

2025
STOCKHOLM



VÄRLDENS MEST INNOVATIONSDRIVNA EKONOMI

Stockholmsregionens handlingsprogram



STOCKHOLM 2025: VÄRLDENS MEST INNOVATIONSDRIVNA EKONOMI

Stockholmsregionen ska gå från nuvarande styrkeposition till att vara världens mest innovationsdrivna ekonomi år 2025.

Denna position kännetecknas av att:

- Stockholm är öppet och mångkulturellt, en öppen scen för olika livsstilar och sätt att leva och tänka.
- Stockholm är kreativt, tänker nytt och skapar ett fritt idéklimat.
- Stockholm är globalt attraktiv för företag och människor och en av världens mest avancerade marknader där nytänkande och trendskapande är viktiga inslag.
- Stockholm visar ledarskap genom att ta ansvar för en långsiktig hållbar samhällsbyggnad och ekonomisk stabilitet, och bidrar aktivt till att lösa globala problem.

ATT SE SAMBANDEN

Att skapa bästa tänkbara förutsättningar för ökad innovationskraft kräver att vi ser sambanden i ett brett perspektiv. Det är många faktorer som måste samverka för att vi ska nå visionen att vara den mest innovationsdrivna ekonomin 2025.

Stockholmsregionen står inför stora utmaningar om vi i framtiden ska vara en ledande storstadsregion. Några av våra viktigaste frågor är att möta den stora efterfrågan på bostäder och att skapa en effektiv infrastruktur med tillräcklig kapacitet och hög pålitlighet.

Regionens internationella tillgänglighet har också stor betydelse för attraktionskraften. Näringslivet behöver tillgång till människor med stor kunskap och hög kompetens och en internationell kompetens måste tas tillvara. Vi behöver skapa goda förutsättningar för alla att leva och bo i Stockholmsregionen. Inte minst tillgången till internationella skolor är viktig.

Många frågor kan vi inte lösa inom regionen. Därför måste vi lyfta och tydligt förklara Stockholmsregionens behov och motivera vad som behöver göras, både på nationell och internationell nivå. Vi måste se och agera på sambanden – det är först då verklig innovations- och utvecklingskraft kan skapas.

SÅ HÄR SKA VI GÅ TILL VÄGA

Stockholmsregionen har ett högt mål – att bli världens mest innovationsdrivna ekonomi år 2025. Vi kommer lägga mycket kraft och möda på att nå positionen.

Hur det ska ske konkretiseras i fem handlingsprogram som här presenteras i korthet. Handlingsprogrammen är kopplade till de insatsområden vi valt att fokusera på:

- forsknings- och innovationsinfrastruktur
- innovationsupphandling
- kapitalförsörjning
- tvärvetenskap
- en globalt attraktiv Stockholmsregion.



FORSKNINGS- OCH INNOVATIONSINFRASTRUKTUR

Stockholmsregionens infrastruktur för forskning och innovation har en potential som i dag inte utnyttjas fullt ut. Den befintliga infrastrukturen behöver bli mer tillgänglig, framför allt för små och medelstora företag.

Universiteten och forskningsinstituten är basen för forskningsinfrastrukturen i regionen och det finns potential för en utökad samverkan dem emellan. Samtidigt är kopplingen mellan innovationsinfrastruktur och forskningsinfrastruktur i dag relativt svag.

För externa intressenter som exempelvis vill utföra tester, demonstrationer eller verifiera koncept saknas i dag en naturlig och samlad ingång till regionens infrastruktur.

MÅL

- Användningen av befintlig forskningsinfrastruktur är optimerad.
- Stockholm är ett etablerat forsknings- och innovationscentrum i Östersjöområdet.
- Goda forsknings- och innovationsinfrastrukturer, med bra supportsystem, gör att företag flyttar till och växer i Stockholmsregionen.

