis done at local level by the municipality of Quart de Poblet. Thus, the development of this proposal was based on principles of efficiency and sustainability that allow developing the project results in a cost-effective way, ensuring the accessibility of the project results after the end of the project. These concerns imply aiming for high quality results, achieved through empirically based strategies based on evidence, collaboration and participation; developing easily accessible, attractive and inclusive resources, tailored to the target groups and their needs, with the participation of stakeholders; and involving relevant organizations, stakeholders and policy makers, to foster further promotion, while tailoring communication and dissemination to each target group. In terms of resource availability, all project results will remain accessible on the project website for 5 years after the end of the project to encourage their use and exploitation by all CLIMAAX consortium organisations, networks and interested bodies, fostering the impact and sustainability of the project results. Therefore, the project aims to guarantee its sustainability by promoting the development of the municipality of Quart de Poblet in the long term, as well as other neighbour regions involved and the potential stakeholders, transferring these results to other institutions throughout Europe. To this end, the dissemination and exploitation plan and the sustainability strategy will be crucial to develop actions to ensure the dissemination, exploitation, impact and long-term sustainability of all project results, with the aim of promoting awareness of the need of taking adaptation and mitigation actions for climate change and fostering social, cultural and political changes in practices and policy-making in this field at local, regional, national and international level.



The measures to maximize the impact of the project will involve a communication plan to ensure diverse actions that would allow knowledge of the inception, the thematic and the objectives of the project to all stakeholders and civil society. The impact of the project will be communicated in a transversal way in order to disseminate each one of the project phases, as well as the main results and outcomes. Hence, the communication plan will be composed by:

- Management of the project website: there will be a website where all the methodology and actions implemented in the project will be updated for the consultation of all key actors.
- Production of graphic material for publication in social networks, at least two infographics will be produced: one at the beginning of the project explaining what it will consist of, and another at the end, reflecting the most significant results.
- Preparation of press releases, at least two press releases will be produced: one at the beginning of the project and one at the end, reflecting the most significant results.
- Explanatory video: a short explanatory video, of less than 5 minutes, will be made for publication on social networks and for inclusion on the project website.

4. Implementation

4.1 Workplan

Firstly, the City Council will hire external expert services to prepare the climate analyses.

During phase 1, the contracted team must become familiar with the toolbox provided by Climaax and make a selection of the climate data provided by the European databases to carry out the first multi-risk assessment.

During phase 2, firstly we will plan the tasks to develop, and the data sources to be used will be identified. Subsequently, the external team will collect local data on hazard, exposure and vulnerability, to select the most representative information. Next, the most suitable methodology for the case study will be selected and the team will work on the multi-risk assessment. Finally, the results obtained in this phase and the previous one will be compared, resulting in a conclusions report.

Phase 3 will begin with a compilation of examples and good practices of climate change adaptation and mitigation, preferably seeking local cases with similar



characteristics to Quart de Poblet. Furthermore, the adaptation actions carried out at the local level prior to carrying out this study will be evaluated, determining their adequacy and the needs for improvement, if applicable. Subsequently, an analysis of the most optimal adaptation and mitigation options will be carried out based on the risks detected, to conclude with a drafting of strategic proposals.

The following schedule-scheme (Gantt chart) proposes the action plan to complete the three phases of the project.

The key elements that will contribute to the effectiveness of the plan are the quality of the data, its adjustment to the local level and the adoption of an appropriate assessment methodology.

4.2 Gantt Chart

PHASES & TASKS	TIME FRAME - MONTHS																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
START OF THE PROJECT																								
Hiring external services	■	■																						
PHASE 1: application of the CLIMAAX common methodology																								
Learning about the Toolbox	■	■	■																					
Selection of data provided by European databases for analysis			■	■																				
Multi-risk assessment					■	■																		
PHASE 2: refined local high resolution analysis and risk assessment																								
Planification							■																	
Local data collection							■	■																
Selection of representative data for hazard, exposure and vulnerability factors								■	■															
Adoption/adaptation of methodologies									■	■														
Multi-risk assessment										■	■	■	■											
Comparison of the results obtained in the two phases														■	■									
PHASE 3: exploration of local adaptation strategies and improved risk management																								
Compilation of examples and																	■	■	■					



- M8: Publication of graphic material (Phase 2)
- M9: Video Upload to the website (Phase 3)
- M10: Presentation of the results to policy and decision makers in the municipality of Quart the Poblet (Phase 3)
- M11: Attend the CLIMAAX workshop held in Brussels

5. Resources to be used

5.1 Budget

Item		Value (€)	
1	Personnel	100.833 €	
2	Other costs	Travel*	3.000 €
		Other goods or services	0 €
3	Direct costs (1 + 2)	103.833 €	
4	Indirect Costs (25% of 3)	25.958 €	
5	Subcontracting	77.709 €	
6	Total (3 + 4 + 5)	207.500 €	

5.2 Justify the proposed budget for implementing the required activities

The city council will hire external services to carry out the analysis work within the project. We will look for a team of technicians specialized in the environment, with proved knowledge about climate change and its associated risks, with experience in the treatment and analysis of meteorological data and experienced in carrying out risk assessments.

Regarding the materials available to support us in the different phases of the project, we will point out the following:

PHASE 1:

- Personnel: City council coordinator technician + external services
- The team of hired technicians will be in charge of adopting the common methodology proposed by CLIMAAX and will use the toolbox provided and the data available in the European databases to carry out a multi-risk assessment, calculating the changes in risk and expected impacts.

PHASE 2:

- Personnel: City council coordinator technician + external services
- Availability of climate data at local level: Quart de Poblet's City Council has a meteorological station (associated with AVAMET, Valencian Association of Meteorology), which has collected data since mid-2019.



- We will also be able to access open data from AEMET, whose closest meteorological observatory to Quart de Poblet is located at the Manises airport, less than 5 km away. Data can also be obtained from the Agroclimatic Information System for Irrigation (SIAR, Ministry of Agriculture), whose closest observatory is in Moncada, less than 10 km away.
- Another source of information to take into account will be the risk mapping included in the Special Plans against risks (floods and wildfires) of the Generalitat Valenciana.
- Regarding the availability of data on exposure and vulnerability, we will rely on the General Structural Plan of the municipality, the national cartography of land uses (SIOSE), the Land Occupation Cartography of the Valencian Community (COSCV), the demographic and socioeconomic data obtained from the National Institute of Statistics (INE) and the Institut Valencià d'Estadística (IVE).
- Regarding previous studies on climate projections, we have the AdapteCCa models from the Platform on adaptation to climate change in Spain. It is a portal where the regionalized climate change projections for Spain made from the global projections of the Fifth Assessment Report of the IPCC, under the RCP 4.5 and RCP 8.5 scenarios, can be consulted. We also have scientific literature such as the Guide to regionalized climate change scenarios for Spain, based on the results of the IPCC-AR5 (Ministry of Agriculture, AEMET, 2017).
- Regarding the methodology to be used for risk analysis: hazard + exposure + vulnerability, we will attend to the proposed methodology for the analysis of risks and vulnerabilities within the Climate and Sustainable Energy Action Plans (Covenant of Mayors).

PHASE 3:

- Personnel: City council coordinator technician + technicians from involved councils + external services
- Based on the results of the multi-risk analysis, with the identification of risks and vulnerabilities, joint work will be carried out to determine which are the priority work areas to explore adaptation options at our local scale.

Some sources we will use are: the Valencian Integrated Energy and Climate Change Plan, which provides a mitigation program and an adaptation program with broadly outlined actions, therefore establishing a reference framework for the local adaptation strategies that are intended to be adopted. The Spanish National Plan for Adaptation to Climate Change also establishes numerous lines of work that represent a reference for actions taken at local scales.



5.3 Subcontracting

The external service to be contracted will be strictly linked to the execution of the multi-risk climate assessment and the exploration of local strategies for adaptation and improvement of risk management. An external company that has an appropriate technical profile for the execution of the activities linked to the multi-risk climate assessment, as set out in section 5.2., will be hired.

The contracting of this external service will be carried out through the bidding process, following the guidelines of Spanish legislation (Law 9/2017, of November 8, on Public Sector Contracts), and will contain the following key aspects to guarantee the contracting of the most appropriate technical service to the needs of the project:

- Tender publication date: the tender will be published once the grant agreement is signed, **by the month of October, so that it can be resolved by the end of the month or at the beginning of that same month**, awarding the contract to the company that presents the best technical and economic offer.
- The contract will assess both the economic part and an adequate technical report for the execution of the proposed service, as well as the improvements that the company may present with respect to the minimums stipulated by the City Council. The degree of knowledge of the bidders about the territorial and climatic characteristics of Quart de Poblet will also be assessed.
- Description of the technical profile: The profile to be assessed will consist of expert technicians in environmental and climate matters, with studies in University Degrees and Master's Degrees in the branches of environmental sciences and geography. Specialization and previous experience in climate change and climate risk assessment will be highly valued.



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

Annex 2: Bank identification form



FINANCIAL IDENTIFICATION

PRIVACY STATEMENT https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/about_the_european_commission/eu_budget/privacy_statement_en.pdf
By submitting this form, you acknowledge that you have been informed about the processing of your personal data by the European Commission for accounting and contractual purposes.

Please use CAPITAL LETTERS and LATIN CHARACTERS when filling in the form.

BANKING DETAILS ①

ACCOUNT NAME ②	AYUNTAMIENTO DE QUART DE POBLET		
IBAN/ACCOUNT NUMBER ③	ES33 0049 0450 18 2210416670		
CURRENCY	EURO		
BIC/SWIFT CODE	BSCHEMMXXX	BRANCH CODE ④	0450
BANK NAME	BANCO SANTANDER, S.A.		
ADDRESS OF BANK BRANCH			
STREET & NUMBER	AVENIDA SAN ONOFRE		
	3		
TOWN/CITY	QUART DE POBLET	POSTCODE	46930
COUNTRY	SPAIN		

ACCOUNT HOLDER'S DATA

AS DECLARED TO THE BANK

ACCOUNT HOLDER	AYUNTAMIENTO DE QUART DE POBLET		
STREET & NUMBER	PLAZA PAÍS VALENCIÀ		
	1		
TOWN/CITY	QUART DE POBLET	POSTCODE	46930
COUNTRY	SPAIN		

REMARK

BANK STAMP + SIGNATURE OF BANK REPRESENTATIVE ⑤

Banco Santander, S.A.
17 JUL. 2024
0049 0450 - Av. de San Onofre, 3
QUART DE POBLET

DATE (Obligatory)
15/07/2024

SIGNATURE OF ACCOUNT HOLDER (Obligatory)

- ① Enter the final bank data and not the data of the intermediary bank.
- ② This does not refer to the type of account. The account name is usually the one of the account holder. However, the account holder may have chosen to give a different name to its bank account.
- ③ Fill in the IBAN Code (International Bank Account Number) if it exists in the country where your bank is established
- ④ Only applicable for US (ABA code), for AU/NZ (BSB code) and for CA (Transit code). Does not apply for other countries.
- ⑤ It is preferable to attach a copy of RECENT bank statement. Please note that the bank statement has to confirm all the information listed above under 'ACCOUNT NAME', 'ACCOUNT NUMBER/IBAN' and 'BANK NAME'. With an attached statement, the stamp of the bank and the signature of the bank's representative are not required. The signature of the account-holder and the date are ALWAYS mandatory.



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

Annex 3: Application form



CLIMAAX Open Call

Submitted by: @amr1989
Last update: 21/03/2024 11:12:18
Application ID: 0f2a4904f0424028e11e1ab2



Basic Information

Project Acronym:

QdP Climate Adaptation Toolbox Implementation

Project Title:

QCATI

Name and Surname of the Contact person:

Alberto Martinez

Contact person email address:

alberto.martinez@quartdepoblet.org

Contact person phone number:

+34645296687

General information about Applicant

Legal name of the entity:

Municipality of Quart de Poblet (Ayuntamiento de Quart de Poblet)

VAT number:

P4610400F

Country:

■ Spain

Address of the entity:

Placa Pais Valencia, 1. 46930. Quart de Poblet. Spain

*Website URL (<https://...> or <http://...>):

<https://quartdepoblet.es/>

Are you a public body or non-profit legal entity representing a local/regional community? (Please note that if you answer "no", your application will be considered ineligible):

Yes

Are you a CLIMAAX partner, affiliate or employee? (Please note that if you answer "yes," your application will be considered ineligible):

No

Do you have a 'Gender Equality Plan'? Public bodies, higher education institutions, and research organisations from EU countries and associated countries are obliged to have it. Please find more details in the section 5 of the Guide for Applicants:

Yes

* :

<https://quartdepoblet.es/area/igualdad>

Applicant description. Please provide a brief description of areas of activity, experiences, history that are relevant for the call.:

Quart de Poblet is a municipality placed in the Valencian region, Spain. The municipality has more than 24,000 inhabitants and its area is 19,6 km².

