



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

RESTORE OUR OCEAN AND WATERS



říjen 2024

Verze 1

Pokyny pro podávání žádostí: Příklady použití

**Technická pomoc na podporu komunit
aktérů při provádění cílů
mise EU: Obnova našich oceánů a vod**

2. cyklus

HISTORIE ZMĚN			
Datum	Verze	Popis	Strana
30. října 2024	1	Původní verze	

Obsah

Úvod	1
Přístavní komunity: orientační žádost.....	2
Oddíl 1: Informace o projektu	2
Oddíl 2: Soulad s cíli mise „Oceány“ a dopady a synergie s jinými politickými iniciativami	6
Oddíl 3: Proveditelnost projektu	7
Oddíl 4: Potřeby technické pomoci.....	10
Rybářská komunita: orientační žádost	12
Oddíl 1: Informace o projektu	12
Oddíl 2: Soulad s cíli mise „Oceány“ a dopady a synergie s jinými politickými iniciativami	15
Oddíl 3: Proveditelnost projektu.....	18
Oddíl 4: Potřeby technické pomoci.....	20
Ostrovní komunita: orientační žádost	22
Oddíl 1: Informace o projektu	22
Oddíl 2: Soulad s cíli mise „Oceány“ a dopady a synergie s jinými politickými iniciativami	25
Oddíl 3: Proveditelnost projektu.....	27
Oddíl 4: Potřeby technické pomoci.....	30

Úvod

Účelem tohoto dokumentu je poskytnout vodítko žadatelům, kteří se zajímají o výzvu k vyjádření zájmu o „Technickou pomoc na podporu komunit aktérů při dosahování cíle mise EU: Obnova našich oceánů a vod“. Sleduje strukturu formuláře žádosti a uvádí tři fiktivní příklady – jeden pro každou komunitu aktérů (rybolov, přístavy a ostrovní komunity) –, které ilustrují, jak účinně odpovědět na otázky ve formuláři. Formulář žádosti je k dispozici na: https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/Cycle2_TechnicalAssistance_Communities_MissionOcean

Příklady uvedené v tomto dokumentu jsou pouze ilustrativní. Jsou smyšlené a mají žadatelům pomoci pochopit proces podávání žádostí. Žadatelé nejsou povinni tyto příklady použít nebo z nich vycházet. Vyzýváme je, aby prezentovali originální a relevantní obsah, který odráží jejich vlastní potřeby a přístupy k projektu. Příklady by neměly být vykládány jako povinné šablony nebo pokyny pro proces podávání žádostí.

Přístavní komunity: orientační žádost

Název projektu: „Ekologická a námořní obnova přístavu Echo prostřednictvím přírodě blízkých řešení“

Oddíl 1: Informace o projektu

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
Popište svůj projekt, včetně jeho původu a souvislostí, umístění, problémů, které má řešit, cílů, očekávaných výsledků, oblasti ovlivněné prováděnými službami a cílových příjemců. Zdůrazněte časový harmonogram projektu a pojednejte o potenciálu projektu z hlediska rozšíření nebo reprodukování.	Stručně představte a popište svůj plánovaný projekt (<i>min. 250 znaků</i>)	Cílem tohoto projektu je obnova degradovaných mořských a pobřežních stanovišť v rámci přístavu Echo vytvořením vymezených zón ekologické obnovy. V těchto zónách budou realizována přírodě blízká řešení, jako je obnova porostů mořské trávy, výstavba umělých útesů a obnova pobřežních porostů s cílem zvýšit biologickou rozmanitost, zlepšit kvalitu vody a stabilizovat pobřeží. Tím, že se tento projekt zaměřuje na obnovu stanovišť v přístavu, snaží se snížit dopad přístavních činností na životní prostředí a zároveň přispět k širšímu úsilí EU o obnovu oceánských a vodních ekosystémů do roku 2030. Bude sloužit jako vzor pro začlenění úsilí o ochranu přírody do rušných průmyslových přístavů.
	Stručně představte a popište souvislosti (<i>min. 200 znaků</i>).	Přístav Echo je jedním z největších a neaktivnějších přístavů ve Středozezemním moři, který odbavuje významný námořní provoz a průmyslové činnosti. Během desetiletí rozvoje infrastruktury došlo ke značnému poškození pobřežních a mořských ekosystémů v okolí přístavu. Znečištění způsobené lodní dopravou a průmyslovými provozami spolu s umělou úpravou pobřeží vedlo ke ztrátě stanovišť a snížení biologické rozmanitosti. Obnova těchto ekosystémů má zásadní význam pro zlepšení kvality vody, podporu mořského života a zmírnění dopadů změny klimatu prostřednictvím ukládání uhlíku.
	Stručně představte a popište umístění	Projekt bude realizován v rámci přístavu Echo a v jeho okolí se zaměřením na oblasti pobřeží

