



Smart specialisering i Västra Götaland



Smart specialisering

Smart specialisering är en viktig komponent i EU:s tioårsstrategi för tillväxt och sysselsättning och innebär att regioner skapar en strategi för att bli globalt konkurrenskraftiga inom områden där det finns fördelar gentemot andra regioner.

Smart specialisering bygger på de styrkor som redan finns och att samtidigt ha en beredskap för nya områden som uppstår när näringsliv och samhälle förändras. Grundlig analys och dialog är nyckelord i arbetet.

Västra Götaland

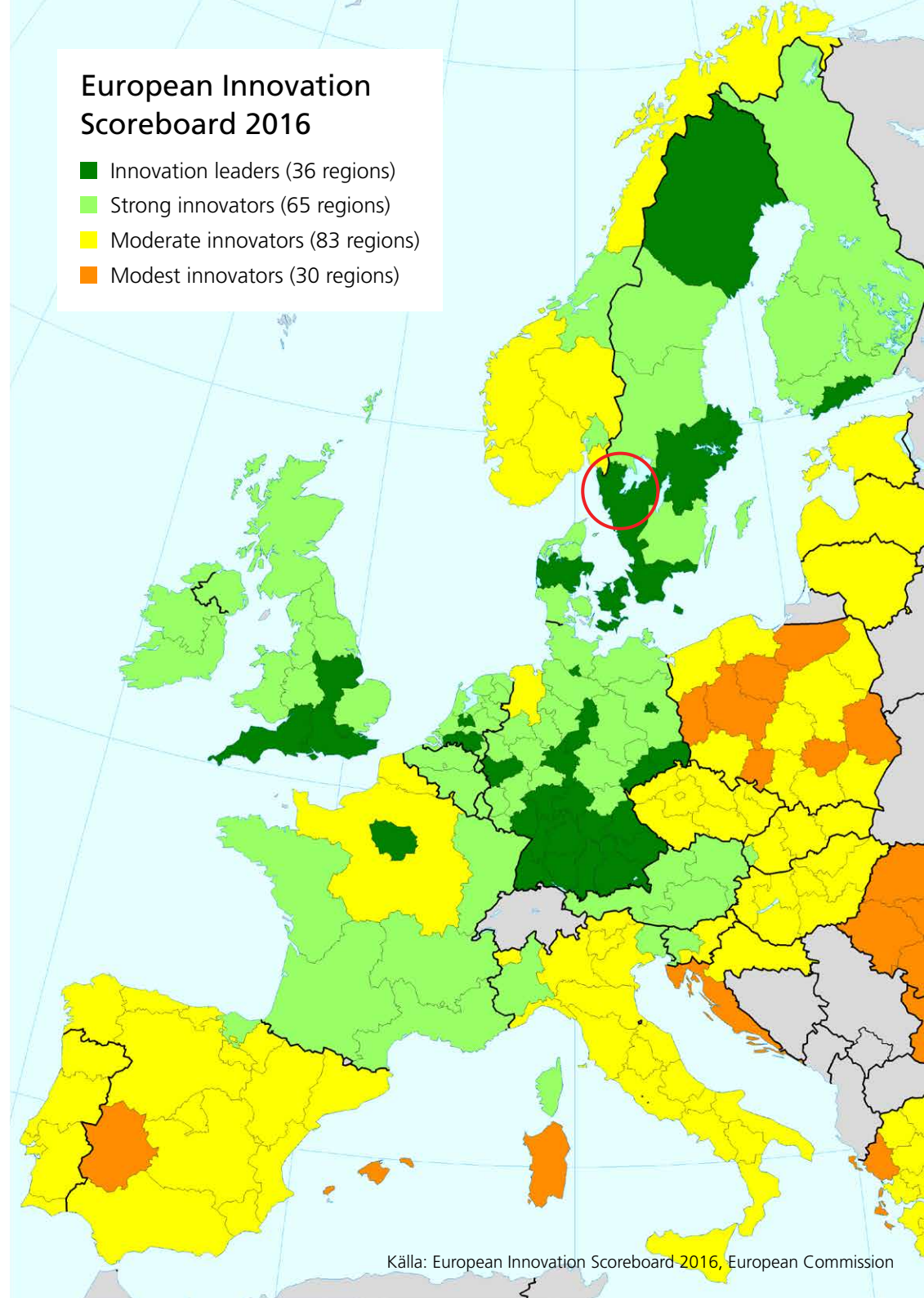
– 49 kommuner, 1,7 miljoner invånare, 130 nationaliteter

- Sveriges andra största region
- Exportintensiv region
- Global kunskapintensiv industri
- Omvandlingsförmåga
- Varierat näringsliv
- Kvalificerad utbildning och forskning
- Skandinaviens största hamn
- Stad – landsbygd - bruksbygd