The City Council of Quart de Poblet is the local authority of the city, currently has more than 300 workers in the municipality and it is a pioneer in the field of European Projects. Its European Projects Department has an extensive experience in European Funds for 18 years within the scope of several programs. The main tasks of the Department are aimed to support the different areas of the City Council with the development and execution of projects, drafting and managing projects under different European programs.

We have a large experience in managing a wide variety of projects funded by several programs, such as H2020, LIFE, Erasmus+, Europe for Citizens, many of them dedicated to the improvement of environment quality, sustainability, urban mobility, digital transformation, citizen engagement and others.

Relevance

Which are the climate risks your region face and how do these motivate your

application for CLIMAAX funding. Please explain:

- the major climate-related risks that will be considered in the proposed study and why they are considered relevant;

- how the CLIMAAX approach can help in improving the local knowledge and awareness of these risks;

- how the work proposed can help to understand the vulnerability to climate change in the applicant's region/community

- what are, so far, the main difficulties you experienced in facing climate adaptation and

climate-related risk assessment in your region/community

This work addresses climate-related risks in Quart de Poblet, focusing on floods, droughts, heatwaves, and forest fires. The risk level, particularly for floods and forest fires, is deemed high in the municipality, as indicated by regional Risk Plans and the National Flood Zone Mapping System.

max 4000 characters:

Flood risk is tied to the Turia river and Saleta ravine, with intense rain affecting the industrial area. Climate predictions anticipate an increase in torrential rain, emphasizing the enduring relevance of this risk.

Wildfire risk, concentrated in the northeastern region, correlates with forest masses near the Turia river and Favara weir. Small forest-type vegetation in the municipality amplifies the risk amid rising temperatures.

Drought, a significant concern for the Iberian Peninsula, poses threats to water security. Projections indicate an escalation in the duration and frequency of drought episodes. While Quart de Poblet belongs to the Jucar basin, largely unaffected by the 2022 drought, the region faces potential future water security challenges.

Heatwaves, notably in 2023, underscore the risks posed by extremely high temperatures, especially impacting vulnerable populations. Climate projections indicate prolonged heatwave durations, emphasizing the need for health-focused adaptation measures.

Adopting the CLIMAAX approach, this study aims to provide evidence on climate change effects in Quart de Poblet, justifying subsequent adaptation strategies. The risk analysis incorporates hazard, exposure, and vulnerability variables, offering detailed estimates adapted to the local context. This study pioneers local-level climate risk assessments, providing a valuable tool for raising awareness among stakeholders and the general population.

The study aims to identify relevant actions based on analyzed risks and vulnerabilities, enhancing the municipality's resilience. Quart de Poblet's experience can serve as a reference for neighboring municipalities seeking to elevate their adaptation efforts.

Exploring vulnerability, the study delves into the physical, social, economic, and

environmental aspects of Quart de Poblet. It seeks to understand how climate change may impact daily lives, intending to communicate impactful messages without causing undue alarm but fostering critical thinking and awareness.

Despite existing climate adaptation efforts in Quart de Poblet, the challenge lies in conducting comprehensive risk assessments due to the necessity for external technical expertise. This study marks a pioneering step, as no prior local-level climate risk assessments of this magnitude have been undertaken in the municipality.

Impact

Which will be the impact of the proposed activity in your region/community?

Describe how the results of the study can substantially help in reducing their vulnerability to climate change by increasing risk knowledge and awareness and by supporting local policies (e.g. adaptation strategies or risk management plans) at local level.

The 2021-2025 Work Program of the Spanish National Climate Change adaptation Plan prioritizes increasing risk knowledge and awareness. Recognizing that risk perception is integral to vulnerability, this study aims to enhance both individual and collective risk awareness in Quart de Poblet. Social awareness and adaptive capacity significantly influence the vulnerability of a society, and this study is expected to reduce vulnerability and enhance the preparedness of the population. Additionally, the results of the study can support local policies, including the potential development of an Action Plan for Climate and Sustainable Energy (PACES). Quart de Poblet's existing adherence to the Covenant of Mayors provides a foundation for this, and the study can further bolster these efforts. In terms of local climate-related risk planning, the study aligns with Civil Protection protocols and the Valencian Security and Emergency Response Agency. It can inform the development or update of plans such as the Municipal Territorial Emergency Plan (PTME), the Municipal Action Plan against flood risk (PAMIN), and the Municipal Action Plan against wildfire risk (PAMIF). The study synergizes with existing local plans, including the Municipal Heavy Rain Risk Prevention Plan and the PIMA Adapta initiative, specifically applied in the industrial area with Quart de Poblet's Business Association involvement. Additionally, it provides support for the NaTURTURia project, contributing to river restoration and climate change resilience efforts. Within the broader framework of climate change adaptation and mitigation, the study's proposed strategies in phase 3 can align with and enhance the municipal EDUSI, promoting coordination and clarity in integrated sustainable urban development. Furthermore, the study aligns with European climate change adaptation strategies, contributing to the first objective of the Climate Change Adaptation Mission.

Which are the main stakeholders and beneficiaries of the proposed study? max

1000 characters:

Regarding the beneficiaries of the proposed study, we consider that the entire population of Quart de Poblet will benefit from the project. Our goal is to improve the resilience and adaptive capacity of the entire community.

On the other hand, we can highlight as external stakeholders the municipalities of the Turia basin that belong to our environment, as well as the Mancomunitat de l'Horta Sud and the Mancomunitat del Camp del Turia, due to the environmental, political and socioeconomic connections that unite us.

Can your region/community be considered as highly vulnerable to climate change impacts? Please provide evidence and/or examples. Please check the Guide for Applicants at

<https://climaax-call4regions.fundingbox.com/pages/climaax-call4regions-readfirst> for information on highly vulnerable regions.

max 2000 characters:

According to the Disaster Risk Management Knowledge Center, the Vulnerability Index of the province of Valencia is 5.35, which is higher than the average value of the NUTS3 level (4.4).

As established in the Sixth Assessment Report (AR6) by the IPCC, the Mediterranean region is predominantly vulnerable to the impacts of heat waves, which will be warmer and longer, as well as droughts. Sectors such as agriculture and tourism may be particularly affected due to uncertainties regarding the occurrence, duration, intensity and frequency of these extreme weather events.

The report states that all Mediterranean countries are vulnerable to climate change in most socioeconomic sectors. Water stress derived from agricultural demands is one of the main concerns in this regard. Furthermore, vulnerability to wildfires is another source of significant concern in the southwestern Mediterranean region. The increase in temperatures also affects people's health, both directly and due to the expansion of disease vectors such as mosquitoes.

Can your region/community be considered as a regions/community with limited resources to increase climate or disaster resilience. Please provide evidence and/or examples. Please check the Guide for Applicants at

<https://climaax-call4regions.fundingbox.com/pages/climaax-call4regions-readfirst> for information on regions with limited resources.

max 2000 characters:

Our municipality has limited resources to carry out this type of work, both economically and at a technical and personnel level. We rely on co-financing and subsidies to carry out our projects and adaptation to climate change strategies.

*What is your region's Vulnerability Index (VI)? Please provide your answer based on the regional composed Vulnerability Index produced by the JRC Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC) at NUTS2 and NUTS3, which is considered

a proxy of the vulnerability and adaptive capacity at the regional/local scale.

It is available through the Risk Data Hub

(<https://drmkc.jrc.ec.europa.eu/risk-data-hub#/dashboardvulnerability>).

max 500
characters:

According to the DMRKC, the Vulnerability Index of our region is as follows:

NUTS2 Vulnerability Index (Valencian Community): 5.44/10

NUTS3 Vulnerability Index (Valencia province): 5.35/10

Implementation

What resources (including team and/or external services) and skills do you have to effectively manage and lead local climate risk assessments following the 3 phases methodology reported in the call? Provide evidence for each one of the 3 phases of data/models availability, evidences from previous studies, methodologies. - Phase 1: Application of the CLIMAAX common methodology Framework; - Phase 2: Refinement and improvement of the multi-risk assessment carried out in Phase 1 using local data of higher resolution and detail; - Phase 3: Exploration of potential adaptation options and relevant actions at local scale to address the risk and vulnerabilities identified from the multi-risk analysis carried out in Phases 1 and 2

max 2000 characters
The Municipality will engage external services for project analysis, seeking specialized technicians with proven expertise in the environment, climate change, meteorological data analysis, and risk assessments. Key details for each project phase are outlined below:

PHASE 1:

Personnel: Municipality coordinator technician + external services

Responsibilities:

Adopt CLIMAAX's common methodology, utilizing the provided toolbox and European databases for a multi-risk assessment, calculating changes in risk and expected impacts.

PHASE 2:

Personnel: Municipality coordinator technician + external services

Climate Data Sources:

Utilize Quart de Poblet Municipality's meteorological station (associated with AVAMET) since mid-2019.

Access open data from AEMET's meteorological observatory at Manises airport (less than 5 km away) and SIAR in Moncada (less than 10 km away).

Reference risk mapping from Special Plans against risks of the Generalitat Valenciana. Draw data on exposure and vulnerability from the General Structural Plan, national land use cartography (SIOSE), Land Occupation Cartography of the Valencian Community (COSCV), and demographic and socioeconomic data from National Institute of Statistics (INE) and the Institut Valencian d'Estadística (IVE).

Utilize AdapteCCa models and scientific literature for climate projections.

PHASE 3:

Personnel: Municipality coordinator technician + technicians from involved councils + external services. Activities:

Jointly determine priority work areas for local adaptation strategies based on multi-risk analysis results.

Reference the Valencian Integrated Energy and Climate Change Plan and the Spanish National Plan for Adaptation to Climate Change for well-outlined mitigation and adaptation actions at the local level.

More information to be found here:

<https://drive.google.com/drive/folders/1ufy2T0Q6QkjQfrHh4r9omT1vFjGM5sSo>

Describe the plan for implementing the required activities in the 3 phases

Provide evidence for each one of the 3 phases:

- Phase 1: Application of the CLIMAAAX common methodology Framework;
- Phase 2: Refinement and improvement of the multi-risk assessment carried out in Phase 1 using local data of higher

resolution and detail;

- Phase 3: Exploration of potential adaptation options and relevant actions at local scale to address the risk and vulnerabilities

identified from the multi-risk analysis carried out in Phases 1 and 2

elements contribute to the effectiveness of the plan?

What key

max 2000 characters.
Firstly, the City Council will hire external expert services to prepare the climate analyses.

During phase 1, the contracted team must become familiar with the toolbox provided by Climaax and make a selection of the climate data provided by the European databases to carry out the first multi-risk assessment.

During phase 2, firstly we will plan the tasks to develop, and the data sources to be used will be identified. Subsequently, the external team will collect local data on hazard, exposure and vulnerability, to select the most representative information. Next, the most suitable methodology for the case study will be selected and the team will work on the multi-risk assessment. Finally, the results obtained in this phase and the previous one will be compared, resulting in a conclusions report.

Phase 3 will begin with a compilation of examples and good practices of climate change adaptation and mitigation, preferably seeking local cases with similar characteristics to Quart de Poblet. Furthermore, the adaptation actions carried out at the local level prior to carrying out this study will be evaluated, determining their adequacy and the needs for improvement, if applicable. Subsequently, an analysis of the most optimal adaptation and mitigation options will be carried out based on the risks detected, to conclude with a drafting of strategic proposals.

The Gantt chart

(<https://docs.google.com/document/d/1uGYkDepDaKn-G6jLdaevuLF0w7NsWMrw/edit>) proposes the

action plan to complete the three phases of the project.

The key elements that will contribute to the effectiveness of the plan are the quality of the data, its adjustment to the local level and the adoption of an appropriate assessment methodology.