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>a mořského dna, které byly poškozeny průmyslovou činností. Specifické cílové oblasti budou zahrnovat oblasti v blízkosti doků, plavebních drah a umělých pobřeží.</p>
	<p>Stručně představte a popište problémy, které má projekt řešit / příležitosti (min. 200 znaků).</p>	<p>Projekt se zabývá degradací mořských stanovišť způsobenou průmyslovou činností a úpravami pobřeží v přístavu Echo. Kvůli bagrování a znečištění se výrazně zmenšily podmořské louky, které jsou životně důležité pro mořskou biologickou rozmanitost, filtraci vody a ukládání uhlíku. Pobřežní zóny byly silně uměle upraveny, což vede k erozi a ztrátě přirozených stanovišť. Projekt v tom spatřuje příležitost k zavedení přírodě blízkých řešení v oblasti přístavu s cílem obnovit biologickou rozmanitost, posílit ekosystémové služby a zlepšit celkový environmentální profil přístavu.</p>
	<p>Stručně představte a popište cíle (min. 200 znaků).</p>	<p>Cílem projektu je zřídit vymezené zóny ekologické obnovy v přístavu za účelem obnovy kritických stanovišť a současně zajistit minimální narušení provozu přístavu. Prostřednictvím těchto zón se projekt zaměří na zlepšení kvality vody a stability sedimentů a vytvoří základ pro širší ekologickou obnovu. Cílem projektu je také obnovit 10 hektarů podmořských luk, čímž se zvýší mořská biologická rozmanitost,lepší kvalita vody a zvýší se ukládání uhlíku. Kromě toho projekt zalesní 5 km uměle vytvořených pobřežních zón původní vegetací, což pomůže stabilizovat sedimenty, snížit erozi a podpořit odolnost ekosystému. Celkovým cílem je vytvořit reprodukovatelný model pro přírodě blízká řešení v prostředí průmyslových přístavů a prokázat možnost vyvážení hospodářských činností a obnovy životního prostředí.</p>
	<p>Stručně představte a popište cílové příjemce</p>	<p>Mořský život a ekosystémy v oblasti přístavu, které těží z obnovy stanovišť a zlepšení biologické rozmanitosti.</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>Přístavní orgány a provozní personál, který bude mít prospěch z lepší pověsti přístavu v oblasti životního prostředí a snížení ekologických rizik.</p> <p>Místní komunity v okolí přístavu Echo, které se dočkají čistšího pobřežního prostředí a potenciálního přínosu pro cestovní ruch díky lepšímu přírodnímu prostředí.</p> <p>Dopravní a průmyslové společnosti, které budou mít prospěch z lepších postupů environmentálního řízení, jež jsou v souladu s předpisy EU.</p>
	<p>Stručně představte a popište očekávané výsledky (min. 200 znaků).</p>	<p>Očekávané výsledky jsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obnova 10 hektarů podmořských luk do roku 2027, které poskytnou kritické stanoviště pro mořské druhy a zlepší kvalitu vody díky přirozené filtraci. • Obnova 5 km pobřežních zón do roku 2027, snížení eroze a zvýšení odolnosti pobřeží vůči změně klimatu. • Snížení odtoku živin do roku 2030, což přispěje k čistším vodám a zdravějším ekosystémům. • Zvýšení biologické rozmanitosti a ukládání uhlíku v rámci obnovovaných zón, což přispěje k dosažení místních a evropských cílů v oblasti klimatu a životního prostředí.
	<p>Stručně představte a popište oblast dopadu prováděných služeb (min. 100 znaků).</p>	<p>Projekt významně ovlivní mořskou biologickou rozmanitost, kvalitu vody, ochranu pobřeží před erozí a ukládání uhlíku v rámci přístavu Echo a okolních ekosystémů.</p>
	<p>Jaké je předpokládané datum zahájení vašeho projektu?</p>	<p>březen 2025</p>
	<p>Jaké je předpokládané datum ukončení vašeho projektu?</p>	<p>prosinec 2030</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>Popište, jak by bylo možné plánovaný projekt rozšířit nebo reprodukovat v jiných souvislostech? <i>(min. 200 znaků)</i></p>	<p>Zóny ekologické obnovy u projektu a přírodě blízká řešení nabízejí rozšiřitelný model, který lze přizpůsobit dalším středomořským přístavům nebo pobřežním průmyslovým oblastem. Tím, že projekt ukazuje, jak mohou přírodě blízká řešení koexistovat s činností přístavů s velkým provozem, poskytuje reprodukovatelný rámec pro další přístavy, který jim umožní snížit jejich ekologickou stopu a současně pokračovat v hospodářské činnosti. Tento model může být propagován prostřednictvím regionálních sítí a sítí EU pro ochranu přírody, což podpoří podobné projekty v dalších přístavech, které čelí problémům se zhoršováním životního prostředí. Poznatky získané v přístavu Echo lze uplatnit v menších i větších přístavech a přispět tak k širším cílům EU v oblasti životního prostředí a ochrany přírody.</p>

Oddíl 2: Soulad s cíli mise „Oceány“ a dopady a synergie s jinými politickými iniciativami

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Podrobně popište, jak je váš projekt v souladu s cíli a úkoly mise „Oceány a vody“, včetně jeho očekávaných dopadů a synergií s jinými politickými iniciativami.</p>	<p>Vysvětlete, proč jsou vybrané cíle a úkoly relevantní pro váš projekt a jak váš projekt přispěje k jejich dosažení (<i>min. 200 znaků na vybraný cíl</i>).</p>	<p>Cíl 1: Tento projekt je v souladu s prvním cílem mise, protože se zaměřuje na obnovu poškozených stanovišť v přístavu Echo pomocí přírodních řešení. Namísto zřízení rozsáhlé chráněné oblasti v plném rozsahu budou v rámci projektu zavedeny vymezené zóny ekologické obnovy v přístavu, kde budou probíhat činnosti, jako je obnova porostů mořské trávy, výstavba umělých útesů a renaturalizace pobřežních oblastí. Tyto zóny budou fungovat jako částečné chráněné oblasti, které minimalizují dopady lidské činnosti a zároveň podporují obnovu biologické rozmanitosti. Tento přístup je v souladu s cílem EU obnovit poškozená stanoviště na mořském dně, zejména ve vysoce industrializovaných pobřežních oblastech, jako je Echo.</p> <p>Cíl 2: Projekt přispívá ke snížení znečištění díky lepší filtraci vody, kterou zajišťují obnovené podmořské louky, a díky zavádění opatření k omezování znečištění v zónách ekologické obnovy. Tyto přírodní filtrační systémy zachycují znečišťující látky z odtoku, čímž zlepšují kvalitu vody. Tím, že projekt řeší přímý dopad přístavních činností, sníží odtok živin a chemické znečištění okolních mořských oblastí. Ačkoli v oblasti s velkým provozem, jako je Echo, není možné zřídit chráněnou oblast s přísnými kontrolami, může zřízení zón obnovy přesto významně přispět k dosažení cílů mise, jimiž je snížení znečištění, zejména omezení odpadu v moři a ztrát živin.</p>
	<p>Vysvětlete, kdy chce váš projekt dosáhnout konkrétních dopadů v souladu s cíli a úkoly mise „Oceány a vody“, včetně kvantifikovatelných očekávání a časových harmonogramů. (<i>min. 200 znaků</i>)</p>	<p>Dopady tohoto projektu jsou navrženy tak, aby byly realistické, s postupným pokrokem v měřitelné ekologické obnově, a očekávané výsledky uvedené v předchozí části představují milníky a předpokládaný časový harmonogram jejich dosažení. Očekává se, že do roku 2030 povedou tyto zásahy k 20% zlepšení místních</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>Jakým způsobem váš projekt synergicky působí (tj. rozšiřuje, reprodukuje) s dalšími stávajícími politickými iniciativami na úrovni EU, na národní a místní úrovni?</p>	<p>ukazatelů biologické rozmanitosti a 30% snížení odtoku živin do okolních vod. Tyto obnovené oblasti budou rovněž vázat uhlík, čímž přispějí k dosažení cílů EU v oblasti uhlíkové neutrality.</p> <p>Synergie se stávajícími politickými iniciativami: Tento projekt podporuje strategii EU v oblasti biologické rozmanitosti do roku 2030, která požaduje ochranu 30 % evropských moří, ale uznává, že je obtížné zřídit chráněné oblasti s plnou ochranou v průmyslově vysoce rozvinutých oblastech. Místo toho vytvoří ekologické nárazníkové zóny, které podpoří biologickou rozmanitost a zároveň umožní pokračovat v provozu přístavu. Projekt je rovněž v souladu s rámcovou směrnicí o strategii pro mořské prostředí (MSFD), neboť zlepšuje ekologický stav mořského prostředí prostřednictvím obnovy stanovišť a snižování znečištění. Na vnitrostátní úrovni přispívá k národní strategii pro biologickou rozmanitost, která upřednostňuje ochranu moří a udržitelné hospodaření s mořskými zdroji, zejména v oblastech s vysokou mírou lidské činnosti.</p>

