



Utkast version 14.12.22

Plattform för hållbar blå tillväxt

Ansökan skrivarmedel Life

1. Plattform för hållbar blå tillväxt

ÖstersjöInitiativet tillsammans med IVL ansöker om 150 000 i skrivarmedel för projektet "Plattform för hållbar blå tillväxt". ÖstersjöInitiativet är ett nätverk av som omfattar 13 kommuner/regioner på Östkusten.

Syftet med "Plattform för hållbar blå tillväxt" är stödja och utveckla lokala insatser för att radikalt minska det stora åtgärdsunderskottet i havsmiljöarbetet och stimulera företagsamhet och tillväxt. Projektet har både ett kort och medellångt perspektiv. "Plattform för hållbar blå tillväxt" ska medverka i arbetet redan under "Vattenåret" 2015 och därtill i planering och genomförande inom ramen för Östersjöstrategin, Horizon och andra program med sikte på 2020.

Projektet är ett samarbete mellan ÖstersjöInitiativet, y kommuner i Västra Götalands Regionen och IVL. IVL kommer att vara projektledare för såväl skrivandet av Life ansökan som för projektet.

2. Syfte och mål

2.1. Bakgrund till projektet

ÖstersjöInitiativet etablerades under 2012 som ett nätverk av kommuner, regioner och organisationer som har ambitionen att vara drivande i miljöarbetet för Östersjön. En utgångspunkt för arbetet är att det finns en diskrepans mellan de nationella målen och de lokalt vidtagna åtgärderna. Det behövs mer av lokal "verkstad" och för detta ska komma till stånd behövs förändringar i systemet för genomförande av politiken och mer av samverkan mellan myndigheter, akademi och lokala intressenter.

ÖstersjöInitiativet har utformat en strategi, "Vattenåret 2015 med sikte på 2020" som bygger på implementering av vattendirektivet och det maritima direktivet samt Helcoms BSAP, EUs Östersjöstrategi och blå tillväxt, forskningsrapporter och utredningar, bland annat WWFs/Boston Consulting Groups "Affärsplan Östersjön". En annan utgångspunkt för projektet är samhällets prioritering av "öppna innovationer", som syftar till att engagera många aktörer till öppen samverkan och att systematiskt söka kompetenser/resurser utanför egna organisationen.

Strategi 2020 och dess prioriteringar har diskuterats av en grupp med företrädare för bl.a. IVL, Stockholm Resilience Centre, Uppsala universitet, Västra Götaland och BSAG. Strategi 2020 har två externt riktade prioriteringar: Plattform för Hållbar blå tillväxt - Havet som resurs och Kommunikation av lokala initiativ.

2.2. Mål

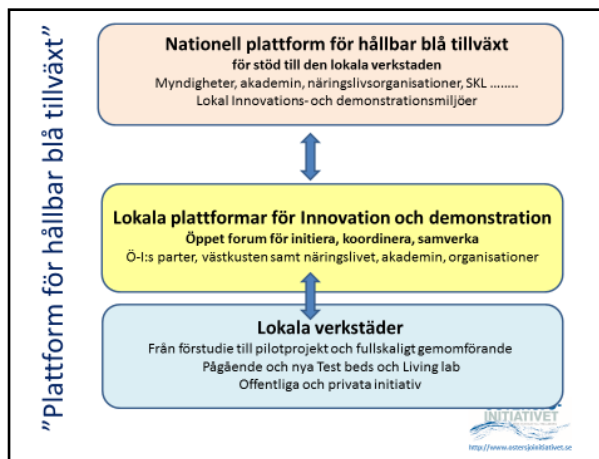
Målet för projektet är att etablera en nationella plattform för hållbar blå tillväxt.

ÖstersjöInitiativet kommer under 2015 att inleda arbetet på ett projekt, som syftar till att bygga upp en sådan lokalt förankrad nationellt plattform för hållbar blå tillväxt med utgångspunkt i synsättet

”Havet som resurs”. Arbetet kommer att bedrivas i samverkan med akademi och nationella myndigheter.

