

Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza do 2030 roku

(projekt - konsultacje społeczne)

Warszawa, 2020 r.

Ewolucja Regionalnej Strategii Innowacji dla Mazowsza



Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza 2007-2015

- Perspektywa czasowa: 2007-2015
- Metoda pracy: ekspercka
- Zarys systemu wspierania innowacyjności
- 4 cele strategiczne
- Brak ukierunkowania tematycznego
- Zaangażowanie interesariuszy poprzez konsultacje społeczne projektu strategii

2007

2015



Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza do 2030 roku

- Perspektywa czasowa: 2021-2030
- Metoda pracy: uczestnicząco-ekspercka
- Zarys systemu wspierania innowacyjności i ramy strategiczne dla inteligentnej specjalizacji
- 4 cele strategiczne
- Uwzględnienie podziału statystycznego Mazowsza na 2 jednostki statystyczne NUTS 2
- Uwzględnienie zagadnień związanych z rozwojem Przemysłu 4.0 i gospodarki o obiegu zamkniętym
- Ukierunkowanie tematyczne: 4 obszary - tematy przewodnie dla inteligentnej specjalizacji, doprecyzowane przez dokumenty wdrożeniowe (np. priorytetowe kierunki badań, priorytety w zakresie kształcenia zawodowego)

2021

2030



Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza do 2020 roku

- Perspektywa czasowa: 2015-2020
- Metoda pracy: ekspercko-uczestnicząca
- Zarys systemu wspierania innowacyjności i ramy strategiczne dla inteligentnej specjalizacji
- 5 celów strategicznych
- Założenia regionalnej polityki klastrowej
- Uwzględnienie zagadnień związanych z rozwojem społeczeństwa informacyjnego
- Ukierunkowanie tematyczne: 4 szerokie obszary inteligentnej specjalizacji doprecyzowane przez priorytetowe kierunki badań
- Bezpośrednie zaangażowanie interesariuszy do wyłonienia inteligentnej specjalizacji i priorytetowych kierunków badań, konsultacje społeczne projektu strategii

RIS 2030 – etapy prac



Aktualizacja Regionalnej Strategii Innowacji dla Mazowsza do 2020 roku

- Oparta m.in. na wynikach przeprowadzonej ewaluacji średniookresowej, analiz i badań regionalnych.
- Uwzględnia wnioski z analizy wąskich gardeł dyfuzji innowacji, w tym cyfryzacji, a także potrzebę aktualizacji tej analizy w ramach systemu wdrażania strategii (zgodnie z warunkiem podstawowym dla pierwszego celu polityki spójności na lata 2021-2027).
- Opracowana w ramach doradztwa strategicznego obejmującego m.in. warsztaty z udziałem interesariuszy (członków grup roboczych, Forum Instytucji Otoczenia Biznesu i Mazowieckiej Rady Innowacyjności).

Aktualizacja Regionalnej Strategii Innowacji dla Mazowsza do 2020 roku



Najważniejsze zmiany obejmują:

- aktualizację diagnozy społeczno-gospodarczej,
- sformułowanie nowej wizji, celu głównego, celów strategicznych i działań,
- aktualizację opisu inteligentnej specjalizacji województwa mazowieckiego,
- aktualizację założeń regionalnej polityki klastrowej w odpowiedzi na rozwiązania wprowadzane na szczeblu centralnym,
- uwzględnienie podziału województwa na dwie jednostki NUTS₂,
- uproszczenie i skrócenie dokumentu.

Wizja RIS 2020

Mazowsze w 2020 roku to:

- strategiczny ośrodek badań i rozwoju oraz usług biznesowych w wymiarze europejskim,
- region odznaczający się wysokim poziomem innowacyjności i usieciowienia gospodarki, zintegrowanej wokół zdefiniowanych obszarów inteligentnej specjalizacji,
- źródło dobrych praktyk w zakresie innowacji społecznych.