European Innovation Scoreboard 2016

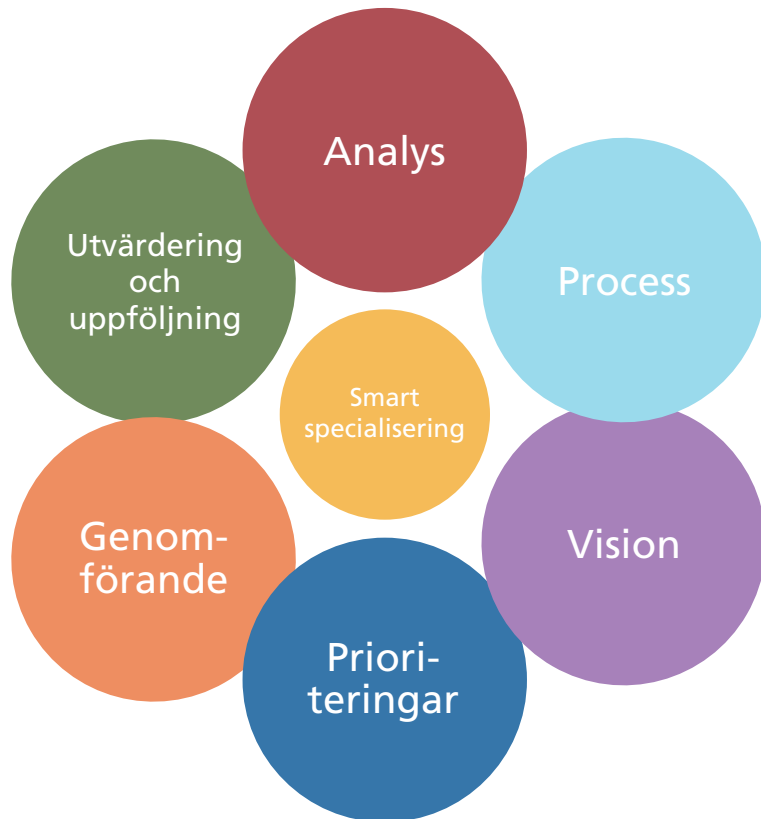
- Innovation leaders (36 regions)
- Strong innovators (65 regions)
- Moderate innovators (83 regions)
- Modest innovators (30 regions)



Västra Götalandsregionens strategi för smart specialisering

Smart specialisering är en del av VG2020 - Strategi för tillväxt och utveckling i Västra Götaland 2014-2020.

Västra Götalandsregionen arbetar i enlighet med de sex steg som rekommenderas av EU:s plattform för smart specialisering.



En ledande kunskapsregion

Vision Västra Götaland – Det goda livet

Slår fast att invånarna i Västra Götaland ska ges bästa möjliga förutsättningar att utvecklas.

VG2020 - Strategi för tillväxt och utveckling i Västra Götaland 2014-2020

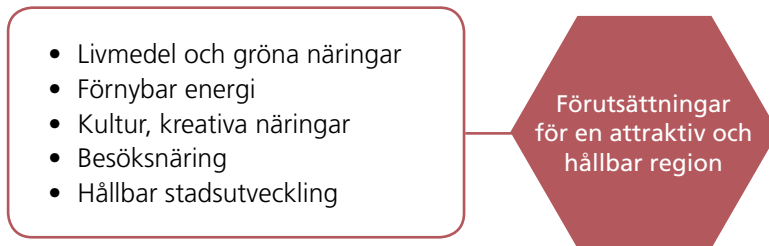
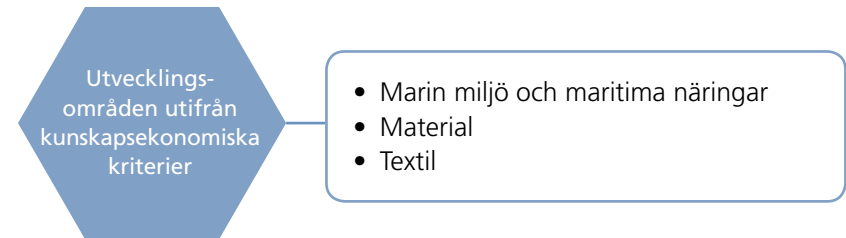
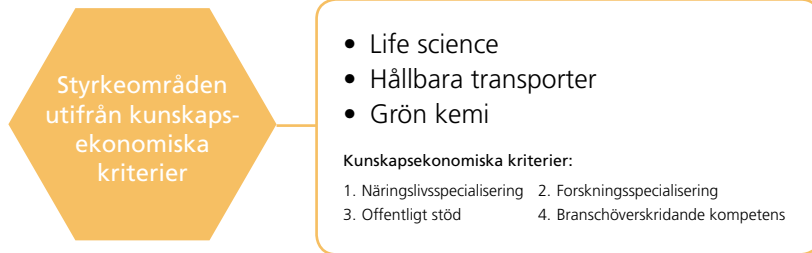
Styr mot målet att Västra Götaland ska vara en ledande kunskaps- och industriregion med världsledande forskning och innovation inom prioriterade områden.

Inriktningsmål

De samlade FoU-satsningarna i Västra Götaland ska uppgå till minst 5 procent av bruttoregionalprodukt (BRP).



