

PERSBERICHT

NGI België, Kadaster Nederland en Kadaster Luxemburg (ACT) versterken hun strategische samenwerking op het gebied van geodesie.

Brussel, 8 juni 2026 – Persbericht.

Het Nationaal Geografisch Instituut (NGI) België, Kadaster Nederland en Kadaster Luxemburg (ACT) hebben op 8 juni een strategische overeenkomst ondertekend om hun samenwerking op het gebied van geodesie te versterken en gezamenlijk bij te dragen aan de ontwikkeling van de Global Geodesy Supply Chain.

Tijdens de eerste Benelux Geodesists' Meeting (BGM), die op 5 en 6 mei 2026 in Brussel door het NGI werd georganiseerd, wisselden geodesisten uit België, Nederland en Luxemburg van gedachten over de grote technische en wetenschappelijke uitdagingen in de sector, waarmee ze de wil binnen de Benelux om de samenwerking te versterken bevestigden.

De vandaag ondertekende overeenkomst sluit naadloos aan bij deze ontwikkeling en bij de strategische besprekingen van oktober 2024 tussen het management van het NGI België en Kadaster Nederland. Met deze samenwerking willen het NGI België, Kadaster Nederland en Kadaster Luxemburg actief bijdragen aan een robuustere, interoperabele en veerkrachtige Europese geodetische infrastructuur.

Met de ondertekening van een "memorandum van overeenkomst" zetten de Benelux-landen een nieuwe stap in hun samenwerking door hun strategische geodetische samenwerking duurzaam vorm te geven.

"Deze strategische overeenkomst illustreert de gezamenlijke wil van de Benelux-landen om hun geodetische capaciteiten duurzaam te versterken en actief bij te dragen aan de veerkracht van de Europese geospatiale infrastructuur." - Ingrid Vanden Berghe, Administrateur-generaal van het NGI.

"De samenwerking binnen de Benelux is gebaseerd op een gemeenschappelijke visie: die van een betrouwbare, interoperabele en open geodetische infrastructuur ten dienste van de samenleving, innovatie en toekomstige generaties." - Cora Smelik, lid van de raad van bestuur van Kadaster Nederland.

"Grensoverschrijdende geodetische samenwerking draagt bij aan het versterken van referentiesystemen, het vergroten van de kennisuitwisseling en het tot stand brengen van een coherente Europese aanpak

NGI
Nationaal
Geografisch
Instituut



IGN
Institut
Géographique
National

voor de uitdagingen van morgen. De Benelux-landen zijn er trots op hierin een drijvende kracht te kunnen zijn” - Bernard Reisch, Adjunct-directeur van Kadaster Luxemburg (ACT).

De Europese geodetische infrastructuur versterken

Geodesie vormt de onzichtbare infrastructuur die aan de grondslag ligt van tal van moderne kritieke systemen: GNSS-positionering, navigatie, aardobservatie, tijdsynchronisatie, slimme mobiliteit en infrastructuur van de digitale economie.

Tegen de achtergrond van de digitale transformatie, de uitdagingen op het gebied van veerkracht en de toenemende behoefte aan betrouwbare positiegegevens, is de samenwerking tussen de Benelux-landen erop gericht hun geodetische capaciteiten duurzaam te versterken.

De overeenkomst voorziet onder andere in:

- Voortzetting van de exploitatie van de Belgische, Nederlandse en Luxemburgse GNSS-analysecentra;
- Integratie van grensoverschrijdende GNSS-referentiestations in de analyses om de verdichting van ETRS89 (European Terrestrial Reference System 1989) en de betrouwbaarheid van positiebepaling in de Belgisch-Nederlandse en Belgisch-Luxemburgse grensregio te verbeteren;
- Verdere exploitatie van geodetische meetstations zoals de Integrated Geodetic Reference Stations (IGRS) en permanente GNSS-antennes;
- Opzetten van gezamenlijke GNSS-analyses op basis van gedeelde referentiestations;
- Oprichting van een gedeeld GNSS Analysis Combination Center;
- Ontwikkeling en implementatie van een service voor de validatie van correctiesignalen om GNSS-metingen nauwkeuriger te maken;
- Versterking van de realisatie van het Europees Verticaal Referentiesysteem (EVRS) in de grensregio's via nauwkeurige waterpassingen binnen de Benelux;
- Ontwikkeling van infrastructuur gekoppeld aan het International Height Reference Frame (IHRF) en verbetering van de integratie tussen land- en zeedata, onder meer in samenwerking met TU Delft.

De overeenkomst bevestigt tevens de bereidheid van de drie instellingen om regelmatig bijeen te komen met het oog op capaciteitsopbouw en om de uitwisseling van wetenschappelijke en technische expertise te intensiveren. Dit is essentieel in een arbeidsmarkt met een tekort aan geodetische experts.

Een gezamenlijke ambitie op internationaal niveau

Naast de samenwerking weerspiegelt deze overeenkomst een gezamenlijke ambitie: de bijdrage van België, Nederland en Luxemburg aan belangrijke internationale initiatieven op het gebied van geodesie versterken. De drie partners benadrukken het toenemende strategische belang van een veerkrachtige

geodetische infrastructuur in een wereld die steeds afhankelijker wordt van systemen voor positiebepaling, navigatie en tijdsynchronisatie, ook in veeleisende omstandigheden of crisissituaties.

Het NGI België, Kadaster Nederland en Kadaster Luxemburg zullen zo hun samenwerking binnen internationale organisaties zoals IAG, IGS, EUREF, EPOS en EUPOS versterken. Met deze ondertekening bevestigen de drie instellingen hun inzet voor internationale wetenschappelijke samenwerking, kennisuitwisseling en de ontwikkeling van duurzame en toekomstgerichte geospatiale infrastructuren ten behoeve van de hele samenleving.

Perscontacten:

Communicatiedienst NGI comcel@ngi.be

Babs Carpentier (NL - 0478 52 86 70) en Sandrine D'Hoedt (FR - 0471 44 12 98)