Resources

*Budget:

Not answered yet

(1) Personnel costs:

100833.33

(2) Purchase costs (travel,/equipment/other goods, work or services):

3000

(3) Subcontracting:

77708.33

(4) Overheads (25% of sum of 1 + 2):

25958.33

(5) Total costs (sum of 1 + 2 + 3 + 4):

207500

(6) Requested amount (100% of 5. Maximum amount 300 000 Euro):

207500

Justify the proposed budget for implementing the required activities in the 3

phases. Please justify the resources you requested in terms of:

- Personnel costs, (average PersonMonth cost and detail for the 3 phases)

- Subcontracting costs (detail of the activities you foreseen to be subcontracted)

- Travels
2000 characters:

max PHASE 1: a) Toolbox learning: CLIMAAX Consortium provides a toolbox for assessing climate risks in European regions. The team working in Quart de Poblet will have to learn how to use this tool, selecting one of the 3 levels of complexity available. b) Data selection: The Consortium toolbox provides pan-European data on hazard, exposure, and vulnerability

for risk assessment. It includes climate hazard data, basic climate change scenarios, and exposure/vulnerability data such as land use, building types, infrastructure, demographics, education level, income, and healthcare access. c) Multi-risk assessment: The assessment will address various climate-related risks in Quart de Poblet, linking the three risk components (hazard, exposure, vulnerability) using the Consortium's toolbox. The team might be supported by the helpdesk for technical advice, assistance, and methodological guidance. PHASE 2: a) Planning: This phase involves analyzing and evaluating local-level climate change risks to support adaptation strategy design, improve local risk management, and enhance resilience. High-detail local data, including regional climate scenarios, historical records, high-resolution maps, locally developed methodologies, and tailored exposure and vulnerability estimations, are required for impact assessment. b) Review of available databases: The team should review the available repositories and databases to obtain information on the different climate hazard variables and data associated with exposure and vulnerability variables. c) Compilation of applicable methodologies: The methodology to be applied for risk assessment should consider the 3 variables. PHASE 3: a) Collection of examples and best practices. b) Search in scientific and institutional publications, etc. c) Evaluation of risk actions previously carried out. d) Needs identification. e) Analysis of local adaptation and mitigation options based on the results of phases 1 and 2. f) Strategic proposals

Declaration of Honour

*Please read carefully the statements below. You will not be able to change the statements after the deadline. By ticking the boxes below, I confirm that::

Not answered yet

I have read and understood the information about the project, as provided in the Guide for Applicants (GfA):

Yes

I acknowledge that the evaluators and the European Commission and its bodies and agencies may have access to the data collected under the open call:

Yes

The data provided in the application form are true and up-to-date:

Yes

The entity I represent meets the eligibility conditions described in the GfA, in particular is a public bodies or non-profit legal entities representing a local/regional community:

Yes

There is no conflict of interest between the entity I represent and any of the consortium partners:

True

*Moreover, the entity I represent , or persons with power of representation, decision-making or control over the aforementioned legal entity::

Not answered yet

is/ are not listed on the EU sanction list: <https://www.sanctionsmap.eu>, which means that is/are not subject to EU restrictive measures under Article 29 of the Treaty on the European Union (TEU) and Article 215 of the Treaty on the Functioning of the EU (TFEU);:

True

is /are not bankrupt or being wound up, is not having its affairs administered by the courts, has not entered into an arrangement with creditors, has not suspended business activities, is not the subject of proceedings concerning those matters, or is not in any analogous situation arising from a similar procedure provided for in national legislation or regulations; is/are not meeting national regulations regarding bankruptcy;:

True

has/have not been convicted of an offence concerning their professional conduct by a judgment which has the force of res judicata;:

True

has/have not been guilty of grave professional misconduct proven by any means which the contracting authority can justify, including by decisions of the European Investment Bank and international organisations;:

True

is/are in compliance with their obligations relating to the payment of social security contributions or the payment of taxes in accordance with the legal provisions of the country in which it is established or with those of the country of the contracting authority or those of the country where the contract is to be performed:

True

has/have not been the subject of a judgment which has the force of res judicata for fraud, corruption, involvement in a criminal organisation or any other illegal activity, where such illegal activity is detrimental to the Union's financial interests:

True

is/are not subject to an administrative penalty for being guilty of misrepresenting the information required by the contracting authority as a condition of participation in a grant award procedure or another procurement procedure, or failing to supply this information, or has/have not been declared to be in serious breach of their obligations under contracts or grants covered by the Union's budget:

True

I did not make false declarations in supplying the information required, as a condition of participation in the Open Call or do not fail to supply this information:

True

I voluntarily agree to be registered at CLIMAAX Community at <https://spaces.fundingbox.com/spaces/smart-manufacturing-climaax> and I understand that I can delete my profile from the above-mentioned Community by informing the CLIMAAX Team via helpdesk mail:

Yes

Processing of personal data

I confirm that I read and understood the information clause concerning processing of the personal data provided above.:

Yes

I confirm that I have legal basis for processing personal data of the team members listed in the application form.:

Yes

I will pass the information clause provided above to all team members mentioned in the application form.:

Yes



Funded by the
European Union



CLIMAAX
climate ready regions

Annex 4: Guide for applicants



Funded by
the European Union



CLIMAAX
climate ready regions

GUIDE FOR APPLICANTS (GfA)

CLIMAAX 2nd Open Call

OPEN CALL FOR REGIONS and COMMUNITIES

Submission of applications starts on the
1st of July 2024 at 13:00 Brussels Time

Submission deadline:

15th of October 2024 at 17:00 Brussels Time

PUBLIC

HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-01 - Development of climate change risk assessments in European regions and communities based on a transparent and harmonised Climate Risk Assessment approach.



MUST READ BRIEF

Applicants to the CLIMAAX 2nd Open Call are required to go through all the call documentation in order to get a full understanding of the call and the application process.

This is a call for applications from **regional and local public bodies, as well as communities**¹ (please review more details in [section 5.1](#) below).

The call is open between the **1st of July 2024**, at 13:00 Brussels Time and the **15th of October 2024**, at 17:00 Brussels time. The call is launched by the project CLIMAAX, supported by **Horizon Europe**.

The 2nd Open Call, described in this document, provides access to financial and practical support to carry out regional Climate Risk Assessments. The Guide for Applicants **includes applicant guidelines, eligibility and evaluation criteria, and details regarding the methodological framework and toolbox** provided by CLIMAAX to support the selected beneficiaries.

The call is open to applicants from **regions and communities interested in assessing multiple climate risks using the CLIMAAX methodological framework and toolbox**. Selected projects are expected to involve specialized technical knowledge, where necessary from external services contracted by public authorities.

The CLIMAAX 2nd Open Call is targeting to fund at least 27 projects.

Characteristics of the CLIMAAX 2nd Open Call are in particular:

- Maximum funding per project: up to EUR 300 000 (for details see [Annex 2](#))
- Duration of the project implementation: 22 months
- Total budget for this call: **EUR 6 488 852 (**
- Single stage submission: deadline 15th of October 2024 at 17:00 Brussels Time.
- Online submission through: <https://getonepass.eu/opportunities/climaax>
- Proposals only in English language
- Budget in EURO

Please go through the following resources to get the complete overview:

- Guide for Applicants, which includes all the requirements that must be met to be considered as eligible to participate in the 2nd CLIMAAX Open Call
- Project website: <https://www.climaax.eu/fstp-open-call/>
- Frequently Asked Questions Document
- Application Form Template ([Annex 3.](#))
- CLIMAAX supporting Toolbox available at <https://handbook.climaax.eu/intro.html>

In case of doubts or questions after going through the available resources, feel free to reach out by email at helpdesk.climaax@fundingbox.com or write to us through the [CLIMAAX Open Call Helpdesk](#).

¹ Communities are groupings of people with social ties, shared values or interests, engaged in joint action. They can be of different sizes and are not always geographically confined. They should apply through a legal entity and meet all the requirements of the CLIMAAX 2nd Open Call.

TABLE OF CONTENTS

MUST READ BRIEF	2
1. ABOUT CLIMAAX.....	4
2. CLIMAAX OPEN CALLS	7
3. WHAT DO WE OFFER?	7
4. PREPARING THE APPLICATION	8
5. ADMISSIBILITY AND ELIGIBILITY CRITERIA.....	8
5.1. Who are we looking for?.....	8
5.2. What must the Application contain? What are the activities that qualify for financial support?.....	10
5.2.1 PHASE 1: application of the CLIMAAX common methodology	11
5.2.2. PHASE 2: refined regional/local high-resolution analysis and risk assessment	11
5.2.3 PHASE 3: Exploration of local adaptation strategies and improved risk management plans ...	12
5.3. Ideal application	13
5.4. How to apply? Ground rules.	13
6. BUDGET OF THE PROPOSAL.....	15
6.1. Criteria for calculating the maximum amount of the financial support	15
7. HOW WILL WE EVALUATE YOUR PROPOSAL?	16
7.1. Admissibility and Eligibility Check	16
7.2. In/Out Scope Screening.....	16
7.3. Independent Individual Evaluation	17
7.3.1. Relevance	17
7.3.2. Impact.....	18
7.3.3. Implementation.....	18
7.3.4. Scores	19
7.3.5. Extra points - low adaptive capacity (max 2 points).....	20
7.4. Selection Committee Consensus Meeting	20
7.5. SubGrant Agreement preparation and signature	21
8. PAYMENT ARRANGEMENTS	21
9. CONTACT US	24
9.1. How can we help you?	24
9.2. Complaints	24
10. LAST BUT NOT LEAST - FINAL PROVISIONS.....	25
ANNEX 1: METHODOLOGICAL FRAMEWORK AND TOOLBOX DESCRIPTION	26
ANNEX 2 MAXIMUM GRANT AMOUNT PER COUNTRY.....	30
ANNEX 3: ONLINE APPLICATION FORM	33

LIST OF FIGURES

Figure 1 The CLIMAAX framework for Climate Risk Assessment..	6
Figure 2 Summary of the 3-phase work to be included in the applicant's proposal.	11
Figure 3 Adaptation Support Tool outline.....	26
Figure 4 The Climate Risk Assessment Framework.....	27

LIST OF TABLES

Table 1 Examples of maximum amounts to be granted to the applicant depending on the Country Correction Coefficient	16
Table 2 MAXIMUM GRANT AMOUNT PER COUNTRY PER EUROPEAN UNION MEMBERS	31
Table 3 MAXIMUM GRANT AMOUNT PER ASSOCIATED COUNTRIES	32

1. ABOUT CLIMAAX

The **CLIMAt**e risk and vulnerability Assessment Framework and Toolbox (CLIMAAX, <https://www.climaax.eu>) is a Horizon Europe project that provides financial and practical support to carry out regional climate risk analyses to improve climate and emergency risk management plans.

CLIMAAX is oriented to significantly contribute to the European Commission Climate Change Adaptation **Mission's first objective (MO1)**. The **CLIMAAX** project provides conceptual and practical support for assessing the climate change impacts at regional and local scales as a comprehensive basis for climate risk management plans and climate change adaptation action.

It is designed to contribute to the harmonization and consolidation of the practice of climate-change risk assessments, providing practical guidance to planning, implementation and evaluation of climate adaptation strategies following the logic of the 6-step [Regional Adaptation Support Tool \(RAST²\)](#) proposed by the European Environment Agency, leaving a legacy for upcoming European initiatives to support the thousands of European regions. The project started in January 2023 and will run until February 2027.

CLIMAAX builds its activities upon existing state-of-the-art risk assessment frameworks, methods and tools, and promotes the use of datasets and service platforms for local and regional scale deployment. It fosters an inclusive, harmonized and robust approach to undertaking, or pursuing, the assessment of climate risk through a **Framework for climate risk assessment** (see Figure 1.) and a supporting **climate change multi-risk assessment Toolbox** (see [Annex 1](#)). Both the Framework and the Toolbox are designed to support regions and communities **to assess climate-related risks** to inform the design of and improve local Risk Management Plans and Climate Adaptation Strategies to increase regional resilience.

