

Tablica wyników innowacyjności regionów w 2019 r.

Streszczenie

Niniejsza dziewiąta edycja tablicy wyników innowacyjności regionów (ang. Regional Innovation Scoreboard) przedstawia ocenę porównawczą wyników w zakresie systemów innowacji w 238 regionach 23 państw członkowskich Unii Europejskiej, Norwegii, Serbii i Szwajcarii. Ponadto Cypr, Estonia, Łotwa, Luksemburg i Malta zostały uwzględnione na poziomie krajowym, ponieważ w przypadku tych państw szczebel NUTS 1 i NUTS 2 odpowiada powierzchni całego państwa.

Tablica wyników innowacyjności regionów stanowi uzupełnienie europejskiej tablicy wyników innowacji, która służy do oceny funkcjonowania krajowych systemów innowacji. Podczas gdy europejska tablica wyników innowacji przedstawia coroczne wskaźniki innowacyjności państw członkowskich, a także innych państw europejskich i krajów sąsiadujących w regionie, wskaźniki innowacyjności poszczególnych regionów podaje się rzadziej i są one mniej szczegółowe ze względu na powszechny brak danych dotyczących innowacji na poziomie regionalnym. Tablica wyników innowacyjności regionów zapełnia tę lukę, dostarczając danych statystycznych dotyczących innowacyjności regionów.

Klasyfikacja regionów ze względu na poziom innowacji

Za przykładem europejskiej tablicy wyników innowacji, gdzie państwa zostały sklasyfikowane w czterech różnych grupach innowacyjności, regiony Europy sklasyfikowano do następujących grup: regionalni liderzy innowacji (ang. regional Innovation Leaders, 38 regionów), regionalni silni innowatorzy (ang. regional Strong Innovators, 73 regiony), regionalni umiarkowani innowatorzy (ang. regional Moderate Innovators, 98 regionów) oraz regionalni słabi innowatorzy (ang. regional Modest Innovators, 29 regionów). Bardziej szczegółowy rozkład tych wyników uzyskuje się dzięki rozdzieleniu poszczególnych grup na górną jedną trzecią („+”), środkową jedną trzecią oraz dolną jedną trzecią („-”) (jak pokazano na poniższej mapie). Najbardziej innowacyjne regiony będą „liderami innowacji +” (ang. Innovation Leaders +), a najmniej innowacyjne regiony uznane zostaną za „słabych innowatorów -” (ang. Modest - Innovators). W przypadku pięciu krajów ich regiony znalazły się w więcej niż dwóch różnych grupach pod względem wyników w zakresie innowacyjności, natomiast 13 państw posiada regiony sklasyfikowane w co najmniej czterech różnych podgrupach.

Najbardziej innowacyjne regiony znajdują się zazwyczaj w najbardziej innowacyjnych krajach

Liderzy innowacji osiągają dobre wyniki w odniesieniu do wszystkich wskaźników, w szczególności wskaźników dotyczących systemu badań naukowych i innowacji w przedsiębiorstwach. Wszystkie regiony będące regionalnymi liderami innowacji znajdują się w państwach sklasyfikowanych w ramach europejskiej tablicy wyników innowacji jako liderzy innowacji lub jako silni innowatorzy, a prawie wszystkie regiony będące umiarkowanymi i słabymi innowatorami należą do państw uznanych za umiarkowanych i słabych innowatorów w ramach europejskiej tablicy wyników innowacji. W niektórych krajach będących umiarkowanymi innowatorami można jednak wyodrębnić regionalne ośrodki doskonałości (na przykład *Praha (Praga)* w Republice Czeskiej, *Krita (Kreta)* w Grecji oraz *Friuli-Venezia Giulia (Friuli-Wenecja Julijska)* we Włoszech).

Wyniki indywidualne: Helsinki-Uusimaa najbardziej innowacyjnym regionem w UE

Najbardziej innowacyjnym regionem w Europie jest *Zürich* w Szwajcarii, za którym uplasował się znajdujący się w tym samym kraju region *Ticino*. *Helsinki-Uusimaa* (Finlandia) jest najbardziej innowacyjnym regionem w Unii. Zajmuje on jednocześnie trzecie miejsce w Europie przed *Sztokholmem* (Szwecja) na czwartym miejscu i *Hovedstaden* (Dania) na piątym miejscu.

W większości regionów poziom innowacyjności z upływem czasu wzrósł

Na przestrzeni dziesięcioletniego okresu obserwacji w ramach tablicy wyników innowacyjności regionów wyniki w zakresie innowacji poprawiły się znacznie w 159 regionach. Odsetek regionów, w których odnotowano poprawę wyników, jest największy w przypadku umiarkowanych innowatorów (80 proc.), a najmniejszy w przypadku słabych innowatorów (45 proc.). Lepsze wyniki osiągnięto we wszystkich regionach Austrii, Belgii, Finlandii, Włoch, Litwy, Niderlandów, Norwegii, Portugalii, Serbii i Zjednoczonego Królestwa. Wyniki uległy

Tablica wyników innowacyjności regionów w 2019 r.

pogorszeniu w przypadku 79 regionów, w tym wszystkich regionów Rumunii i Słowenii oraz w przypadku większości regionów Bułgarii, Danii, Niemiec i Szwajcarii.

