



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

RESTORE OUR OCEAN AND WATERS



2024. október

1. változat

Pályázati útmutató: Példák a pályázatokhoz

**A szerepvállaló közösségek számára
nyújtott technikai segítség
az óceánunk és vizeink helyreállítására
irányuló uniós küldetés
megvalósításához**

2. ciklus

VÁLTOZTATÁSOK ELŐZMÉNYEI

Dátum	Változat	Leírás	Oldal
2024. október 30.	1	Eredeti változat	

Tartalomjegyzék

Bevezetés.....	1
Kikötők: irányadó pályázati anyag.....	2
1. szakasz: A projektre vonatkozó információk	2
2. szakasz: Összhang az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és hatásaival, valamint szinergiák más szakpolitikai kezdeményezésekkel.....	7
3. szakasz: A projekt megvalósíthatósága	9
4. szakasz: Technikai segítségnyújtási igények.....	11
Halászközösségek: irányadó pályázati anyag	14
1. szakasz: A projektre vonatkozó információk	14
2. szakasz: Összhang az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és hatásaival, valamint szinergiák más szakpolitikai kezdeményezésekkel.....	18
3. szakasz: A projekt megvalósíthatósága	21
4. szakasz: Technikai segítségnyújtási igények.....	23
Szigetek: irányadó pályázati anyag	25
1. szakasz: A projektre vonatkozó információk	25
2. szakasz: Összhang az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és hatásaival, valamint szinergiák más szakpolitikai kezdeményezésekkel.....	29
3. szakasz: A projekt megvalósíthatósága	31
4. szakasz: Technikai segítségnyújtási igények.....	34

Bevezetés

A dokumentum célja, hogy iránymutatást nyújtson „A szerepvállaló közösségek számára nyújtott technikai segítség az óceánunk és vizeink helyreállítására irányuló uniós küldetés megvalósításához” pályázati felhívás iránt érdeklődő pályázók számára. A dokumentum követi a Pályázati űrlap szerkezetét, és három – szerepvállaló közösségenként (halászközösségek, kikötők és szigetközösségek) egy – kitalált példa mentén szemlélteti, hogyan lehet hatékonyan válaszolni az űrlapon szereplő kérdésekre. A pályázati űrlap itt érhető el:

https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/Cycle2_TechnicalAssistance_Communities_MissionOcean.

A dokumentumban szereplő példák kizárólag szemléltető célt szolgálnak. A példák kitaláltak, és céljuk, hogy segítsék a pályázókat a kérelmezési folyamat megértésében. A pályázóknak nem kell ezeket a példákat felhasználniuk, vagy pályázatukat ezekre alapozniuk. A pályázókat arra buzdítjuk, hogy olyan eredeti és releváns tartalmat mutassanak be, amely tükrözi saját projektjük igényeit és megközelítéseit. A példákat nem szabad a kérelmezési eljárásra vonatkozó kötelező sablonként vagy iránymutatásként értelmezni.

Kikötők: irányadó pályázati anyag

A projekt címe: „Echo kikötőjének öko-tengeri rehabilitációja természet alapú megoldások révén”

1. szakasz: A projektre vonatkozó információk

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Ismertesse a projektet, beleértve annak háttérét, helyszínét, a megoldani kívánt problémákat, a célkitűzéseket, a várt eredményeket, a nyújtani kívánt szolgáltatások hatásterületét és a kedvezményezetteket. Ismertesse a projekt ütemtervét, és fejtse ki, hogy milyen lehetőségek vannak a projekt bővítésére vagy megismétlésére.</p>	<p>Kérjük, mutassa be röviden a tervezett projektet (<i>min. 250 leütés</i>)</p>	<p>A projekt célja a leromlott állapotú tengeri és part menti ökoszisztémák helyreállítása Echo kikötőjének területén, lokalizált ökológiai helyreállítási zónák létrehozásával. Ezekben a zónákban természet alapú megoldások, például a tengerifű-ágyak helyreállítása, mesterséges zátonyok építése, valamint a part menti területek újravadonosítása révén növeljük a biológiai sokféleséget, javítjuk a vízminőséget és stabilizáljuk a partvonalat. A projekt célja a kikötő területén található élőhelyek helyreállítására összpontosítva a kikötői tevékenységek környezeti hatásának csökkentése, valamint hozzájárulás az óceánok és vízi ökoszisztémák 2030-ig történő helyreállítására irányuló tágabb uniós erőfeszítésekhez. A projekt példaként szolgál majd a környezetvédelmi törekvések forgalmas ipari kikötőkbe történő integrálására.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt háttérét (<i>min. 200 leütés</i>)</p>	<p>Echo kikötője a földközi-tengeri térség egyik legnagyobb és legforgalmasabb kikötője, mely jelentős tengeri forgalmat és ipari tevékenységet bonyolít. Az évtizedeken át tartó infrastruktúrafejlesztés miatt a kikötő területét körülvevő part menti és tengeri ökoszisztémák erősen leromlottak. A szállítmányozási és ipari műveletekből származó szennyezés, valamint a tengerparti övezet mesterséges átalakítása a természetes élőhelyek pusztulásához és a biodiverzitás csökkenéséhez vezetett. Ezeknek az ökoszisztémáknak a helyreállítása</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>elengedhetetlen a vízminőség javításához, a tengeri élővilág fenntartásához, valamint a klímaváltozás hatásainak szénmegkötés általi mérsékléséhez.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt helyszínét</p>	<p>A projektet Echo kikötőjében és környékén hajtják végre, az ipari tevékenységek által leromlott part menti és tengerfenéki területekre összpontosítva. A konkrét célzónák közé tartoznak a kikötő közelében fekvő területek, a hajózási útvonalak és a mesterségesen kialakított partok.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt által kezelni kívánt problémákat/lehetőségeket(<i>min. 200 leütés</i>)</p>	<p>A projekt a tengeri élőhelyeknek az Echo kikötőjében végzett ipari tevékenységek, valamint a part menti területek átalakítása által okozott pusztulásával foglalkozik. A tengerifű-ágak, amelyek létfontosságúak a tengeri biológiai sokféleség, a vízszűrés és a szénmegkötés szempontjából, jelentősen visszaszorultak a kotrás és a szennyezés miatt. A part menti területek mesterségeseké váltak, ami erózióhoz és a természetes élőhelyek csökkenéséhez vezetett. Lehetőségnek tekintjük, hogy a projekt keretein belül a kikötő területén természetalapú megoldások megvalósítása révén helyreállítsuk a biológiai sokféleséget, javítsuk az ökoszisztéma-szolgáltatásokat és javítsuk a kikötő általános környezeti teljesítményét.</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt célkitűzéseit (<i>min. 200 leütés</i>)</p>	<p>A projekt célja, hogy a kritikus élőhelyek helyreállítása érdekében lokalizált ökológiai rehabilitációs zónákat hozzon létre a kikötő területén belül, ugyanakkor biztosítsa a kikötői tevékenységek zavartalanságát. Ezekben a zónákban a projekt a vízminőség és az üledék stabilitásának javítására összpontosít, megteremtve az átfogó ökológiai helyreállítás alapjait. A projekt célja továbbá 10 hektárnyi tengerifű-ágy helyreállítása, a tengeri biológiai sokféleség ösztönzése, a vízminőség javítása és a szén-dioxid fokozott megkötése. Emellett a projekt keretében 5 km-nyi mesterséges partszakasz őshonos növényzettel való újravadonosságára kerül sor, ami hozzájárul az üledék stabilizálásához, az erózió mérsékléséhez és az ökoszisztémák ellenálló képességének támogatásához. Az átfogó cél az, hogy a természet alapú megoldások egy megismételhető modelljét hozzuk létre az ipari kikötői környezetre szabva, igazolva, hogy megvalósítható a gazdasági tevékenységek és a környezet helyreállítását célzó tevékenységek közötti egyensúly.</p>
	<p>Kérjük, ismertesse röviden a projekt megcélzott kedvezményezettjeit</p>	<p>A kikötői terület tengeri élővilága és ökoszisztémái, az élőhelyek és a biológiai sokféleség helyreállításának élvezői.</p> <p>Kikötői hatóságok és operatív személyzet, akik részesülnek a kikötő jobb környezetvédelmi megítélésének és a mérsékelt ökológiai kockázatoknak az előnyeiből.</p> <p>Az Echo közelében élő helyi közösségek, akik élvezhetik a megtisztított part menti környezetet; emellett a helyi turizmusnak is előnye származhat a természeti környezet fejlődéséből.</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>Hajózási és ipari vállalatok, amelyek számára előnyt jelentenek majd az uniós szabályozáshoz igazodó, továbbfejlesztett környezetgazdálkodási gyakorlatok.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt várt eredményeit(<i>min. 200 leütés</i>)</p>	<p>A várt eredmények a következők:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2027-re 10 hektárnyi tengerifű-ágy helyreállítása, a tengeri biológiai sokféleség ösztönzése, a vízminőség javítása és a szén-dioxid fokozott megkötése; • 2027-re egy 5 km hosszú part menti övezet újradonosítása, az erózió csökkentése és a part menti területek éghajlatváltozással szembeni ellenálló képességének fokozása; • 2030-ig a tápanyag-kimosódás csökkentése, hozzájárulva a vizek nagyobb tisztaságához és az egészségesebb ökoszisztémákhoz; • A biológiai sokféleség és a szénmegkötés növelése a helyreállítási zónákban, hozzájárulva a helyi és uniós éghajlat-politikai és környezetvédelmi célokhoz.
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a tervezett szolgáltatások hatásterületét(<i>min. 100 leütés</i>)</p>	<p>A projekt jelentős hatással lesz a tengeri biológiai sokféleségre, a vízminőségre, a part menti erózióvédelemre és a szénmegkötésre Echo kikötőjében és a környező ökoszisztémákban.</p>
	<p>Mi a projekt tervezett kezdődátuma?</p>	<p>2025. március</p>
	<p>Mi a projekt tervezett végdátuma?</p>	<p>2030. december</p>
	<p>Kérjük, írja le, hogy a tervezett projektet hogyan lehetne más kontextusban bővíteni és/vagy megismételni? (<i>min. 200 leütés</i>)</p>	<p>A projekt által javasolt ökológiai helyreállítási zónák és természetalapú megoldások olyan bővíthető modellt kínálnak, amely más földközi-tengeri kikötők vagy part menti ipari területek esetében is alkalmazható. Annak</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>bemutatásával, hogy a természetalapú megoldások hogyan alkalmazhatók a nagy forgalmat bonyolító kikötőkben végzett műveletekkel párhuzamosan, a projekt megismételhető keretét biztosít más kikötők számára ahhoz, hogy gazdasági tevékenységeik megszakítása nélkül csökkentsék ökológiai lábnyomukat. A modell népszerűsíthető a regionális és uniós természetvédelmi hálózatokon keresztül, ezáltal ösztönözheti hasonló projektek megvalósulását a környezetkárosodás jelentette kihívásokkal szembesülő kikötőkben. Az Echo kikötőjében megvalósított projekt által levont tanulságok a kisebb és nagyobb kikötőkre is alkalmazhatók, és hozzájárulnak az EU átfogóbb környezetvédelmi és természetvédelmi céljainak eléréséhez.</p>

