

Interreg Nordsjön – aktuella utlysningar

Interreg Nordsjön är ett EU-program inom transnationellt samarbete och omfattar sju länder helt eller delvis: Belgien, Danmark, Nederländerna, Norge, Storbritannien, Sverige och Tyskland. Från Sverige deltar fem län i programmet – Värmland, Västra Götaland, Halland, Kronoberg och Skåne.

Lokala, regionala och nationella myndigheter, ideella organisationer, forskningsinstitut, universitet, privata aktörer med flera kan delta. Notera att privata aktörer inte kan vara "lead beneficiary". Partner från minst tre länder krävs för att ett projekt ska få delta i programmet, varav två från EU. Medfinansieringsgraden är 50%.

Prioriterade områden:

- 1) Tillväxt, stärka forskning, utveckling och innovation
- 2) Miljöinnovation, främja grön tillväxt och stödja övergången till resurseffektiva medel
- 3) Hållbar Nordsjöregion, anpassningar till klimatförändringar och bidra till hållbart ekosystem
- 4) Gröna transporter och mobilitet, främja hållbara transporter

Projekten kommer att beslutas och bedrivas i två steg, från "Expression of Interest" till "Full Application". Utveckling av projektidéer och projekt med partnersök pågår kontinuerligt, bland annat genom Interreg Nordsjöns projektdatabas: [Project ideas](#) och i kontakt med nationell kontaktpunkt.

Besök programmets hemsida För mer information om Interreg Nordsjön och kontakt med sekretariatet: <http://www.northsearegion.eu/>

AKTUELLA UTLYSNINGAR:

För mer information om kommande utlysningar besök: [Calls for applications](#).

Notera att sista datum för att avsluta projekt är mid-2023. Efter utlysning "Call 11", kan endast 2 åriga projekt bli godkända.

- **Call 9: Full Application**
Utlysningsperiod: 2 januari – 11 mars 2019. Är öppet för godkända "Expression of Interest".
- **Call 10: Expression of Interest**
Utlysningsperiod: 2 januari – 8 april 2019. Är öppet för nya projektansökningar.
- **Call 11: Full Application**
Utlysningsperiod: 28 juni-30 september. Är öppet för godkända "Expression of Interest".
- **Call 12: Expression of Interest**
Utlysningsperiod: 28 juni – 11 oktober. Är öppet för nya projektansökningar.

KOMMANDE EVENEMANG:

Interwork 16–17 januari 2019, Haag, Nederländerna

Sekretariatet för Interreg Nordsjön anordnar ett transnationellt interwork event i Haag, Nederländerna den 16–17 januari 2019. Syftet med mötet är att mobilisera och hjälpa aktörer att utveckla projektansökningar till utlysningsrundan "Call 9" (Full Application) och "Call 10" (Expression of Interest) som öppnar 2 januari 2019. Både godkända "expression of interest" och nya projektansökningar och intresserade partners välkomnas. Vid mötet kommer man ha möjlighet att presentera sin projektidé och få feedback från sekretariatet, möta nya partners och utbyta erfarenheter. Det är ett mycket bra tillfälle att skapa kontakter och utveckla nya partnerskap.

Mer information om eventet hittar ni på [Interreg Nordsjöns hemsida](#).

Implementation seminar 6–7 februari 2019, Nederländerna

Den 6–7 februari finns tillfälle för projekt som redan är igång inom Interreg Nordsjön att träffas och utbyta erfarenheter med andra projektägare. En inbjudan till seminariet kommer att skickas till alla stödmottagare via Online Monitoring System (OMS). Håll utkik efter inbjudan och anmäl så fort som möjligt då max 150 personer kan delta i seminariet. Tillväxtverket kommer att finnas på plats med en session på svenska för svenska projektdeltagare.

Information finns på [Interreg Nordsjöns hemsida](#).

CALL 8, GODKÄNDA “EXPRESSION OF INTEREST”:

Nedan listas projektansökningar (inom “Expression of Interest”, call 8) som har blivit godkända av styrkommittén för Interreg Nordsjön, totalt 10 projektansökningar. Nästa steg för projekten är att lämna in en fullständig ansökan till Nordsjöprogrammet. Det finns fortfarande möjlighet för projekten att ta in fler partners innan en fullständig ansökan har lämnats in. Intresserade aktörer kan kontakta den nationella kontakten (national contact point) för Nordsjöprogrammet, Louise Edgren (louise.edgren@vgregion.se) för att vidareförmedla kontaktuppgifter till de aktuella projekten.