INSATSER

- inventera den befintliga forskningsinfrastrukturen, vad som finns och hur den används
- skapa en portal – en regional plattform – där forskningsinfrastrukturen tillgängliggörs och marknadsförs för användare, särskilt för teknik- och forskningsintensiva små och medelstora företag med tillväxtambitioner
- ta tillvara möjligheter inom EU:s strukturfonder att finansiera arbetet med att göra regionens forsknings- och innovationsinfrastruktur mer tillgänglig
- systematisera tillgängligheten till offentliga data (öppen data) så att nya möjligheter till innovation och forskning med offentliga data som grund skapas och tas tillvara.



 **FORSKNINGS- OCH INNOVATIONSINFRASTRUKTUR**

INNOVATIONSUPPHANDLING

Den offentliga sektorn är en stor del av samhällsekonomin. Årligen omsätts stora värden som motsvarar 15,5–18,5 procent av BNP i Sverige. Hur den offentliga sektorn arbetar med upphandling är därför viktigt.

Om myndigheter i Stockholmsregionen kommer med nyskapande och höga krav i sina upphandlingar kan de bidra till en utveckling i den privata sektorn som stärker regionens förnyelseförmåga och internationella konkurrenskraft – en betydelsefull del av den samlade innovationskraften.

Innovationsupphandling främjar en utveckling och ett införande av nya lösningar.

Det innefattar:

- upphandling som sker på ett sådant sätt att den inte utesluter nya lösningar – så kallad innovationsvänlig upphandling
- upphandling av en innovation, det vill säga upphandling av framtagande av nya lösningar som ännu inte finns på marknaden.

Vi behöver mer aktiviteter och exempel som kan bidra till ökad kunskap, ge stöd i processen och visa på nyttan med innovationsupphandling.

MÅL

- Fler offentliga aktörer använder upphandling som ett strategiskt verktyg för innovation genom att identifiera, pröva och tillsammans utveckla nya grepp och tankesätt inom upphandlingsområdet.
- Offentlig upphandling år 2025 ska fungera som ett strategiskt verktyg för att främja strukturomvandling, förnyelse, kvalitet och ökad effektivitet hos samtliga offentliga aktörer i regionen.

INSATSER

- skapa en regional plattform för innovationsupphandling som erbjuder kunskap, erfarenhetsutbyte, kontaktnät och dialog för regionens offentliga aktörer, så att de ges stöd att arbeta med innovationsupphandling

Förslag på insatser som ska samordnas inom ramen för plattformen:

- metodhandbok för innovationsupphandling
- kommunikationsinsatser som riktar sig till politiker och ledningsgrupper om nyttan med innovationsupphandling
- seminarier för upphandlare och verksamhetsansvariga som arbetar med upphandling i offentliga organisationer
- årlig konferens
- regionalt kontaktnät gentemot nationella och internationella aktörer
- bättre stöd till aktörer att delta i program och nationella stöd
- undersöka hur man genom ekonomisk styrning kan öka innovationsupphandlingen hos myndigheter
- kartlägga möjligheter och förutsättningar att använda innovationspriser i statlig, landstingskommunal och kommunal verksamhet.



KAPITALFÖRSÖRJNING

I Stockholmsregionen råder ett gott näringslivsklimat – det skapas många små innovativa företag och det finns inkubatorer och innovationskontor vid universitet och högskolor. Men tillgången till riskkapital i företagens tidiga skeden är inte tillräcklig.

Efter Storbritannien har Sverige den största riskkapitalsektorn i Europa, sett till investeringar i förhållande till BNP. Trots det har kapitaltillförseln i företagens tidiga skeden minskat betydligt sedan finanskrisen. Små innovativa företag har svårt att växa tillräckligt snabbt i den globala konkurrensen. Många hamnar i "Dödens dal".

Privata medel investeras i allt större utsträckning i företagens senare skeden, där riskerna är mindre och avkastningen säkrare. Därför behövs incitament för privata investerare att satsa kapital i tidiga skeden, framförallt i teknik- och kapitalintensiva sektorer som präglas av långa ledtider och hög risk.