2. szakasz: Összhang az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és hatásaival, valamint szinergiák más szakpolitikai kezdeményezésekkel

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Részletezze, hogy hogyan igazodik a projektje az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseihez, beleértve annak várható hatásait és az egyéb szakpolitikai kezdeményezésekkel való szinergiákat is.</p>	<p>Kérjük, fejtse ki, hogy a kiválasztott célkitűzések és célértékek miért relevánsak az Ön projektje szempontjából, és hogy a projekt hogyan fog hozzájárulni ezek eléréséhez <i>(kiválasztott célkitűzésenként min. 200 leütés)</i></p>	<p>1. célkitűzés: a projekt összhangban van a küldetés első célkitűzésével, mivel az Echo kikötőjének területén található leromlott állapotú élőhelyek természetalapú megoldásokkal történő helyreállítására összpontosít. Egy teljes körű védett tengeri terület létrehozása helyett a projekt a kikötő területén belül lokalizált ökológiai helyreállítási zónákat jelöl ki, ahol olyan tevékenységekre kerül sor, mint a tengerifű-ágyak helyreállítása, a mesterséges zátonypépítés és a part menti területek újradonosítása. Ezek a zónák részlegesen védett területként működnek majd, ahol az emberi tevékenységet minimálisra csökkentve ösztönzik a biológiai sokféleség helyreállítását. Ez a megközelítés összhangban van a leromlott állapotú tengerfenéki élőhelyek helyreállítására irányuló uniós célkitűzéssel, különösen az olyan erősen iparosodott part menti régiókban, mint Echo.</p> <p>2. célkitűzés: a projekt a helyreállított tengerifű-ágyak által biztosított fokozott vízszűréssel és az ökológiai helyreállítási zónákban szennyezéscsökkentő intézkedések végrehajtásával járul hozzá a szennyezés csökkentéséhez. A természetalapú szűrőrendszerek képesek lesznek összegyűjteni a lefolyásból származó szennyező anyagokat, javítva ezzel a vízminőséget. A kikötői tevékenységek közvetlen hatásának kezelésével a projekt csökkenti a tápanyag-kimosódás és a vegyi szennyezés mértékét a környező tengeri területeken. Míg egy szigorú ellenőrzés alá vont védett tengeri terület kialakítása nem feltétlenül valósítható meg egy olyan nagy forgalmat bonyolító kikötőben, mint Echo, a helyreállítási zónák létrehozása is jelentősen hozzájárulhat a küldetésnek a szennyezés – különösen</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>a tengeri hulladék és a tápanyagvesztés – csökkentésére irányuló célkitűzéseikhez.</p>
	<p>Kérjük, magyarázza el, hogy a projektje mikor kíván elérni az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és célértékeivel összhangban álló konkrét hatásokat, köztük számszerűsíthető elvárásokat és határidőket <i>(min. 200 leütés)</i></p>	<p>A projekt megtervezése során figyelembe vettük, hogy a várható hatások reálisak legyenek, és fokozatos előrelépés történjen a mérhető ökológiai helyreállítás terén, az előző szakaszban felsorolt várt eredmények pedig ismertetik a projekt mérföldköveit és megvalósításuk tervezett ütemtervét. 2030-ra ezek a beavatkozások várhatóan mintegy 20%-kal javítják a helyi biodiverzitási mutatókat, és 30%-kal csökkentik a környező vizekbe történő tápanyag-kimosódás mértékét. A helyreállítási zónák emellett szén-dioxidot kötnek meg, így hozzájárulnak az EU karbonsemlegességi céljaihoz.</p>
	<p>Milyen szinergiákra (pl. bővítés, megismétlés) képes a projektje más, már meglévő uniós, nemzeti és helyi szintű szakpolitikai kezdeményezésekkel?</p>	<p>Szinergiák a már meglévő szakpolitikai kezdeményezésekkel: A projekt támogatja a 2030-ig tartó időszakra szóló biológiai sokféleséggel kapcsolatos uniós stratégiát, amely kötelezettséget vállal az Unió tengeri területe legalább 30 %-ának védelmére. Ugyanakkor elismeri, hogy a szigorúan védett tengeri területek kialakítása kihívást jelent az erősen iparosodott övezetekben. Ehelyett olyan ökológiai pufferező zónákat hozna létre, amelyek előmozdítják a biológiai sokféleséget, ugyanakkor lehetővé teszik a kikötői tevékenységek folytatását. A projekt összhangban van továbbá a tengervédelmi stratégiáról szóló keretirányelvvel azáltal, hogy az élőhelyek helyreállítására és a szennyezés csökkentésére irányuló erőfeszítések révén javítja a tengeri környezet ökológiai állapotát. Nemzeti szinten hozzájárul a biológiai sokféleségre vonatkozó nemzeti stratégiához, amely kiemelten kezeli a tengerek védelmét és a tengeri erőforrásokkal való fenntartható gazdálkodást, különösen azokon a területeken, ahol meghatározó mértékű az emberi tevékenység.</p>