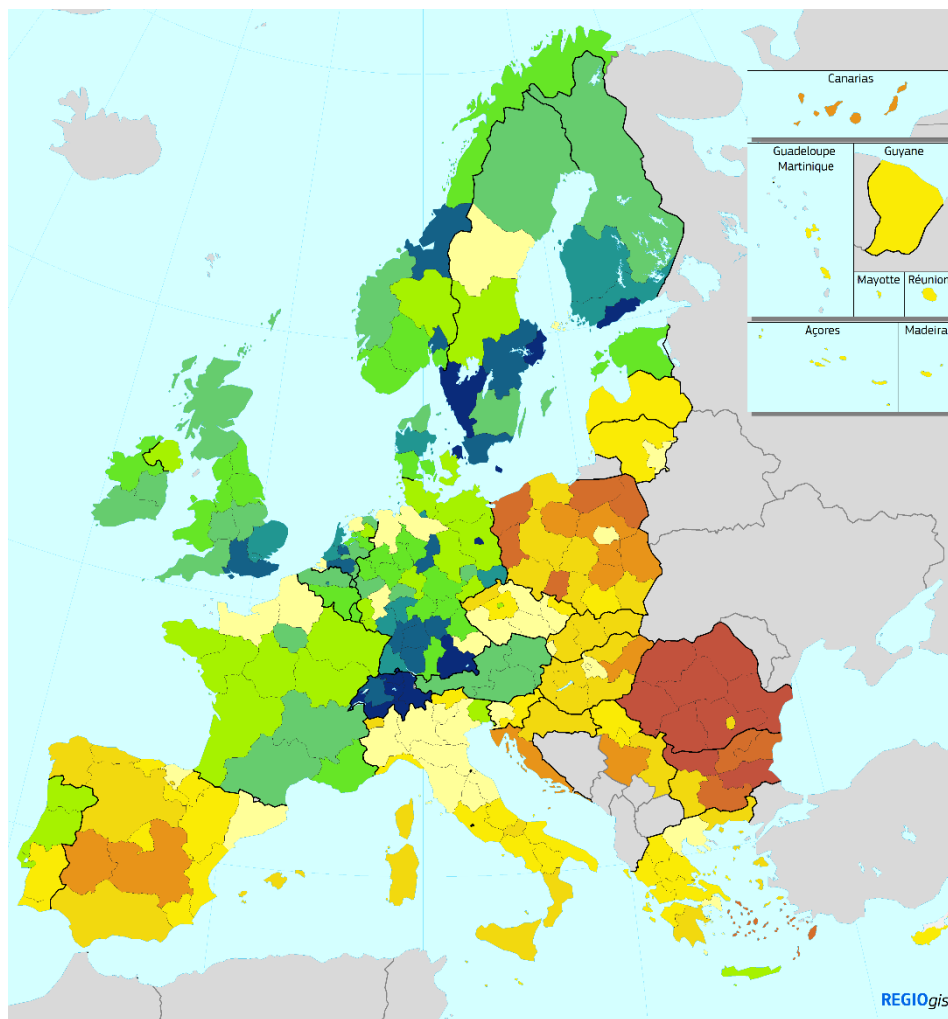
Stabilne wyniki wiodących regionów i konwergencja pozostałych

Stopniowo następuje konwergencja wyników poszczególnych regionów: różnice w wynikach stają się coraz mniejsze, w szczególności ze względu na zmniejszający się dystans między liderami innowacji, silnymi innowatorami i umiarkowanymi innowatorami. Wyniki słabych innowatorów coraz bardziej odstają od umiarkowanych innowatorów. Od 2011 r. odnotowano stosunkowo niewielkie wahania w 25 regionach osiągających najlepsze wyniki: 17 regionów należało w tym czasie nieprzerwanie do tej grupy. Spośród 25 regionów wiodących prym w 2019 r. po siedem regionów znajduje się w Szwajcarii i Niemczech, cztery w Szwecji, po dwa w Niderlandach i Norwegii, a po jednym w Danii, Finlandii i Zjednoczonym Królestwie.

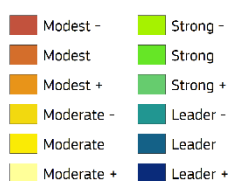
Główne zmiany w metodologii stosowanej w ramach tablicy wyników innowacyjności regionów w 2019 r.

W tablicy wyników innowacyjności regionów z 2019 r. wykorzystano dane dotyczące 17 spośród 27 wskaźników zastosowanych w europejskiej tablicy wyników innowacji z 2019 r. w odniesieniu do 238 regionów w Europie. W porównaniu z tablicą wyników innowacyjności regionów z 2017 r. w przypadku Bułgarii oceną objęto większą liczbę regionów (wcześniej 2, obecnie 6), ponieważ udostępniono dane regionalne NUTS 2 na potrzeby większej liczby wskaźników. Zmiana klasyfikacji NUTS spowodowała również zmianę liczby regionów w przypadku Francji (wcześniej 9, obecnie 14 regionów NUTS 1), Węgier (wcześniej 7, obecnie 8 regionów NUTS 2), Irlandii (wcześniej 2, obecnie 3 regiony NUTS 2), Litwy (wcześniej 0, obecnie 2 regiony NUTS 2) i Polski (wcześniej 16, obecnie 17 regionów NUTS 2).

Tablica wyników innowacyjności regionów w 2019 r.



Regional performance groups



Source: European Commission - Regional Innovation Scoreboard 2019

0 500 km

© EuroGeographics Association for the administrative boundaries

W przypadku Cypru, Estonii, Łotwy, Luksemburga i Malty klasyfikacja do grup ze względu na poziom innowacji jest taka sama jak w sprawozdaniu „Europejska tablica wyników innowacji” z 2019 r. W odniesieniu do tych państw zastosowano kolory odpowiadające regionom ze środkowej jednej trzeciej.