Prioriterade områden



Områden där Västra Götaland är särskild konkurrenskraftig

LIFE SCIENCE

- Cancer
- Metabolism
- Inflammation
- Odontologi
- Medicinteknik

HÅLLBARA TRANSPORTER

- Logistik
- Drivmedel och el
- Säkerhet
- Automatisering

GRÖN KEMI

- Biobaserade bränslen
- Biobaserade produkter
- Materialåtervinning

MARIN MILJÖ OCH MARITIMA NÄRINGAR

- Sjöfart
- Marina livsmedel
- Marin turism
- Marin energi

MATERIAL

- Nanomaterial
- Grafen

TEXTIL

- Smarta textilier
- Cirkulär ekonomi inom mode och inredning

Inkluderande process

Framtagandet av VG2020 - Strategi för tillväxt och utveckling i Västra Götaland 2014-2020 – skedde i en omfattande dialogprocess med näringsliv, akademi och civilsamhälle. Strategin, inklusive smart specialisering, ägs formellt av Västra Götalandsregionen och de 49 kommunerna men genomförs i bred samverkan.

Kontinuerlig analys

Västra Götalandsregionen arbetar systematiskt med analys, utvärdering och uppföljning av strategier, prioriteringar och projekt. Som ett led i arbetet med smart specialisering har bland annat följande genomförts:

- Regionala SWOT analyser
- Analys av branchöverskridande kompetensresurser
- Analys av Västra Götalands specialiseringar inom näringsliv, forskning och offentlig sektor
- Klusterstudier

Program

Västra Götalandsregionen finansierar tematiska program kopplat till prioriterade områden där aktörer kan söka finansiering för samverkansprojekt, innovationsmiljöer samt test och demonstration.

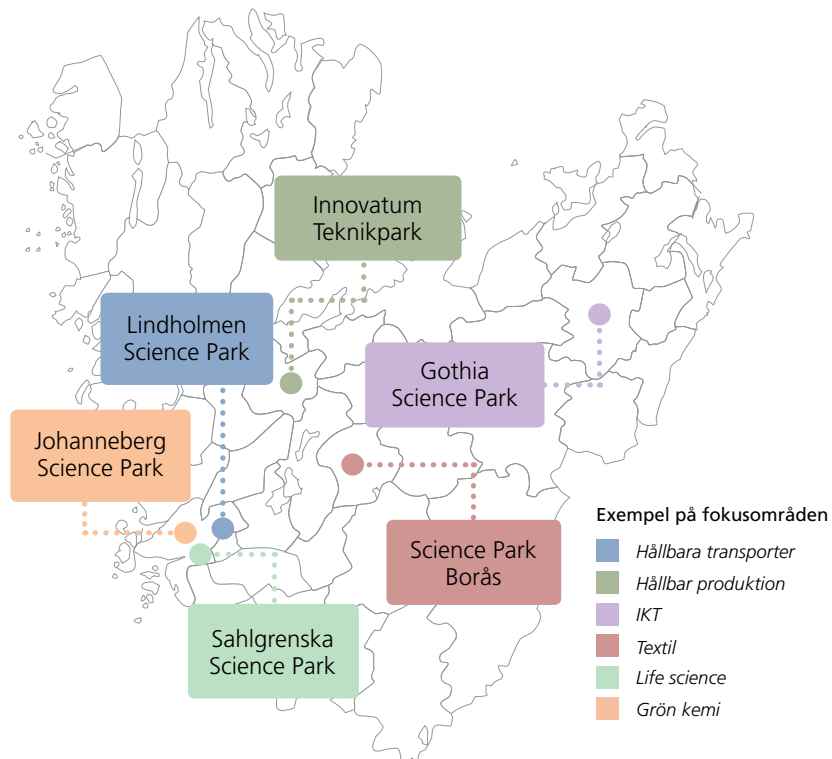
- Hållbara transporter
- Hållbar energi och bioinnovation
- Life Science
- Livsmedel och gröna näringar
- Hållbara maritima näringar
- Cirkulärt mode och hållbara miljöer
- Kultur och kreativa näringar

Programmen samverkar med och kompletterar nationella och europeiska satsningar och fonder.



Science parks i Västra Götaland

Science parks i Västra Götaland är miljöer för innovation som verkar inom tematiska områden kopplat till VG2020. Miljöerna samlar satsningar på forskning och innovation, entreprenörskap samt stöd till små och stora företag.



"These platforms place Västra Götaland on the European research map as a region that is innovative, entrepreneurial and "thinks outside the box".

– OECD Territorial Review Sweden

Innovation i Västra Götalandsregionens egen verksamhet

Organisationen Västra Götalandsregionen har runt 50 000 anställda och ansvarar utöver regional utveckling också för hälso- och sjukvård och kollektivtrafik för alla invånare i Västra Götaland. Som stor upphandlande organisation och arbetsgivare har Västra Götalandsregionen som ambition att agera som föregångare för hållbar utveckling och som testbädd för nya idéer och innovationer.