3. szakasz: A projekt megvalósíthatósága

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Ismertesse a projekt pénzügyi vonatkozásait, beleértve a tervezett költségvetést és a finanszírozási forrásokat (beleértve az önerőt is [pénzügyi vagy embernap allokáció]). Határozza meg a projekttel kapcsolatos igényeket, a megvalósítást érintő három legnagyobb kihívást/akadályt, és azt, hogy mi a terve ezek kezelésére.</p>	<p>Mekkora a várható/tervezett költségvetés? Kérjük, amennyire lehetséges, részletezze a projekt költségételek szerinti bontását.</p>	<p>A projekt teljes becsült költségvetése 4,5 millió EUR, amely a következő kulcsfontosságú területek között oszlik meg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tengerifű-ágyak helyreállítása (10 hektár): 1,5 millió EUR; • Part menti újradonosítás és erózióvédelem (5 km): 1,2 millió EUR; • Szennyezéscsökkentő és -ellenőrző rendszerek: 800 000 EUR; • Ökológiai helyreállítási zónák kialakítása: 600 000 EUR; • Projektmenedzsment, tanulmányok és megfelelés: 400 000 EUR. <p>A költségvetés fedezi a szükséges infrastruktúra, a munkaerő, a berendezések, a környezeti vizsgálatok, valamint a projekt életciklusa alatti folyamatos nyomon követés és karbantartás költségeit.</p>
	<p>Rendelkezik-e garantált vagy lehetséges finanszírozással a tevékenységéhez? Ha igen, kérjük, nevezze meg a forrásokat és az összegüket (beleértve a finanszírozási programokat, az önerőt, a hozzárendelt embernapokat stb.)</p>	<p>Jelenleg a projekt költségvetésének 50%-a garantált, a fennmaradó összeg fedezésére pedig tárgyalások folynak több lehetséges finanszírozási forrásról:</p> <p>Biztosított összeg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Echo kikötői hatósága: A kikötői hatóság 1 millió EUR összegű önerővel rendelkezik, amelybe beletartoznak a házon belüli környezetvédelmi munkatársak embernapjai és az infrastruktúra fejlesztése is. • Magánszektor és nem kormányzati szervezetek: Számos, zöld technológiákkal foglalkozó környezetvédelmi nem kormányzati szervezet és vállalat fejezte ki érdeklődését a társfinanszírozás iránt. Az e partnerektől származó vissza nem térítendő támogatások és adományok révén további 100 000 EUR összeg garantált. • Echo-i Egyetem: Az egyetem kötelezettségvállalást tett arra, hogy érintett kara és kutatócsoportjai embernapok formájában természetbeni támogatást nyújtsanak, biztosítva ezzel a környezetvédelmi

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>nyomon követési és helyreállítási stratégiákhoz szükséges technikai szakértelmet.</p> <p>Lehetséges finanszírozási források (egyeztetés alatt):</p> <ul style="list-style-type: none"> • A LIFE program keretében az ökológiai helyreállítási erőfeszítések támogatására benyújtott kérelem 2,5 millió EUR összeggel támogatná a projektet. • Nemzeti kormány: Jelenleg is folynak a megbeszélések a Környezetvédelmi Minisztériummal a nemzeti tengerparti és tengeri helyreállítási alapokon keresztül nyújtandó további 500 000 EUR összegű támogatásról.
	<p>Kérjük, jelölje, hogy melyik a három legnagyobb nehézség/akadály a tervezett projekt végrehajtása szempontjából. Kérjük, fontossági sorrendben válassza ki őket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • technikai nehézségek, • képzett munkaerő rendelkezésre állása, • pénzügyi nehézségek, • szabályozási akadályok, • a projektek időbeli tervezése. <p><i>(Választás a legördülő menüből)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szabályozási akadályok 2. Technikai nehézségek 3. Pénzügyi nehézségek
	<p>Kérjük, írja le röviden a projekt útjában álló nehézségeket/akadályokat <i>(min. 250 leütés)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szabályozási akadályok: ökológiai helyreállítási zónák kialakítása egy ilyen méretű és ekkora gazdasági jelentőséggel bíró kikötőben szükségessé teszi az összetett szabályozási keretekben való eligazodást. Összeférhetetlenség merülhet fel a környezet megőrzésére és a gazdasági tevékenységekre irányuló célkitűzések között. Annak érdekében, hogy a projekt megfeleljen a jogi kereteknek, környezeti hatásvizsgálat elvégzésére kerül sor. A kikötői hatóságok és az érdekelt felek korai szakaszban történő bevonása biztosítja, hogy a projekt a kikötői műveletek fenntartása mellett megfeleljen a szabályozásoknak. A szabályozás

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>összetettségének kezeléséhez külön jogi tanácsadó megbízása szükséges.</p> <p>2. Technikai nehézségek: a nagyszabású élőhely-helyreállítás nagy forgalmú, ipari kikötői környezetben történő megvalósítása gondos tervezést igényel a hajózási és kikötői tevékenységek zavarainak elkerülése érdekében. A technikai kihívás annak biztosítása, hogy a helyreállítási erőfeszítések (pl. tengerifű-ültetés) sikeresek legyenek egy olyan környezetben, ahol jelentős mértékű a szennyezés és az emberi tevékenység. A projekt során tengerbiológusokkal és az élőhelyek helyreállításával foglalkozó szakértőkkel fogunk együttműködni, hogy az ipari kikötői környezethez igazított helyreállítási módszereket dolgozzunk ki.</p> <p>3. Pénzügyi nehézségek: bár a költségvetés mintegy fele garantált, és a projekt további lehetséges finanszírozási forrásokkal rendelkezik, továbbra is rés mutatkozik a költségvetésben. Az uniós vagy nemzeti finanszírozási kérelmek késedelme vagy elutasítása veszélyeztetheti a projekt ütemtervét. A projekt megvalósításához szakaszos stratégiát kell kidolgozni, amely lehetővé teszi, hogy a munkát megkezdjék a már meglévő garantált forrásokból, eközben pedig törekedjenek a további finanszírozási források felkutatására.</p>

4. szakasz: Technikai segítségnyújtási igények

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
A legördülő menüből válassza ki és rangsorolja a szükséges technikai	Milyen típusú technikai segítségnyújtás felel meg leginkább a projekt igényeinek? A technikai	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szabályozási 2. Műszaki

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>segítségnyújtás három típusát, és írja le, hogyan segítenek ezek megoldani a projekttel kapcsolatos kihívásokat. Fejtse ki továbbá, hogy a technikai segítségnyújtás milyen hozzáadott értéket képvisel és mennyire releváns az Ön projektje szempontjából.</p>	<p>segítségnyújtás típusai a részvételi szándék kifejezésére való felhívás 4.3. szakaszában („A segítségnyújtás keretében biztosított szolgáltatások”) található. Kérjük, állítsa fontossági sorrendbe a rendelkezésre álló lehetőségeket.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szabályozási • Műszaki • Gazdasági/pénzügyi • Működési • Kereskedelmi • Környezetvédelmi <p><i>(Választás a legördülő menüből)</i></p>	<p>3. Gazdasági/pénzügyi</p>
	<p>Kérjük, írja le részletesen a (projekt előző részben bemutatott igényeinek) megfelelő technikai segítségnyújtást, valamint azt, hogy hogyan fog segíteni a tervezett projekt előtt álló kihívások leküzdésében?</p>	<p>1. Szabályozási: tekintettel a már azonosított jelentős szabályozási akadályokra – különösen a projekt forgalmas ipari kikötőben való megvalósításának összetettségére, valamint a környezetvédelmi erőfeszítések és a jogi követelmények közötti egyensúly megteremtésére –, legfőbb prioritásunk a szabályozási segítségnyújtás biztosítása. A projektnek támogatásra van szüksége ahhoz, hogy eligazodjon a környezetvédelem olyan működési területekre vonatkozó összetett nemzeti és uniós szabályozási rendszerében, mint a kikötők. Emellett jogi egyértelműségekre van szükség azzal kapcsolatban, hogy miként lehet ökológiai helyreállítási zónákat létrehozni a kikötő gazdasági tevékenységeinek megzavarása nélkül. E szakértelem megszerzésével csökkenthetjük az esetleges jogi és szabályozási konfliktusok kockázatát, ami kulcsfontosságú a projekt sikeres és időben történő megvalósításához.</p> <p>2. Műszaki: a technikai nehézségek jelentősek a természetalapú megoldások – például a tengerifű-ágyak helyreállítása – ipari környezetben történő megvalósításának nehézsége miatt. E beavatkozások sikerességéhez szakértők</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>bevonására van szükség, különösen a kikötői területen tapasztalható magas fokú környezetszennyezés és állandó tengeri forgalom miatt. Ez a technikai segítségnyújtás megvalósíthatóbbá teszi a projektet azáltal, hogy bevált, tudományos módszereket biztosít, amelyek csökkentik az élőhely-helyreállítás kudarcának kockázatát.</p> <p>3. Gazdasági/pénzügyi: finanszírozási hiány miatt a projekt potenciális pénzügyi kihívásokkal néz szembe, különösen akkor, ha késedelmes a hozzáférs az uniós – pl. a Horizont Európa és a LIFE – programokból származó forrásokhoz. Támogatásra van szükség a projekt pénzügyi stratégiájának finomításához és a további finanszírozási lehetőségek felkutatásához, valamint az érdekelt felek számára a költség-haszon elemzések optimalizálásához.</p>

Halászközösségek: irányadó pályázati anyag

A projekt címe: „Karbonsemleges és körforgásos halászat Deltában”