”Plattform för hållbar blå tillväxt” har tre samverkande nivåer: 1/ En nationell plattform för stöd till den lokala verkstaden, 2/ ett antal lokala plattformar och 3/ ett antal lokala verkstäder med konkreta projekt och test beds och living labs. De tre nivåerna och deras nära samverkan är en nyskapande och starkt bärande idé.

Avsikten är att etablera och arbeta inom ett tiotal lokala plattformar, varav minst en på västkusten, för hållbar blå tillväxt med särskilt fokus på innovation och demonstration. De ska stödja de lokala verkstäderna och verka för etablering av Test beds och Living lab. Övergången från pilotprojekt till full skala ska stödjas.



Plattformarna är öppna forum. För att stödja, initiera och koordinera så deltar akademin, näringslivet, offentliga sektorn och NGO i plattformens arbete. De lokala verkstäderna ska vara och ha sina särskilda profiler som utgår ifrån sina styrkeområden, dvs. där de redan i dag ligger i nationell framkant.

Inom den lokalt förankrade nationella plattformen ska finnas kompetens för finansiering av lokala initiativ liksom kompetens för effektivt genomförande. Syftet ska vara att backa upp de lokala initiativen för att gå från pilotprojekt till insatser i full skala. Syftet är därför också att stimulera forskningsprojekt, innovationer och entreprenörskap för hållbar blå tillväxt.

De lokala verkstäderna ska ta ytterligare steg framåt och deras resultat ska vara mätbara. Insatserna ger underlag för att ta fram kvalitetssäkrade generella metoder/modeller som kan implementeras full skala.

3. Projektperiod

Projektperioden är 2106 -2020

4. Preliminär projektbudget

Projektet och de konkreta insatser som ingår och/eller anknyter till projektet kommer att ha flera externa finansieringskällor. Utöver den preliminära budgeten kommer projektets parter också att i kind finansiera. Flera ingående insatser är redan eller kommer att vara finansierade av andra externa källor.

Preliminärt så är projektbudgeten ca 40 miljoner kronor.

5. Projektägare

IVL (coordinating beneficiary)

Medsökande: ÖstersjöInitiativets kommuner/regioner och Västra Götaland, några akademiska institutioner, några Science park (eller motsvarande), HaV.

Projekt är omfattande kräver att flera blivande parter medverkar i skrivarbetet. Ansvarig för att skriva ansökan blir en interimistisk projektledningsgrupp som leds av en projektledare. I gruppen ingår också teknisk koordinator, 1 representant från akademin, och ÖstersjöInitiativet och myndigheter. Representanter från ÖstersjöInitiativets parter och Västra Götaland måste också involveras liksom representanter för myndigheter (HaV, Tillväxtverket och Vinnova)
Budget för skrivarmedlen ser ut så här: Projektledare 10 tkr, teknisk koordinator och huvudförfattare 70 tkr, medverkan akademin 25 tkr, ÖstersjöInitiativet 45 tkr.

6. Behov/naturvårdsproblem

Definierade i BSAP, Vattendirektiv, Marina direktiv etc.

Det handlar främst om insatser kopplat till att minska närsaltsbelastningen och hantera redan uppkomna konsekvenser

Utöver naturvårdsbehoven finns också behov av att koppla ihop miljö och näringsliv inom ramen för hållbar blå tillväxt. Som framgår under syfte och mål så har ÖstersjöInitiativet tillsammans med nationella företrädare inom akademin och myndigheter etc. också identifierat lednings och styrningsbehov för ökad samverkan och flernivåstyrning speciellt för att göra verkstad av politiken.

7. Var – Geografiskt område

ÖstersjöInitiativets kommuner och Norra Bohuslän för implementering i hela Sverige. De generella metoderna och modellerna kommer också att ha ett internationellt intresse, särskilt i Östersjöregionen.