Oddíl 3: Proveditelnost projektu

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Představte finanční aspekty projektu, včetně plánovaného rozpočtu a zdrojů financování (včetně vlastních investic (přidělené finanční prostředky nebo člověkodny)). Určete potřeby svého projektu, tři největší problémy/překážky jeho provádění a způsob, jakým je plánujete řešit.</p>	<p>Jaký je váš očekávaný/plánovaný rozpočet? Uveďte, pokud je to možné, informace o členění podle nákladových položek projektu.</p>	<p>Celkový rozpočet projektu se odhaduje na 4,5 milionu EUR, které budou rozděleny do následujících klíčových oblastí:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obnova mořské trávy (10 hektarů): 1,5 milionu EUR • Naturalizace pobřeží a ochrana před erozí (5 km): 1,2 milionu EUR • Systémy zmírňování a monitorování znečištění: 800 000 EUR • Zřízení zón ekologické obnovy: 600 000 EUR

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>Máte zajištěné nebo potenciální financování své akce? Pokud ano, uveďte prosím zdroje a částku (včetně programu financování, vlastních investic, přidělení finančních prostředků nebo člověkodnů atd.).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Řízení projektů, studie a dodržování předpisů: 400 000 EUR Tento rozpočet pokryje náklady na nezbytnou infrastrukturu, pracovní sílu, vybavení, posouzení vlivu na životní prostředí a průběžné monitorování a údržbu po celou dobu životnosti projektu. <p>V současné době je zajištěno 50 % rozpočtu projektu a probíhají jednání s několika potenciálními zdroji financování, které by pokryly zbývající polovinu: Zajištěné financování:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Přístavní orgán přístavu Echo: Přístavní orgán se zavázal k vlastním investicím ve výši 1 milionu EUR, včetně přidělení člověkodnů interním týmům pro životní prostředí a podpory infrastruktury. • Soukromý sektor a nevládní organizace: O spolufinancování projevilo zájem několik nevládních organizací zabývajících se životním prostředím a společností zabývajících se zelenými technologiemi. Prostřednictvím grantů a darů od těchto partnerů bylo zajištěno 100 000 EUR. • Univerzita Echo: Závazek poskytnout věcnou podporu ve formě člověkodnů svých fakultních a výzkumných týmů, které přispějí technickými znalostmi v oblasti monitorování životního prostředí a strategií obnovy. <p>Potenciální financování (v jednání):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na podporu ekologické obnovy se plánuje podat žádost o 2,5 milionu EUR v rámci programu LIFE. • Národní vláda: Probíhají jednání s národním ministerstvem životního prostředí o další podpoře ve výši 500 000 EUR z národních fondů na obnovu pobřeží a moří.
	<p>Uveďte prosím, jaké jsou tři největší problémy/překážky plánované realizace projektu. Zvolte prosím pořadí podle důležitosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technické výzvy • Dostupnost kvalifikované pracovní síly 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační překážky 2. Technické výzvy 3. Finanční problémy

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<ul style="list-style-type: none"> • Finanční problémy • Regulační překážky • Plánování projektu <p><i>(Výběr z rozevírací nabídky)</i></p> <p>Představte prosím problémy/překážky vašeho projektu <i>(min. 250 znaků)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační překážky: Zřízení zón ekologické obnovy v přístavu této velikosti a hospodářského významu vyžaduje orientaci ve složitých regulačních rámcích. Může docházet ke střetům mezi ochranou životního prostředí a hospodářskými cíli. Bude provedeno posouzení vlivu na životní prostředí, aby byl projekt v souladu s právními rámci. Včasná spolupráce s přístavními orgány a zúčastněnými stranami zajistí, že projekt bude v souladu s předpisy a zároveň zachová provoz přístavu. Pro orientaci ve složitých právních předpisech je zapotřebí specializovaný právní poradce. 2. Technické výzvy: Provádění rozsáhlé obnovy stanovišť v prostředí průmyslového přístavu s velkým provozem vyžaduje pečlivé plánování, aby nedošlo k narušení lodní dopravy a přístavních činností. Technickým problémem je zajistit, aby úsilí v oblasti obnovy (např. výsadba mořské trávy) bylo úspěšné v prostředí se značným znečištěním a lidskou činností. Projekt bude spolupracovat s mořskými biology a technickými odborníky na obnovu stanovišť s cílem vyvinout metody obnovy přizpůsobené pro prostředí průmyslových přístavů. 3. Finanční problémy: Přestože projekt získal polovinu finančních prostředků a má potenciální zdroje financování, stále chybí zajištěné financování. Pokud dojde ke zpoždění nebo zamítnutí žádostí o financování ze strany EU nebo členských států, může to ohrozit časový harmonogram projektu. Projekt musí přijmout strategii postupného provádění, která umožní zahájit práce se stávajícími zajištěnými prostředky a zároveň pokračovat v hledání a plánování dalšího financování.

Oddíl 4: Potřeby technické pomoci

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Z rozevírací nabídky určete a seřadte tři typy potřebné technické pomoci a popište, jak bude řešit problémy vašeho projektu. Také vysvětlíte přidanou hodnotu a význam technické pomoci pro váš projekt.</p>	<p>Jaký konkrétní typ technické pomoci nejlépe odpovídá potřebám vašeho projektu? Typy technické pomoci jsou uvedeny v oddíle „Poskytované služby“ výzvy k vyjádření zájmu. Seřadte prosím dostupné možnosti podle důležitosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulační • Technická • Hospodářská/finanční • Provozní • Obchodní • Environmentální <p><i>(Výběr z rozevírací nabídky)</i></p> <p>Popište prosím podrobně požadovanou technickou pomoc (potřeby vašeho projektu uvedené v předchozí otázce) a jak bude reagovat a překonávat problémy vašeho plánovaného projektu?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační 2. Technická 3. Hospodářská/finanční <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační: Vzhledem ke zjištěným významným regulačním překážkám, zejména složitosti provozu v rušném průmyslovém přístavu a vyváženosti úsilí o zachování přírody s právními požadavky, je nejvyšší prioritou regulační pomoc. Projekt potřebuje podporu, aby se mohl orientovat ve složitých vnitrostátních a unijních předpisech upravujících ochranu životního prostředí v provozních oblastech, jako jsou přístavy. Kromě toho je třeba právně vyjasnit, jakým způsobem lze zřídit zóny ekologické obnovy, aniž by byly narušeny hospodářské činnosti přístavu. Získáním těchto odborných znalostí projekt zmírní rizika spojená s možnými právními a regulačními konflikty, což je klíčové pro úspěšnou a včasnou realizaci. 2. Technická: Technické problémy jsou značné vzhledem k obtížnosti zavádění přírodě blízkých řešení, jako je obnova mořské trávy, v průmyslovém prostředí. K zajištění úspěchu těchto zásahů je zapotřebí odborného přispění, zejména s ohledem

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>na vysokou míru znečištění a stálý námořní provoz v oblasti přístavu. Tato technická pomoc zvýší proveditelnost projektu tím, že poskytne osvědčené vědecké metody, které snižují riziko neúspěchu obnovy stanovišť.</p> <p>3. Hospodářská/finanční: Projekt čelí potenciálním finančním problémům v důsledku nedostatku zajištěného financování, zejména pokud dojde ke zpoždění v přístupu k finančním prostředkům z programů EU, jako je Horizont Evropa a program LIFE. Je třeba podpořit zdokonalení finanční strategie projektu a identifikaci dalších možností financování, jakož i optimalizaci analýz nákladů a přínosů pro zúčastněné strany.</p>