1. szakasz: A projektre vonatkozó információk

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
Ismertesse a projektet, beleértve annak háttérét, helyszínét, a megoldani kívánt problémákat, a célkitűzéseket, a várt eredményeket, a nyújtani kívánt szolgáltatások hatásterületét és a kedvezményezetteket. Ismertesse a projekt ütemtervét, és fejtse ki, hogy milyen lehetőségek vannak a projekt bővítésére vagy megisméltésére.	Kérjük, mutassa be röviden a tervezett projektet (min. 250 leütés)	Ez a projekt Delta halászközösségét támogatja a karbonsemleges és körforgásos kék gazdaságra való átállásban. A projekt kísérleti jelleggel 10–15 halászhajó hibrid elektromos motorral való utólagos felszerelését tűzi ki célul annak érdekében, hogy 2028-ra 15–20%-kal csökkenjen a hajók szén-dioxid-kibocsátása a jelenlegi dízelüzemű járművekkel végzett műveletekhez képest. Ezzel párhuzamosan a helyi halfeldolgozó létesítményekben 2 moduláris halhulladék-feldolgozó egységet hozunk létre, hogy a létesítményekből származó halhulladékot értékes melléktermékké, például halliszté és szerves trágyává alakítsák át. Emellett kísérleti jelleggel egy kisüzemi multitrofikus akvakultúra-rendszer kialakítására kerül sor a halhulladék újrafelhasználása és az erőforrás-hatékonyság növelése érdekében. Ezek a kísérleti kezdeményezések igazoló vizsgálatként szolgálnak majd, céljuk pedig, hogy a sikeres elemeket több hajóra és szélesebb körű hulladék-újrafelhasználási alkalmazásokra bővítsék a jövőbeli szakaszokban.
	Kérjük, mutassa be röviden a projekt háttérét (min. 200 leütés)	Delta kulcsfontosságú halászati központ, ahol a helyi halászati ágazatra egyre nagyobb nyomás nehezedik a növekvő üzemanyagköltségek, az új szén-dioxid-szabályozások és a nem hatékony hulladékgazdálkodási

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>gyakorlatok miatt. Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású halászati technológiákra való átállás és a körforgásos gazdaság gyakorlatainak bevezetése létfontosságú a helyi halászatok hosszú távú fenntarthatóságának biztosításához.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt helyszínét</p>	<p>A projekt a balti-tengeri part menti Delta halászközösségben kerül megvalósításra.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt által kezelt kívánt problémákat/lehetőségeket (min. 200 leütés)</p>	<p>Delta halászhajói többnyire dízelüzeműek, ezért jelentősen hozzájárulnak a szén-dioxid-kibocsátáshoz. Emellett a halfeldolgozó létesítményből származó hulladék nagy részét visszadobják vagy nem használják fel. E projekt célja a halászati műveletek karbonlábnyomának csökkentése, valamint körforgásos hulladékfeldolgozási gyakorlatok bevezetése. Ezek az erőfeszítések csökkentik a kibocsátásokat, és gazdasági értéket teremtenek a korábban elherdált erőforrásokból. A multitrofikus akvakultúra-rendszer további lehetőséget kínál a hulladék csökkentésére és az akvakultúra erőforrás-hatékonyságának növelésére.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt célkitűzéseit (min. 200 leütés)</p>	<p>A projekt célkitűzései a következők:</p> <p>2028-ra 10–15 halászhajó hibrid elektromos motorral való utólagos felszerelése kísérleti jelleggel.</p> <p>2027-re két moduláris halhulladék-feldolgozó egység telepítése.</p> <p>2026-ra egy 0,5 hektár alapterületű multitrofikus akvakultúra-rendszer kiépítése kísérleti jelleggel.</p> <p>2026 közepéig képzés és kapacitásépítés biztosítása a helyi halászok és a feldolgozók számára.</p>
	<p>Kérjük, ismertesse röviden a projekt megcélzott kedvezményezettjeit</p>	<p>Delta halászhajói, akiknek az alacsonyabb üzemanyagköltségek, a kibocsátások csökkenése, valamint a hulladék-melléktermékek feldolgozásához köthető új bevételi források megjelenése a javára válik majd.</p> <p>Halfeldolgozó vállalatok, melyek hasznukra fordíthatják a halhulladék újrafelhasználását, csökkentve az</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>ártalmatlanítási költségeket és új bevételi forrásokat hozva létre.</p> <p>Helyi tengeri ökoszisztémák, melyek számára előnyös lesz a szennyezés és a szén-dioxid-kibocsátás csökkenése, amely hozzájárul az egészségesebb halpopulációkhoz és a biológiai sokféleséghez.</p> <p>A helyi gazdaság, amely profitál a fenntartható gyakorlatokból, amelyek új munkahelyeket és bevételi forrásokat teremtenek, miközben megfelelnek az uniós fenntarthatósági rendeleteknek.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt várt eredményeit (<i>min. 200 leütés</i>)</p>	<p>A projektnek köszönhetően 2028-ra várhatóan 15–20%-kal csökken az 10–15 átalakított halászhajó szén-dioxid-kibocsátása. A projekt lehetővé teszi továbbá a halfeldolgozási hulladék legalább 50%-ának újrafelhasználását, 2027-re pedig lehetővé válik ezek hallisztté és szerves trágyává való átalakítása. A kísérleti multitrófikus akvakultúra-rendszer 2026-ra történő sikeres bevezetése példaként szolgál majd a halhulladék akvakultúra-rendszerekbe történő integrálására. Végezetül a projekt képzési programok révén növelni fogja a helyi kapacitást, biztosítva, hogy a közösség fel legyen készítve e fenntartható gyakorlatok bevezetésére és szélesebb körben való alkalmazására, előmozdítva a hosszú távú környezeti és gazdasági rezilienciát.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a tervezett szolgáltatások hatásterületét (<i>min. 100 leütés</i>)</p>	<p>A projekt kedvezően hat majd Delta halász közösségére, hiszen hozzájárul a szén-dioxid-kibocsátás csökkentéséhez, az erőforrások hatékony felhasználásához és a fenntartható kék gazdaságra való szélesebb körű átálláshoz. A projekt célja továbbá a környezeti hatások csökkentése a Balti-tengeren a helyi gazdaság és a tengeri ökoszisztémák javát egyaránt szolgáló körforgásos gyakorlatok előmozdítása révén.</p>
	<p>Mi a projekt tervezett kezdődátuma?</p>	<p>2025. január</p>
	<p>Mi a projekt tervezett végdátuma?</p>	<p>2028. december</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
	<p>Kérjük, írja le, hogy a tervezett projektet hogyan lehetne más kontextusban bővíteni és/vagy megismételni? <i>(min. 200 leütés)</i></p>	<p>A megvalósíthatóság és a kifejtett hatások szempontjából meg kell vizsgálni a hibrid elektromos motorok utólagos felszerelését, a moduláris halhulladék-feldolgozó egységeket és a kísérleti multitrofikus akvakultúra-rendszer bevezetését. Az eredményektől függően ezek a megoldások a Balti-tenger partja mentén több hajóra, létesítményre és közösségre is kiterjeszthetők.</p>

2. szakasz: Összhang az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és hatásaival, valamint szinergiák más szakpolitikai kezdeményezésekkel