8. Åtgärder

- Etablera plattformar och arbeta inom dessa
- Fortsätta och utveckla de lokala verkstäderna inom spetsområden
- Etablera ett antal test beds och Living lab
- Ta fram kvalitetssäkrade generella modeller
- Implementeringsstöd genom demonstration och annan spridning av resultat

Profiler/inriktningar för de lokala plattformarna och verkstäderna:

Trelleborg: "närsaltsneutral kommun"

Marint centrum: läkemedelsrester och kustnära fiske

Kalmarsundskommissionen: Musselodling för närsaltsreduktion och foder

Gotland: Burgsviken blå tillväxt med restaurering av viken som motor

Vaxholm och Värmdö: Enskilda avlopp ... Björnöfjärden

Norra Bohuslän. Integrerad havs och kustplanering

9. Metoder

- Flernivå styrning
- Triple Helixsamverkan
- Öppna samverkansforum för kompetensutveckling och innovationer
- Test beds och Living labs
- Kvalitetssäkrade tekniska insatser

10. Markinköp/Intrångsersättning

Inte aktuellt

11. Juridiska processer

Inte aktuella

12. Dokumentation

Dels via sedvanlig dokumentation. Extern dokumentation via följeforskning.
Se också syfte och mål

13. Uppföljning

Kvalitetssäkring och extern uppföljning och analys via bl.a. följeforskare är genomgående

14. Forskning

Integrerat i alla de tre nivåerna.

15. Information

Inom deltagarnas nätverk och verksamhet. Dessutom medverkan i forum som HaV:s årliga forum, Östersjöveckan, Helcom och andra organisationers seminarier etc. Öppna digitala forum ska etableras.

Första bild av tänkt projekt som underlag till preliminär projektbudget

Budget per år

	TKr per år
Projektledning	
Projektledare 10 %	200
Omkostnader	25
Teknisk koordinering (gemensamt får de tre nivåerna)	
Koordinator: 100 % 50'/månoch inkl p.o.;	850
Koordinator omkostnader	50
1 Repr från akademien	100
1 Rep HaV	100
1 repr ÖstersjöInitiativet	100
Omkostnader övriga	75
Dokumentering och spridning; uppgift för koordinаторerna dessutom;	
Digital plattform för den nationella och de lokala, engångskostnad	500
Digital plattform för den nationella och de lokala	50
2 Följeforskare för omsättning till generella modeller	400
Omkostnader	50
SUMMA PROJEKTLEDNING PER ÅR (exkl. 550 engångskostnader digital plattform)	1 950
Nationell plattform	Se projektledning
I den plattformen (ca 4 möten/år och arbeten där emellan) ingår dels en <u>fast inre krets</u> : projektledaren och de fyra tekniska koordinаторerna dels följande:	
1 repr akademien som deltar som forskare i något/några av verkstädernas projekt. Om inte de projekten kan finansiera medverkan i den nationella plattformen så ska de finans anslag för detta:	100
Myndigheter: en från vardera Tillväxtverket, NV och Vinnova; Om inte deltagandet faller inom ordinarie uppdrag så ska de finans anslag för detta	200
Lokala plattformarna/ verkstäderna; två repr	100
Omkostnader	100
SUMMA NATIONELL PLATTFORM	500
Lokala plattform	
Varje lokal plattform har en koordinator och ekonomiska utrymme för att knyta till sig forskare, näringslivsutvecklare, andra experter etc. samt att ta initiala kostnader för att initiera, stödja projektidéer, ordna match making – möten etc. dvs initiala insatser innan projekt fått en tydlig ägare och budget etc. eller insatser när något hakat upp sig	

Koordinator; 25 % tjänst	200
Forskare med anknytning till verkstädernas profil. I de fall där forskarnas egna projekt inte medger medverkan;	150
Näringslivets repr (t.ex. via Science Parks och motsvarande)	150
Omkostnader (resor, seminarier, experter etc.)	100
Initiala kostnader	300
SUMMA LOKALA PLATTFORMAR (900 X 5 stycken plattformar)	4 500
Verkstäder	
Var och en av verkstäderna har sina profilområden. Jag ser framför mig "paraplyprojekt" med flera delprojekt. Paraplyet och komponenter av delprojekt eller hela delprojekt kan finansieras av Life. Mimstett delprojekt måste vara en test bed i samverkan med näringslivet. Living lab ska också finnas	
Medel för konkreta insatser till främst test bed och living lab	1 000
SUMMA VERKSTÄDER (1 000 X 5 stycken plattformar)	5 000
SUMMA TOTALT per år	9 500