

2018-04-19  
N2018/02568/IFK**Näringsdepartementet**

Verket för innovationssystem

101 58 Stockholm

## Uppdrag att stödja innovationssamarbete med Indien inom området smarta städer

### Regeringens beslut

Regeringen uppdrar åt Verket för innovationssystem (Vinnova) att under perioden 2018–2021 utveckla och genomföra insatser för ett fördjupat innovationssamarbete mellan Sverige och Indien inom området smarta städer, i enlighet med vad som närmare anges nedan under rubriken Uppdraget.

### Uppdraget

Vinnova ska utveckla och genomföra insatser som stärker det strategiska innovationssamarbetet mellan Sverige och Indien. Insatserna ska ske inom området smarta städer, med utgångspunkt i de ämnen och branscher som omfattas av regeringens satsning Smart City Sweden. Detta inkluderar en bredd av områden såsom cirkulär och biobaserad ekonomi, energi, digitalisering, planering samt bostads-, transport- och miljöfrågor.

Insatserna ska vara aktörsdrivna och bidra till fördjupat samarbete och samskapande mellan svenska och indiska företag, forskare och relevanta offentliga institutioner. Insatserna ska bland annat möjliggöra utveckling av testbäddsverksamhet, utlysningar av medel till näringslivsdrivna forsknings- och innovationsprojekt samt stöd till andra innovationsinriktade samarbeten och utbyten mellan företag, myndigheter, forskningsinfrastruktur och inkubatorer. Insatserna förväntas leda till ett ökat kunskapsutbyte mellan de svenska och indiska innovationssystemen, ökat genomslag för svenska innovationer på den indiska marknaden, samt bidra till att stärka förutsättningarna för systemexport av svenska lösningar i enlighet med intentionerna i regeringens exportstrategi. Vinnova ska inom ramen för

uppdraget undersöka möjligheten till synergier med t.ex. Swedfund International AB:s instrument för *Strategisk Projektutveckling* och finansiella lösningar tillhandahållna av Aktiebolaget Svensk Exportkredit (SEK) och Exportkreditnämnden (EKN).

Uppdraget ska genomföras i samverkan med Statens energimyndighet, bland annat med avseende på uppdraget att stödja demonstrationsplattformen Smart City Sweden (dnr N2018/01434/SPN).

Uppdraget ska även genomföras i samverkan med Sveriges ambassad i New Delhi, det svenska konsulatet i Mumbai samt Sveriges export- och investeringsråd.

Vinnova ska i genomförandet av uppdraget ta hänsyn till och stödja de befintliga samförståndsavtal som Sverige har med Indien med bäring på innovationsfrågor och smarta städer, bland annat samförståndsavtalet om samarbete inom hållbar stadsutveckling från den 1 maj 2015.

Arbetet under 2018 ska lägga en grund för de aktiviteter som kan finansieras från och med 2019. Högst 20 miljoner kronor per år beräknas avsättas för uppdraget för perioden 2019–2020 och 10 miljoner kronor för 2021 i enlighet med vad regeringen aviserat i budgetpropositionen för 2018 (prop. 2017/18:1 utg.omr. 24).

Insatserna ska årligen redovisas i myndighetens årsredovisning.

Uppdraget till Vinnova är en del i genomförandet av ett strategiskt innovationspartnerskap mellan Sverige och Indien. Partnerskapet är inriktat på att skapa hållbar ekonomisk utveckling och nya jobb, samt att bemöta samhällsutmaningar i linje med Agenda 2030 och Parisavtalet. Partnerskapet ska öka lärandet mellan de svenska och indiska innovationssystemen samt bidra till policyutveckling och genomförande av samarbetsprojekt.

## **Bakgrund**

Ett innovationspartnerskap med Indien är en uppföljning på statsminister Löfvens och premiärminister Modis gemensamma uttalande i Mumbai 2016.

### **Skälen för regeringens beslut**

Indien genomgår en snabb utveckling med kraftig tillväxt och tilltagande urbanisering, där innovationsfrågor och smarta städer är högt prioriterade frågor. Smarta städer är samtidigt ett område där aktörer i det svenska innovationssystemet och svenska företag har en stark position. Regeringen har därför i budgetpropositionen för 2018 (prop. 2017/18:1 utg.omr. 24) aviserat att genomföra insatser för att stödja exporten.

Ett fördjupat innovationssamarbete mellan Sverige och Indien inom området smarta städer kan stärka den bilaterala dialogen kring hållbar stadsutveckling, utveckla det svenska innovationssystemet, underlätta export av svenska innovativa lösningar genom breddade kontaktytor, samt genom exempelvis testbäddsverksamhet möjliggöra anpassning av svenska produkter och tjänster till en indisk kontext. Sveriges näringsliv och innovationssystem kan utvecklas genom samarbeten som ökar kunskapen om förutsättningarna för innovation i Indien. Det skapar också möjligheter för Sverige och Indien att i en anda av samskapande gemensamt utveckla lösningar som får ett globalt genomslag och som bidrar till att möta de globala målen i Agenda 2030.

På regeringens vägnar



Mikael Damberg



Erik Åstedt

Kopia till

Statsrådsberedningen/SAM och EUKANSLI  
Utrikesdepartementet/FH och ASO  
Försvarsdepartementet/MFU  
Socialdepartementet/EIS  
Finansdepartementet/BA  
Utbildningsdepartementet/F  
Miljö- och energidepartementet/EE, KL och I  
Näringsdepartementet/TS, FÖF, SPN, EUI och D  
Exportkreditnämnden  
Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande  
Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd  
Patent- och registreringsverket  
RISE Research Institutes of Sweden Holding AB  
Tillväxtverket  
Trafikverket  
Statens energimyndighet  
Sveriges ambassad i New Delhi  
Sveriges export- och investeringsråd  
Vetenskapsrådet  
Aktiebolaget Svensk Exportkredit  
Swedfund International AB