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Részletezze, hogy hogyan igazodik a projektje az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel, beleértve annak várható hatásait és az egyéb szakpolitikai kezdeményezésekkel való szinergiákat is.</p>	<p>Kérjük, fejtse ki, hogy a kiválasztott célkitűzések és célértékek miért relevánsak az Ön projektje szempontjából, és hogy a projekt hogyan fog hozzájárulni ezek eléréséhez <i>(kiválasztott célkitűzésenként min. 200 leütés)</i></p>	<p>3. célkitűzés: a projekt a szén-dioxid-kibocsátás csökkentése, a halfeldolgozási hulladék újrafelhasználása és az akvakultúra innovációja révén határozottan támogatja a 3. célkitűzést, és a környezeti fenntarthatósággal és a gazdasági rezilienciával egyaránt foglalkozik. Emellett lefekteti a projekt bővítésének és megismétlésének alapjait, ezáltal magában hordozza a kisüzemi halászatok átalakításának lehetőségét a Balti-tenger partjai mentén és azon túl.</p>
	<p>Kérjük, magyarázza el, hogy a projektje mikor kíván elérni az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és célértékeivel összhangban álló konkrét hatásokat, köztük számszerűsíthető elvárásokat és határidőket <i>(min. 200 leütés)</i></p>	<p>2026 közepéig:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lezárulnak a képzési programok, melyeknek köszönhetően a helyi halászok és feldolgozók elsajátítják a hibrid elektromos technológiák és a hulladékfeldolgozási gyakorlatok bevezetéséhez szükséges készségeket. Ez lépés elengedhetetlen a projekt által bevezetni kívánt technológiák és gyakorlatok hosszú távú alkalmazása szempontjából. • Működőképessé válik a multitrofikus akvakultúra-rendszer, mely lehetővé teszi csapatunk számára a halhulladék fenntartható akvakultúra-gyakorlatokba történő integrálásának vizsgálatát. Megjelennek a hulladék-újrafelhasználás hatékonyságára vonatkozó kezdeti adatok. <p>2027-re:</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<ul style="list-style-type: none"> • A moduláris feldolgozó egységek segítségével a halfeldolgozási hulladék legalább 50%-a újrafelhasználásra kerül, csökkentve ezáltal a hulladékártalmatlanítás hatásait, valamint új bevételi forrásokat teremtve a feldolgozók számára. • Hibrid elektromos motorok utólagos felszerelése: Megtörténik a 10–15 halászhajó utólagos átalakítása, ezáltal szén-dioxid-kibocsátásuk 15–20%-kal csökken. Ez kiindulási pontként szolgál majd a hibrid-elektromos flotta bővítéséhez a jövőbeli szakaszokban. <p>2028-ra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Értékelés és bővítés: Kiértékelésre kerülnek a halászhajók utólagos átalakításának, a halhulladék-feldolgozásnak és az akvakultúra-kísérleteknek az eredményei. Az értékelés során nagy hangsúlyt kap a projekt legsikeresebb elemeinek további hajókra és feldolgozó létesítményekre történő kibővítése. Ez a szakasz segít annak meghatározásában, hogy a projekt eredményei hogyan terjeszthetők ki regionálisan vagy a Balti-tengeren.
	<p>Milyen szinergiákra (pl. bővülés, megismétlés) képes a projektje más, már meglévő uniós, nemzeti és helyi szintű szakpolitikai kezdeményezésekkel?</p>	<p>A projekt szinergiákat teremt a következő uniós, nemzeti és helyi szakpolitikákkal:</p> <p>Európai zöld megállapodás: Az utólag átalakított hajók kibocsátásának csökkentése és a halhulladék körforgásos elvek szerinti felhasználása közvetlenül támogatja az EU zöld megállapodásban megfogalmazott karbonsemlegességi és körforgásos gazdasági céljait.</p> <p>Közös halászati politika (KHP): A fenntartható halászati gyakorlatok ösztönzésével és a környezeti hatások csökkentésével a projekt összhangban van a közös halászati politika azon célkitűzésével, hogy megőrizze a tengeri erőforrásokat és előmozdítsa a fenntartható halászatot.</p> <p>Az EU kék gazdaságának átalakítása a fenntartható jövő érdekében: A környezeti, gazdasági és társadalmi</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>fenntarthatóság harmonizálása a szén-dioxid-kibocsátás csökkentése, az erőforrás-hatékonyság ösztönzése és a biológiai sokféleség megőrzése révén. A projekt kísérleti jellegű, célja az éghajlatváltozás hatásaival szembeni reziliencia támogatása. Megismételhető modellt kínál más part menti közösségek számára, igazodva a kék gazdaságra vonatkozó uniós jövőképhez.</p> <p>Európai Tengerügyi, Halászati és Akvakultúra-alap (ETHAA): A projekt illeszkedik az ETHAA azon célkitűzéséhez, hogy támogassa az innovációt és a fenntarthatóságot a halászatban. A kísérleti projektben fontos szerepet játszanak olyan technológiák, mint a hibrid elektromos motorok és az akvakultúra, ez pedig összhangban van az ETHAA alacsony szén-dioxid-kibocsátású és erőforrás-hatékony megoldások finanszírozásával kapcsolatban kitűzött prioritásával.</p> <p>Nemzeti energia- és klímaterv (NEKT): A projekt támogatja a nemzeti energia- és klímatervet azáltal, hogy hozzájárul a közlekedési ágazatból (halászhajók) származó kibocsátások csökkentéséhez. A közlekedési ágazat a nemzeti éghajlat-változási stratégia egyik kiemelt területe.</p>

3. szakasz: A projekt megvalósíthatósága

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Ismertesse a projekt pénzügyi vonatkozásait, beleértve a tervezett költségvetést és a finanszírozási forrásokat (beleértve az önerőt is [pénzügyi vagy embernap allokáció]). Határozza meg a projekttel kapcsolatos igényeket, a megvalósítást érintő három legnagyobb kihívást/akadályt, és azt, hogy mi a terve ezek kezelésére.</p>	<p>Mekkora a várható/tervezett költségvetés? Kérjük, amennyire lehetséges, részletezze a projekt költségtételek szerinti bontását.</p>	<p>Tervezett teljes költségvetés: 2 millió EUR, amely a következőképpen oszlik meg: Hibrid-elektromos halászhajó kísérleti projektje (10–15 halászhajó hibrid elektromos motorral való utólagos felszerelése): 1 millió EUR. A hajók hibrid elektromos motorral való utólagos felszerelésének költsége hajónként 50 000 EUR és 100 000 EUR között mozog (mérettől és összetettségtől függően). Moduláris halhulladék-feldolgozó egységek (2 egység): 500 000 EUR. A két egység költsége körülbelül 500 000 EUR. Az ilyen moduláris rendszerek vételára mintegy 200 000–250 000 EUR, automatizáltságuk szintjétől és kapacitásuktól függően. Multitrofikus akvakultúra-rendszer kísérleti projektje (0,5 hektár alapterületen): 300 000 EUR. A 0,5 hektár kiterjedésű rendszer tervezett költségvetése 300 000 EUR. Ez magában foglalja az infrastruktúra kiépítését, a fajok (pl. tengeri moszatok, kagylók) telepítését és a nyomon követési rendszerek kialakítását. Projektmenedzsment, nyomon követés és értékelés: 200 000 EUR.</p>
	<p>Rendelkezik-e garantált vagy lehetséges finanszírozással a tevékenységéhez? Ha igen, kérjük, nevezze meg a forrásokat és az összegüket (beleértve a finanszírozási programokat, az önerőt, a hozzárendelt embernapokat stb.)</p>	<p>Igen, a projekt teljes egészében a következő forrásokból kerül finanszírozásra: ETHAA (Európai Tengerügyi, Halászati és Akvakultúra-alap): 1,2 millió EUR a halászhajók hibrid elektromos motorral történő utólagos felszerelésére és a moduláris halhulladék-feldolgozó egységek megvásárlására. LIFE program: 800 000 EUR összegű támogatás a kísérleti akvakultúra-projekt megvalósítására és a körforgásos gazdaság gyakorlatainak előmozdítására. Delta halász közössége 300 000 EUR összegű önerővel rendelkezik, melyet többek között a hibrid elektromos motorok felszerelésével és a hulladékfeldolgozó rendszerek megvalósításával kapcsolatos embernapokra, és infrastruktúrájuk támogatására fordít majd.</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>Bár a projekt teljes mértékben finanszírozott, a projekt alapvetői elemei helyett a bővíthetőség és a működési készenlét szempontjából kritikus elemek támogatására összpontosítunk.</p>
	<p>Kérjük, jelölje, hogy melyik a három legnagyobb nehézség/akadály a tervezett projekt végrehajtása szempontjából. Kérjük, fontossági sorrendben válassza ki őket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • technikai nehézségek, • képzett munkaerő rendelkezésre állása, • pénzügyi nehézségek, • szabályozási akadályok, • a projektek időbeli tervezése. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szabályozási akadályok 2. Képzett munkaerő rendelkezésre állása 3. Nem alkalmazható – egyéb (Kommunikáció és szerepvállalás)
	<p>Kérjük, írja le röviden a projekt útjában álló nehézségeket/akadályokat (<i>min. 250 leütés</i>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szabályozási: kihívást jelent eligazodni az uniós és nemzeti tengerészeti, környezetvédelmi és akvakultúra-szabályozások összetett rendszerében, ez pedig késleltetheti a hibrid elektromos hajókhöz és az akvakultúra-rendszerekhez szükséges engedélyek megszerzését. A szén-dioxid-kibocsátás csökkentésére, a hulladékgazdálkodásra és az akvakultúra-gyakorlatokra vonatkozó szabályozási előírások előre nem látható nehézségeket okozhatnak a projekt végrehajtási szakaszában. 2. Képzett munkaerő rendelkezésre állása: a projekt nem rendelkezik olyan részletes képzési és kapacitásépítési programmal a hibrid elektromos hajók, halhulladék-feldolgozó egységek és multitrofikus akvakultúra-rendszerek üzemeltetésére vonatkozóan, melyet a helyi munkaerő rendelkezésére bocsáthatna. A helyi halászok és feldolgozók nem feltétlenül rendelkeznek az e technológiák kezeléséhez szükséges szaktudással, ez pedig késedelmekhez és gazdaságtalan működéshez vezethet.