BEESPOKE - Benefitting the Economy through Enhanced Sustainable Pollination and Opening up Knowledge for End users

”Nordsjöområdet, på grund av liknande klimat och geografi, står inför likartade utmaningar gällande minskad pollinering och växtlighet som negativt påverkar den ekonomiska utvinningen av livsmedelsgrödor i området. Syftet med projektet är att öka pollineringen av livsmedelsgrödor (med 10%) och kunna utveckla nya produkter och tjänster. Projektet kommer att undersöka förutsättningarna för olika typer av fröblandningar och växthantering med syfte att förbättra pollinering och växtmiljön för grödor. Piloter kommer att utföras av minst två grödor i varje deltagande land. Det transnationella erfarenhets- och kunskapsutbytet kommer att ligga till grund för utvärdering av testerna, och spridning av resultat. Samarbetet som etableras förväntas fortsätta efter projektslut.”

EXSKALLERATE - ACCELERATE adoption of EXOSKELETONS for construction and manufacturing applications in the North Sea Region.

”EXSKALLERATE har som målsättning att öka införandet av exoskelett i konstruktions- och industriella applikationer där upprepande fysiskt arbete leder till allvarliga hälsoproblem. Medan exoskelett har utvecklats inom industrin, tenderar de bara att fokusera på stora företag, medan potentiella småföretagare inte känner till tillgängliga lösningar. EXSKALLERATE kommer att bidra till att förbättra industrianställdas hälsa och skapa ett starkt transnationellt kunskapspartnerskap. Konsortiet av företagsstödsorganisationer, kluster och forskningsinstitutioner kommer att göra detta med tre huvudaktiviteter: 1) Identifiera gemensamma nyckelbehov i specifika applikationer via matchmaking event 2) Samutveckla nästa generations exoskelett via fältlabs 3) Bekräfta utvecklingen och samlar in feedback från exoskelett-expertter och slutanvändare i fältlaboratorier.”

NorthTick - Tick-Borne Infections in the North Sea Region - A Knowledge Partnership to Create a One Health Perspective

De senaste decennierna har fästingar och fästing-relaterade sjukdomar accelererat i nya områden i inom Nordsjögeografien. Det finns flera anledningar till detta – klimatförändringar, djurs förändrade beteende, människans påverkan på eco-systemet etc. En av utmaningarna är att korrekt fastställa om infektioner är orsakade av bakterier, virus eller parasiter som fästingarna medfört, för att därefter kunna ställa rätt diagnos och behandlingsmetod. Projektet vill sprida information till allmänheten samt även utveckla nya vacciner och andra hälsorelaterade produkter. Utöver det vill man utveckla och stärka nätverken mellan forskningsaktörer, nationella och regionala hälso- och sjukvårdsaktörer, industrin (biotechbranschorganisationer och farmaceutiska företag), patientorganisationer och beslutsfattare för att gemensamt ta sig an utmaningen.”

COM³- Building COMPETENCES for COMPETITIVE COMPANIES

Då lokala och regionala ekonomier alltmer är beroende av digitalisering behövs strategier och stödåtgärder för att förbättra små och medelstora företags användning av digital teknik. Speciellt är företag i mindre städer utsatta på grund av brister i infrastrukturer och kompetenser. Projektet har för avsikt att ta itu med behovet och säkerställa att lokala och regionala myndigheter förbättrar lämpligt stöd och hjälper till att skapa en affärsvänlig miljö för företagen. De innovativa stödåtgärderna kommer att fokusera på att möjliggöra digital teknikupptagning å ena sidan, men också att skapa en driftskompatibel miljö för företag att arbeta i ett gränsöverskridande sammanhang.”