Såväl riskkapitalbolag som enskilda privata investerare behöver långsiktiga och konkurrenskraftiga spelregler för att investeringarna i tidiga skeden ska ta fart. Det kan gälla fond-i-fondlösningar, större och enklare investeringsavdrag eller en mjukare skattepolitik.

De tillgängliga finansieringsresurserna är inte fördelade på de branscher och regioner där de gör störst nytta. Vi tror också att det statliga riskkapitalet kan användas effektivare än i dag. Med finansiella instrument kan staten komplettera privata investeringar och säkra kapitalförsörjningen i alla skeden.

MÅL

- Stockholmsregionen präglas av en fungerande kapitalförsörjning. Små innovativa företag ges möjligheten att växa och nå sin fulla potential då riskkapital i större utsträckning investeras i tidiga skeden.

Det innebär att det finns:

- incitament att investera privat kapital i tidiga skeden
- offentligt kapital som kompletterar privata investeringar
- en investeringsfond som motsvarar regionens efterfrågan
- en regional plattform för dialog om kapitalförsörjning.

INSATSER

- bevaka den nationella aktiviteten, eftersom ramarna för kapitalförsörjningen i stor utsträckning regleras på nationell nivå
- undersöka alternativ finansiering av en regional investeringsfond
- genomföra informationsinsatser riktade mot framförallt politiker – med kunskapsmaterial och seminarier där goda exempel från andra länder och potentialen i EU-reglementet lyfts fram
- inleda en dialog med industrin – det finns goda exempel på hur industrin tar ett regionalt ansvar genom att till exempel scouta små innovativa företag i regionen.



TVÄRVETENSKAP

För att ge bästa möjliga grogrund för innovationer behövs attraktiva platser där människor med olika kunskaper, erfarenheter och kreativa idéer lätt kan mötas och skapa nya lösningar – idéer som kan växa till innovationer.

Allt fler nya tjänstekoncept och tjänsteidéer föds i Stockholmsregionen. En viktig bas för näringslivets förnyelse är regionens kreativa miljöer, där kvalificerade tjänste- och serviceföretag kan möta kompetens från regionens universitet och högskolor.

Innovationer sker ofta i gränssnittet mellan olika etablerade segment och kompetensområden. Framgång föds i samarbete mellan olika discipliner, tankesätt och aktörer. Vi behöver stärka samverkan såväl inom akademien som mellan akademi och samhälle, näringsliv, övriga organisationer och medborgarna. Det gör det möjligt att förnya forskningen och det kunskapsintensiva näringslivet.

Vi utgår från regionens styrkor:

- Stockholm som kompetensregion – i Stockholmsområdet finns utbildningar av hög kvalitet inom alla discipliner. Forskningsmässigt är Stockholm i världsklass.
- Stockholm som näringslivsregion – i Stockholmsområdet finns ledande kluster inom bland annat medicinteknik, ICT, Life Science och kreativa näringar. Kunskapsintensiva tjänsteföretag står för en stor del av tillväxten.
- Stockholm som en plats att leva på – livskvalitet och hållbar stadsutveckling är viktiga kännetecken för denna region.

MÅL

- År 2025 finns många olika typer av mötesplatser för samarbete och incitament för människor att samverka.
- Individer är rörliga mellan akademi, näringsliv, offentlig sektor och det övriga samhället. I Stockholm är möjligheterna att stå med ett ben i akademien och ett ben i näringsliv eller offentlig förvaltning bäst i världen.
- Det finns ett utvecklat stöd för samverkan och utveckling inom regionens styrkeområden.

INSATSER

- fortsätta etableringen av mötesplatsen OpenLab, med insatser för att knyta näringsliv, föreningsliv och andra aktörer dit, exempelvis genom ambulerande mötesplatser och seminarier och workshopar
- utveckla ett världsledande program i Stockholmsregionen för individuell rörlighet mellan utbildning/forskning och olika delar av arbetslivet
- lyfta fram betydelsen av samverkan i samtliga doktorandutbildningar på Stockholms universitet, Kungliga Tekniska högskolan och Karolinska Institutet
- skapa plattformen – ”Livskvalitet Stockholm” – för utvecklingsprojekt som knyter samman medicinteknik och ICT med forskning om organisering, beteendevetenskap och kultur, för att bättre kunna klara av de demografiska utmaningarna som en åldrande befolkning medför.