Rybářská komunita: orientační žádost

Název projektu: „Uhlíkově neutrální a oběhový rybolov v Deltě“

Oddíl 1: Informace o projektu

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Popište svůj projekt, včetně jeho původu a souvislostí, umístění, problémů, které má řešit, cílů, očekávaných výsledků, oblasti ovlivněné prováděnými službami a cílových příjemců. Zdůrazněte časový harmonogram projektu a pojednejte o potenciálu projektu z hlediska rozšíření nebo reprodukování.</p>	<p>Stručně představte a popište svůj plánovaný projekt (<i>min. 250 znaků</i>)</p>	<p>Tento projekt podpoří rybářskou komunitu v Deltě při jejím přechodu na uhlíkově neutrální a oběhovou modrou ekonomiku. V rámci projektu bude pilotně vybaveno 10–15 rybářských plavidel hybridními elektrickými motory, aby se do roku 2028 dosáhlo 15–20% snížení emisí uhlíku ve srovnání se současným provozem na dieselový pohon. Současně budou v místních zařízeních na zpracování ryb instalovány 2 modulární jednotky na zpracování rybiho odpadu, které zajistí přeměnu odpadu ze zpracování ryb na cenné vedlejší produkty, jako je rybí moučka a organická hnojiva. Kromě toho bude nasazen pilotní projekt malého multi-trofického systému akvakultury pro opětovné využití rybiho odpadu, čímž se zlepší účinnost zdrojů. Tyto pilotní iniciativy budou sloužit jako ověření koncepce s cílem rozšířit úspěšné prvky na více plavidel a širší opětovné použití odpadu v budoucích fázích.</p>
	<p>Stručně představte a popište souvislosti (<i>min. 200 znaků</i>).</p>	<p>Delta je klíčovým rybářským centrem, kde místní rybářský průmysl čelí vzrůstajícímu tlaku v důsledku rostoucích nákladů na pohonné hmoty, nových předpisů v oblasti emisí uhlíku a neefektivních postupů při nakládání s odpady. Přechod na nízkouhlíkové technologie rybolovu a přijetí postupů oběhového hospodářství jsou zásadní pro zajištění dlouhodobé udržitelnosti rybolovu v této komunitě.</p>
	<p>Stručně představte a popište umístění</p>	<p>Projekt bude realizován v rámci rybářské komunity Delta podél pobřeží Baltského moře.</p>
	<p>Stručně představte a popište problémy, které má projekt řešit / příležitosti (<i>min. 200 znaků</i>).</p>	<p>Místní rybářská plavidla v Deltě jsou většinou poháněna naftou, což významně přispívá k emisím uhlíku. Kromě</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>toho je velká část odpadu ze zpracování ryb vyhozena nebo nedostatečně využita. Cílem tohoto projektu je snížit uhlíkovou stopu rybolovných činností a zavést oběhové postupy zpracování odpadu. Toto úsilí povede ke snížení emisí a zároveň k vytvoření ekonomické hodnoty z dříve vyhozených zdrojů. Multi-trofický systém akvakultury představuje další příležitost, jak dále snížit množství odpadu a zvýšit účinnost zdrojů v akvakultuře.</p>
	<p>Stručně představte a popište cíle (min. 200 znaků).</p>	<p>Cílem projektu je:</p> <p>Pilotně vybavit 10–15 rybářských plavidel hybridními elektrickými motory do roku 2028.</p> <p>Do roku 2027 nainstalovat dvě modulární jednotky na zpracování rybího odpadu.</p> <p>Do roku 2026 vyzkoušet multi-trofický systém akvakultury na rozloze 0,5 hektaru.</p> <p>Do poloviny roku 2026 zajistit školení a budování kapacit pro rybáře a zpracovatele.</p>
	<p>Stručně představte a popište cilové příjemce</p>	<p>Rybáři v Deltě, kteří budou moci využít nižší náklady na palivo, snížení emisí a nové zdroje příjmů z odpadních vedlejších produktů.</p> <p>Společnosti zabývající se zpracováním ryb, které využijí opětovné použití rybího odpadu, čímž sníží náklady na jeho likvidaci a vytvoří nové zdroje příjmů.</p> <p>Místní mořské ekosystémy, které budou moci využít snížení znečištění a nižší emise uhlíku, což přispěje ke zdravějším rybím populacím a biologické rozmanitosti.</p> <p>Místní ekonomika, která bude mít prospěch z udržitelných postupů, jež vytvářejí nová pracovní místa a zdroje příjmů a zároveň jsou v souladu s předpisy EU v oblasti udržitelnosti.</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>Stručně představte a popište očekávané výsledky (<i>min. 200 znaků</i>).</p>	<p>Očekává se, že do roku 2028 projekt dosáhne snížení emisí uhlíku o 15–20 % u 10–15 modernizovaných pilotních rybářských plavidel. Projekt rovněž umožní opětovné použití nejméně 50 % odpadu ze zpracování ryb, který bude do roku 2027 přeměněn na rybí moučku a organická hnojiva. Úspěšné dokončení pilotního projektu multi-trofické akvakultury do roku 2026 prokáže začlenění rybího odpadu do systémů akvakultury. V neposlední řadě projekt povede ke zvýšení místních kapacit prostřednictvím školicích programů, které zajistí, že komunita bude vybavena k přijetí a rozšíření těchto udržitelných postupů, což podpoří dlouhodobou environmentální a ekonomickou odolnost.</p>
	<p>Stručně představte a popište oblast dopadu prováděných služeb (<i>min. 100 znaků</i>).</p>	<p>Projekt bude mít dopad na rybářskou komunitu v Deltě a přispěje ke snížení emisí uhlíku, účinnému využívání zdrojů a širšímu přechodu na udržitelnou modrou ekonomiku. Cílem projektu je také snížit dopady na životní prostředí v Baltském moři podporou postupů oběhového hospodářství, které jsou prospěšné jak pro místní ekonomiku, tak pro mořské ekosystémy.</p>
	<p>Jaké je předpokládané datum zahájení vašeho projektu?</p>	<p>leden 2025</p>
	<p>Jaké je předpokládané datum ukončení vašeho projektu?</p>	<p>prosinec 2028</p>
	<p>Popište, jak by bylo možné plánovaný projekt rozšířit nebo reprodukovat v jiných souvislostech? (<i>min. 200 znaků</i>)</p>	<p>U dodatečného vybavení hybridním elektrickým motorem, modulárních jednotek na zpracování rybího odpadu a pilotního projektu multi-trofické akvakultury bude posouzena proveditelnost a dopad. Na základě výsledků lze toto řešení rozšířit na více plavidel, zařízení a komunit podél pobřeží Baltského moře.</p>

Oddíl 2: Soulad s cíli mise „Oceány“ a dopady a synergie s jinými politickými iniciativami