Általános útmutató	A pályázati űrlap a szakasza	Példák
		3. A bővítéssel kapcsolatos kommunikáció: a projekt méretezhetősége és megisméltése attól függ, hogy mennyire sikeres a kommunikáció az érdekelt felekkel, a politikai döntéshozókkal és a befektetőkkel a projekt eredményeit illetően. Átgondolt kommunikációs stratégia hiányában előfordulhat, hogy a projekt sikerei nem jutnak el a nagyközönséghez, ez pedig korlátozza a projekt bővíthetőségét.

4. szakasz: Technikai segítségnyújtási igények

Általános útmutató	A pályázati űrlap a szakasza	Példák
A legördülő menüből válassza ki és rangsorolja a szükséges technikai segítségnyújtás három típusát, és írja le, hogyan segítenek ezek megoldani a projekttel kapcsolatos kihívásokat. Fejtse ki továbbá, hogy a technikai segítségnyújtás milyen hozzáadott értéket képvisel és mennyire releváns az Ön projektje szempontjából.	<p>Milyen típusú technikai segítségnyújtás felel meg leginkább a projekt igényeinek? A technikai segítségnyújtás típusai a részvételi szándék kifejezésére való felhívás 4.3. szakaszában („A segítségnyújtás keretében biztosított szolgáltatások”) található. Kérjük, állítsa fontossági sorrendbe a rendelkezésre álló lehetőségeket.</p> <ul style="list-style-type: none"> • szabályozási • műszaki • gazdasági/pénzügyi • működési • kereskedelmi • környezetvédelmi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. szabályozási 2. működési 3. Kommunikáció és tájékoztatás

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
	<p>Kérjük, írja le részletesen a (projekt előző részben bemutatott igényeinek) megfelelő technikai segítségnyújtást, valamint azt, hogy hogyan fog segíteni a tervezett projekt előtt álló kihívások leküzdésében?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szabályozási: a projekt zökkenőmentes végrehajtásához elengedhetetlen a hajók utólagos átalakítására, a hulladékfeldolgozásra és az akvakultúra-műveletekre vonatkozó szabályozási előírások közötti eligazodás. Késedelmek merülhetnek fel, ha nem állnak rendelkezésre a szükséges engedélyek, vagy ha a projekt nem felel meg a nemzeti és uniós előírásoknak. A szabályozási szakértők elengedhetetlen támogatást nyújtanak azáltal, hogy irányítják a hajók hibrid elektromos motorral történő utólagos felszerelésére és a hulladék-alapú akvakultúra-rendszerek működtetésére vonatkozó engedélyek megszerzésének folyamatát. Támogatásuk révén biztosított a projekt uniós irányelveknek, valamint nemzeti tengerügyi és környezetvédelmi előírásoknak való megfelelése. 2. Működési: az új technológiák, például a hibrid elektromos hajók és a moduláris halhulladék-feldolgozó egységek bevezetése jelentős üzemeltetési kihívást jelent, különösen a helyi munkaerő számára, amely nem rendelkezik e rendszerekkel kapcsolatos tapasztalatokkal. E technológiák zökkenőmentes bevezetésének és üzemeltetésének biztosítása érdekében a projektnek szakértői támogatásra van szüksége az alapvető képzési programok fejlesztéséhez azáltal, hogy nagyobb hangsúlyt kapnak a gyakorlati készségek és a rendszerproblémák elhárítása, valamint felkészítik a munkaerőt a rendszerek hosszú távú üzemeltetésének igazgatására. Ez a támogatás kulcsfontosságú lesz a helyi kapacitásépítéshez, hogy az új technológiákat ne csak működtessék, de hatékonyan fenn is tarthassák őket. 3. Kommunikáció és tájékoztatás: a projekt eredményeinek hatékony kommunikálása kulcsfontosságú mind a projekt hosszú távú sikerének, mind bővíthetőségének előmozdításához. Átgondolt és jól strukturált

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>tájékoztatási stratégia nélkül a projekt hatása korlátozott maradhat, mivel a kulcsfontosságú érdekelt feleknek, például a politikai döntéshozóknak, a befektetőknek és a part menti közösségeknek nem lesz lehetősége teljes mértékben értékelni a projekt eredményeit, vagy mérlegelni hasonló kezdeményezések elfogadását. A kommunikációs szakértők kulcsfontosságú szerepet kapnak ebben azáltal, hogy világos és meggyőző narratívákat dolgoznak ki, amelyek a projekt technikai eredményeit – például a széndioxid-kibocsátás csökkentését és a hulladék újrafelhasználását – különböző célközönségekhez igazított, impozáns, közérthető történetekké alakítják át. A projekt narratívájának megtervezésén túl a szakértők átfogó információterjesztési stratégiát dolgoznak ki. Ez magában foglalja digitális tájékoztató kampányok létrehozását, többek között a közösségi média, webináriumok és szakpolitikai tájékoztatók felhasználásával, valamint műhelytalálkozók és konferenciák szervezését a projekt eredményeinek bemutatása céljából.</p>

Szigetek: irányadó pályázati anyag

A projekt címe: „Körforgásos akvapónia és megújuló energia integrációja a fenntartható élelmezés- és vízbiztonság érdekében Selva szigetén”

1. szakasz: A projektre vonatkozó információk

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Ismertesse a projektet, beleértve annak háttérét, helyszínét, a megoldani kívánt problémákat, a célkitűzéseket, a várt eredményeket, a nyújtani kívánt szolgáltatások hatásterületét és a kedvezményezetteket. Ismertesse a projekt ütemtervét, és fejtse ki, hogy milyen lehetőségek vannak a projekt bővítésére vagy megismétlésére.</p>	<p>Kérjük, mutassa be röviden a tervezett projektet <i>(min. 250 leütés)</i></p>	<p>A selvai projekt a körforgásos akvapónia-rendszerek technológiáját ötvözi a napenergiával, az élelmezésbiztonság, a vízvédelem és az energetikai reziliencia biztosítása érdekében. A rendszer a hal- és zöldségtermelést olyan zárt láncba integrálja, amely minimálisra csökkenti az erőforrás-pazarlás mértékét, miközben a műveletek karbonsemlegességét megújuló energiával valósítja meg. A más szigetek számára is megismételhető modellként tervezett projekt támogatja a fenntartható kék gazdaságra és a rezilienciára irányuló uniós célokat a korlátozott erőforrásokkal rendelkező területeken.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt háttérét <i>(min. 200 leütés)</i></p>	<p>A sziget nagymértékben függ az élelmiszer- és energiaimporttól, ami kiszolgáltatottá teszi az ellátási zavarokkal szemben, és növeli környezeti lábnyomát. Emellett a helyi édesvízi erőforrások korlátozottak. A projekt napenergiával működő akvapónia-rendszert vezetne be a sziget rezilienciájának kiépítése, importfüggőségének csökkentése, valamint vízkészleteinek hatékony, zártrendszerű műveletek révén történő megőrzése érdekében.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt helyszínét</p>	<p>A projekt megvalósítására a szigetközösség által a déli parton kijelölt 0,25 hektáros területen kerülne sor. Ide telepítenének egy 500 négyzetméter alapterületű akvapónia-egységet és egy 250 négyzetméter alapterületű napelemsort, amelyek együttesen az erőforrás-hatékony élelmiszer- és energiatermelés kísérleti projektjeként szolgálnak.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt által kezelni kívánt problémákat/lehetőségeket <i>(min. 200 leütés)</i></p>	<p>Selvában fenntarthatósági kihívásokat jelent, hogy importált élelmiszerekre kell támaszkodnia, és vízkészletei korlátozottak. A projekt helyben telepített, megújuló energiaforrásokon alapuló megoldást kínál az élelmezésbiztonság támogatására, az édesvíz-felhasználás mintegy 70%-os csökkentésére és a széndioxid-kibocsátás csökkentésére, innovatív lehetőséget kínálva ezáltal a sziget rezilienciájának kiépítésére. A projekt közösségi képzés beillesztésével biztosítja a</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>hosszú távú rendszerirányításhoz és -bővítéshez szükséges helyi kapacitást.</p>
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt célkitűzéseit (min. 200 leütés)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Akvapónia-egység kiépítése 500 négyzetméter alapterületen a fenntartható hal- és zöldségtermelés biztosítása érdekében, amely mérsékli Selva importfüggőségét. • Napelemsor kiépítése 250 négyzetméter alapterületen az akvapónia-rendszer működtetéséhez szükséges hálózaton kívüli energia biztosítása érdekében. • Az így kialakított zárt rendszer jelentősen csökkenti az édesvíz-felhasználást, víztakarékos mezőgazdasági megközelítést kínálva ezáltal. • A közösség 50 tagjának kiképzése annak érdekében, hogy elsajátítsák az akvapónia- és napenergia-rendszerek önálló irányításához szükséges készségeket, biztosítva ezáltal a rendszerek fenntarthatóságát.
	<p>Kérjük, ismertesse röviden a projekt megcélzott kedvezményezettjeit</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Selva lakosai, akik számára biztosított lesz a helyi forrásból származó, állandó élelmiszerellátást, és csökken az importtól való függőségük. • A helyi munkaerő, akik a fenntartható akvapóniával és a megújuló energiával kapcsolatos készségeket sajátíthatnak el. • A szigeti környezete, amelyre pozitívan hat a kibocsátások csökkenése és a hatékonyabb vízfelhasználás.
	<p>Kérjük, mutassa be röviden a projekt várt eredményeit (min. 200 leütés)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2025. decemberig: Mintegy 40–50 kW megújuló energiát előállító napelemsor telepítése 250 négyzetméter alapterületen az akvapónia-rendszer üzemeltetéséhez. • 2026. márciusig: Az akvapónia-rendszer teljes körű működésének biztosítása, melynek segítségével évente legfeljebb 500 kg hal és 1 tonna zöldség termelhető meg.