² see <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/knowledge/tools/adaptation-support-tool>

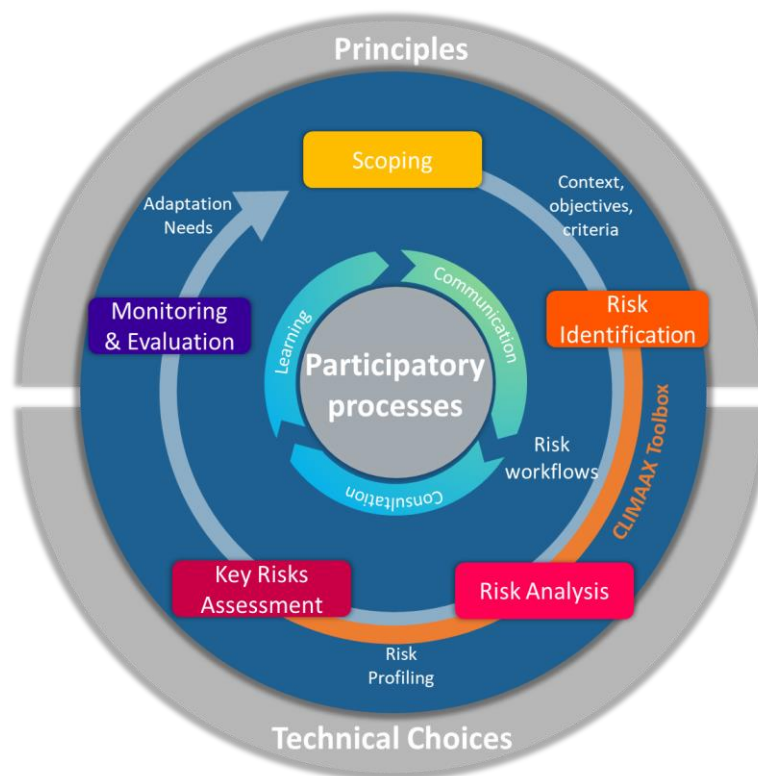


Figure 1 The CLIMAAX framework for Climate Risk Assessment. The framework connects strategic CRA components, based on established and widely assessed principles (e.g., related to governance, equity, social justice), technical choices (e.g., for parameters, climate scenarios etc.), and **participatory processes** (learning, communication, consultation). These three conceptual dimensions frame the **climate risk assessment steps** which leads to information on climate risk that can support adaptation and risk management planning. Source: CLIMAAX consortium.

CLIMAAX includes **two Open Calls** to fund selected beneficiaries to:

- implement the climate risk assessment framework and toolbox at **regional and local scales** to conduct **climate change multi-risk assessments**,
- improve their **regional and community risk assessment strategies**, and
- demonstrate their uptake into **improved emergency and Risk Management Plans (RMPs)** and/or **community-based climate adaptation strategies** to cope with the increase of the frequency and intensity of climate and weather events affecting key community systems due to climate change.

The CLIMAAX project Consortium is led by STICHTING DELTARES and is composed of 19 partners (see <https://www.climaax.eu/partners/>).

The CLIMAAX 1st Open Call is CLOSED.

2. CLIMAAX OPEN CALLS

The two open calls provide **substantial financial support and guidance to more than 60 regions/local authorities or communities**. As such it supports the integration of regional/local data about hazards, exposure and vulnerability incorporated in the Risk Data Hub of the Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC) of the Joint Research Centre, leaving a legacy for upcoming European initiatives.

This document describes the details of the **2nd CLIMAAX Open Call that runs from the 1st of July 2024, 13:00 (Brussels time) to the 15th of October 2024, 17:00 (Brussels time)** to fund selected beneficiaries. The document includes the **criteria for eligibility and selection of the applicants**, the guidelines for the preparation of the applications, and the details of the methodological framework and the toolbox provided by the **CLIMAAX** project to support their work.

Open Calls are addressed to single applicants from **regional/local authorities and communities** executing their activities in areas with high vulnerability to climate change impacts and interested in implementing the **CLIMAAX** methodological framework and the supporting Toolbox to carry out regional and local climate change multi-risk assessments.

Given the nature of the work required for this implementation, the selected projects will demand the participation of technical experts in risk assessment, with climate knowledge and data processing skills. This may require the support of external services to implement the regional/local multi-risk climate assessments contracted by the public authorities/institutions selected as beneficiaries, following their national procedures for public procurements (only external services strictly connected to the execution of multi-risk climate assessments will be eligible as subcontracting costs).

If necessary, **CLIMAAX** will provide support to the selected beneficiaries in the procurement process to implement their multi-risk climate assessments.

3. WHAT DO WE OFFER?

Through the 2nd Open Call, **CLIMAAX will support regional/local authorities and communities** in regions/areas with **high vulnerability to climate change impacts** requiring the implementation of Climate Change Adaptation strategies and/or updated Risk Management Plans.

The selected beneficiaries of the CLIMAAX 2nd Open Call will participate as sub-projects in the **CLIMAAX** project and will have up to **22 months to carry out their projects**.

The selected beneficiaries will receive:

- **Up to EUR 300 000 lump sum funding** through the **CLIMAAX 2nd Open Call** to implement the methodological framework and use the supporting Toolbox to conduct multi-risk climate assessments. For more details about the limits for the grant amount, see section 6 and Annex 2.
- Access and support to use the **multi-risk assessment Toolbox** (<https://handbook.climaax.eu/intro.html>), including data and risk assessment procedures, enabling regions and communities to assess the effects of climate change on a diversity of risks and impacts at the regional scale across Europe (see more details in Annex 1). This support will include:

- **Methodological guidance** on the tools and on the technical details of the multi-risk assessment methodologies, and their implementation at the location of interest;
- **Technical advice and support** through the **CLIMAAX helpdesk** to resolve issues related to the use of the Toolbox, including how to use local data and approaches.
- Access to the outreach and engagement events organised by **CLIMAAX** intended to promote shared learning and mutual exchange through the project Community of Practice.

Applicants have to submit a proposal through the following website: <https://getonepass.eu/opportunities/climaax>

The **maximum total budget** available for the **CLIMAAX 2nd Open Call for Regions and Communities** is **6 488 852 EUR**.

Please check the question: “Which countries and NUTS2 were funded in the CLIMAAX 1st Open Call?” in the Frequently Asked Questions Document.

4. PREPARING THE APPLICATION

To support the preparation of applications, **CLIMAAX** will host a webinars on ‘How to apply’. They will be announced on the CLIMAAX website and the Open Call application websites. The details of the Open Call will be included in the Call Announcement which will be shared through the [Funding and Tenders Portal](#) of the [European Commission](#), the [Implementation Platform of the Mission on Adaptation to Climate Change \(MIP4ADAPT\)](#) and disseminated at relevant events, both online and in person.

To facilitate the preparation of the proposal text, you will find a **template of the online application form** in [Annex 3](#).

5. ADMISSIBILITY AND ELIGIBILITY CRITERIA

We will evaluate the admissibility and eligibility of all proposals. These should be submitted before the deadline via our online application form available at <https://getonepass.eu/opportunities/climaax>. All the admissibility and eligibility criteria are listed in this section of the Guide for Applicants. Applications not complying with these criteria will be excluded and marked as ineligible.

5.1. Who are we looking for?

In the CLIMAAX 2nd Open Call, we are looking for single applicants:

- **Public bodies** (including regional and local authorities, municipalities, as well as public agencies) with a **mandate or responsibility to develop climate-related multi-risk assessments** and risk management plans in a given region or community.
- **Non-profit legal entities**, registered prior to the signature of the Subgrant Agreement, **representing a local/regional community**³, of people with social ties, shared values or interests, engaged in joint action developing their activities in areas with vulnerability to climate change impacts and challenged by climate change adaptation.

A mandate to conduct climate-related multi-risk assessments and risk management plans means that the applicant public body or non-profit legal entity has the authority to do so by formal order from a

³ Communities are groupings of people with social ties, shared values or interests, engaged in joint action. They can be of different sizes and are not always geographically confined. They should apply through a legal entity and meet all the requirements as explained above.

superior court or official government act. This authority must be demonstrated through official/legal documents, such as a bill or regulation, a Service Charter, statutes, decrees or similar, either publicly available or attached to the application (section 5.2).

Municipalities, as the local authorities responsible for risk assessments and risk management plans, are exempt from demonstrating this mandate if they are the applicant.

The entities have to be established in any:

- EU Member States and its Overseas Countries and Territories or;
- Horizon Europe Associated Countries⁴.

Applicants cannot be affected by any EU restrictive measures⁵.

CLIMAAX partners, their affiliates or employees cannot submit an application to the CLIMAAX 2nd Open Call and are not eligible to act as subcontracted external service providers.

Following the implementation plan of the Mission ([section 2](#)), the priority will be to **support less developed regions that are more vulnerable⁶ to climate change impacts and often have low adaptive capacity⁷**.

⁴ Horizon Europe Associated Countries as of 25.06.2024: Albania, Armenia, Bosnia and Herzegovina, Faroe Islands, Georgia, Iceland, Israel, Kosovo, Moldova, Montenegro, North Macedonia, Norway, Serbia, Türkiye, Tunisia, Ukraine, United Kingdom. For the most up-to-date list please go to [the first part of this document](#). For the avoidance of doubt, New Zealand are not eligible for this open call.

⁵ The applicants who are subject to EU restrictive measures under Article 29 of the Treaty on the European Union (TEU) and Article 215 of the Treaty on the Functioning of the EU (TFEU - Please note that the EU Official Journal contains the official list and, in case of conflict, its content prevails over that of the EU Sanctions Map) are not eligible to participate in 2nd Open Call.

Following the Council Implementing Decision (EU) 2022/2506, as of 16th December 2022, no legal commitments can be signed with Hungarian public interest trusts established under Hungarian Act IX of 2021 or any entity they maintain. Affected entities may continue to apply to calls for proposals. However, in case the Council measures are not lifted, such entities are not eligible to participate in the CLIMAAX 2nd Open Call.

⁶ Vulnerability is the propensity or predisposition to be adversely affected. Vulnerability encompasses a variety of concepts and elements including sensitivity or susceptibility to harm and lack of capacity to cope and adapt (IPCC, 2018 – SR Global Warming of 1.5 °C).

⁷ Adaptive capacity is the ability of systems, institutions, humans and other organisms to adjust to potential damage, to take advantage of opportunities, or to respond to consequences (IPCC, 2018 – SR Global Warming of 1.5 °C).

5.2. What must the Application contain? What are the activities that qualify for financial support?

The proposals should be aimed at generating regional/local multi-risk climate assessment, including activities to complete the three phases described below.

The application must contain the following elements:

- An executive description of the institution applying to the Open Call.
A short description of why the region/municipality/community can be considered as highly vulnerable to the effects of climate change and why the expected implementation of the proposed multi-risk climate assessments will lead to a significant contribution to better adapt the activities/key community systems of the applicant to climate change.
- Mandate (section 5.1):
 - For Municipalities: No additional documents are required.
 - For other public bodies: An official document demonstrating the mandate to develop climate-related multi-risk assessments and risk management plans in a given region or community (bill or regulation, Service Charter, Decree, Statutes or the like).
 - Non-profit entities: a legal document that confirms the entity's legal representation of the community and outlines the community's activities or mission (Service Charter, Statutes or the like).
- A plan of action to complete the 3 phases of the project, including a timeline of the planned tasks (GANTT CHART).
- A budget including the identification and justification of the expected internal costs, the proposed costs for subcontracting (duly justified) and expected other costs. The requested amount of financial support cannot be higher than the maximum amount of financial support per country (described in Annex 2).
- The information required to evaluate the application criteria (see section 5 and section 7).

All documents must be uploaded to the application. Documents sent through other channels will not be accepted.

5.3. Mandatory phases in the application

The approach described in the proposal **must cover the following 3 phases** (see Figure 2., more details in the next sections):

- **Phase 1:** Application of the **CLIMAAX** common methodology Framework for climate change related multi-risk assessment applicable at regional/local scale in Europe using the Toolbox made available by the project (see Annex 1).
- **Phase 2:** Refinement and improvement of the multi-risk assessment carried out in Phase 1 using local data of higher resolution and detail than the (European scale) data available for the common approach. In this march phase, the **CLIMAAX** partners will offer guidance to the beneficiaries in performing regional/local high-resolution analysis and multi-risk assessments.
- **Phase 3:** Exploration of potential adaptation options and relevant actions at local scale to address the risk and vulnerabilities identified from the multi-risk analysis carried out in Phases 1 and 2, including improvement of current regional/local risk management plans and adaptation strategies.

For a complete application, it is **mandatory** that the applicant proposes activities that address the three Phases, as described below.