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Podrobně popište, jak je váš projekt v souladu s cíli a úkoly mise „Oceány a vody“, včetně jeho očekávaných dopadů a synergií s jinými politickými iniciativami.</p>	<p>Vysvětlete, proč jsou vybrané cíle a úkoly relevantní pro váš projekt a jak váš projekt přispěje k jejich dosažení (<i>min. 200 znaků na vybraný cíl</i>).</p>	<p>Cíl 3: Tento projekt je v úzkém souladu s cílem 3 mise, neboť prostřednictvím snižování emisí uhlíku, opětovného používání odpadu ze zpracování ryb a inovací v akvakultuře se projekt zabývá jak problémy environmentální udržitelnosti, tak hospodářské odolnosti. Kromě toho vytváří základ pro rozšíření a reprodukci, což může změnit drobný rybolov na pobřeží Baltského moře i mimo něj.</p>
	<p>Vysvětlete, kdy chce váš projekt dosáhnout konkrétních dopadů v souladu s cíli a úkoly mise „Oceány a vody“, včetně kvantifikovatelných očekávání a časových harmonogramů. (<i>min. 200 znaků</i>)</p>	<p>Do poloviny roku 2026:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Budou dokončeny školicí programy, které poskytnou místním rybářům a zpracovatelům potřebné dovednosti pro zavedení hybridních elektrických technologií a postupů zpracování odpadu. Jedná se o zásadní krok k zajištění dlouhodobého přijetí technologií a postupů projektu. • Bude k dispozici multi-trofický systém akvakultury, který umožní týmu otestovat, jak dobře lze rybí odpad začlenit do udržitelných postupů v akvakultuře. Začnou se objevovat první údaje o účinnosti opětovného použití odpadu. <p>Do roku 2027:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nejméně 50 % odpadu ze zpracování ryb bude znovu použito prostřednictvím modulárních zpracovatelských jednotek, což sníží dopady likvidace odpadu a vytvoří nové zdroje příjmů pro zpracovatele. • Dodatečné vybavení hybridními elektrickými motory: Bude modernizováno 10 až 15 plavidel a bude

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>Jakým způsobem váš projekt synergicky působí (tj. rozšiřuje, reprodukuje) s dalšími stávajícími politickými iniciativami na úrovni EU, na národní a místní úrovni?</p>	<p>dosaženo snížení emisí uhlíku o 15 až 20 %. To bude sloužit jako základ pro rozšíření flotily hybridních elektrických plavidel v budoucích fázích.</p> <p>Do roku 2028:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hodnocení a rozšíření: Výsledky pilotních projektů modernizace plavidel, zpracování rybího odpadu a akvakultury budou vyhodnoceny se zaměřením na rozšíření nejúspěšnějších prvků na další plavidla a zpracovatelská zařízení. Tato fáze pomůže určit, jak lze výsledky projektu rozšířit na regionální úrovni nebo v rámci celého Baltského moře. <p>Projekt vytváří synergie s následujícími evropskými, vnitrostátními a místními politikami:</p> <p>Zelená dohoda pro Evropu: Snížení emisí z modernizovaných plavidel a oběhové využití rybího odpadu přímo podporují cíle EU v oblasti uhlíkové neutrality a oběhového hospodářství uvedené v Zelené dohodě.</p> <p>Společná rybářská politika (SRP): Podporou udržitelných rybolovných postupů a snížením dopadů na životní prostředí je projekt v souladu s cílem SRP, kterým je zachování mořských zdrojů a podpora udržitelného rybolovu.</p> <p>Přeměna modré ekonomiky EU pro udržitelnou budoucnost: Sladění environmentální, hospodářské a sociální udržitelnosti prostřednictvím snižování emisí uhlíku, efektivního využívání zdrojů a zachování biologické rozmanitosti. Slouží jako rozšiřitelný pilotní projekt, který podporuje odolnost vůči změně klimatu a nabízí model, který lze opakovat u dalších pobřežních komunit a který je v souladu s vizí EU pro transformační modrou ekonomiku.</p> <p>Evropský námořní, rybářský a akvakulturní fond (EMFAF): Tento projekt odpovídá cílům EMFAF podporovat inovace a udržitelnost v oblasti rybolovu. Zaměření pilotního projektu na hybridní elektrické motory a akvakulturu je v souladu s mandátem EMFAF</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>financovat nízkouhlíková řešení účinně využívající zdroje. Národní plán v oblasti klimatu a energetiky (NEKP): Projekt podporuje NEKP tím, že přispívá ke snížení emisí v odvětví dopravy (rybářská plavidla), což je klíčová oblast vnitrostátní strategie v oblasti klimatu.</p>

Oddíl 3: Proveditelnost projektu

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Představte finanční aspekty projektu, včetně plánovaného rozpočtu a zdrojů financování (včetně vlastních investic (přidělené finanční prostředky nebo člověkodny)). Určete potřeby svého projektu, tři největší problémy/překážky jeho provádění a způsob, jakým je plánujete řešit.</p>	<p>Jaký je váš očekávaný/plánovaný rozpočet? Uveďte, pokud je to možné, informace o členění podle nákladových položek projektu.</p>	<p>Celkový odhadovaný rozpočet: 2 miliony EUR, které budou přiděleny takto: Pilotní projekt hybridních elektrických plavidel (modernizace 10–15 plavidel): 1 milion EUR. Náklady na dovybavení plavidel hybridními elektrickými motory se obvykle pohybují od 50 000 do 100 000 EUR na plavidlo, v závislosti na velikosti a složitosti. Modulární jednotky na zpracování rybiho odpadu (2 jednotky): 500 000 EUR. Náklady na dvě jednotky činí přibližně 500 000 EUR. Takové modulární systémy obvykle stojí kolem 200 000 až 250 000 EUR, v závislosti na úrovni automatizace a kapacity. Pilotní projekt multi-trofické akvakultury (0,5 ha): 300 000 EUR. Systém o rozloze 0,5 hektaru počítá s rozpočtem 300 000 EUR. Tyto náklady zahrnují vytvoření infrastruktury, osazení druhy (např. mořskými řasami, mlži) a monitorovací systémy. Řízení, monitorování a hodnocení projektů: 200 000 EUR.</p>
	<p>Máte zajištěné nebo potenciální financování své akce? Pokud ano, uveďte prosím zdroje a částku (včetně programu financování, vlastních investic, přidělení finančních prostředků nebo člověkodnů atd.).</p>	<p>Ano, projekt je plně financován z následujících zdrojů: EMFAF (Evropský námořní, rybářský a akvakulturní fond): 1,2 milionu EUR na podporu modernizace plavidel a modulárních jednotek na zpracování rybiho odpadu. Program LIFE: 800 000 EUR na pilotní projekt v oblasti akvakultury a podporu postupů oběhového hospodářství. Rybářská komunita Delta se zavázala k vlastním investicím ve výši 300 000 EUR, včetně počtu pracovních dnů a podpory infrastruktury pro zavedení hybridních elektrických motorů a systémů zpracování odpadu. Ačkoli je projekt plně financován, zaměřujeme se spíše na získání podpory pro prvky, které jsou rozhodující pro rozšířitelnost a provozní připravenost, než na základní součásti projektu.</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>Uvedte prosím, jaké jsou tři největší problémy/překážky plánované realizace projektu. Zvolte prosím pořadí podle důležitosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technické výzvy • Dostupnost kvalifikované pracovní síly • Finanční problémy • Regulační překážky • Plánování projektu 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační překážky 2. Dostupnost kvalifikované pracovní síly 3. Není aplikovatelné (Komunikace a zapojení)
	<p>Představte prosím problémy/překážky vašeho projektu (<i>min. 250 znaků</i>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační: Složitost orientace v právních předpisech EU a vnitrostátních právních předpisech v oblasti námořní dopravy, životního prostředí a akvakultury může zpozdit vydání potřebných povolení pro hybridní elektrická plavidla a systémy akvakultury. Regulační požadavky na snižování emisí uhlíku, nakládání s odpady a postupy v akvakultuře mohou ve fázi realizace představovat nepředvídané komplikace. 2. Dostupnost kvalifikované pracovní síly: Projekt nezahrnuje podrobný program zaměřený na školení a budování kapacit pro místní pracovní sílu při obsluze hybridních elektrických plavidel, jednotek na zpracování rybího odpadu a multi-trofních systémů akvakultury. Místní rybáři a zpracovatelé mohou postrádat specializované dovednosti potřebné k řízení těchto technologií, což může vést ke zpoždění a neefektivitě provozu. 3. Komunikace zaměřená na rozšíření: Potenciál projektu pro rozšíření a reprodukci závisí na tom, jak dobře budou výsledky sděleny zúčastněným stranám, tvůrcům politika investorům. Bez jasné komunikační strategie se úspěchy projektu nemusí dostat k širokému publiku, což omezuje jeho rozšiřitelnost.