Wizja RIS 2030



Mazowsze jest dobrze rozwiniętym regionem Polski i Europy, wyspecjalizowanym w produktach o wysokiej wartości dodanej. Województwo mazowieckie to rozpoznawalne w świecie centrum badań i innowacji – lider Europy Środkowej i Wschodniej. Region Warszawski stołeczny jest przodującym centrum innowacji, wysokich technologii i nauki, silnie oddziałującym na region i Polskę. Współpraca pomiędzy regionem Warszawskim stołecznym a Mazowieckim regionalnym generuje impulsy dla innowacji i zmniejsza dysproporcje w województwie. Region Mazowiecki regionalny zwiększa zdolność do absorpcji najnowszych technologii i jest znaczącym ośrodkiem innowacyjności w branżach tradycyjnych w Polsce.

Cele RIS 2030

CEL GŁÓWNY

**MAZOWSZE REGIONEM WYKORZYSTANEJ SZANSY –
UZYSKANIE POZYCJI JEDNEGO Z LIDERÓW INNOWACYJNOŚCI W EUROPIE
ŚRODKOWEJ I WSCHODNIEJ DO ROKU 2030**

CELE STRATEGICZNE

I

Zwiększanie
aktywności
innowacyjnej na
Mazowszu

II

Silne i efektywnie
działające
łańcuchy wartości
łączące
przedsiębiorstwa

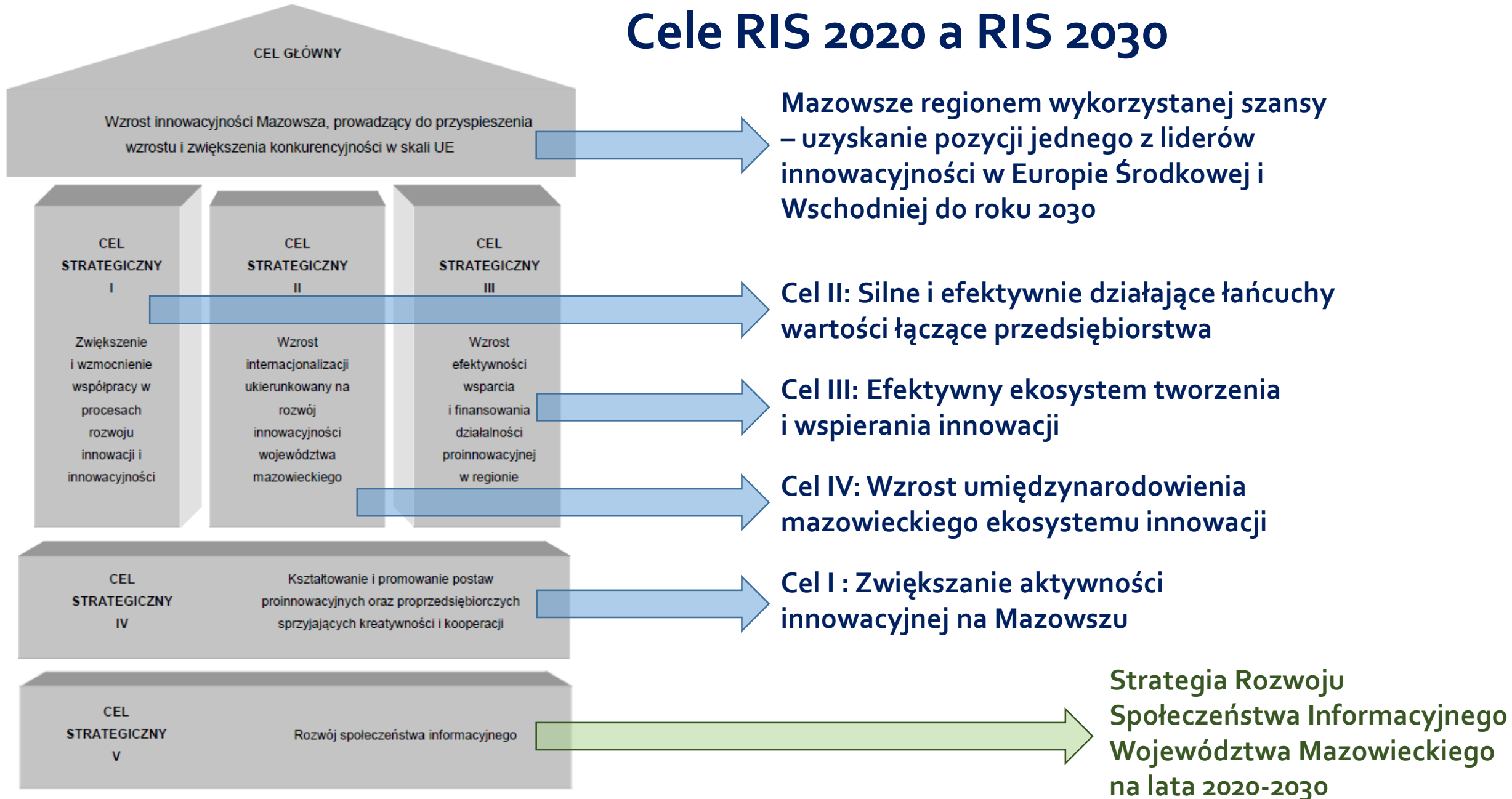
III

Efektywny
ekosystem
tworzenia i
wspierania
innowacji

IV

Wzrost
umiędzynarodowienia
mazowieckiego
ekosystemu
innowacji

Cele RIS 2020 a RIS 2030



Cele RIS 2030

- Realizacja celu głównego będzie odbywać się poprzez realizację czterech celów strategicznych: dwóch zorientowanych na rozwój procesów i mechanizmów prowadzących do zwiększenia innowacyjności regionu (cel I i III) oraz dwóch skoncentrowanych na zapewnieniu potencjału innowacyjnego poprzez rozwój współpracy (cel II i IV).