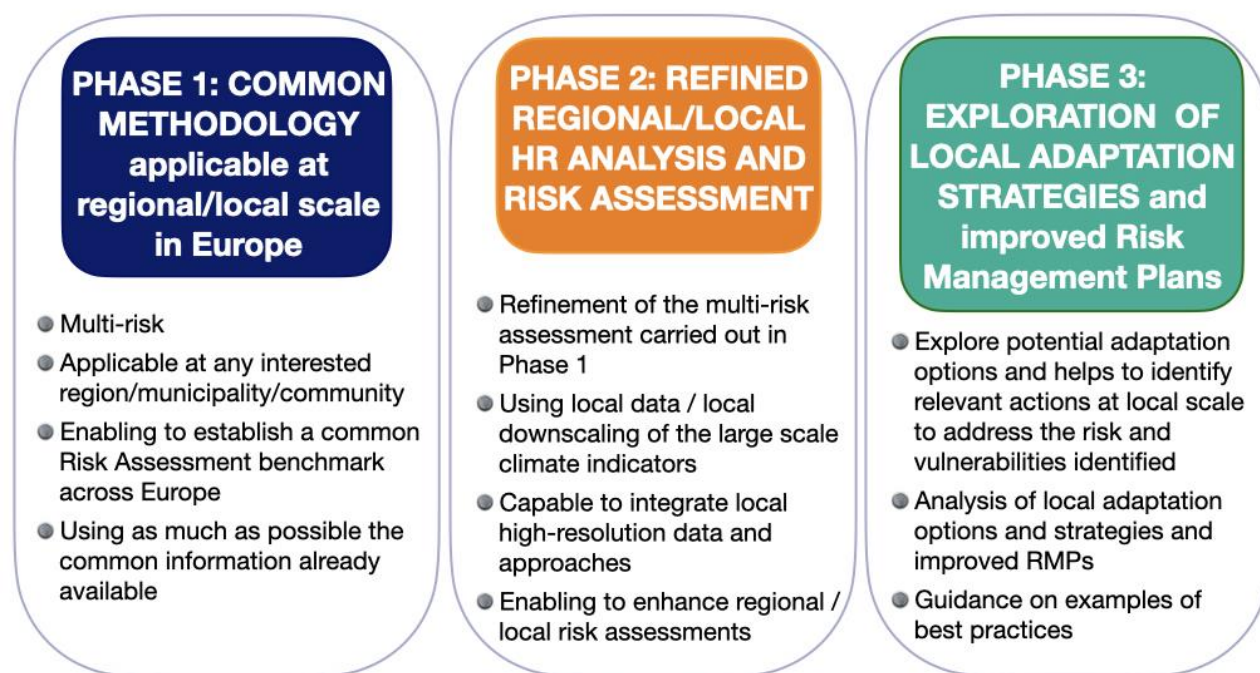


Figure 2 Summary of the 3-phase work to be included in the applicant's proposal.

The evaluation will consider the consistency between the quality of the proposed activities and the funds requested for performing it.

5.3.1. PHASE 1: application of the CLIMAAX common methodology

The first phase of the work to be done is the application of the CLIMAAX methodological approach using the CLIMAAX supporting Toolbox, containing data and guidelines for regional applications, to the applicant's region or community.

The purpose is that all regional assessments funded within the CLIMAAX project have a common set-up for calculating the expected change of impacts and risk using the same common methodological approach. This allows an inter-comparison of the assessment results at a regional/local European scale. It also provides a benchmark for the regional climate risk assessments from the second phase, which will be enriched by the utilization of local data and concepts.

This first phase will be performed using common European databases for past climate and climate projections. Also, common methodologies for calculating changes in frequencies of relevant climate indicators characterising the multiple hazards and their impacts are used, including multi-risk estimates based on reference exposure and vulnerability characteristics which have been implemented in the CLIMAAX Toolbox (see [Annex 1](#)).

5.3.2. PHASE 2: refined regional/local high-resolution analysis and risk assessment

The second phase of the work is the improvement/refinement of the risk assessment carried out in Phase 1. The proposal needs to be oriented to conduct the best possible climate change multi-risk assessment at a regional/local scale for the location/community of the applicant, with the aim of assessing the change in risks due to climate change, and providing support to design adaptation

strategies and to improve local Risk Management Plans to increase regional resilience.

To that end, the applicants will include in their analysis local data (higher resolution, complementary data, representative detail, alternative methodologies) improving the local representativity of the results obtained by the common approach in Phase 1.

The degree of detail will depend on the location and the availability of previous studies and data. Therefore, the results of this second phase will probably not be comparable among the participating regions but will provide a much more textured and tailored assessment.

The local data may include information from downscaled regional climate scenarios or historical records, high resolution maps of the variables needed for the estimation of the impacts, locally developed methodologies, and better adapted definitions and estimates of exposure and vulnerability terms in the risk equation.

Applicants are strongly encouraged to use the best available data or produce downscaled products in the multi-risk assessment project. CLIMAAX will support implementations by offering guidelines and helpdesk assistance to choose the most appropriate implementation techniques adapted to the local conditions of the applicants.

Also, the use of local and refined methodologies, better tailored to the applicant's regional risk assessment, is strongly recommended. The comparison of the results obtained in both Phase 1 and Phase 2 will be considered a strong added value to the applicant's proposal.

Finally, in order to enrich the databases and knowledge about climate change effects in Europe, the applicants will be invited to make regional/local data used in their work available. A specific CLIMAAX 'user corner' will be created in the DRMKC Risk Data Hub of the Joint Research Centre to that end. This obviously only applies to data not restricted by privacy or other considerations.

5.3.3. PHASE 3: Exploration of local adaptation strategies and improved risk management plans

The third phase of the work to be done is to explore and discuss the use of the multi-risk analysis carried out in Phases 1 and 2 to potential adaptation options and relevant actions at the local scale to address the risk and vulnerabilities. This can be seen as a first step to move from the locally adapted risk and vulnerabilities assessments done in Phase 2 towards the identification of suited adaptation options and strategies following the logic of the 6 steps of the adaptation support tool proposed by the Mission Climate Change Adaptation⁸.

It should include a description of the risk governance and present risk assessment procedures and risk management strategies in the location/region/community of the applicant and the identification of needs for adapting present risk management plans.

Using the results obtained in Phases 1 and 2, the applicant will propose an analysis of how to support the identification of actions for climate adaptation, build adaptive capacity, and improve the present regional/local risk management plans and strategies in the location/region of the applicant.

The CLIMAAX Toolbox will include links to a series of examples of adaptation measures, resulting from CLIMAAX pilot projects and connections to the European Communities of Practice.

⁸ See <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/knowledge/tools/adaptation-support-tool>

5.4. Ideal application

The ideal application proposes a detailed plan of activities to conduct the **three phases detailed here**, allowing a comparison of the results obtained through the proposed common methodology (results of Phase 1) with those obtained using detailed local data and locally adapted methodologies (results of Phase 2).

The illustration of how the climate multi-risk assessment can be the base to support the identification of actions for climate adaptation, improve existing risk management plans, and support proposals for funding programs aimed at the development of such strategies, or serve as leverage for the bankability of planned adaptation measures, will be highly appreciated.

Please, keep in mind that the objective of the call is to carry out a climate change multi-risk assessment on a regional/local scale, based on the CLIMAAX methodological framework, not to purchase equipment or the establishment of early warning systems.

5.5. How to apply? Ground rules.

If you want to apply to the **CLIMAAX 2nd Open Call**, please note that:

- We will only evaluate proposals submitted through the Open Call management tool <https://getonepass.eu/opportunities/climaax> before the deadline (**15th of October 2024 at 17:00 Brussels time**) (admissibility criterion). Upon receipt of each proposal, the system will send a confirmation of submission. The time recorded by the FundingBox Platform, as the submission time of the proposal, will be the official one. We will not admit any proposal sent after the deadline or/and submitted outside the dedicated tool.
- The completeness of the form is very important, as it won't be possible to add any further information after the deadline. It will not be possible to update any information or modify your proposal application after it has been submitted. The only exception is if a mistake has been made in the key administrative data (e.g. contact mail or phone, name of the company, etc.). In this case, the applicants have to contact us by email indicating the proposal ID, their username, and the data which should be corrected.
- **Only one proposal per applicant** can be submitted in CLIMAAX 2nd Open Call. If more than one proposal from the same applicant is identified, only **the last proposal** which has been submitted in order of time will be evaluated.
- Proposals must be written in **English** in order to be admitted (admissibility criterion). Only information provided in English will be admitted.
- All **mandatory sections** of the application form must be completed (admissibility criterion). The data provided should be actual, true, and complete and should allow for the assessment of the proposal. Additional material, not specifically requested in the online application form, will not be considered for the evaluation.
- Each proposal includes an estimated **budget** where the grant requested doesn't exceed the country-specific maximum allowed (see [section 6](#)).
- Despite the regional focus, the submitted project should be aligned with the objectives of the EU adaptation strategy and EU Mission on Adaptation to Climate Change and **also align with National Strategies and Plans**.

- We will take into consideration the existence of a potential **conflict of interest** among the applicant and one or more **CLIMAAX** Consortium partners. Consortium partners, their affiliated entities, employees and permanent collaborators cannot take part in the open call. All situations of potential conflict of interest will be assessed case by case.
- **Healthy finances and a clean sheet are a must.** We don't accept entities that are under liquidation or are an enterprise under difficulty according to Commission Regulation No 651/2014, art. 2.18, or that are excluded from the possibility of obtaining EU funding under the provisions of both national and EU law, or by a decision of both national and EU authority. We also don't accept entities that are meeting national regulations regarding bankruptcy. The entire provision applies only to non-profit legal entities representing a local/regional community.
- **Acceptance of the open call rules:** to apply for this open call, the applicant has to accept its rules and regulations detailed in this Guide for Applicants.

6. BUDGET OF THE PROPOSAL

All applications should include an estimated budget of the costs related to the work to be done to achieve the objectives of the proposal. The budget should specify the portion of the internal costs executed by the beneficiary (strictly related to carrying out the activities in the sub-project and necessary for the sub-project implementation) and of the external costs (if any) covering services, purchases and subcontracting when required. It should also cover the travel costs of a representative presenting the results of the sub-project in at least one **CLIMAAX** workshop.

The cost/effectiveness of the proposed budget will be evaluated under the selection criterion IMPLEMENTATION (see [section 7.3.3](#)).

Only external services strictly connected to the execution of multi-risk climate assessments will be eligible as subcontracting costs. If required they must follow the national legislation on the procedures to select the subcontractor and apply the basis of the best value for money (or if appropriate the lowest price). Subcontracting should follow the rules avoiding potential conflict of interests.

The EU contribution that each third-party sub-project may receive shall cover the estimated budget included in the proposal following a lump sum scheme. It will include internal costs and external services and subcontracting when required, and cannot exceed the maximum amount allowed for the country of the applicant (see [section 6.1](#)).

As a reference, the **average implementation cost** has been estimated in an interval between 115.000 to 240.000 € for each selected project, depending on the country of the applicant.

6.1. Criteria for calculating the maximum amount of the financial support

The **maximum amount** of financial support per selected project is up to **300.000 EUR (funding limit)**. **However**, taking into account the cost of living in the country in which the applicant is located, the **actual maximum amount** of financial support for each separate applicant is calculated using the Country Correction Coefficient (CCC) of each applicant's country. The calculations follow those foreseen in the Horizon Europe - Marie Skłodowska-Curie actions (MSCA) Programme⁹ following the equation:

$$\text{maximum amount} = 300.000 \text{ EUR (CCC=1,32)}$$

$$\text{actual maximum amount granted} = 300.000 \text{ EUR} \times \text{CCC}/1.32 \text{ (but cannot exceed 300.000 EUR).}$$

The maximum amount of financial support will then range between 115.227 EUR (CCC=0,507) and 300.000 EUR (CCC=1,32) per third-party sub-project depending on the CCC of the applicant's country. See section 8 for the payment arrangements. Table 1 provides examples of the maximum amount of funding to be granted to a beneficiary depending on their home country. In the Frequently Asked Questions Document you will find the exact maximum amount per each country (please check the Annex 2 in this document).

⁹https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2021-2022/wp-2-msca-actions_horizon-2021-2022_en.pdf

	LOWER-RATE SCENARIO (NORTH MACEDONIA)	MEDIUM-RATE SCENARIO (BELGIUM)	HIGHER-RATE SCENARIO (DENMARK)
Maximum grant amount	300.000 €		
MSCA 2021-22 Country Correction Coefficient (CCC)	0,507	1	1,32
Maximum total grant amount (Phase 1+2+3)	115.227 €	227.270 €	300.000 €

Table 1 Examples of maximum amounts to be granted to the applicant depending on the Country Correction Coefficient

The proposed budget must be established of the following elements:

- (1) Personnel costs
- (2) Purchase costs (travel/equipment/other goods, work or services) (minimum 1 travel costs of a representative presenting the results of the sub-project in at least one CLIMAAX workshop)
- (3) Subcontracting – optional
- (4) Overheads (25% of the sum of 1 + 2) – this is a mandatory cost comprising 25% of the Personnel costs and Purchase costs.
- (5) Total Cost (sum 1 +2 +3 +4)
- (6) Requested amount (**cannot exceed** the maximum amount allowed for the country. Please check [Annex 2](#))

7. HOW WILL WE EVALUATE YOUR PROPOSAL?

Our evaluation process is intended to be transparent, fair and equal to all applicants. We will evaluate the applications in 5 steps. As we expect a high number of applications for this call than can be granted, we are seeking suitable proposals for the project by prioritising quality over quantity. To ensure that your application meets this standard, we suggest providing all mandatory information, identifying the key points and how the proposal aligns with **CLIMAAX**'s overall scope.