Oddíl 4: Potřeby technické pomoci

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Z rozevírací nabídky určete a seřadte tři typy potřebné technické pomoci a popište, jak bude řešit problémy vašeho projektu. Také vysvětlíte přidanou hodnotu a význam technické pomoci pro váš projekt.</p>	<p>Jaký konkrétní typ technické pomoci nejlépe odpovídá potřebám vašeho projektu? Typy technické pomoci jsou uvedeny v oddíle „Poskytované služby“ výzvy k vyjádření zájmu. Seřadte prosím dostupné možnosti podle důležitosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulační • Technická • Hospodářská/finanční • Provozní • Obchodní • Environmentální 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační 2. Provozní 3. Komunikace a osvěta
	<p>Popište prosím podrobně požadovanou technickou pomoc (potřeby vašeho projektu uvedené v předchozí otázce) a jak bude reagovat a překonávat problémy vašeho plánovaného projektu?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulační: Pro hladkou realizaci projektu je zásadní zvládnutí regulačních požadavků na modernizaci plavidel, zpracování odpadu a operace v oblasti akvakultury. Projekt se může zpozdít, pokud nebudou zajištěna potřebná povolení nebo pokud nebude v souladu s vnitrostátními a unijními normami. Odborníci na právní předpisy poskytnou zásadní podporu při získávání povolení pro modernizaci hybridních elektrických plavidel a provozování systémů akvakultury založených na odpadech. Zajistí, že projekt bude v souladu se směrnicemi EU i vnitrostátními námořními a environmentálními předpisy. 2. Provozní: Zavádění nových technologií, jako jsou hybridní elektrická plavidla a modulární jednotky na zpracování rybiho odpadu, představuje značnou provozní výzvu, zejména pro místní pracovní sílu, která nemá s těmito systémy zkušenosti. Aby se zajistila bezproblémová integrace a provoz, bude projekt využívat pomoc odborníků, kteří se soustředí na základní vzdělávací programy se zaměřením na praktické dovednosti a odstraňování

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>problémů se systémem a připraví pracovníky na dlouhodobé provozní řízení. Tato pomoc bude mít zásadní význam pro budování místních kapacit, které budou schopny nové technologie nejen efektivně provozovat, ale také udržovat.</p> <p>3. Komunikace a osvěta: Efektivní komunikace výsledků projektu je klíčem k jeho dlouhodobému úspěchu a potenciálu pro jeho reprodukování. Bez jasné a strukturované informační strategie může zůstat dopad projektu omezený a klíčové zúčastněné strany, jako jsou tvůrci politik, investoři a další pobřežní komunity, nebudou schopny plně ocenit jeho úspěchy ani zvážit přijetí podobných iniciativ. Odborníci na komunikaci budou hrát klíčovou roli při vytváření jasných a poutavých příběhů, které převedou technické výsledky projektu – jako je snížení emisí uhlíku a opětovné použití odpadu – do přesvědčivých a přístupných příběhů přizpůsobených různým druhům publika. Kromě přípravy prezentace navrhnou odborníci komplexní strategii šíření. Ta bude zahrnovat vytváření digitálních informačních kampaní, včetně využívání sociálních médií, webových seminářů a stručných přehledů politiky, a také pořádání seminářů a konferencí, na kterých budou prezentovány výsledky projektu.</p>

Ostrovní komunita: orientační žádost

Název projektu: „Oběhová akvaponie a integrace obnovitelných zdrojů energie pro udržitelné zabezpečení potravin a vody na ostrově Selva“

