



Scorebord voor regionale innovatie 2017

**Samenvatting
NL-versie**

Samenvatting

In deze 8e editie van het scorebord voor regionale innovatie (SRI) wordt een vergelijkende beoordeling gegeven van de prestaties van innovatiesystemen in 220 regio's in 22 EU-lidstaten en Noorwegen, Servië en Zwitserland. Voor Cyprus, Estland, Letland, Litouwen, Luxemburg en Malta zijn beoordelingen op nationaal niveau opgenomen, aangezien het NUTS 1- en NUTS 2-niveau in deze landen gelijk is aan het nationaal niveau.

Het SRI vergezelt het Europese innovatiescorebord (EIS), waarmee de prestaties van de nationale innovatiesystemen worden beoordeeld. Het EIS geeft een jaarlijkse beoordeling van de innovatieprestaties van de lidstaten alsmede van andere Europese landen en regionale buurlanden, maar regionale innovatie wordt minder vaak en minder gedetailleerd beoordeeld, omdat er op regionaal niveau in het algemeen minder innovatiegegevens beschikbaar zijn. Het SRI vult deze lacune door een statistisch overzicht te geven van de regionale innovatieprestaties. Vergeleken met het EIS ligt de nadruk van het SRI meer bij de prestaties van kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's).

Regionale prestatiegroepen

Net als bij het EIS zijn de Europese regio's verdeeld in vier innovatieprestatiegroepen: innovatieleiders (53 regio's), sterke innovatoren (60 regio's), gematigde innovatoren (85 regio's) en bescheiden innovatoren (22 regio's). Een meer gedetailleerde uitsplitsing van deze prestatiegroepen wordt verkregen door elke groep op te splitsen in drie segmenten, namelijk: het best presterende segment (aangemerkt met een "+"), het gemiddeld presterende segment en het minst presterende segment (aangemerkt met een "-"). De meest innovatieve regio's zijn innovatieleiders +, en de minst innovatieve regio's zijn bescheiden innovatoren -. Slechts één land heeft regio's in meer dan twee verschillende prestatiegroepen, terwijl twaalf landen regio's hebben in vier of meer verschillende subprestatiegroepen, zoals weergegeven op onderstaande kaart.

De meest innovatieve regio's bevinden zich doorgaans in de meest innovatieve landen

De innovatieleiders presteren het beste op alle indicatoren, met name op de indicatoren waarin de prestaties van hun onderzoekssysteem (wetenschappelijke publicaties) en bedrijfsinnovatie (aandelen van innovatieve ondernemingen) tot uitdrukking komen. Het grootste deel van de regionale innovatieleiders is gevestigd in landen die in het Europees Innovatiescorebord worden aangemerkt als innovatieleiders, en bijna alle regionale gematigde en bescheiden innovatoren zijn gevestigd in landen die worden aangemerkt als gematigde en bescheiden innovatoren. In een aantal als gematigde innovator aangemerkte landen wordt echter regionaal uitstekend gepresteerd (zoals in *Praha (Praag)* in Tsjechië, *Bratislavský kraj* in Slowakije, en *País Vasco (Baskenland)* in Spanje), terwijl sommige regio's van als innovatieleider en sterke innovator aangemerkte landen achterop lopen.

