

# Nätverksträff inom MILJÖ

Härnösand 2016-10-26

- |       |  |
|-------|--|
| 9.30  | <i>Fika</i>  |
| 10.00 | Turism på naturens villkor                         |
| 10.30 | Möjligheter i Botnia-Atlanticaprogrammet 2014–2020 |
| 11.30 | <i>Lunch</i>                                       |
| 12.30 | Exempel på pågående miljöprojekt                   |
| 13.00 | Att planera ett bra projekt                        |
| 14.15 | Nätverka och träffa nya projektpartners!           |

# Botnia-Atlantica 2014-2020

## Förvaltande myndighet

Länsstyrelsen Västerbotten, Umeå

## Sekretariat

Länsstyrelsen Västerbotten, Umeå  
Österbottens förbund, Vasa  
Nordland fylkeskommune, Bodö





EUROPEISKA UNIONEN

**Interreg**  
Botnia-Atlantica

Europeiska regionala utvecklingsfonden



## Finansieringstabell (EUR)

Insats- områden	EU 60%	Nationell finansiering Finland & Sverige			TOTALT	Sammanlagd finansiering Norge
		Offentliga medel	Privata medel	Samman- lagt		
<b>Innovation</b>	14,5	9,0	0,7	9,7	24,2	2,4
<b>Näringsliv</b>	6,2	3,8	0,3	4,1	10,3	1,0
<b>Miljö</b>	10,9	7,3	-	7,3	18,2	1,8
<b>Transport</b>	2,5	1,7	-	1,7	4,2	0,4
<i>Tekn. stöd</i>	2,2	2,2	-	2,2	4,3	0,4
<b>Sammanlagt</b>	<b>36,3</b>	<b>24,5</b>	<b>1,0</b>	<b>25,0</b>	<b>61,3</b>	<b>6,0</b>

# Programmets fyra insatsområden

## INNOVATION



## MILJÖ



## NÄRINGSLIV



## TRANSPORT





EUROPEISKA UNIONEN

**Interreg**  
Botnia-Atlantica

Europeiska regionala utvecklingsfonden

# De specifika målen

## INNOVATION

Utvecklade långsiktigt hållbara kompetenscentra

Ökad tillämpning av innovativa lösningar

## MILJÖ

Ett ökat hållbart nyttjande av natur- och kulturarv

En ökad beredskap att hantera miljöutmaningar i havs-, kust- och fjällområden samt till havet rinnande vattendrag

## NÄRINGSLIV

Ökad kapacitet för gränsöverskridande affärssamarbeten

## TRANSPORT

Ökat antal strategier kring östvästliga transportlänkar



EUROPEISKA UNIONEN

**Interreg**  
Botnia-Atlantica

Europeiska regionala utvecklingsfonden

# Insatsområde respektive specifikt mål



# Principer för projekturval

1. Formell check
2. **Projektets kvalitet bedöms utifrån:**
  1. Hur projektet bidrar till att uppfylla det specifika målet
  2. Projektets förväntade resultat
  3. Partnerskapets sammansättning

Input = resurser



PROJEKT

Output = resultat





# Principer för projektureval

## 3. Därtill bedöms:

- Gränsöverskridande mervärden
- Gemensamt ansvar för projekt
- Resultatorientering
- Bestående resultat
- Horisontella kriterier som verktyg för tillväxt
- Resultat som kan spridas i en vidare kontext
- Näringslivets medverkan

## Prioriterade områden

- Hållbar energi och miljöteknik
- Digitala tjänster
- Skog och trä
- Havsmiljö
- Livsmedel
- Servicebranschen
- Turism
- Kulturella och kreativa näringar
- Säkerhet och räddning