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<ul style="list-style-type: none"> • 2026. decemberig: A hagyományos módszerekkel összehasonlítva az édesvíz felhasználásának mintegy 70%-kal történő bizonyított csökkenése. • 2027. decemberig: A közösség 50 tagja számára nyújtott képzés sikeres befejezése, amely biztosítja majd a működési fenntarthatóságot és a projekt helyben történő megismétlésének képességét.
	Kérjük, mutassa be röviden a tervezett szolgáltatások hatásterületét (min. 100 leütés)	A projekt támogatja Selva fenntartható élelmiszer- és energiatermelésre való átállását, közvetlen hatást gyakorolva a helyi élelmezésbiztonságra, az erőforrás-hatékonyságra és a környezetre.
	Mi a projekt tervezett kezdődátuma?	2025. március
	Mi a projekt tervezett végdátuma?	2027. december
	Kérjük, írja le, hogy a tervezett projektet hogyan lehetne más kontextusban bővíteni és/vagy megismételni? (min. 200 leütés)	A projekt kibővíthető, megújuló energiaforrásokon alapuló akvapónia-modellje életképes megoldást kínál más, hasonló kihívásokkal szembesülő szigetközösségek számára. Ha a selvai projekt sikerrel zárul, az modellként szolgálhat az élelmezés- és vízbiztonság régiókon átívelő biztosításához, előmozdítva a fenntartható szigetgazdaságokat.

2. szakasz: Összhang az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és hatásaival, valamint szinergiák más szakpolitikai kezdeményezésekkel

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
Részletezze, hogy hogyan igazodik a projektje az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel, beleértve annak várható hatásait és az egyéb szakpolitikai kezdeményezésekkel való szinergiákat is.	Kérjük, fejtse ki, hogy a kiválasztott célkitűzések és célértékek miért relevánsak az Ön projektje szempontjából, és hogy a projekt hogyan fog hozzájárulni ezek eléréséhez <i>(kiválasztott célkitűzésenként min. 200 leütés)</i>	<p>1. célkitűzés: a projekt olyan zárt akvapónia-rendszer bevezetésével támogatja az ökoszisztémák megőrzését, amely minimális édesvíz-felhasználást igényel, és megakadályozza a tápanyagok környezetbe való kibocsátását. A hatékony vízkörforgás révén a projekt csökkenti a Selva édesvízi erőforrásaira nehezedő terhelést, teljes összhangban a tengeri és édesvízi ökoszisztémák védelmére irányuló uniós célkitűzésekkel. Továbbá, a projekt támogatja a helyi biológiai sokféleséget azáltal, hogy ellenőrzött, kémleletes módszert kínál az élelmiszer-termeléshez.</p> <p>3. célkitűzés: a napenergiával működő akvapónia-rendszer kialakítása révén a projekt előmozdítja a karbonsemleges kék gazdaság megvalósulását Selva területén. A rendszer hatékonyan körforgásban tartja a tápanyagokat és a vizet, csökkentve ezáltal az erőforrás-pazarlás mértékét és ösztönözve a körforgásos gazdaság elveit. A projekt korlátozott erőforrásokkal rendelkező szigeteken fenntartható élelmiszer-termelési modellt valósít meg, amely megoldást kínál a helyi élelmezésbiztonság, a vízhiány és az importfüggőség kihívásainak kezeléséhez, miközben csökkenti az adott sziget karbonlábnyomát.</p>
	Kérjük, magyarázza el, hogy a projektje mikor kíván elérni az óceánunkra és vizeinkre irányuló küldetés célkitűzéseivel és célértékeivel összhangban álló konkrét hatásokat, köztük számszerűsíthető elvárásokat és határidőket <i>(min. 200 leütés)</i>	A projekt megvalósításának részletes ütemtervét az 1. szakasz ismerteti (várt eredmények). A projekt végdátumáig egy 250 négyzetméter alapterületen működő napelemsor kerül kiépítésre, amely 40–50 kW megújuló energiát állít elő karbonsemleges élelmiszer-termelés biztosítása céljából. Ezzel egyidőben a teljes mértékben működőképes, 500 négyzetméter alapterületen működő akvapónia-rendszer évente

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>mintegy 500 kg halat és 1 tonna zöldséget fog fenntartható módon előállítani, amelyhez minimális vízmennyiséget használ fel. Az édesvíz-felhasználásnak a hagyományos gazdálkodási módszerekhez képest 70%-kal történő csökkentésével teljesülnek a vízvédelmi célok.</p>
	<p>Milyen szinergiákra (pl. bővülés, megismétlés) képes a projektje más, már meglévő uniós, nemzeti és helyi szintű szakpolitikai kezdeményezésekkel?</p>	<p>A projekt a következő szakpolitikai kezdeményezésekkel teremt szinergiákat:</p> <p>Európai zöld megállapodás: A projektben a megújuló energia, a vízvédelem és az erőforrás-hatékonyság egyesítése révén összhangban van a zöld megállapodás célkitűzéseivel.</p> <p>Közös agrárpolitika (KAP): A projekt a víztakarékosságot és a körforgásos élelmiszer-termelést tűzi ki célul, ami összhangban van a KAP fenntartható mezőgazdasági gyakorlatok előmozdítására irányuló célkitűzéseivel. A zárt rendszerű akvapónia-modell kitűnő példája a hatékony és környezetbarát élelmiszer-termelésnek, és megismételhető módszert kínál a fenntartható mezőgazdaság támogatására a szigeti térségekben.</p> <p>Nemzeti energia- és klímaterv (NEKT): A megújuló energia előállításával és a szén-dioxid-kibocsátás csökkentésével a projekt támogatja a megújuló energia felhasználására és az üvegházhatásúgáz-kibocsátás csökkentésére vonatkozó NEKT-célkitűzéseket. Helyi megoldást kínál Selva energia- és élelmiszer-szükségeinek kielégítésére, előmozdítva a nemzeti fenntarthatósági és éghajlat-politikai célokat.</p>

3. szakasz: A projekt megvalósíthatósága

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>Ismertesse a projekt pénzügyi vonatkozásait, beleértve a tervezett költségvetést és a finanszírozási forrásokat (beleértve az önerőt is [pénzügyi vagy embernap allokáció]). Határozza meg a projekttel kapcsolatos igényeket, a megvalósítást érintő három legnagyobb kihívást/akadályt, és azt, hogy mi a terve ezek kezelésére.</p>	<p>Mekkora a várható/tervezett költségvetés? Kérjük, amennyire lehetséges, részletezze a projekt költségtelek szerinti bontását.</p>	<p>A projekt teljes becsült költségvetése 900 000 EUR, amely a következőképpen oszlik meg:</p> <p>Akvapónia-rendszer kiépítése (350 000 EUR): akvapónia-egység képzése 500 négyzetméter alapterületen, haltartályokkal, ágyásokkal, vízsűrővel, és a tápanyag körforgását biztosító rendszerrel. A költségtételbe beletartoznak a tápanyagciklusok kezelésére és a vízminőség ellenőrzésére szolgáló berendezések költségei.</p> <p>Napelemsor kiépítése (200 000 EUR): napelemsor kiépítése 250 négyzetméter alapterületen, inverterekkel, akkumulátortárolóval, és az akvapónia-rendszer működtetéséhez szükséges hálózati összeköttetéssel.</p> <p>Közösségi képzés és kapacitásépítés (150 000 EUR): műhelytalálkozók, oktatási anyagok és képzések finanszírozására, amelyek célja, hogy a szigetközösség 50 tagja elsajátítsa az akvapónia-rendszer működtetésével, hibaelhárítással és a napenergiával működő berendezések üzemeltetésével kapcsolatos alapvető készségeket.</p> <p>Projektmenedzsment, tervezési támogatás, nyomon követés és értékelés (150 000 EUR): a projekttevékenységek felügyelete, a műszaki tervezéssel kapcsolatos konzultáció, a környezeti hatások nyomon követése és az előrehaladással kapcsolatos jelentéstétel.</p> <p>Kommunikáció és tájékoztatás (50 000 EUR): digitális tartalmak, helyi tájékoztató rendezvények és tájékoztató anyagok fejlesztése a projekt népszerűsítése, és megismételhetőségének ösztönzése érdekében.</p>

