

Samenvatting - Zaal 7 Themasessie: Sustainable Development Goals & Ruimtevaart

Moderator: Ruud Grim (NSO)
Rapporteur: Chris Bremmer (Deltares)
Notulen: Elise van Tilborg

Main bullets

- Ruimtevaart, en het gebruik ervan, maakt onderdeel uit van de vitale infrastructuur en levert een belangrijke operationele bijdrage aan het verduurzamen van de samenleving, waarvan de ambities vastgelegd zijn in zogenaamde duurzaamheidsdoelstellingen (SDGs);
- De meerwaarde van het gebruik van ruimtevaart ligt enerzijds in het continu, transparant meten en monitoren van de indicatoren van de SDGs over grootschalige en afgelegen gebieden. Anderzijds ondersteunt ruimtevaart met dezelfde data onderzoek en operationele activiteiten die een duurzame samenleving als doel hebben.
- Het Copernicus satellietprogramma is een kantelpunt doordat continuïteit in de levering van gratis satellietdata geborgd wordt; het is aan onderzoekers en private sector de uitdaging om deze data om te zetten in voor de klant bruikbare informatieproducten en -diensten. De SDGs bieden derhalve veel kansen voor de aardobservatie sector.
- Bij het operationaliseren door private sector zijn opschalingsmodellen en financiële ondersteunende instrumenten essentieel.
- De gebruiker is relatief onbekend met het gebruik van ruimtevaart en de (mogelijk) toegevoegde waarde. De overheid kan het gebruik van ruimtevaart promoten via een "etalage" van producten en diensten die (in)direct aan de SDGs bijdragen.
- Naast data continuïteit vanuit het Copernicus programma is er behoefte aan continuïteit van specifieke gratis, publieke informatieproducten. Hierbij is publiek-private samenwerking wenselijk om maximaal gebruik te maken van kennis, operationele ervaring en innovatiekracht. Door de PPP samenwerking wordt ook zoveel mogelijk marktverstoring vermeden.