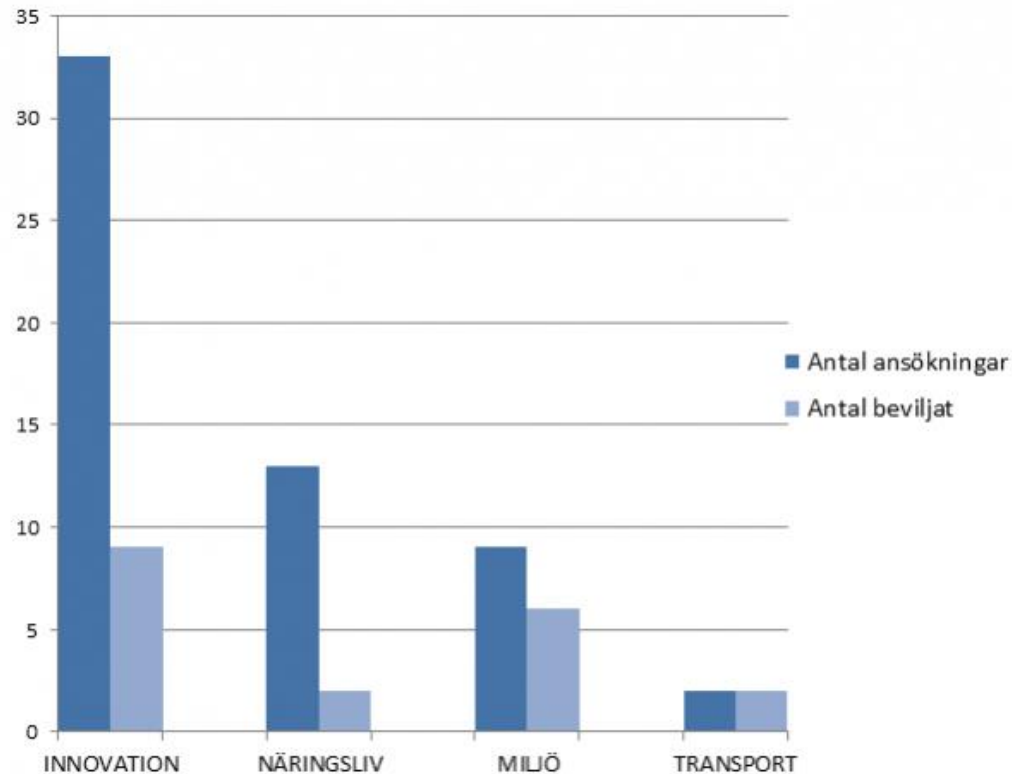


EUROPEISKA UNIONEN

**Interreg**  
Botnia-Atlantica

Europeiska regionala utvecklingsfonden

# Programstatus - ansökningar



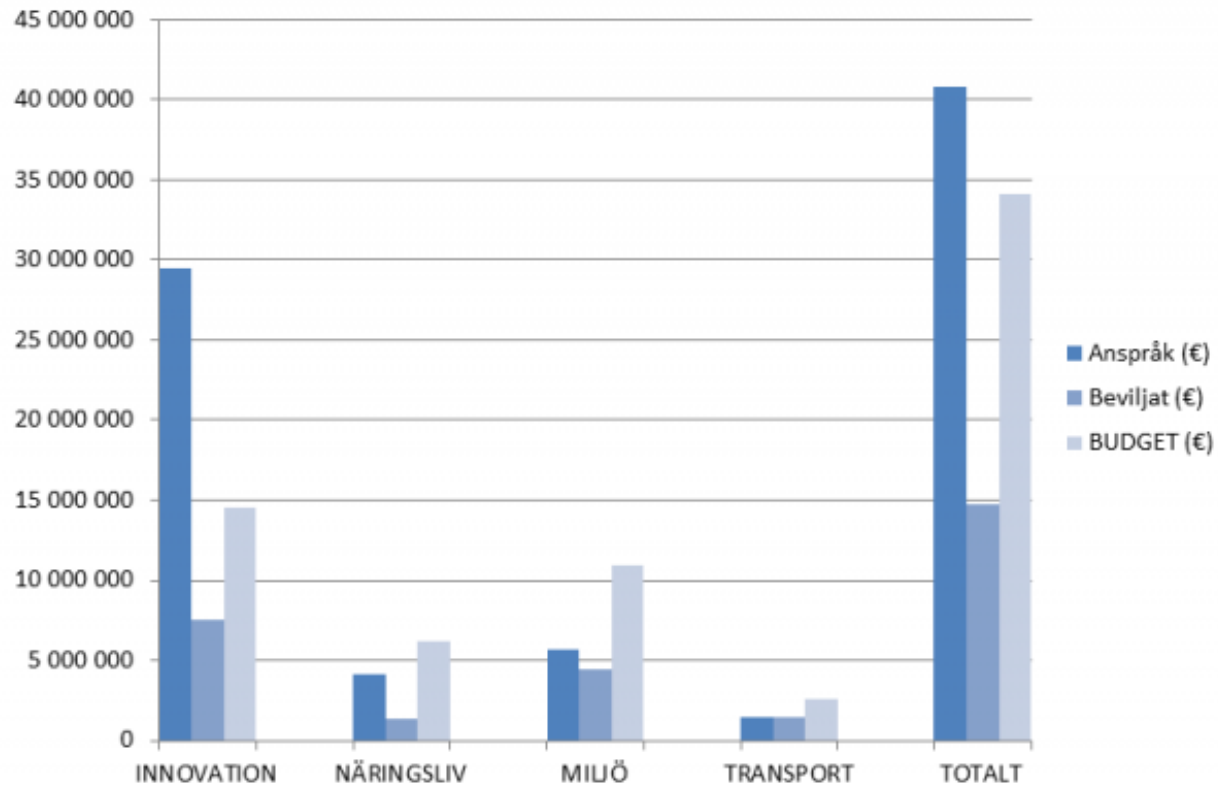


EUROPEISKA UNIONEN

**Interreg**  
Botnia-Atlantica

Europeiska regionala utvecklingsfonden

# Programstatus - medel



# Insatsområdet MILJÖ

## Specifikt mål 1:

Ett ökat hållbart nyttjande av natur- och kulturarv

## Specifikt mål 2:

En ökad beredskap att hantera miljöutmaningar i havs-, kust- och fjällområden samt till havet rinnande vattendrag



**Specifikt mål 1 inom insatsområdet MILJÖ:**

**Ett ökat hållbart nyttjande av natur- och kulturarv**

# Vad vill programmet uppnå?

Fler ska ta del av natur- och kulturarv på ett hållbart sätt

Fler turismföretag, fler turistprodukter (särskilt tjänster) som tar sin utgångspunkt i natur- och kulturarvet

Utvecklat arbete för att bevara natur- och kulturarvet

# Vilken förändring behövs?

## Nya metoder och samarbeten för

- att tillgängliggöra natur- och kulturarv, t.ex. att genom digitala lösningar utveckla attraktiva besöksmål
- att bevara natur- och kulturarv



# Projektexempel



Foto: Pekka Makynen/Kvarkenrådet

## SPOTLIGHT HIGH-LOW COAST

Two Countries - One World Natural Heritage

Projektet arbetar fram modeller som ska ligga till grund för framtida paketeringar. I projektet ingår också angreppsområden till världsarvet för att skapa ett bredare produktutbud som attraherar en större målgrupp. Projektet ska ta fram konkreta produktpaket riktade till gemensamt överenskomna marknader, samt marknadsföringsmaterial för att testa konceptet. Målet är att fler människor ska kunna ta del av världsarvet Höga Kusten/Kvarkens skärgård och dess närregioner på ett hållbart sätt.