De rangorde laat zien: Stockholm is de meest innovatieve regio in de EU

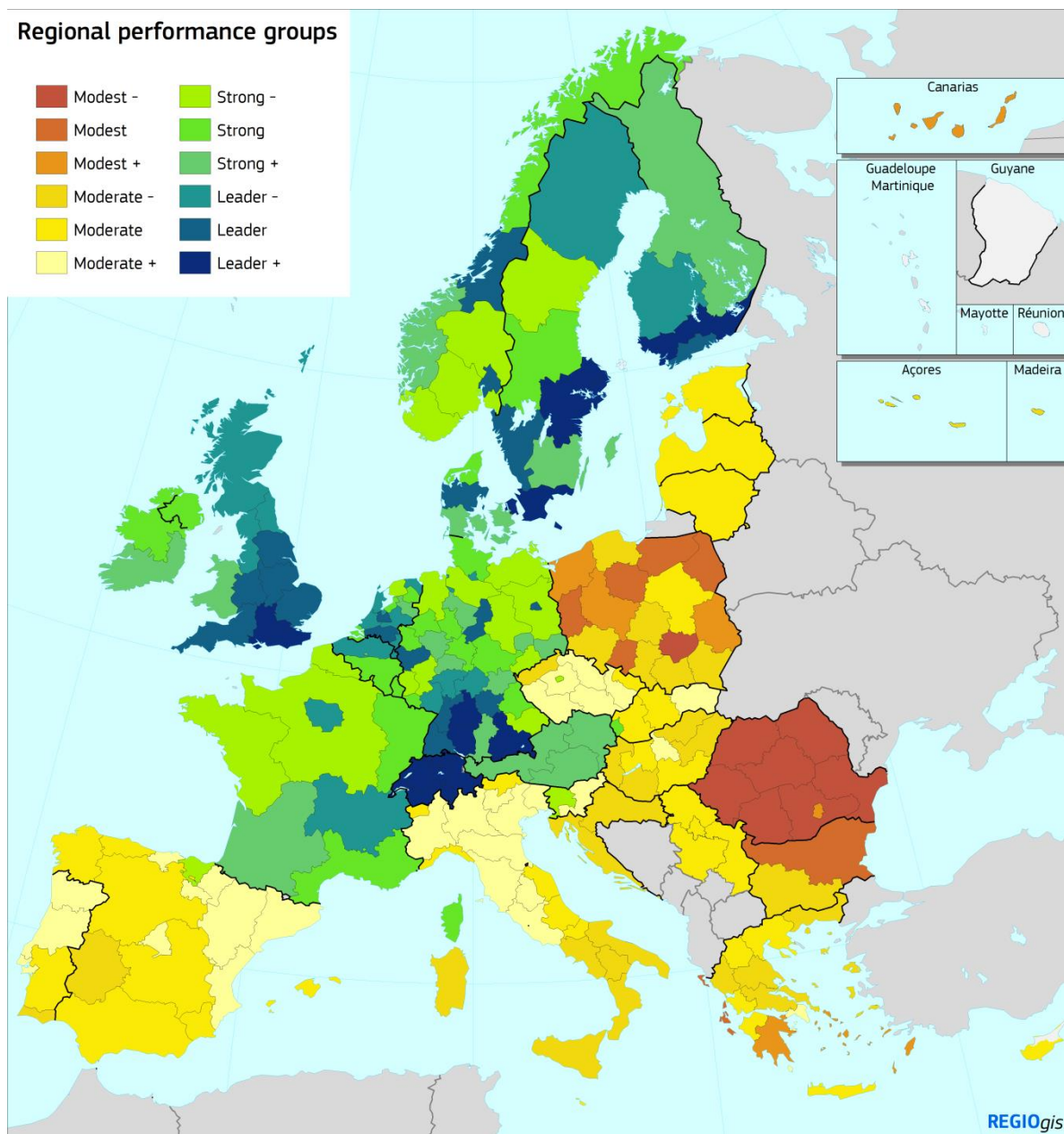
Terwijl de regio's in de vorige SRI-verslagen uitsluitend als groep zichtbaar waren, laat het verslag in 2017 hun individuele rangorde zien. De meest innovatieve regio in de EU is *Stockholm* in Zweden, gevolgd door *Hovedstaden* in Denemarken en *South-East* in het Verenigd Koninkrijk. De meest innovatieve regio in heel Europa is *Zürich* in Zwitserland.

De innovatieprestaties van de meeste regio's zijn in de loop van de tijd verbeterd

Voor 128 van 216 regio's, of bijna 60 % van de regio's, zijn de prestaties gestegen. Voor de regionale innovatieleiders is dit aandeel hoger dan 75 % en voor de regionale sterke en gematigde innovatoren is dat bijna 55 %, maar voor de regionale bescheiden innovatoren ligt het aandeel slechts rond 30 %. We zien een afname van de prestaties in een groot deel van de geografisch perifere regio's van Europa. De prestaties zijn toegenomen in alle regio's in België, Frankrijk, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Slowakije, het Verenigd Koninkrijk en Zwitserland, en in meer dan 50 % van de regio's in Griekenland, Italië, Polen en Zweden. De prestaties zijn afgenomen in alle regio's in Roemenië, en in meer dan 50 % van de regio's in Denemarken, Duitsland, Finland, Hongarije, Portugal, Spanje en Tsjechië. In de loop van de tijd heeft zich op het gebied van regionale prestaties een proces van divergentie voltrokken, met als gevolg steeds grotere prestatieverschillen tussen de regio's.

Sterk verband tussen innovatie en regionaal concurrentievermogen

Er bestaat een sterk en positief verband tussen regionale innovatieprestaties en regionaal concurrentievermogen, zoals blijkt uit een vergelijking van de resultaten in dit verslag met de gegevens over regionaal concurrentievermogen in de indicator voor het regionale concurrentievermogen van de Europese Commissie.



Voor Cyprus, Estland, Letland, Litouwen, Luxemburg en Malta zijn de prestatiegroepen identiek aan de groepen in het verslag over het Europees Innovatiescorebord van 2017. Voor deze landen zijn de overeenkomstige kleurencodes gebruikt voor regio's behorend tot het gemiddeld presterende segment.

SRI-methode

De methode die voor het scorebord voor regionale innovatie voor 2017 is gebruikt om de prestaties van de regionale innovatiesystemen te meten, is dezelfde als de methode die op nationaal niveau is gebruikt voor het Europees innovatiescorebord. Voor het SRI 2017 zijn de gegevens van 220 regio's in heel Europa gebruikt voor 18 van de 27 indicatoren die voor het EIS 2017 zijn gebruikt. Het meetkader van het EIS 2017 is verder verfijnd, wat — vergeleken met het EIS 2016 — heeft geresulteerd in een andere en bredere set van 27 indicatoren in het EIS 2017. Dit verfijnde

meetkader wordt ook toegepast voor het SRI 2017. Het aantal indicatoren is gestegen ten opzichte van het SRI 2016 door het beschikbaar komen van regionale gegevens op het gebied van levenslang leren (een van de nieuwe EIS-indicatoren), internationale wetenschappelijke copublicaties, meest geciteerde publicaties, publiek-private copublicaties, handelsmerkaanvragen en modelaanvragen. De regionale dekking is verbeterd doordat Servië en Zwitserland zijn toegevoegd, met respectievelijk vier en zeven regio's.