MSP Navigator - Navigating Blue Growth in the North Sea region - Innovative Services in Maritime Spatial Planning

”MSP Navigator vill etablera ett nytt ramverk för kunskapsöverföring inom marinfysisk planering (sjöfart, energi och bio-ekonomi) för att generera innovativa tjänster (E-tjänster) inom blå tillväxt, och öka individuell och organisatorisk kunskap och få offentliga organisationer att samarbeta med privata företag för att lyfta blå tillväxt inom Nordsjöregionen.”

SPiRiT - Strategic Public citizen-service Innovation poweRed by open ICT infrastructure

”Digital innovation inom offentlig service är starkt beroende av ICT baserad infrastruktur för att tillhandahålla mobila lösningar för exempelvis bussar, bibliotek, skatteåterbäring etc. via olika appar och plattformar. Det är även viktigt att dessa system stämmer överens och är sammankopplade. SPiRiT innefattar moduler och framtidssäkrade ICT-lösningar som syftar till att öka utvecklingen av optimala lösningar med 20% och flexibiliteten för framtida innovationer med 30%. Det ska möjliggöras genom effektiva upphandlingar av ICT lösningar och genomföra olika piloter inom området. Projektet syftar även till att förenkla för mindre leverantörer av ICT lösningar. Projektet kommer att arbeta transnationellt för att analysera gemensamma ICT behov inom området kopplat till innovationsstrategier och investeringssystem.”

NON-STOP - New smart digital Operations Needed for a Sustainable Transition Of Ports

”Projektet vill utveckla en grön och smart digitaliseringsstrategi för NSR-områdets hamnar. Genom att skapa en integrerad digital plattform kan man koppla samman olika aktörer och maximera vinster av förbättrad och förenklad administration och processer. Det kommer att uppnås genom att introducera, testa, och övervaka ”smarta” teknologier och processer gällande hantering (lagring, delning, överföring) av data inom det marina området (så som energiproduktion/konsumtion/distribution, marina förhållanden, havs/land insatser). Projektet kommer att genomföra piloter inom området.”

WASP - Run Wind Propulsion Technology real life trials on sea going ships in operation>showcase proven concepts>market adoption>green sea transport

”Innovativ teknologi för vindassisterad framdrivning av fartyg/båtar (WPT) kan lagra vindkraften från de starka vindar som förekommer i Nordsjöregionen och på så vis bidra till en hållbar utveckling inom den maritima transportsektorn. WPT testas redan på 3 olika fartyg, men teknologin behöver valideras genom en tredje part. Kunskapen om WPT är låg och särskilda insatser behövs för att höja denna. Inom WASP kommer befintliga tester kopplas ihop med nya som utförs inom ramen för projektet. Resultatet kommer att utgöra underlag för framtida teknikutveckling. Det geografiskt spridda partnerskapet kommer bidra till att kompetensen om WPT sprids i en bredare region och kommer ge en kritisk massa som gör att WPT kan få en större spridning på marknaden.”

PROSPER - Climate-Proof through Flood-Proof: learning better flood defense in the Living Lab Hedwige- and Prosperpolder

”Projektet kommer att utveckla och demonstrera hur nya teknologier kan användas för att stärka motståndskraften hos vattenbarriärer i diken (för att hantering av översvämningar) och förbättra vattenförvaltning. Projektet kommer att utnyttja ett living-lab scenario (avvecklingen av Hedwige- and Prosperpolder) för att hitta gemensamma metoder och validera kunskap och tekniker för infrastruktur gällande översvämningsskydd.”

ZEM Ports NS - Zero Emission Ports North Sea

”Projektet undersöker konstruktioner för fartyg med noll-utsläpp, och hur alternativa drivmedel kan integreras i färjor och i fartyg för kortare sjöfrakt och inlandsvattendrag. Dessa kan bli föregångare för större oceanfartyg med noll-utsläpp från år 2030. Projektet adresserar hur infrastruktur för tankning i hamnar respektive energilagring kan fungera då det är avgörande för användningen av fartygen. Det innefattar tankning för hybridfartyg och utbildning

för besättningar på dessa fartyg och för personal på anslutande infrastruktur, inklusive i områden med sämre infrastrukturtäckning.”

Nationell Kontaktpunkt:

Louise Edgren

Regionutvecklare, Västra Götalandsregionen

Epost: louise.edgren@vgregion.se

Telefon: +46 76 110 21 43