Mera information: [www.kvarken.org](http://www.kvarken.org)

### INSATSOMRÅDE:

Miljö

LAND:

Sverige/Finland

SAMORDI:

Kvarken

STÖDMÖ:

Höga ku:

regionen

mun/Visi

PROJEKT:

750 000

EU-STÖD:

450 000

PROJEKT:

10/2015

### Kulturspår i landskapet – en resurs i skolan

Projektet främjar hållbart nyttjande av kulturspår genom att öka kunskapen om kulturspår i landskapet bland lärare och elever och utveckla metoder för att använda kulturspåren som en resurs i skolan.





## **Specifikt mål 2 inom insatsområdet MILJÖ:**

En ökad beredskap att hantera miljöutmaningar i havs-, kust- och fjällområdena samt till havet rinnande vattendrag

# Vad vill programmet uppnå?

Bättre skydd och förvaltning av programområdets havs-, kust- och fjällområden

Förbättrad kvalitet i vattendrag som rinner ut i havet

# Vilken förändring behövs?

## Nya metoder och samarbeten för

- att förvalta och bevara miljöområden
- återställa efter negativ inverkan och förebygga framtida miljöolyckor och –utmaningar

## Ökad kunskap om

- programområdets biologiska mångfald
- ekosystemtjänster miljö- och naturresurserna erbjuder



EUROPEISKA UNIONEN

**Interreg**  
Botnia-Atlantica

Europeiska regionala utvecklingsfonden

# Projektexempel



## SeaGIS 2.0

Hållbar utveckling av havsmiljön i Kvarkenområdet

Bottniska viken är en gemensam angelägenhet för Sverige och Finland. Att värna om miljön och främja hållbart användande av havets resurser är en utmaning för båda länderna.