Oddíl 1: Informace o projektu

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Popište svůj projekt, včetně jeho původu a souvislostí, umístění, problémů, které má řešit, cílů, očekávaných výsledků, oblasti ovlivněné prováděnými službami a cílových příjemců. Zdůrazněte časový harmonogram projektu a pojednejte o potenciálu projektu z hlediska rozšíření nebo reprodukování.</p>	<p>Stručně představte a popište svůj plánovaný projekt (<i>min. 250 znaků</i>)</p>	<p>Tento projekt na ostrově Selva kombinuje oběhový akvaponický systém se solární energií a řeší potravinovou bezpečnost, ochranu vody a energetickou odolnost. Systém integruje produkci ryb a zeleniny do uzavřeného cyklu, který minimalizuje plýtvání zdroji a zároveň využívá obnovitelnou energii pro uhlíkově neutrální provoz. Projekt je navržen jako model, který lze použít i na jiných ostrovech, a podporuje cíle EU v oblasti udržitelné modré ekonomiky a odolnosti v oblastech s omezenými zdroji.</p>
	<p>Stručně představte a popište souvislosti (<i>min. 200 znaků</i>).</p>	<p>Ostrov je vysoce závislý na dovozu potravin a energie, což ho činí zranitelným vůči přerušení dodávek a zvyšuje jeho ekologickou zátěž. Místní zdroje sladké vody jsou navíc omezené. Tento projekt zavádí akvaponický systém poháněný solární energií, který buduje místní odolnost, snižuje závislost na dovozu a šetří vodní zdroje díky efektivnímu provozu v uzavřeném cyklu.</p>
	<p>Stručně představte a popište umístění</p>	<p>Projekt bude realizován na pozemku o rozloze 0,25 hektaru, který poskytla komunita Selva na jižním pobřeží, s akvaponickou jednotkou o rozloze 500 metrů čtverečních a solárním polem o rozloze 250 metrů čtverečních, které společně slouží jako pilotní projekt pro výrobu potravin a energie účinně využívající zdroje.</p>
	<p>Stručně představte a popište problémy, které má projekt řešit / příležitosti (<i>min. 200 znaků</i>).</p>	<p>Závislost na dovozu potravin a omezené vodní zdroje představují pro Selvu problémy v oblasti udržitelnosti. Tento projekt představuje místní řešení na bázi obnovitelných zdrojů energie, které podporuje potravinovou bezpečnost, snižuje spotřebu sladké vody</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>přibližně o 70 % a snižuje emise uhlíku, což představuje inovativní příležitost k budování odolnosti ostrova. Začleněním komunitního školení projekt zajistí místní kapacitu pro dlouhodobé řízení a rozšiřování systému.</p>
	<p>Stručně představte a popište cíle (min. 200 znaků).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Akvaponická jednotka o rozloze 500 metrů čtverečních bude udržitelným způsobem produkovat ryby a zeleninu, čímž se sníží závislost Selvy na dovozu. • Solární pole o rozloze 250 metrů čtverečních bude dodávat energii pro napájení akvaponického systému. • Uzavřený systém významně sníží spotřebu sladké vody a ukáže, jak efektivně hospodařit s vodou v zemědělství. • Školení 50 členů komunity jim poskytne dovednosti k samostatné správě akvaponických a solárních systémů, čímž se zajistí udržitelnost.
	<p>Stručně představte a popište cílové příjemce</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Obyvatelé Selvy budou moci využívat stabilní místní zdroj potravin a menší závislost na dovozu. • Místní pracovní síla, která získá dovednosti v oblasti udržitelné akvaponie a obnovitelné energie. • Ostrovní životní prostředí, které bude moci těžit ze snížení emisí a efektivního využívání vody.
	<p>Stručně představte a popište očekávané výsledky (min. 200 znaků).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Do prosince 2025: Instalace solárního pole o rozloze 250 metrů čtverečních, které vyrobí přibližně 40–50 kW obnovitelné energie pro napájení akvaponického systému. • Do března 2026: Plně funkční akvaponický systém s produkcí až 500 kg ryb a 1 tuny zeleniny ročně. • Do prosince 2026: Prokázané snížení spotřeby sladké vody přibližně o 70 % ve srovnání s tradičními metodami. • Do prosince 2027: Dokončení školení pro 50 členů komunity, zajištění provozní udržitelnosti a místní schopnosti reprodukce.
	<p>Stručně představte a popište oblast dopadu prováděných služeb (min. 100 znaků).</p>	<p>Projekt podpoří přechod Selvy na udržitelnou produkci potravin a energie, což bude mít přímý dopad na místní</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		potravinovou bezpečnost, efektivní využívání zdrojů a životní prostředí.
	Jaké je předpokládané datum zahájení vašeho projektu?	březen 2025
	Jaké je předpokládané datum ukončení vašeho projektu?	prosinec 2027
	Popište, jak by bylo možné plánovaný projekt rozšířit nebo reprodukovat v jiných souvislostech? (<i>min. 200 znaků</i>)	Rozšiřitelný model akvaponie poháněný obnovitelnými zdroji nabízí životaschopné řešení pro další ostrovní komunity, které se potýkají s podobnými problémy. Úspěch na Selvě může sloužit jako vzor pro rozšíření potravinové a vodní bezpečnosti v různých regionech a podpořit tak udržitelnou ostrovní ekonomiku.

Oddíl 2: Soulad s cíli mise „Oceány“ a dopady a synergie s jinými politickými iniciativami

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Podrobně popište, jak je váš projekt v souladu s cíli a úkoly mise „Oceány a vody“, včetně jeho očekávaných dopadů a synergií s jinými politickými iniciativami.</p>	<p>Vysvětlete, proč jsou vybrané cíle a úkoly relevantní pro váš projekt a jak váš projekt přispěje k jejich dosažení (<i>min. 200 znaků na vybraný cíl</i>).</p>	<p>Cíl 1: Tento projekt podporuje ochranu ekosystému zavedením uzavřeného akvaponického systému, který minimalizuje spotřebu sladké vody a zabraňuje vypouštění živin do okolních vod. Díky efektivnímu koloběhu vody projekt snižuje tlak na sladkovodní zdroje na Selvě, což je v souladu s cíli EU chránit mořské i sladkovodní ekosystémy. Podporuje také místní biologickou rozmanitost tím, že nabízí kontrolovaný způsob produkce potravin s nízkým dopadem na životní prostředí.</p> <p>Cíl 3: Integrací solárního akvaponického systému tento projekt podporuje uhlíkově neutrální modrou ekonomiku na Selvě. Systém účinně recykluje živiny a vodu, snižuje plýtvání zdroji a podporuje zásady oběhového hospodářství. Projekt demonstruje udržitelný model produkce potravin na ostrovech s omezenými zdroji, který řeší místní potravinovou bezpečnost, nedostatek vody a závislost na dováženém zboží a zároveň snižuje uhlíkovou stopu ostrova.</p>
	<p>Vysvětlete, kdy chce váš projekt dosáhnout konkrétních dopadů v souladu s cíli a úkoly mise „Oceány a vody“, včetně kvantifikovatelných očekávání a časových harmonogramů. (<i>min. 200 znaků</i>)</p>	<p>Podrobný časový plán dosažení cílů projektu je uveden v části 1 (očekávané výsledky). Do dokončení projektu bude instalováno solární pole o rozloze 250 metrů čtverečních, které bude vyrábět 40–50 kW energie z obnovitelných zdrojů pro uhlíkově neutrální produkci potravin. Plně funkční akvaponický systém o rozloze 500 metrů čtverečních vyprodukuje ročně přibližně 500 kg ryb a 1 tunu zeleniny s minimální spotřebou vody. Cíle v oblasti ochrany vod budou splněny snížením spotřeby sladké vody o 70 % ve srovnání s tradičními zemědělskými metodami.</p>
	<p>Jakým způsobem váš projekt synergicky působí (tj. rozšiřuje, reprodukuje) s dalšími stávajícími</p>	<p>Projekt je synergický s následujícími politickými iniciativami:</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
	<p>politickými iniciativami na úrovni EU, na národní a místní úrovni?</p>	<p>Zelená dohoda pro Evropu: Projekt je v souladu s cíli programu Zelená dohoda, protože zahrnuje obnovitelné zdroje energie, úsporu vody a účinné využívání zdrojů.</p> <p>Společná zemědělská politika (SZP): Projekt se zaměřuje na úspory vody a oběhovou produkci potravin a je v souladu s cíli SZP v oblasti podpory udržitelných zemědělských postupů. Model akvaponie s uzavřeným systémem je příkladem efektivní a ekologické produkce potravin a nabízí opakovatelný přístup k podpoře udržitelného zemědělství na ostrovech.</p> <p>Národní plán v oblasti klimatu a energetiky (NEKP): Výrobou energie z obnovitelných zdrojů a snížením emisí uhlíku projekt podporuje cíle NEKP v oblasti využívání obnovitelné energie a snižování emisí skleníkových plynů. Poskytuje lokální řešení energetických a potravinových potřeb Selvy a podporuje vnitrostátní cíle v oblasti udržitelnosti a klimatu.</p>

