

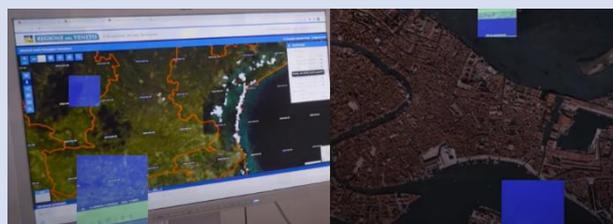
Bringing the benefits of space uses to regions & their citizens



NEREUS: Network of European Regions Using Space Technologies

Depuis 2007, **NEREUS** est la seule association européenne dirigée par des Régions qui se concentre sur la diffusion de l'utilisation et de la compréhension des solutions spatiales en permettant aux régions de mieux participer à la politique et aux programmes spatiaux européens. Son solide partenariat de 23 Régions est soutenu par un nombre croissant de partenaires associés¹, un grand écosystème d'universités, de PME, d'agences spatiales, etc.

Pourquoi les données spatiales?



Les données spatiales sont aujourd'hui une source d'informations vitale pour la croissance économique, la conformité environnementale avec la législation de l'UE et la sécurité publique/urgence civile. Ces connaissances peuvent vous aider à élaborer vos politiques publiques pour stimuler l'innovation, renforcer la sécurité et améliorer la vie des citoyens dans votre région. NEREUS vise à appuyer l'utilisation de l'espace dans les contextes locaux et régionaux tout en stimulant le développement des écosystèmes spatiaux.

Image source: <https://www.youtube.com/watch?v=L4a7uYFqAls>

¹ <https://www.nereus-regions.eu/who-we-are/our-members/associate-members/>

Bénéfices de l'espace pour les régions européennes 🚀⭐

Création d'emplois pour tous et croissance

Le secteur spatial offre des opportunités sans précédent de développement économique régional et de création d'emplois, en particulier pour les start-ups. Grâce aux programmes européens comme Copernicus, les données spatiales sont accessibles, ce qui permet aux entreprises locales, y compris non-spatiales, d'innover. Comme le souligne Mario Draghi dans son rapport sur la compétitivité de l'UE, l'espace est une source d'innovation et une technologie fondamentale pour l'Europe sur la scène internationale.

En combinant l'utilisation des données Copernicus avec les centres de données régionaux, des start-ups peuvent être créées en réponse à la demande publique locale. Ces entreprises ont le potentiel de se développer à l'échelle mondiale, de créer de nouveaux emplois et opportunités commerciales et de stimuler la croissance économique.

Les solutions spatiales contribuent à orienter les politiques publiques en offrant des avantages immédiats mais aussi sur le long-terme, . Les technologies spatiales sont un moteur important de la numérisation et stimulent l'innovation dans des secteurs tels que l'agriculture, les télécommunications et les transports, positionnant votre région pour la compétitivité mondiale. En tant qu'autorités publiques, nous avons la responsabilité de soutenir cette croissance et d'aider les entreprises à acquérir les compétences nécessaires.

Durabilité

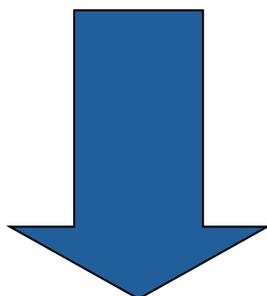
L'observation de la Terre depuis l'espace joue un rôle crucial dans la lutte contre le changement climatique, l'amélioration de l'efficacité des ressources et le respect de la législation environnementale de l'UE. Elle offre des données essentielles qui soutiennent la prise de décision éclairée et améliorent la gestion des catastrophes, permettant aux Régions de protéger les vies et les infrastructures tout en minimisant les pertes économiques. Dans l'ensemble, elle contribue à l'innovation du secteur public et à la fourniture de services publics plus efficaces aux citoyens. Les Régions ont la responsabilité de jeter les bases de l'épanouissement des générations futures, en répondant à leurs besoins et à leurs aspirations. En tirant parti des technologies spatiales, elles contribuent à créer un avenir durable et prospère pour ceux qui vivront et travailleront dans leurs communautés.