Projektet SeaGIS 2.0 hittar gränsoverskridande lösningar för en samordnad havsförvaltning. Vi tar fram kartor, gör dataanalyser, utreder konflikter och skapar förutsättningar för hållbar utveckling. SeaGIS 2.0 ökar också myndigheters beredskap att hantera miljöhot och skapar möjligheter för maritima näringar att utvecklas i regionen.

Projektet avgränsas till länen Västerbotten och Västernorrland i Sverige och landskapen Österbotten och Mellersta Österbotten i Finland.

### INSATSMOMRÅDE:

Miljö

LAND:

Sverige och Finland

SAMORDNANDE STÖDMOTTAGARE:

Länsstyrelsen Västerbotten

STÖDMOTTAGARE:

Umeå universitet, Länsstyrelsen Västerbotten, Österbottens förbund, Mellersta Österbottens förbund, Forststyrelsen, Åbo Akademi, Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten.

PROJEKTBUDET:

1 516 351 EUR

EU-STÖD:

909 810 EUR

PROJEKTID:

6/2015- 5/2018



www.botnia-atlantica.eu



## VIMLA

Vatten och Människan i Landskapet

VIMLA, vatten och människan i landskapet, handlar om att stärka medvetenheten om kustnära småvattens värde och hoten mot dem. Renare vatten och naturligt vattenflöde skapar förutsättningar för hållbara ekosystemtjänster, såsom fiske och turism. Projektet tar bl.a. fram information om sura sulfatjordar på bägge sidor om Kvarken.

Pilotlösningar som förverkligas vid modellvattendrag nyttjas som demonstrationsobjekt vid besöken över gränsen. Dialogen med målgrupper och allmänheten sker på work shops och fältträffar.

### INSATSMOMRÅDE:

Miljö

LAND:

Finland och Sverige

SAMORDNANDE STÖDMOTTAGARE:

NTM-centralen i Södra Österbotten (FI)

STÖDMOTTAGARE:

Skogscentralen (FI), Forststyrelsen (FI), Geologiska forskningscentralen GTK (FI), Linnéuniversitetet (SE), Länsstyrelsen i Västerbotten (SE), Naturresursinstitutet LUKK (FI), Skogsstyrelsen (SE), Sveriges geologiska undersökning SGU (SE), Åbo Akademi (FI)

PROJEKTBUDET:

2 071 087 EUR

EU-STÖD:

1 035 543 EUR

PROJEKTID:

1/2015- 12/2018



## NP-balans

Växtbehovsanpassade gödselmedel från biogasanläggningar

Näringsinnehållet i rötresten optimeras genom olika tekniker så som samrörning, återvinning av fosfor från rejekvatten och rötrest eller genom ölsats av kväve.

I fältförsök och växthusförsök studeras växternas utnyttjande av näringen från optimerad rötrest genom att analysera växternas biomassa och näringsinnehåll vid skörd och jämföra med växter från ögödslade och mineralgödslade ytor.

Resultaten ger underlag för rådgivning om hur biogödsel ska användas för att maximera nyttan och minimera risken, med målet att bidra till en minskning av eutrofieringen i

### INSATSMOMRÅDE:

Miljö

LAND:

Finland och Sverige

SAMORDNANDE STÖDMOTTAGARE:

Yrkeshögskolan Novia

STÖDMOTTAGARE:

Sveriges Lantbruksuniversitet

PROJEKTBUDET:

1 000 077 EURO

EU-STÖD:

600 045 EURO

PROJEKTID:

01/2016-12/2018

## Kvarken Flada

Projektet förbättrar bevarandet av den biologiska mångfalden och de ekosystemtjänster Kvarkens flador och glosjöar erbjuder genom att öka kunskapen om miljöerna.



# Projektpresentationer

## Spotlight High-Low Coast

Mia Karlsson



## NP-balans

Nina Åkerback