Oddíl 3: Proveditelnost projektu

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Představte finanční aspekty projektu, včetně plánovaného rozpočtu a zdrojů financování (včetně vlastních investic (přidělené finanční prostředky nebo člověkodny)). Určete potřeby svého projektu, tři největší problémy/překážky jeho provádění a způsob, jakým je plánujete řešit.</p>	<p>Jaký je váš očekávaný/plánovaný rozpočet? Uveďte, pokud je to možné, informace o členění podle nákladových položek projektu.</p>	<p>Celkový odhadovaný rozpočet na tento projekt činí 900 000 EUR a je rozdělen takto:</p> <p>Instalace akvaponického systému (350 000 EUR): Výstavba akvaponické jednotky o rozloze 500 metrů čtverečních, včetně nádrží na ryby, pěstebních záhonů, filtrace vody a systémů pro koloběh živin. Zařízení pro řízení koloběhu živin a sledování kvality vody.</p> <p>Instalace solárních panelů (200 000 EUR): Instalace fotovoltaického pole o rozloze 250 m² včetně střídačů, bateriového úložiště a připojení k síti pro napájení akvaponického systému.</p> <p>Školení a budování kapacit Společenství (150 000 EUR): Financování seminářů, materiálů a školení, které umožní 50 členům komunity získat základní dovednosti v oblasti řízení akvaponie, řešení problémů a provozu zařízení na výrobu solární energie.</p> <p>Řízení projektu, podpora návrhu, monitorování a hodnocení (150 000 EUR): Dohled nad projektovými činnostmi, konzultace v oblasti technických návrhů, monitorování dopadů na životní prostředí a podávání zpráv o pokroku.</p> <p>Komunikace a osvěta (50 000 EUR): Vývoj digitálního obsahu, místních osvětových akcí a informačních materiálů na podporu projektu a potenciálu reprodukce.</p>
	<p>Máte zajištěné nebo potenciální financování své akce? Pokud ano, uveďte prosím zdroje a částku (včetně programu financování, vlastních investic, přidělení finančních prostředků nebo člověkodny atd.).</p>	<p>V současné době je zajištěno částečné financování, které pokrývá přibližně 50 % celkového rozpočtu. Zajištěnými zdroji financování jsou:</p> <p>Národní grant na udržitelnost (Národní fond pro regionální rozvoj): 250 000 EUR na infrastrukturu pro obnovitelné zdroje energie a udržitelné systémy akvakultury.</p>

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>Místní vlastní investice komunity Selva: 100 000 EUR věcného příspěvku poskytnutím místa pro projekt akvaponie a solárních zařízení.</p> <p>Spolufinancování ze strany soukromého sektoru: 100 000 EUR přislíbili partneři v oblasti obnovitelných technologií, kteří podpořili náklady na solární zařízení a odborné znalosti v oblasti instalace.</p> <p>Zajištěné prostředky činí 450 000 EUR. Projektový tým aktivně usiluje o další financování z programů EU pro modrou ekonomiku a partnerství se soukromým sektorem, aby pokryl zbývajících 450 000 EUR potřebných na školení, konzultace k návrhu a řízení projektu.</p>
	<p>Uveďte prosím, jaké jsou tři největší problémy/překážky plánované realizace projektu. Zvolte prosím pořadí podle důležitosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technické výzvy • Dostupnost kvalifikované pracovní síly • Finanční problémy • Regulační překážky • Plánování projektu 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plánování projektu 2. Dostupnost kvalifikované pracovní síly 3. Finanční problémy
	<p>Představte prosím problémy/překážky vašeho projektu (<i>min. 250 znaků</i>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plánování projektu: Integrace akvaponie se solárními systémy vyžaduje specializované odborné znalosti pro optimalizaci prostorového uspořádání, koloběhu živin a toku energie. Poradci v oblasti projektování by mohli pomoci řešit tyto potřeby v počáteční fázi a zajistit efektivní nastavení systému, které je přizpůsobeno podmínkám prostředí na Selvě a maximalizuje provozní účinnost. Tato podpora návrhu zabrání běžným problémům při implementaci a umožní hladké zavedení projektu. 2. Dostupnost kvalifikované pracovní síly: Místní pracovní síla na Selvě má omezené zkušenosti s akvaponickými a solárními technologiemi, což představuje potenciální provozní problémy. Pro jejich

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>řešení zahrnuje projekt cílené školení, avšak další podpora ze strany konzultantů pomůže vybudovat dlouhodobou kapacitu komunity a zajistit udržitelné řízení.</p> <p>3. Finanční problémy: V současné době je zajištěno pouze 50 % rozpočtu projektu, a proto je k zajištění jeho úplné realizace nutné další financování.</p>

Oddíl 4: Potřeby technické pomoci

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
<p>Z rozevírací nabídky určete a seřadte tři typy potřebné technické pomoci a popište, jak bude řešit problémy vašeho projektu. Také vysvětlíte přidanou hodnotu a význam technické pomoci pro váš projekt.</p>	<p>Jaký konkrétní typ technické pomoci nejlépe odpovídá potřebám vašeho projektu? Typy technické pomoci jsou uvedeny v oddíle „Poskytované služby“ výzvy k vyjádření zájmu. Seřadte prosím dostupné možnosti podle důležitosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulační • Technická • Hospodářská/finanční • Provozní • Obchodní • Environmentální 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Technická 2. Provozní 3. Hospodářská/finanční
	<p>Popište prosím podrobně požadovanou technickou pomoc (potřeby vašeho projektu uvedené v předchozí otázce) a jak bude reagovat a překonávat problémy vašeho plánovaného projektu?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Technická: Vzhledem ke složitosti integrace akvaponických a solárních systémů na ostrově Selva má nejvyšší prioritu pomoc při navrhování projektů. Specializovaní poradci vytvoří podrobné plány, které se budou zabývat efektivním uspořádáním, koloběhem živin a tokem energie a budou přizpůsobeny environmentálním specifikům ostrova. Toto odborné plánování maximalizuje využití zdrojů a efektivitu provozu a zároveň minimalizuje budoucí potřeby údržby, čímž položí pevný základ pro hladkou realizaci a možnost reprodukovatelnosti v jiných ostrovních podmínkách. 2. Provozní: Kromě základního školení pomůže aktivní vedení členům komunity získat praktické dovednosti pro provoz systému a řešení problémů. Díky zaměřením na dlouhodobě udržitelné řízení tato podpora vybuduje místní kapacitu potřebnou k udržení hladkého chodu systémů a umožní členům komunity samostatně řešit případné problémy, což podpoří jejich odolnost a důvěru. 3. Hospodářská/finanční: Pomůže zajistit zbývajících 50 % rozpočtu potřebného k dokončení projektu. Finanční poradci vypracují strategii pro identifikaci

Obecné pokyny	Pododdíl formuláře žádosti	Příklady
		<p>dalších zdrojů financování, jako jsou programy EU a soukromá partnerství, a zároveň optimalizují rozpočet a řídí peněžní toky. Tato pomoc zajistí finanční stabilitu po celou dobu realizace, usnadní dosažení cílů projektu a zvýší potenciál pro budoucí rozšiřování na Selvě a v podobných komunitách.</p>