GLOBALT ATTRAKTIV

Stockholmsregionen har i princip redan allt för att kunna uppfattas som globalt attraktiv för internationell kompetens – studenter, experter, entreprenörer och forskare. Men vi behöver kommunicera det på ett tydligare och mer lättillgängligt sätt.

En stor undersökning bland internationella studenter, International Student Barometer, visar bland annat att arbetsgivare inte är intresserade av att rekrytera internationell kompetens.

Genom att tala om vad vi är bra på och visa på goda exempel kan vi öka vår attraktionskraft globalt. Men hos dem som rekryterar och inom HR-utbildningar finns det en kunskapsbrist hur internationell kompetens ska värderas och valideras. Frågan hur man kan underlätta för internationell kompetens är högaktuell, inte bara i Sverige utan också på EU-nivå.

Det finns idag ingen organisation som äger frågan om ”talent attraction” i Stockholm. Innovationskraft Stockholm ger därför Stockholm Business Region mandat att samordna och driva frågan. Stockholm Business Region arbetar redan idag för att attrahera investerare och besökare och kan lätt addera ytterligare en målgrupp, det vill säga talanger.



MÅL

Stockholmsregionen ska uppfattas globalt attraktiv för talanger, det vill säga:

- studenter, forskare, experter och entreprenörer
- investeringar och investerare
- små innovativa företag och internationella storföretag
- internationella nätverk inom forskning och innovation.

INSATSER

- Innovationskraft Stockholm ger Stockholm Business Region uppdraget och mandat att samordna och driva frågan om talangattraktion
- forma en organisation för en tydlig samverkan kring internationell kompetens
- ta fram ett stöd till målgruppen inför, under och efter en flytt till Stockholm genom en informationsportal på webben om Stockholmsregionen – “Introducing the best system in the world”
- öppna en fysisk plats – ”Stockholm Visitors Center” – dit nya stockholmare ska kunna gå och enkelt hitta information om regionen, få svar på praktiska frågor och nätverka
- förbättra förmågan och skapa verktyg för att värdera internationell kompetens genom en digital handbok om rekrytering och utbildning, med ”best practice” av branschen för branschen
- arbeta för att toppuniversitet och forskningsintensiva företag etablerar sig i Stockholm genom en särskild arbetsgrupp för ett långsiktigt och strukturerat relationsbyggande
- initiera ett socialt mentorsystem som bygger broar mellan målgruppen och stockholmare, professionellt och socialt, exempelvis genom ett ”lär-känna-en-Stockholmare-program”
- internationella tydligt avgränsade PR-kampanjer som stärker Stockholms image som en bra stad att verka och leva i och som ökar inflyttningen av internationell kompetens.

INNOVATIONSKRAFT STHLM

Innovationskraft Sthlm är ett brett samarbete kring Stockholmsregionens innovationsförmåga. Syftet är att samla och koordinera initiativ som påverkar regionens innovationsförmåga, och att samla regionens centrala aktörer bakom en gemensam innovationsstrategi.

Bakom Innovationskraft Sthlm – och Stockholmsregionens innovationsstrategi – står Länsstyrelsen i Stockholms län i samarbete med Karolinska Institutet, Kommunförbundet Stockholms län, Kungliga Tekniska högskolan, Stockholm Business Region, Stockholms Handelskammare, Stockholms läns landsting, Stockholms stad och Stockholms universitet.

LÄS MER PÅ INNOVATIONSKRAFTSTHLM.SE



För att se en kort film om Stockholmsregionens innovationsstrategi, skanna koden med din mobil.



**Karolinska
Institutet**

KSL  Kommunförbundet Stockholms Län



**Länsstyrelsen
Stockholm**

Stockholm
Business Region
Development



Stockholms läns landsting



Stockholms Handelskammare



**Stockholms
universitet**