- Dla każdego celu strategicznego określono zestaw rekomendowanych działań, służących jego realizacji i stanowiących podstawę do konstruowania instrumentów wsparcia w ramach RIS 2030.

Cel I: Zwiększanie aktywności innowacyjnej na Mazowszu

- Wsparcie tworzenia i wdrażania innowacji w ramach regionalnej inteligentnej specjalizacji, m.in. poprzez transfer wiedzy i technologii ze sfery naukowej do przedsiębiorstw.
- Wsparcie prac B+R w obszarach inteligentnej specjalizacji.
- Wsparcie wdrażania rozwiązań cyfrowych i technologii Przemysłu 4.0 w przedsiębiorstwach i jednostkach naukowych.
- Promocja współpracy pracowników sfery nauki z przedsiębiorstwami w zakresie B+R+I.
- Wsparcie ochrony własności intelektualnej wytworzonej w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach z Mazowsza.
- Promocja przedsięwzięć opartych na otwartych innowacjach.

Cel II: Silne i efektywnie działające łańcuchy wartości łączące przedsiębiorstwa

- Wsparcie tworzenia i rozwoju powiązań kooperacyjnych pomiędzy podmiotami z regionu Warszawskiego stołecznego i Mazowieckiego regionalnego.
- Rozwój integratorów technologii w celu przesunięcia mazowieckich firm w łańcuchach wartości.
- Wsparcie przedsięwzięć skutkujących wdrożeniem nowych rozwiązań w tradycyjnych gałęziach przemysłu i rolnictwie.
- Promowanie współpracy w ramach projektów innowacyjnych.
- Promocja implementacji innowacyjnych rozwiązań w jednostkach administracji publicznej oraz instytucjach sfery nauki.

