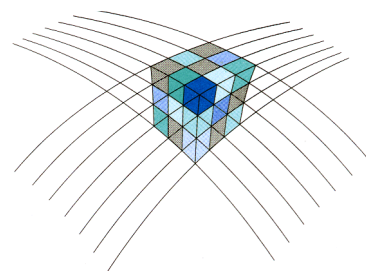


NCG

Nederlands Centrum voor Geodesie en Geo-informatica (NCG)



Beleidsplan 2023-2027

Vastgesteld op 13 december 2023



Inhoudsopgave

	Blz.	
1	Inleiding	4
2	Missie, trends en ambitie van het NCG	5
2.1	Missie	5
2.2	Trends	5
2.3	Ambitie	8
3	Doelstellingen voor de komende periode	9
3.1	Kennisontwikkeling	9
3.2	Kennisoverdracht	9
3.3	Externe samenwerking	9
3.4	Interne organisatie	9
4	Realisatie doelstellingen	10
4.1	Kennisontwikkeling	10
4.2	Kennisoverdracht	10
4.3	Externe samenwerking	12
4.4	Interne organisatie	13
5	Monitoring en aanpassing	14
6	Beschrijving van de organisatiestructuur om de gewenste situatie te bereiken	15
6.1	Leden van het NCG	15
6.2	De Commissies	16
6.3	Het secretariaat van het NCG	17
7	Financiën	18

1 Inleiding

De stichting Nederlands Centrum voor Geodesie en Geo-Informatica (het NCG) is opgericht per 1-1-2014. Het NCG fungeert als het platform in Nederland waar wetenschappers op het gebied van de geodesie en geo-informatica elkaar ontmoeten en georganiseerd overleg voeren met vertegenwoordigers van de overheid en het bedrijfsleven. In dit beleidsplan worden de ambities van het NCG voor de komende jaren verwoord. De statuten van het NCG vormen het uitgangspunt voor deze ambitie en beschrijven het ‘waarom’: de missie van het NCG (hoofdstuk 2). Op basis van de missie zijn doelstellingen voor de komende 5 jaar geformuleerd: het ‘wat’ (hoofdstuk 3). Tenslotte worden deze doelstellingen vertaald naar een uitvoeringsagenda: het ‘hoe’ (hoofdstuk 4). Innovaties en veranderingen in de geo-wereld volgen elkaar snel op en de geo-gerelateerde informatie heeft een steeds grotere grote impact op allerlei zaken in de maatschappij en beperkt zich niet meer tot alleen het geo-domein (zie de trends in paragraaf 2.2). Daardoor is het lastig om zeer concrete uitvoeringsacties voor 5 jaar te formuleren. Deze acties worden daarom per jaar geformuleerd op basis van de jaarplannen van de zes NCG-commissies en de samenwerkingsorganen waarin het NCG participeert te weten GeoSamen en GIN/GeoBuzz (zie paragraaf 4.3).

De digitalisering van de maatschappij is zichtbaar bij overheid, bedrijfsleven en wetenschap. Dat is zowel op technisch vlak (van inwinning tot monitoring), maar ook in de maatschappelijke keuzes die we maken in data delen en toepassing van AI in het geo-domein. Daarbij speelt de overheid (en Europa) een kaderstellende rol met onder andere een interbestuurlijke datastrategie en over het gebruik en delen van data op basis van publieke waarden. Daarnaast is er momentum voor het oplossen van maatschappelijke vraagstukken met een ruimtelijke component hebben.

2 Missie, trends en ambitie van het NCG

2.1 Missie

In de statuten van de stichting NCG is de missie als volgt verwoord:

De stichting heeft ten doel:

A. het bevorderen van overleg tussen partijen uit de wetenschap en praktijk op het gebied van de geo-informatie en de geodesie met als oogmerk:

- *Kennis tussen wetenschap en praktijk over te dragen;*
- *Te adviseren over kennisontwikkeling en onderzoek, afgestemd op de voorziene behoeften van de Nederlandse samenleving;*
- *Strategische verkenning, scenariostudies en trendanalyses ten aanzien van de technisch-wetenschappelijke ontwikkelingen op dit terrein te bevorderen en onderzoek in dit kader te initiëren;*

zulks mede ten behoeve van de vormgeving van het geo-informatiebeleid van de overheid, het aardobservatiebeleid daaronder begrepen.

B. Het verrichten van alle verdere handelingen, die met het vorenstaande in de ruimste zin verband houden of daartoe bevorderlijk kunnen zijn.

Deze missie vormt het uitgangspunt voor de geformuleerde doelstellingen en bijbehorende acties voor de periode 2023-2027.

2.2 Trends

De afgelopen jaren zien we een stormachtige ontwikkeling als het gaat om data (en data-infrastructuren - ook wel data-ecosystemen -) en het daadwerkelijke gebruik van die gegevens voor tal van maatschappelijke vraagstukken en digitale dienstverlening en digitale interactie in het algemeen. Dat schept veel ruimte voor verdere ontwikkeling. Als geosector hebben we vaak een voorloperrol gehad in de datawereld. Geodata zijn inmiddels een essentieel onderdeel van de digitale wereld. Laten we op die weg verder gaan.

De wetenschappelijke en maatschappelijke context waarbinnen het NCG acteert zijn van belang voor de te maken keuzes. We zien de volgende trends voor de komende vijf jaar.