7.1. Admissibility and Eligibility Check

Once the call is closed, we will check whether the proposals meet the admissibility and eligibility criteria set up in [section 5](#). We will do it on the basis of the statements included in your proposal.

At this stage, the eligibility criteria are checked against a Declaration of Honour or self-declarations included in the application form. During the subsequent evaluation process, the eligibility criteria will be further verified (including the final formal check).

The proposals that do not comply with these criteria will be excluded.

As a result of the checking, a **List of Eligible Applications** will be produced.

7.2. In/Out Scope Screening

In order to make sure that our support helps in achieving optimal impact in the framework of the **CLIMAAX project**, it is important that all proposals match and clearly demonstrate the scope of the types of activities described in [section 5.2](#).

For this reason, the following aspects of your proposal will be checked to be considered as evaluable:

- The objectives of the proposal and the proposed activities included in the list of activities that can be funded must fit within the scope of the CLIMAAX 2nd Open Call.
- The implementation of a **climate multi-risk assessment** on its region or community is relevant to the applicant's activities.
- The proposal includes a **detailed description of the proposed work** covering the 3 phases **required** (see [section 5.2](#)).
- It includes an estimated budget where the grant requested doesn't exceed the country-specific maximum allowed (see [section 6](#)).

Each proposal will be reviewed by one expert from the CLIMAAX Open Call Selection Committee. It will assess if the proposal complies with the aspects above on a YES/NO basis and will provide reasoning in the cases where compliance is found to be too limited. The Selection Committee will meet to review the assessments, generate an 'In Scope List' and confirm the rejected proposals.

Proposals that do not comply with any of the aspects described above will be rejected. The ones complying with all of them will move on to the independent individual evaluation stage.

We will inform applicants by email about the results of the admissibility and eligibility check, and the in/out scope screening.

7.3. Independent Individual Evaluation

At this stage, each proposal that passed the admissibility and eligibility and also in-scope screening will be evaluated by **two independent experts** from a **Pool of experts** from partners **CIMA, UPC, EURADA, DELTARES, MoIFI** and **INTC**. In case of need, additional experts from other partners, and external experts from national Civil Protection Authorities (CPAs), may be added to the pool provided absence of conflicts of interest.

As the purpose of the CLIMAAX 2nd Open Call is to **improve the climate resilience in European regions and communities, particularly promoting the regions with high vulnerability, limited resources and/or low adaptation capacity**, the applications will be evaluated according to the following awarding criteria:

- **Relevance;**
- **Impact;**
- **Implementation.**

7.3.1. Relevance

The relevance will be evaluated considering the following points:

- **Ambition:** Alignment with the objectives and activities as described in the call for proposals.
- **Dimension:** Contribution to local/regional long-term policy objectives, relevant policies and strategies, and synergies with activities at the European and national level aimed at increasing the resilience and the adaptive capacity of the regions and local communities in facing present and future climate aggravated risks.
- **Community engagement in climate change adaptation:** Relevance of the adaptation engagement of the community represented by the applicant entity (e.g., previous activities in multi-risk climate assessment, climate change adaptation strategies, or risk management plans addressing high-impact weather-induced events).

- **European dimension:** Extent to which the sub-project will support EU strategies to fight Climate Change (such as the EU Adaptation Strategy), and in particular, the EU Mission on Adaptation to Climate Change objectives.

7.3.2. Impact

The impact will be evaluated considering the following points:

- **Vulnerability to Climate Change Impacts:** Priority should be given to regions or communities with activities in locations considered as highly vulnerable to climate change. The proposals should include evidence that the proposed region/municipality/community activities can be considered as highly vulnerable to climate change.
- **Limited resources:** Priority should be given to regions or communities with limited resources to increase climate or disaster resilience.
- **Expected impact of the project implementation:** Priority should be given to regions or communities in which the implementation of the proposed multi-risk climate assessments will lead to a significant contribution to the capacity to adapt to climate change by the activities/key community systems of the applicant. The proposals should include evidence that the proposed work to identify adaptation strategies or risk management plans can substantially help in reducing their vulnerability to climate change.

7.3.3. Implementation

The implementation will be evaluated considering the following points:

- **Team:** The applicants have to demonstrate their capacity to manage and lead local climate change multi-risk assessment and risk management plans, as well as their capacity to lead the implementation works. In case of need of external services, the description of the profile of the experts that will be included in the subcontracting procurement would be evaluated as part of this point.
- **Implementation Plan:** Quality and soundness of the implementation plan included in the application. Quality criteria may include the expected robustness of the resulting climate multi-risk assessment, use of multiple sources of information, the ability to increase understanding of local risk drivers, and the planned activities to include local data, models and analysis techniques.
- **Resources:** Demonstrate the quality and effectiveness of the resources assigned and of the cost/effectiveness of the budget proposed in order to achieve the objectives/deliverables of the subproject.

7.3.4. Scores

The evaluators will score each criterion on a scale from 0 to 5:

0 = The proposal fails to address the criterion, or it cannot be assessed due to missing or incomplete information.

1 = Poor – The criterion is inadequately addressed or there are serious inherent weaknesses.

2 = Fair – The proposal broadly addresses the criterion, but there are significant weaknesses.

3 = Good – The proposal addresses the criterion well but there are a certain number of shortcomings.

4 = Very good – There are some shortcomings but overall, the proposal addresses the criterion very well.

5 = Excellent – The proposal successfully addresses all relevant aspects of the criterion with none or minor shortcomings.

Each evaluator will produce an Individual Evaluation Report. The final score for each of the 3 criteria Relevance, Impact and Implementation will be calculated as the average of the normalized scores provided by each evaluator, taking into account the mean and standard deviation of the evaluator, to avoid potential personal systematic bias.

The final score per application will be calculated as the sum of the scores for each individual criterion. The minimum threshold for individual criteria will be 3. The overall minimum threshold, applying to the sum of the three criteria scores, is 11,50 points.

After carrying out the Independent Individual Evaluation, the experts who have evaluated the proposals will join a Consensus Group, to agree on a common position, including comments and scores for all evaluated proposals.

The Consensus Group will specially discuss the cases where there is a significant divergence between the evaluators' scoring. In case no consensus is reached between the evaluators, an additional evaluator will be included to provide an extra evaluation.

Once the initial ranking is set, ties (if any) will be solved by following the highest score in the impact section.

All proposals obtaining a score above the threshold will move on to the next stage. Please note that this evaluation phase takes time as it implies a more personal, qualitative, and thus non-automated approach, which will lead to some expected delays in communication with the applicant.

7.3.5. Extra points- low adaptive capacity (max 2 points)

Applications that are scored above the threshold will receive additional points to the overall score to give priority to regions or communities with high vulnerability and low adaptive capacity to climate change impacts.

This aspect will be objectively evaluated following the regional composed Vulnerability Index produced by the JRC Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC) at NUTS2 and NUTS3¹⁰, that is considered a proxy of the vulnerability and adaptive capacity at regional/local scale. It is available through the Risk Data Hub (see <https://drmkc.jrc.ec.europa.eu/risk-data-hub#/dashboardvulnerability>). The index is expressed at a scale from 0 to 10 (with higher score indicating higher vulnerability), and 4.4 is the mean index value at NUTS3 level.

Applicants located in a region with an associated vulnerability index lower than 4 will not receive extra points in this sub-criterion. The extra points will be calculated following a linear scaling equation dependent on index of the applicant region VI:

- If $VI > ThrVI$: Extra Points = $2 * (VI - ThrVI) / (MaxVI - ThrVI)$;
- If $VI \leq ThrVI$: Extra Points = 0

With:

- VI the index of the applicant region
- MaxVI = 6,59
- ThrVI = 4

Examples of computed extra points are:

- Calabria (IT), VI=6,59 -> Extra points = $2 * (6,59-4)/(6,59-4) = 2$
- Podlaskie (PL), VI=4,79 -> Extra points = $2 * (4,79-4)/(6,59-4) = 0,61$
- Stockholm (SE), VI=3,20 -> Extra points = $2 * (3,2-4)/(6,59-4) = 0$

7.4. Selection Committee Consensus Meeting

Following the independent individual evaluation, the **Selection Committee** (formed by one representative of the following consortium partners: **MoIFI, CIMA, UPC, INTC, EURADA, DELTARES, and FBA** (plus, one representative from the Directorate-General for European Civil Protection and Humanitarian Aid Operations (**DG-ECHO**), one from the Joint Research Centre of Disaster Risk Management Knowledge Centre (**JRC-DRMKC**) and one from the **Mission Secretariat/CINEA, as observers**) will decide the 'Provisional List of Financial Support to Third Parties (FSTP) Recipients' and the 'Reserve List'.

The discussion will be based on the ranking obtained as a result of the independent individual evaluation. However, the **Selection Committee** may apply corrective criteria to guarantee a balanced regional portfolio of supported projects to guarantee the pan-European impact of **CLIMAAX**, as well as prioritise regions and communities located in less favoured areas, with higher or lower adaptive capacity, by the extent that this is not already effectuated by the application of the extra points based on the low adaptive capacity criterion as described in section 7.3.5 of this Guide (Extra points - adaptive capacity).

¹⁰ <https://ec.europa.eu/eurostat/web/nuts/background>

To maximize regional balance, in this **CLIMAAX 2nd Open Call**, the following limitations will apply:

- Limit per country:
 - A maximum of 3 selected projects per country will be approved: In case of a larger number of applicants over the threshold, only the first 3 in the ranking will be selected in CLIMAAX 2nd Open Call.
- Limit per NUTS2
 - A maximum of 2 selected projects per NUTS2 will be approved: In case of a larger number, only the first 2 in the ranking will be selected in CLIMAAX 2nd Open Call.

To maximize regional balance, **in both CLIMAAX Open Calls**, the following limitations will apply:

- Limit per country:
 - Maximum 8 selected projects per country in both Open Calls.
- Limit per NUTS2
 - Maximum 4 selected projects per NUTS2 in both Open Calls.

Please check the question: “Which countries and NUTS2 were funded in the CLIMAAX 1st Open Call?” in the Frequently Asked Questions Document.

The applicants who applied and have not been selected for the CLIMAAX 1st Open Call are eligible to submit an (improved) application for the CLIMAAX 2nd Open Call.

The **Selection Committee** will publish the ‘Provisional list of FSTP recipients’ and ‘Reserve List’.

7.5. SubGrant Agreement preparation and signature

Before you get started with the programme, you will need to sign a SubGrant Agreement with the **CLIMAAX** Consortium. Prior to signing the Agreement, you should provide documents regarding your formal status. The CLIMAAX Consortium will proceed to verify these documents to prove your eligibility (For more details, please check our Frequently Asked Questions Document available at [Open Call Microsite](#)).

Please submit the required documentation within the deadlines that will be communicated to you. If you fail to deliver the requested documents on time, without clear and reasonable justification, we will exclude you from further formal assessment and you will be replaced with the following entity from the ‘Reserve List’.

8. PAYMENT ARRANGEMENTS

Once your eligibility has been confirmed following the formal check and the sub-grant agreement has been signed, you will be an official beneficiary of the **CLIMAAX** programme.

As a selected beneficiary, you will receive fixed financing to cover the estimated expenses included in the proposal following a lump sum scheme. The lump sum is a simplified method of settling expenses in projects financed from the Horizon Europe funds. It means that you are **not** required to present strictly defined accounting documents to prove the costs incurred (e.g., invoices). However, you are obliged to demonstrate that the implementation of your project is in line with the plan set for it through the presentation of the project Deliverables and the achievement of project milestones. Simply speaking it means that we will carefully assess your progress and the quality of your work during Deliverable Reviews, not your accountancy.

The Deliverables and milestones will be detailed and calendarized in the 'Individual Follow-Up Plan' annexed to the SubGrant Agreement. The Financial Support will be paid against these Deliverables and milestones, namely:

- **1st Deliverable:** Implementation of the **CLIMAAX** common methodology for multi-risk assessment and analysis of the results (Phase 1- Multi-risk climate assessment, due at Month 6 (M6) of the project execution)
- **2nd Deliverable:** Refined regional/local high-resolution analysis and risk assessment and comparison of results (Phase 2- Refined regional/local multi-risk assessment, M16)
- **3rd Deliverable:** Contribution to local adaptation strategies and improved risk management plans (Phase 3- Adaptation strategies and improved Risk Management Plans, M22).

