

Van: [Visser, S.J. MSc \(Sjirk\)](#)
Onderwerp: Netherlands Space Agency: De mogelijkheden van satellietdata voor gemeentelijke opgaven
Datum: dinsdag 30 juni 2026 17:24:10
Bijlagen: [image001.png](#)
[De mogelijkheden van satellietdata voor gemeenten.docx](#)

Let op: Deze mail komt van buiten onze organisatie. Help mee om onze organisatie veilig te houden en denk na voordat je op een link klikt of een bijgevoegd bestand opent.

Geachte griffier,

Nederlandse gemeenten staan voor grote maatschappelijke en bestuurlijke opgaven, zoals woningbouw, klimaatadaptatie, energietransitie, biodiversiteit, waterbeheer en het beheer van de openbare ruimte. Voor deze opgaven is actuele en betrouwbare informatie van groot belang.

Via het Europese Copernicus-programma en het Nederlandse Satellietdataportaal zijn hoogwaardige satellietgegevens beschikbaar die gemeenten kunnen ondersteunen bij beleidsvorming, monitoring en de uitvoering van gemeentelijke taken. Satellietdata vormt daarbij geen vervanging van bestaande gemeentelijke informatie, maar een waardevolle aanvulling die nieuwe inzichten kan bieden.

Met deze brief bieden wij u het bijgevoegde informatiedocument '**De mogelijkheden van satellietdata voor gemeentelijke opgaven**' aan. Wij hopen dat u dit document onder de aandacht wilt brengen van de gemeenteraad, zodat raadsleden kennis kunnen nemen van de mogelijkheden die satellietdata biedt voor de gemeentelijke praktijk.

Wanneer er behoefte bestaat aan verdere toelichting, is de **Netherlands Space Agency (NLSA)** graag bereid een informatieve kennissessie of presentatie te verzorgen voor de gemeenteraad, het college of de ambtelijke organisatie. Tijdens deze bijeenkomst worden praktijkvoorbeelden besproken en wordt toegelicht hoe satellietdata kan bijdragen aan maatschappelijke en bestuurlijke opgaven binnen gemeenten.

Voor vragen of nadere informatie kunt u contact opnemen via info@nlsa.nl of telefonisch via **088 042 4500**.

Met vriendelijke groet,

Netherlands Space Agency (NLSA)



Satellietdata als aanvullende informatiebron voor gemeentelijke opgaven

Gebruikt uw gemeente alle beschikbare informatie?

Gemeenten staan voor grote maatschappelijke en bestuurlijke opgaven. Denk aan woningbouw, klimaatadaptatie, waterbeheer, energietransitie, biodiversiteit, bodemdaling en het beheer van de openbare ruimte. Voor goede besluitvorming is actuele en betrouwbare informatie onmisbaar.

Gemeenten beschikken al over veel informatie, zoals basisregistraties, beleidskaarten, luchtfoto's, inspecties en monitoringsgegevens. Satellietdata kan daarop een waardevolle aanvulling zijn.

Via het Europese Copernicus-programma en het Nederlandse Satellietdataportaal zijn actuele gegevens beschikbaar waarmee veranderingen in de leefomgeving objectief en gebiedsdekkend kunnen worden gevolgd. Satellietdata vervangt bestaande gemeentelijke informatie niet, maar voegt een extra informatielaag toe.

De centrale vraag is daarom:

Maakt uw gemeente al optimaal gebruik van de mogelijkheden die satellietdata biedt?

Waar kan satellietdata bij helpen?

Satellietdata kan gemeenten ondersteunen bij verschillende maatschappelijke opgaven.

Bij woningbouw en gebiedsontwikkeling kan satellietdata helpen om de voortgang van bouwlocaties en ruimtelijke veranderingen beter te volgen. Dat kan relevant zijn bij vragen over woningbouwprogrammering, uitbreidingslocaties en gebiedsontwikkeling.

Voor klimaatadaptatie en waterbeheer kan satellietdata inzicht geven in groen, verharding, water, droogte en temperatuurverschillen. Daarmee kunnen gemeenten beter bepalen waar maatregelen nodig zijn en waar ze het meeste effect hebben.

Op het gebied van biodiversiteit en vergroening kan satellietdata laten zien hoe groenstructuren, vegetatie en boomkroonbedekking zich ontwikkelen. Zo kan worden gevolgd of vergroeningsmaatregelen daadwerkelijk zichtbaar resultaat opleveren.

Ook bij beheer van de openbare ruimte en infrastructuur kan satellietdata waarde toevoegen. Met radarsatellieten kunnen bodembewegingen en verzakkingen vroegtijdig worden gesignaleerd. Dat helpt bij het beter plannen van onderhoud aan wegen, riolering, kades en andere kwetsbare infrastructuur.

Voor de energietransitie kan satellietdata bijdragen aan inzicht in ruimtelijke ontwikkelingen, zoals de groei van zonnepanelen of veranderingen in ruimtegebruik. Dat helpt om ontwikkelingen per wijk of gebied beter zichtbaar te maken.

De meerwaarde voor gemeenten

De kracht van satellietdata zit vooral in de combinatie met bestaande gemeentelijke informatie. Door satellietdata te koppelen aan registraties, kaarten, inspecties en beleidsinformatie ontstaat een completer beeld van ontwikkelingen in de fysieke leefomgeving.

Dat helpt gemeenten om maatschappelijke opgaven beter te monitoren, beleid beter te onderbouwen, maatregelen gericht in te zetten en resultaten objectiever te evalueren.

Satellietdata is daarmee geen technisch doel op zich, maar een praktisch hulpmiddel voor beter inzicht en betere besluitvorming.

Uitnodiging

De **Netherlands Space Agency (NLSA)** stimuleert het gebruik van satellietdata voor maatschappelijke en bestuurlijke opgaven in Nederland.

Wilt u meer weten over de mogelijkheden van satellietdata voor uw gemeente? Dan is de NLSA graag bereid een informatieve presentatie of kennissessie te verzorgen voor gemeenteraad, college of ambtelijke organisatie. Aan de hand van praktijkvoorbeelden wordt toegelicht hoe satellietdata kan bijdragen aan actuele gemeentelijke opgaven en welke toepassingen in de praktijk al beschikbaar zijn.

De centrale vraag daarbij is:

Maakt uw gemeente al optimaal gebruik van de mogelijkheden die satellietdata biedt?

Meer informatie

Meer informatie is beschikbaar via:

Netherlands Space Agency (NLSA)

<https://www.nlsa.nl/>

Gebruik van satellietdata door NLSA

[Gebruik satellietdata bevorderen - Netherlands Space Agency](#)

Satellietdataportaal Nederland

<https://www.satellietdataportaal.nl>

Satellietdataportaal Viewer

<https://viewer.satellietdataportaal.nl>

Europees Copernicus-programma

[Homepage | Copernicus](#)

Copernicus Browser

<https://browser.dataspace.copernicus.eu/>

Satellietdata kan worden toegepast bij onder meer woningbouw, klimaatadaptatie, waterbeheer, infrastructuur, biodiversiteit, energietransitie en ruimtelijke ontwikkeling.