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
	<p>Rendelkezik-e garantált vagy lehetséges finanszírozással a tevékenységéhez? Ha igen, kérjük, nevezze meg a forrásokat és az összegüket (beleértve a finanszírozási programokat, az önerőt, a hozzárendelt embernapokat stb.)</p>	<p>Jelenleg a teljes költségvetés finanszírozásának mintegy 50%-a garantált. A biztosított finanszírozási források a következők:</p> <p>Nemzeti fenntarthatósági támogatás (az ország Regionális Fejlesztési Alapjából): 250 000 EUR a megújuló energiához kapcsolódó infrastruktúrához és a fenntartható akvakultúra-rendszerekhez.</p> <p>A Selva közössége által biztosított önerő: 100 000 EUR-nak megfelelő természetbeni hozzájárulás az akvapóniával és napenergiával működő létesítmények helyszínének biztosításával.</p> <p>Magánszektorbeli társberuházás: megújuló energiával foglalkozó partnereink 100 000 EUR-t ajánlottak fel a napenergiával működő berendezések költségeinek és a kiépítési szakértelmnek a finanszírozására.</p> <p>A garantált finanszírozás teljes összege 450 000 EUR. A csapat az uniós kék gazdasági programok, és a magánszektorból származó partnerségei révén további források mozgósítására törekszik, hogy a képzéshez, a tervezői támogatáshoz és a projektirányításhoz szükséges fennmaradó 450 000 EUR-t fedezze.</p>
	<p>Kérjük, jelölje, hogy melyik a három legnagyobb nehézség/akadály a tervezett projekt végrehajtása szempontjából. Kérjük, fontossági sorrendben válassza ki őket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • technikai nehézségek, • képzett munkaerő rendelkezésre állása, • pénzügyi nehézségek, • szabályozási akadályok, • a projektek időbeli tervezése. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. A projektek időbeli tervezése 2. Képzett munkaerő rendelkezésre állása 3. Pénzügyi nehézségek
	<p>Kérjük, írja le röviden a projekt útjában álló nehézségeket/akadályokat (<i>min. 250 leütés</i>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. A projektek tervezése: az akvapónia-rendszerek és a napenergia ötvözéséhez speciális tervezői szakértelmre van szükség a térbeli elrendezés, a tápanyagkörforgás és az energiaáramlás

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>optimalizálása érdekében. A tervezési tanácsadók ezeknek a korai szakaszban felmerülő igényeknek a megválaszolásával támogathatják a projektet, biztosítva a Selva környezeti feltételeihez igazított és a működési hatékonyságot maximalizáló rendszer megtervezését. Ez a tervezői támogatás megelőzhetné a megvalósítás során gyakran felmerülő problémákat, és lehetővé tenné a projekt zökkenőmentes megvalósítását.</p> <p>2. Képzett munkaerő rendelkezésre állása: Selva helyi munkaereje korlátozott tapasztalattal rendelkezik az akvapónia- és napenergia-technológiák terén, ami működési kihívásokat vethet fel. Ennek orvoslására a projekt célzott képzést szándékozik nyújtani; de a tanácsadók által nyújtott további támogatás hozzájárulna a közösség hosszú távú kapacitásának kiépítéséhez és a fenntartható gazdálkodás biztosításához.</p> <p>3. Pénzügyi nehézségek: mivel jelenleg a projekt költségvetésének csupán 50%-a biztosított, további finanszírozásra van szükség a projekt teljes körű megvalósításához.</p>

4. szakasz: Technikai segítségnyújtási igények

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
<p>A legördülő menüből válassza ki és rangsorolja a szükséges technikai segítségnyújtás három típusát, és írja le, hogyan segítenek ezek megoldani a projekttel kapcsolatos kihívásokat. Fejtse ki továbbá, hogy a technikai segítségnyújtás milyen hozzáadott értéket képvisel és mennyire releváns az Ön projektje szempontjából.</p>	<p>Milyen típusú technikai segítségnyújtás felel meg leginkább a projekt igényeinek? A technikai segítségnyújtás típusai a részvételi szándék kifejezésére való felhívás 4.3. szakaszában („A segítségnyújtás keretében biztosított szolgáltatások”) találhatóak. Kérjük, állítsa fontossági sorrendbe a rendelkezésre álló lehetőségeket.</p> <ul style="list-style-type: none"> • szabályozási • műszaki • gazdasági/pénzügyi • működési • kereskedelmi • környezetvédelmi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. műszaki 2. működési 3. Gazdasági/pénzügyi
	<p>Kérjük, írja le részletesen a (projekt előző részben bemutatott igényeinek) megfelelő technikai segítségnyújtást, valamint azt, hogy hogyan fog segíteni a tervezett projekt előtt álló kihívások leküzdésében?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Műszaki: az akvapónia- és napenergia-rendszerek Selva területén történő integrált kiépítése rendkívül összetett feladat, ezért legfőbb prioritásunk a projekttervezési támogatás. A szaktanácsadókra van szükség, akik képesek a sziget környezeti sajátosságaihoz igazított részletes tervet kidolgozni olyan hatékony elrendezéssel, melyben biztosított a tápanyag körforgása és az energia megfelelő áramlása. A szakértői tervezésnek köszönhetően a rendszerben biztosított lenne a források optimális kihasználása és a maximális működési hatékonyság, miközben minimálisra csökkenne a rendszer karbantartási igénye, szilárd alapot teremtve ezáltal a projekt zökkenőmentes megvalósításához és más szigeteken történő megismétléséhez. 2. Működési: az alapvető képzésen túlmenően gyakorlati iránymutatással segítenék a közösség tagjait abban, hogy elsajátítsák a rendszer üzemeltetéséhez és a hibaelhárításhoz szükséges gyakorlati készségeket. A fenntartható hosszú távú gazdálkodásra összpontosítva, a működéshez nyújtott támogatás

Általános útmutató	A pályázati űrlap alszakasza	Példák
		<p>hozzájárulna a rendszerek zökkenőmentes működéséhez szükséges helyi kapacitás kiépítéséhez, és lehetővé tenné a közösség tagjai számára, hogy önállóan is megbirkózzanak a felmerülő problémákkal, erősítve rezilienciájukat és önbizalmukat.</p> <p>3. Gazdasági/pénzügyi: hozzájárul a projekt befejezéséhez szükséges költségvetés fennmaradó 50%-ának biztosításához. A pénzügyi tanácsadók stratégiát dolgoznának ki a további – például uniós programokból és magán partnerségekből származó – finanszírozási források azonosítására, ezzel egyidőben pedig optimalizálnák a projekt költségvetését és kezelnék a pénzforgalmat. Ez a típusú támogatás biztosítaná a pénzügyi stabilitást a projekt megvalósításának teljes idejére, megkönnyítve a projektcélok elérését, és növelve a projekt bővíthetőségének lehetőségét Selvában és hasonló közösségekben egyaránt.</p>

Luxemburg: Az Európai Unió Kiadóhivatala, 2021

© Európai Unió, 2021

A dokumentum további felhasználása engedélyezett, feltéve, hogy megjelölik a forrást, és a dokumentum eredeti jelentése vagy üzenete nem torzul.

Az Európai Bizottság nem vállal felelősséget a további felhasználásból eredő következményekért. Az Európai Bizottság továbbfelhasználási politikáját a bizottsági dokumentumok további felhasználásáról szóló 2011. december 12-i 2011/833/EU bizottsági határozat hajtotta végre (HL°L°330., 2011.12.14., 39.°o.).

Eltérő rendelkezés hiányában az összes kép © Európai Unió. A képek forrása: © Richard Carey, #209819526, 2021. Forrás: Stock.Adobe.com. Ikonok © Flaticon – minden jog fenntartva.

PDF ISBN 978-92-76-41167-3 doi:10.2777/500470 KI-01-21-194-EN-N



Publications Office
of the European Union