Please, note that the lump sum arrangement does not release the beneficiary from the obligation to collect documentation to confirm the costs under fiscal regulation.

The project progress and the quality of work will be assessed during Deliverable Reviews. Three **Deliverable Review** will be performed by the **CLIMAAX** Implementation Committee in each payment milestone established. The evaluation will be done based on the following criteria included in the sub-grant agreement Individual Follow-Up Plan:

- Deliverable quality (Weight 40%)
- Performance indicators (Weight 50%)
- Deadline Compliance (Weight 10%).

Each criterion will be scored from 0 to 10. Based on the weight of each criterion, the final score will be calculated.

The threshold to continue in the programme with the next phase is 7 points. The Implementation Committee will review and validate the evaluations, paying special attention to the 'under threshold' cases, if any, by taking into consideration all possible objective reasons for underperformance (i.e., external factors which might have influenced the beneficiaries' performance).

The beneficiary whose project has not reached the threshold will be required to present a **Recovery Plan** to the **Management Team** of the **CLIMAAX** project. In case the Recovery Plan is not realistic or not sufficient to recuperate the detected underperformance, the selected project will be considered in default. In case the Recovery Plan is accepted, they will be given a period to apply it (no longer than 3 months), and a second Delivery Review meeting will be held to take the final decision. The **CLIMAAX Selection Committee** will take the final decision and approve the payments or invite selected projects which have not reached the threshold after the Recovery Plan to leave the programme.

Payments will be done in the form of lump-sum grant as follows:

- **Phase 1 Multi-risk climate assessment:** Deliverable 1 presented and approved - 30%
- **Phase 2 Refined regional/local multi-risk assessment:** Deliverable 2 presented and approved- 40%
- **Phase 3 Exploration of local adaptation strategies. and improved risk management plans** Deliverable 3 presented and approved - 15%
- **Final payment (the retention payment) - 15%**

PAYMENT MILESTONES	DELIVERABLE	DATE	% TOTAL GRANT
Phase 1 CLIMAAX methodology	Multi-risk climate assessment	M6	30%
Phase 2 Refined local high-resolution risk assessment	Refined regional/local multi-risk assessment	M16	40%
Phase 3 Exploration of local adaptation strategies. and improved risk management plans	Adaptation and improved risk management report	M22	15%
Final payment	Final payment (delayed payment mechanism)	Est. November 2027	15%
TOTAL			100%

Following the rules of the Horizon Europe program, a delayed payment mechanism will be applied to the 15% of the financial support amount awarded to each sub-project, which will be paid to the beneficiaries once the whole **CLIMAAX** project is completed. This should happen within 9 months after the end of the **CLIMAAX** project, expected on the 28th of February 2027.

Lastly, for a more detailed payment schedule, you can read our Frequently Asked Questions Document.

9. CONTACT US

9.1. How can we help you?

If you still have any doubts regarding the CLIMAAX 2nd Open Call process, feel free to get in touch with us:

- Ask your question at the **Helpdesk email** at the following address: helpdesk.climaax@fundingbox.com or write directly to the **Helpdesk** at <https://discord.gg/k3wxg3M7CJ>.
- If you face any technical issues or problems, make sure you include the following information in your message:
 - Your username, telephone number and your email address.
 - The details of the specific problem (error messages that appeared, bug descriptions such as a dropdown list that isn't working, etc.).
 - Screenshots of the problem.

9.2. Complaints

If, after receiving the results of the eligibility criteria evaluation you consider that a mistake has been made, a complaint can be submitted. Complaint emails have to be sent in English to helpdesk.climaax@fundingbox.com including the following information:

- Your contact details (including email address).
- The subject of the complaint.
- Information and evidence regarding the alleged mistake.

Important note regarding the timeline.

The complaint has to be submitted within **3 working days** starting from the day after the communication of the evaluation results was sent. On our side, we will review them within no more than **7 calendar days** from its reception. If we need more time to assess the complaint, we will inform the applicant by email about the extension.

We will not be reviewing the complaint **if**:

- It is anonymous.
- The information is incomplete.
- It is not related to the results of the evaluation of the eligibility criteria.

Please take into account that the evaluation is run by experts, and we do not interfere with their assessment, therefore we will not evaluate complaints related to the results of the evaluation other than those related to procedural or technical mistakes.

10. LAST BUT NOT LEAST - FINAL PROVISIONS

Any matters not covered by this 'Guide for Applicants' will be governed by the Spanish law¹¹ and the rules related to the Horizon Europe programme and European Union grants regulations.

We do our best to keep all the applicant data confidential. However, to avoid any doubts, the applicant is entirely responsible for indicating what information is confidential.

Your Intellectual property rights (IPR) will remain your property, but the deliverables will be public documents.

For the selected beneficiaries, the SubGrant Agreement will include a set of obligations towards the European Commission (for example: promoting the project and giving visibility to the EU funding, maintaining confidentiality, understanding potential controls by the EC/ECA, EPPO and OLAF), as well as uploading the used local data and the results into the DRMKC Risk Data Hub through the **CLIMAAX** 'user corner'¹² and making the Deliverables reports and results public and subject to open access.

The **CLIMAAX** Consortium might cancel the Open Call at any time, change its provisions or extend it. In such a case we will inform all applicants about such a change and provide the reasoning behind the decision. The signature of the SubGrant Agreement is an initial condition to establish any obligations among applicants and any Consortium partners (with respect to the obligation of confidentiality of the application).

Didn't find what you were looking for? You may want to check our Frequently Asked Questions Document.

¹¹ Since the responsibility of the FSTP implementation is the Universitat Politecnica de Catalunya (Spain).

¹² <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC129773>

ANNEX 1: METHODOLOGICAL FRAMEWORK AND TOOLBOX DESCRIPTION

This annex describes the CLIMAAX methodological framework and toolbox. The software implementation of the combined framework and toolbox, known as the **CLIMAAX handbook**, and a technical description of this implementation can be found on the CLIMAAX website with background information for applicants (<https://www.climaax.eu/fstp-open-call/>).

THE CLIMAAX METHODOLOGICAL FRAMEWORK

The CLIMAAX Framework is designed to encompass and support inclusive and harmonised regional climate risk assessments (CRAs). The framework is designed to translate the ambitions of the EU Mission on Adaptation into practice. This EU mission unites European regions in their pathway to resilience and ability to cope with climate extremes by implementing transformational adaptation and emergency management strategies. This is supported by the European Environment Agency, which has developed the Regional Adaptation Support Tool (RAST¹³) that provides practical guidance for planning, implementation and evaluation of climate adaptation strategies. This tool is based on the Adaptation Support Tool logic displayed in Figure 3 below.



Figure 3 Regional Adaptation Support Tool outline. The CLIMAAX CRA Framework covers steps 1-3 in this scheme. (see for detailed description <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/knowledge-and-data/regional-adaptation-support-tool>)

¹³ <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/knowledge-and-data/regional-adaptation-support-tool>

The **CLIMAAX CRA Framework** covers steps 1-3 from the Regional Adaptation Support Tool (Figure A1). It includes an inventory of the scope and institutional background of the CRA (Step 1), ensuring embedding in a shared strategic and institutional framework across actors/stakeholders for adaptation planning and risk management. It provides guidance on the selection of sound technical choices for conducting climate risk assessments (Step 2). And it outlines the contribution of a regional CRA to transformational adaptation and emergency management strategies that build resilience (Step 3).

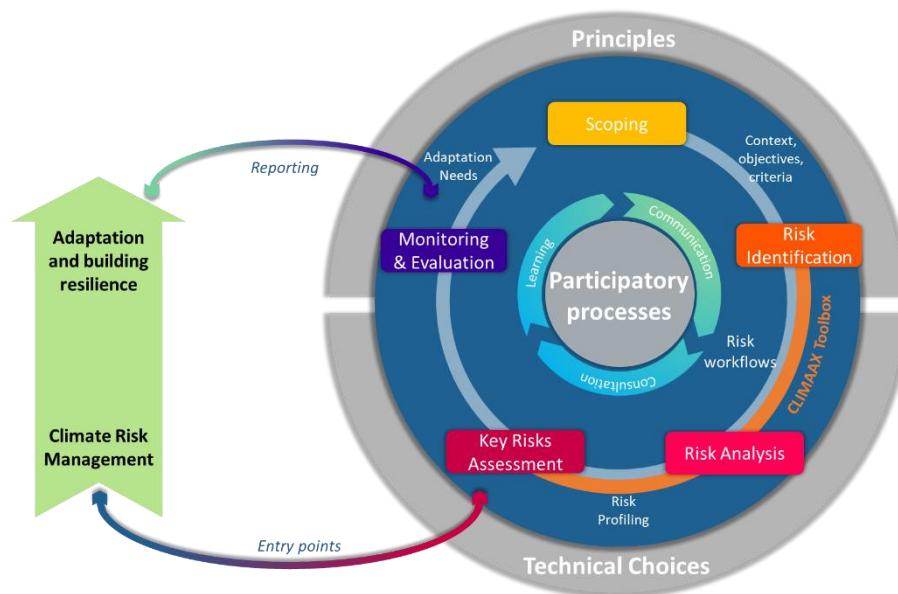


Figure 4 The Climate Risk Assessment Framework shown in relation to its relationship with Climate Risk Management and adaptation and building resilience (see also Figure 1 in this Guide for Applicants).

Figure 4 displays how the **CLIMAAX CRA Framework** (shown in Figure 1 of the Guide for applicants) links to and supports climate risk management, adaptation and building resilience. The main steps in the framework are as follows:

Scoping: The first step of the risk assessment cycle is to determine context, objectives and criteria, which are embedded in a pre-defined set of principles.

Risk Identification: A systematic inventory of relevant risks for the region of interest, guided by a survey of past experiences, records of data for multiple climate hazards (floods, drought, heatwave, fire, snow, wind), and exposure and vulnerability information derived from geographical and socio-economic characteristics of the region.

Risk Analysis: The analysis of climate risks is conducted by risk assessment methods implemented in the CLIMAAX Toolbox in so-called “workflows”. Quantitative risk assessments are explored, for example, by using future scenarios and probabilistic or event-based approaches. Guidance is provided on the choice of data and scenarios for hazard, exposure and vulnerability.

Key Risks Assessment: Key risks that are particularly important in the local context are identified, to guide prioritization of upcoming climate risk management strategies. Special attention is paid to the combination of hazards that may amplify all or some of these risks.

Monitoring and Evaluation: By systematic monitoring and evaluation of key risks and the effectiveness of adaptation and risk management actions an iterative repetition of the risk assessment cycle is fuelled with new insights for updated the scoping and implementation of CRAs and adaptation strategies.

The Framework is designed to provide a reference for defining climate risk assessment (CRA) workflows and their implementation that are consistent with the highest standards, best practices and state-of-the-art scientific findings. In particular, the Framework gives guidance on:

1. **Stakeholder engagement processes** that ensure development of appropriate CRA's and uptake into strategic planning;
2. **Selection of hazards** that have shown or are known to have a substantial societal impact and will be affected by climate change;
3. Use of available **data and concepts** containing meaningful information for the region or community of interest;
4. **Selection of indicators** for meteorological or hydrological hazards and societal or ecological impacts that can be used for designing and monitoring adaptation and risk management strategies;
5. Use of climate and socio-economic **scenarios** that are relevant for impacts and risks that needs to be accounted for regions and communities for adaptation/risk management strategies.

TOOLBOX TO SUPPORT THE ASSESSMENT OF MULTIPLE CLIMATE RISKS

The Toolbox contains data, projections and risk assessment algorithms (contained in so-called “risk workflows”) designed to support the compilation of regional climate multi-risk assessments. It is structured to accommodate the needs of **users at varying expert levels**:

- 1) General information and visualization of hazards, exposure, and vulnerability is accessible via a **dashboard**, usable also for non-expert users;
- 2) Advanced users can explore and download **pre-existing risk workflows** for selected natural hazard profiles, and adjust these workflows to a specific European region;
- 3) Expert users can create a **fully customized regional risk assessment package** allowing the inclusion of own local data on hazard, exposure, and/or vulnerability, and adjusted risk assessment methods.