Cel III: Efektywny ekosystem tworzenia i wspierania innowacji (1)

- Tworzenie narzędzi wsparcia dla przedsiębiorstw i jednostek naukowych wprowadzających innowacje w ramach inteligentnej specjalizacji Mazowsza, w tym w zakresie Przemysłu 4.0 i gospodarki o obiegu zamkniętym.
- Wspieranie napływu wysokokwalifikowanych pracowników (w tym imigrantów) do regionu poprzez zachęty dla przedsiębiorstw i jednostek naukowych.
- Rozwijanie kierunków kształcenia kadr dla nowoczesnej gospodarki na różnych poziomach edukacji, opartych o regionalną inteligentną specjalizację oraz zwiększanie zaangażowania przedsiębiorstw w rozwój szkolnictwa zawodowego na Mazowszu.
- Budowanie i wspieranie sieci współpracy z udziałem firm innowacyjnych, m.in. poprzez klastry, organizacje branżowe i innych animatorów rozwoju gospodarczego.

Cel III: Efektywny ekosystem tworzenia i wspierania innowacji (2)

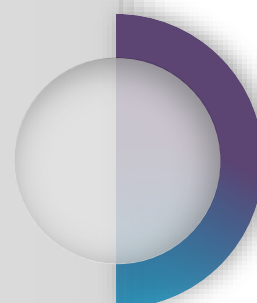
- Wspieranie tworzenia infrastruktury ułatwiającej powstawanie i rozwój przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wspieranie rozwoju i utrzymania infrastruktury badawczej.
- Aktywna promocja postaw proinnowacyjnych adresowana do różnych grup społecznych, w tym m.in. promowanie zdalnych form świadczenia pracy.
- Zwiększanie aktywności IOB w zakresie dostarczania profesjonalnych usług wspomagających innowacyjność w regionie mazowieckim regionalnym, w tym m.in. rozwój systemu akredytacji IOB.
- Stały monitoring i analiza trendów w zakresie nowych technologii, modeli biznesowych i nowych innowacyjnych obszarów działalności w województwie mazowieckim na potrzeby procesu przedsiębiorczego odkrywania.

Cel IV: Wzrost umiędzynarodowienia mazowieckiego ekosystemu innowacji

- Wsparcie eksportu produktów i usług opartych na innowacyjnych rozwiązaniach.
- Budowanie przewag konkurencyjnych poprzez wsparcie wdrażania modeli biznesowych opartych o wiedzę, wzornictwo i innowacje.
- Budowanie Marki Mazowsza w Europie i na świecie.
- Wspieranie podmiotów z Mazowsza w aplikowaniu i udziale w międzynarodowych projektach B+R+I.

Inteligentna specjalizacja

Konstrukcja inteligentnej specjalizacji

- Cztery obszary tematyczne uszczegóławiane za pomocą dokumentów kierunkowych wypracowanych z interesariuszami (np. priorytetowych kierunków badań).
 - Skrócenie i uporządkowanie opisów obszarów specjalizacji.
 - Wskazanie dla każdego obszaru zakładanych efektów gospodarczych, oczekiwanych rezultatów projektów i przykładowych technologii wspomagających.
 - Rezygnacja z „przykładów powiązań”, obecnych w RIS 2020.
- 

Inteligentna specjalizacja

Zmiany w obszarach specjalizacji

- zmiana nazwy obszaru „inteligentne systemy zarządzania” na „inteligentne systemy w przemyśle i infrastrukturze” i zwiększenie nacisku na Przemysł 4.0.
- zmiana nazwy obszaru „nowoczesne usługi dla biznesu” na „nowoczesny ekosystem biznesowy”. Po aktualizacji obszar dotyczy różnych form oddziaływania pomiędzy biznesem a otoczeniem, m.in. zagadnień związanych z wpływem działalności gospodarczej na środowisko (wcześniej częściowo w „inteligentnych systemach zarządzania”, „bezpiecznej żywności” i „wysokiej jakości życia”) oraz, podobnie, jak do tej pory, rozwoju oferty instytucji utoczenia biznesu.
- zmiany powinny ułatwić przyporządkowanie różnych typów projektów do jednego, wiodącego obszaru specjalizacji, m.in. na potrzeby systemu Smart Radar.
- zmiany opierają się m.in. na analizie projektów składanych do RPO WM 2014-2020 i priorytetowych kierunkach badań.