Connaissances/expertise/recherche scientifique

L'utilisation des données spatiales améliore la recherche scientifique en offrant des informations précises et en temps réel sur la Terre, ce qui est inestimable pour la planification régionale et l'amélioration des connaissances et des capacités de prise de décision du secteur public. De plus, le développement d'un écosystème spatial d'universités, de centres de recherche et d'agences scientifiques améliore le partage des meilleures pratiques et des connaissances/expertises, et fait donc progresser le secteur public.

Compétence et visibilité

Dans la perspective de la 4e révolution industrielle, les Régions doivent suivre le rythme des nouvelles technologies pour assurer leur pertinence et leur succès dans un paysage européen et mondial en évolution rapide. L'utilisation de l'espace a la capacité d'accroître considérablement l'importance d'une région en fournissant des solutions rentables et rapides pour l'amélioration de la société.



Le rôle de NEREUS

Représentation et dialogue politique

Depuis près de 15 ans, nous sommes basés à Bruxelles et nous sommes un groupe de Régions représentant les intérêts régionaux au niveau de l'UE. En tant qu'interlocuteur établi auprès des institutions européennes et de l'ESA, NEREUS veille à ce que vos besoins soient entendus au niveau européen et intégrés dans le processus d'élaboration des politiques et de la législation de l'UE.

La gestion territoriale et maritime, la biodiversité, l'urbanisme, le tourisme, la santé et le patrimoine culturel font également partie des domaines clés pour une administration publique bénéficiant des données spatiales.

Autonomisation/collaboration interrégionale/visibilité à l'échelle de l'UE

NEREUS renforce la capacité de votre région à participer aux politiques et aux programmes spatiaux européens en augmentant sa visibilité et en stimulant la coopération interrégionale, entre ses membres, pour un meilleur accès au financement, la mise en commun des ressources et le partage des connaissances/meilleures pratiques.

Éducation/formation/développement des compétences

NEREUS s'adresse à la société et aux générations futures au niveau régional par le biais d'initiatives ciblées d'éducation, de formation et de sensibilisation à l'espace, de partage d'études et d'opportunités de carrière. NEREUS soutient l'intégration de l'espace dans le secteur universitaire/de formation avec l'objectif de mobiliser la prochaine génération et d'assurer l'innovation du secteur public.

Développement de l'écosystème

NEREUS fait progresser le développement des écosystèmes régionaux et des communautés spatiales, en aidant les Régions à élaborer leurs stratégies spatiales régionales et à intégrer l'espace comme un catalyseur d'innovation dans leurs programmes et stratégies de spécialisation intelligente.

Votre contribution 🚀⭐

Votre leadership est essentiel pour guider votre Région vers un avenir dynamique et interconnecté ! Ensemble, inspirons nos citoyens et façonnons un avenir où l'espace transforme chaque aspect de notre société. Rejoignez NEREUS et soyez le catalyseur d'un changement positif dans votre région!

Full members

[APULIA \(ITALY\)](#)

[AZORES \(PORTUGAL\)](#)

[BADEN-WÜRTTEMBERG \(GERMANY\)](#)

[BAVARIA \(GERMANY\)](#)

[BASILICATA \(ITALY\)](#)

[BREMEN \(GERMANY\)](#)

[BRITTANY \(FRANCE\)](#)

[CANARY ISLANDS \(SPAIN\)](#)

[CATALONIA \(SPAIN\)](#)

[EMILIA ROMAGNA \(ITALY\)](#)

[FRENCH GUYANE \(FRANCE\)](#)

[HESSE \(GERMANY\)](#)

[MADRID \(SPAIN\)](#)

[MAZOVIA \(POLAND\)](#)

[MALOPOLSKA \(POLAND\)](#)

[NOUVELLE AQUITAINE \(FRANCE\)](#)

[OCCITANIE \(FRANCE\)](#)

[PIEDMONT \(ITALY\)](#)

[PROVINCE OF ZUID-HOLLAND \(NETHERLANDS\)](#)

[PODKARPACKIE \(POLAND\)](#)

[TUSCANY \(ITALY\)](#)

[VENETO \(ITALY\)](#)

[WALLONIA \(BELGIUM\)](#)



<https://www.nereus-regions.eu/>
rayazi.nereus@euregions4space.com
mchrysaki.nereus@euregions4space.com
Linkedin & X: @NEREUSaisble

21, Rue Montoyer | B-1000 (BE)
Phone +32(0)22305775