The risk workflows in the toolbox are **stratified by hazard profile**. For a range of hazard types, a number of methods for risk assessment are included in the toolbox based on the type of hazard. Currently¹⁴, we included methods for riverine flood, agricultural drought, heatwave, wildfire, windstorm, snow, blizzards, extreme precipitation and coastal floods. The different assessment methods follow a stepwise data processing scheme to calculate risk as a combination of hazard, exposure and vulnerability. In particular, we identified the following **risk assessment methods**:

- Expected **damage** calculated as a combination between hazard and damage curves, which are a function of exposure and vulnerability;
- **Risk** as a product of hazard, exposure, and vulnerability;
- Risk matrix, in which **qualitative risk** classes are defined based on hazard probability and impact;
- **Assets or population exposed** to a specific hazard.

The CLIMAAX toolbox comes with a **dataset of pan-European hazard, exposure, and vulnerability data** for the implementation of the different risk assessment methods. These European datasets include reference hazard climatologies and basic climate change scenarios, and data on exposure and vulnerability such as land use, building types, age, education, income, healthcare access, settlements,

¹⁴ A pilot version of the CLIMAAX climate multi-risk assessment Toolbox is available for applicants at <https://handbook.climaax.eu/intro.html> and will be further developed over the course of the CLIMAAX project duration.

and infrastructure. In general, similar exposure and vulnerability data are used in each of the hazard workflows. In some workflows multiple customized datasets and future scenarios of exposure and vulnerability are already made available.

The toolbox allows the users to **customize their risk assessment and to upload own data**. In the expert level version of the toolbox customized risk assessment procedures can be implemented.

In its current form, the toolbox has **limited capability to perform online calculations**. Options to offer facilities for online calculations are explored. In any case, a full download of the technical guidelines and workflow code, jointly with the hazard, exposure, and vulnerability data, enable **offline customization and execution of the climate risk assessment**.

The toolbox is written in **English**. Detailed descriptions of the technical implementation and example user journeys are provided at the <https://www.climaax.eu/fstp-open-call/>.

ANNEX 2 MAXIMUM GRANT AMOUNT PER COUNTRY

EU MEMBER STATES	COUNTRY CORRECTION COEFFICIENT	MAXIMUM GRANT AMOUNT PER COUNTRY
AUSTRIA	1.063	€ 241,591
BELGIUM	1.000	€ 227,273
BULGARIA	0.548	€ 124,545
CYPRUS	0.775	€ 176,136
CZECH REPUBLIC	0.791	€ 179,773
GERMANY	0.983	€ 223,409
DENMARK	1.320	€ 300,000
ESTONIA	0.803	€ 182,500
GREECE	0.816	€ 185,455
SPAIN	0.913	€ 207,500
FINLAND	1.195	€ 271,591
FRANCE	1.164	€ 264,545
CROATIA	0.755	€ 171,591
HUNGARY	0.720	€ 163,636
IRELAND	1.195	€ 271,591
ITALY	0.974	€ 221,364
LITHUANIA	0.728	€ 165,455
LUXEMBOURG	1.000	€ 227,273
LATVIA	0.760	€ 172,727
MALTA	0.881	€ 200,227

NETHERLANDS	1.096	€ 249,091
POLAND	0.705	€ 160,227
PORTUGAL	0.843	€ 191,591
ROMANIA	0.654	€ 148,636
SWEDEN	1.254	€ 285,000
SLOVENIA	0.833	€ 189,318
SLOVAKIA	0.781	€ 177,500

Table 2 MAXIMUM GRANT AMOUNT PER COUNTRY PER EUROPEAN UNION MEMBERS

THE ASSOCIATED COUNTRIES	COUNTRY CORRECTION COEFFICIENT	MAXIMUM GRANT AMOUNT PER COUNTRY
ALBANIA	0.590	€ 134,091
REPUBLIC OF ARMENIA	0.777	€ 176,591
BOSNIA AND HERZEGOVINA	0.639	€ 145,227
FAROE ISLANDS	1.320	€ 300,000
GEORGIA	0.622	€ 141,364
ISRAEL	1.072	€ 243,636
ICELAND	1.305	€ 296,591
KOSOVO	0.702	€ 159,545
MOLDOVA	0.632	€ 143,636
MONTENEGRO	0.616	€ 140,000
NORTH MACEDONIA	0.507	€ 115,227
NORWAY	1.287	€ 292,500
SERBIA	0.577	€ 131,136
TUNISIA	0.674	€ 153,182
TÜRKIYE	0.645	€ 146,591
UKRAINE	0.685	€ 155,682
UNITED KINGDOM	1.369	€ 300.000

Table 3 MAXIMUM GRANT AMOUNT PER ASSOCIATED COUNTRIES

ANNEX 3: ONLINE APPLICATION FORM

This document presents the general structure of the application form available online divided into sections.

1. BASIC INFORMATION

Before applying, read carefully the Open Call related information (Guide for Applicants & FAQ), which includes all the necessary information on the application process, evaluation criteria, and the proposal's requirements.

A practical point: you can save your application as a draft and continue later. You can also add other members of your team as contributors to help you complete the application form.

Project Acronym

Project Title

Project short description

Project General Description

Name and Surname of the Contact person

Contact person email address

Contact person phone number

2. APPLICANT AND PROJECT INFORMATION

Please confirm your legal status. Please be aware that at the end of the selection process, you will be requested to provide the necessary documents to confirm legal status eligibility. Before completing this section, please read the Guide for Applicants and FAQ.

Legal name of the entity

VAT number

Date of main registration (according to the registration document) (DD/MM/YYYY)

Country of registration

Address of the entity (Postal code, city, street name and number)

Website URL (https://... or http://...)

Are you linked financially or personally with any of the CLIMAAX Consortium Partners?

Type of the entity

If "Public body: Local and Regional entities" selected, upload the file (official document) confirming possession of the mandate.

If "Non-profit entities" selected, upload the file (official document) confirming possession of the mandate.

If "Non-profit entities" selected, upload the Certificate of formation

Applicant description. Please provide a brief description of areas of activity, experiences, and history that are relevant for the call.

3. RELEVANCE

Before completing this section, please read the Guide for Applicants and FAQ.

Which are the climate risks your region faces and how do these motivate your application for CLIMAAX funding?

Please explain:

- the major climate-related risks that will be considered in the proposed study and why they are considered relevant;
- how the CLIMAAX approach can help in improving the local knowledge and awareness of these risks;
- how the work proposed can help to understand the vulnerability to climate change in the applicant's region/community;

what are, so far, the main difficulties you experienced in facing climate adaptation and climate-related risk assessment in your region/community.

4. IMPACT

Before completing this section, please read the Guide for Applicants and FAQ.

What will be the impact of the proposed activity in your region/community?

Describe how the results of the study can substantially help in reducing their vulnerability to climate change by increasing risk knowledge and awareness and by supporting local policies (e.g. adaptation strategies or risk management plans) at the local level.

Who are the main stakeholders and beneficiaries of the proposed study?

Can your region/community be considered as highly vulnerable to climate change impacts?

Please provide evidence and/or examples. Please check the Guide for Applicants at <https://getonepass.eu/opportunities/climaax> for information on highly vulnerable regions.

Can your region/community be considered as a regions/community with limited resources to increase climate or disaster resilience?

Please provide evidence and/or examples. Please check the Guide for Applicants at <https://getonepass.eu/opportunities/climaax> for information on regions with limited resources.

What is your region's Vulnerability Index (VI)?

Please provide your answer based on the regional composed Vulnerability Index produced by the JRC Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC) at NUTS2 and NUTS3, which is considered a proxy of the vulnerability and adaptive capacity at the regional/local scale. It is available through the Risk Data Hub (<https://drmkc.jrc.ec.europa.eu/risk-data-hub#/dashboardvulnerability>).

5. IMPLEMENTATION

Before completing this section, please read the Guide for Applicants and FAQ.

What resources (including team and/or external services) and skills do you have to effectively manage and lead local climate risk assessments following the 3 phases methodology reported in the call?

Provide evidence for each one of the 3 phases of data/model availability, evidences from previous studies, methodologies.

- Phase 1: Application of the CLIMAAX common methodology Framework;
- Phase 2: Refinement and improvement of the multi-risk assessment carried out in Phase 1 using local data of higher resolution and detail;
- Phase 3: Exploration of potential adaptation options and relevant actions at local scale to address the risk and vulnerabilities identified from the multi-risk analysis carried out in Phases 1 and 2

Describe the plan for implementing the required activities in the 3 phases

Provide evidence for each one of the 3 phases:

- Phase 1: Application of the CLIMAAX common methodology Framework;
- Phase 2: Refinement and improvement of the multi-risk assessment carried out in Phase 1 using local data of higher resolution and detail;
- Phase 3: Exploration of potential adaptation options and relevant actions at local scale to address the risk and vulnerabilities identified from the multi-risk analysis carried out in Phases 1 and 2

What key elements contribute to the effectiveness of the plan?

6. RESOURCES

Before completing this section, please read the GfA (Annex 2 at the end of the document: page 30): How to calculate the maximum amount of financial support, which includes all the necessary information on the budget calculation.

(1) Personnel costs

(2) Purchase costs (travel,/equipment/other goods, work or services)

(3) Subcontracting

(4) Overheads (25% of sum of 1 + 2)

(5) Total costs (sum of 1 + 2 + 3 + 4)

(6) Requested amount (please check in the GfA the actual maximum amount of financial support for each separate applicant, calculated using the Country Correction Coefficient (CCC) of each applicant's country.)

Justify the proposed budget for implementing the required activities in the 3 phases

GANTT CHART

The plan of action to complete the 3 phases of the project, including a timeline of the planned task.

7. DECLARATION OF HONOUR

Please read carefully the statements below. You will not be able to change the statements after the deadline. By ticking the boxes below, I confirm that:

I have read and understood the information about the project, as provided in the Guide for Applicants (GfA)

I acknowledge that the evaluators and the European Commission and its bodies and agencies may have access to the data collected under the open call

The data provided in the application form are true and up-to-date

The entity I represent meets the eligibility conditions described in the GfA, in particular, is a public body or non-profit legal entity representing a local/regional community

There is no conflict of interest between the entity I represent and any of the consortium partners

Moreover, the entity I represent, or persons with power of representation, decision-making or control over the aforementioned legal entity:

is/ are not listed on the EU sanction list: <https://www.sanctionsmap.eu>, which means that is/are not subject to EU restrictive measures under Article 29 of the Treaty on the European Union (TEU) and Article 215 of the Treaty on the Functioning of the EU (TFEU))

is /are not bankrupt or being wound up, is not having its affairs administered by the courts, has not entered into an arrangement with creditors, has not suspended business activities, is not the subject of proceedings concerning those matters, or is not in any analogous situation arising from a similar procedure provided for in national legislation or regulations; is/are not meeting national regulations regarding bankruptcy.

has/have not been convicted of an offence concerning their professional conduct by a judgment which has the force of res judicata

has/have not been guilty of grave professional misconduct proven by any means which the contracting authority can justify, including by decisions of the European Investment Bank and international organisations

is/are in compliance with their obligations relating to the payment of social security contributions or the payment of taxes in accordance with the legal provisions of the country in which it is established or with those of the country of the contracting authority or those of the country where the contract is to be performed

has/have not been the subject of a judgment which has the force of res judicata for fraud, corruption, involvement in a criminal organisation or any other illegal activity, where such illegal activity is detrimental to the Union's financial interests

is/are not subject to an administrative penalty for being guilty of misrepresenting the information required by the contracting authority as a condition of participation in a grant award procedure or another procurement procedure, or failing to supply this information, or has/have not been declared to be in serious breach of their obligations under contracts or grants covered by the Union's budget.

I did not make false declarations in supplying the information required, as a condition of participation in the Open Call or do not fail to supply this information

I voluntarily agree to be registered at CLIMAAX Community at <https://discord.gg/k3wxg3M7CJ> and I understand that I can delete my profile from the above-mentioned Community by informing the CLIMAAX Team via helpdesk mail

8. PROCESSING OF PERSONAL DATA

I confirm that I read and understood the information clause concerning the processing of the personal data provided above.

I confirm that I have a legal basis for processing the personal data of the team members listed in the application form.

I will pass the information clause provided above to all team members mentioned in the application form.



Annex 5: Transposition of general provisions of the Horizon Europe Grant Agreements

The following articles of the [CLIMAAX Grant Agreement](#) are hereby incorporated in the Agreement and apply to the Beneficiary receiving the FSTP grant:

Article 12 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Conflict of interests.

Article 13 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Confidentiality and security.

Article 14 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Ethics.

Article 16 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Intellectual Property Rights.

Article 17.2 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Visibility.

Article 18 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Specific rules for carrying out action.

Article 19 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Information Obligations.

Article 20 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Record-keeping.

Article 25 of the [CLIMAAX Grant Agreement](#): Checks, Reviews, Audits and Investigations – Extensions of Findings.