Stan zaawansowania prac

Projekt RIS 2030 został przygotowany w najpełniejszym możliwym zakresie, biorąc pod uwagę dostępność informacji, stan negocjacji kolejnej perspektywy finansowej UE oraz stan przygotowania dokumentów strategicznych i programowych na poziomie krajowym.

Brak jest jednak ostatecznych wersji kluczowych dokumentów regulujących politykę spójności i politykę rozwoju po 2020 roku, takich jak:

- pakiet rozporządzeń regulujących podmiotowy i przedmiotowy zakres kwalifikowalności projektów i wydatków,
- Umowa Partnerstwa określająca wysokość i podział alokacji na programy operacyjne,
- regulacje dotyczące udzielania pomocy publicznej w kolejnej perspektywie finansowej,
- aktualizacja Strategii Rozwoju Województwa Mazowieckiego do 2030 r.

Wpływ epidemii COVID-19 na proces aktualizacji i realizacji strategii



RIS
MAZOVIA
#MAZOWSIE

Nie odbyły się zaplanowane na pierwszą połowę 2020 roku pre-konsultacje projektu RIS 2030 w subregionach województwa mazowieckiego. Obecnie nie jest wskazana organizacja tradycyjnych spotkań w ramach konsultacji społecznych. Współpraca z interesariuszami odbywa się głównie w formie elektronicznej, poprzez mailing i spotkania internetowe.

W lipcu i sierpniu br. planowane zmiany w opisie inteligentnej specjalizacji zostały poddane zdalnym konsultacjom z grupami roboczymi ds. inteligentnej specjalizacji oraz z regionalnymi grupami interesariuszy trzech projektów Interreg Europa. Część zgłoszonych uwag została uwzględniona w projekcie strategii. Ze względu na stan epidemii nie jest rekomendowane przeprowadzenie konsultacji w bardziej interaktywnej, bezpośredniej formie.

Dyskusja z interesariuszami zapewnia oddolne podejście, przez co stanowi kluczowy element koncepcji inteligentnej specjalizacji. Zapisy strategii inteligentnej specjalizacji powinny być wspólnie wypracowane z interesariuszami. Z tego powodu 2 października br. zorganizowane zostanie spotkanie online poświęcone projektowi RIS 2030.

Kolejne etapy prac nad RIS 2030

- Analiza zgłoszonych uwag i przygotowanie sprawozdania z konsultacji
- Uwzględnienie uwag z konsultacji w projekcie RIS 2030
- Ewaluacja ex ante RIS 2030 (równolegle z procesem konsultacji)
- Uzupełnienie informacji na temat źródeł finansowania i powiązań z innymi strategiami – uzależnione od gotowości odpowiednich dokumentów na szczeblu krajowym i UE
- Przygotowanie uchwały Zarządu Województwa Mazowieckiego wnoszącej projekt RIS 2030 pod obrady Sejmiku Województwa
- Przygotowanie uchwały Sejmiku Województwa Mazowieckiego



RIS a polityka spójności UE

Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza do 2020 roku:

- regionalna strategia na rzecz inteligentnej specjalizacji - **warunek wstępny** (ex ante) przyznania środków UE na cele związane z innowacyjnością i przedsiębiorczością w okresie **2014-2020**,
- spełnienie warunku oceniane na początku okresu programowania.

Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza do 2030 roku:

- ramy strategiczne dla dalszego wdrażania inteligentnej specjalizacji i kontynuacji procesu przedsiębiorczego odkrywania,
- dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji - **warunek podstawowy** dla pierwszego celu polityki spójności w okresie **2021-2027**, dotyczącego funduszy UE na rzecz innowacyjności, przedsiębiorczości i cyfryzacji,
- spełnienie warunku oceniane w sposób ciągły w całym okresie programowania.



Dziękuję za uwagę