Geodata zijn overal en altijd beschikbaar

Geodata zijn overal. Wat is er inmiddels niet aan positie gekoppeld of waar is locatie niet de verbinding tussen verschillende werelden? Inmiddels is 3D de nieuwe standaard en is de trend naar tijd (4D) en schaal (5D) al volop aan de gang. We leven in een wereld van puntenwolken, waarbij real-time inwinning en

beschikbaarheid de standaard worden. Dat levert de gebruiker veel mogelijkheden op, maar vraagt van onze sector dat we de gebruiker ook helpen met de juiste data op het juiste moment. En die gebruiker komt steeds meer uit andere sectoren (van bouw tot mobiliteit) die op hun beurt ook steeds meer datagedreven gaan werken.

Behoeftte aan flexibele infrastructuur voor opslag en ontsluiting van data

De gangbare wijze voor de organisatie van geodata is in de vorm van nationale en Europese geo-informatie-infrastructuren, zoals de NGII en INSPIRE. Die zijn en blijven een essentiële basis. Politiek-bestuurlijk (Europees en nationaal) wordt ingezet op open data en domeinspecifieke dataspace's zoals de Green Deal. Die dataspace's gaan over afspraken over gebruik, standaarden, toegang en data delen (publiek en privaat). De geodata-infrastructuren ontwikkelen zich verder om ook de real-time data te omvatten. Daarbij is het belangrijk de onderliggende geometrische en fysische basis van onze geo-referentiesystemen op land, ter zee en in de ruimte (die ook dynamisch zijn) te blijven ontwikkelen, zeker nu we steeds meer verschillende meetmethodieken in combinatie gebruiken. Ook de Verenigde Naties zien (mondiale) referentiesystemen als onmisbare 'foundation data' binnen het Integrated Geospatial Information Framework (IGIF) opgesteld door Committee of Experts on Global Geospatial Information Management (UN GGIM).

Meer aandacht voor kwaliteit en betekenis van data en informatie

Bruikbaarheid van data is steeds belangrijker. Dat betekent dat we niet alleen de geometrische kwaliteit van data moeten kennen, maar ook de gebruiker moeten helpen om data, informatie en modellen in samenhang bruikbaar te maken. We moeten ons daarvoor meer verdiepen in de betekenis van data. Naast technische interoperabiliteit wordt semantische interoperabiliteit (zijn onze begrippen bruikbaar in andere domeinen) steeds belangrijker, onder andere via nationale geo-standaarden (belegd bij Geonovum) en internationale standaarden (zoals ISO 19152 op het terrein van land administratie in brede zin: van percelen en de gerelateerde rechten/belemmeringen, marine geo-regulatie informatie, waardebepalingsinformatie en ruimtelijke plan informatie). Als we dat realiseren kunnen we de waarde van informatie voor de gebruiker ook veel beter duiden. Goede data zijn op hun beurt ook weer een essentiële basis voor modellen met een ruimtelijke component.

Meer samenwerking tussen bedrijven, overheid en wetenschap

De samenwerking tussen en het samen optrekken van bedrijven, overheid en wetenschap wordt steeds belangrijker. Voorbeeld is de realisatie van de energietransitie. De geosector kan veel bijdragen aan de oplossing van maatschappelijke vraagstukken door inzicht te geven, ontwikkelingen te duiden en te monitoren. Dat vraagt steeds nauwere samenwerking tussen bedrijven,

overheid en wetenschap waarbij vraagstukken domeinoverstijgend zijn. Technische geokennis is daarbij net zo belangrijk als skills en inzicht in belangen en behoeften. Om te komen van wetenschappelijk idee tot realisatie zijn alle partijen hard nodig. Als geosector willen we daarvoor voldoende goede mensen opleiden om zo onze bijdrage te kunnen leveren.

We blijven ons daarvoor inzetten binnen het project GeoSamen. Voor het NCG ligt hier de uitdaging om een efficiënte uitwisseling van informatie tussen wetenschap, ontwikkeling, beleid en uitvoering (publiek en privaat) te bewerkstelligen. Het NCG kan daar als netwerkorganisatie een belangrijke bijdrage aan leveren.

De informatiewereld is toegankelijk en veilig voor iedereen

Nederland kent veel maatschappelijk vraagstukken met een ruimtelijke component. Ruimte is wellicht ons schaarste goed. We zien steeds meer dat alle belanghebbenden bij de vraagstukken (zowel op lokaal als op nationaal niveau) data- en modelgericht werken. De maatschappij vraagt om een ‘level playing field’ als het gaat om geo-informatie: deze moet voor alle partijen in gelijke mate beschikbaar zijn. Dat vraagt niet alleen om eenvoudige toegang tot informatiedomeinen, maar ook om duidelijke regels voor het gebruik van data en modellen en voor het waarborgen voor een goede duiding van data en waarde vrije kunstmatige intelligentiemodellen. Aspecten als data-ethiek en bescherming van de persoonlijk levenssfeer worden belangrijker en onderdeel van de afwegingen die we maken.

Groeiend belang en meer inzet van GeoAI

Er is een sterk groeiend belang van Kunstmatige Intelligentie (ofwel Artificial Intelligence – AI /machine learning – ML) binnen de gehele geo-informatieketen, zowel in het onderzoek, als in dienstverlening, product vernieuwing en vereenvoudiging van processen. Dit varieert van inzet van AI/ML bij patroonherkenning om van ruwe data (zoals beelden en puntenwolken) betekenisvolle geo-informatie te maken, via gebruik van spraaktechnologie (Natural Language Processing, NLP) voor het verwerken van commando's bij de inwinning of het werken met geo-informatiesystemen, tot toepassingen in ontwerp- en beslissingsondersteuning; denk bijvoorbeeld aan het genereren van leidingnetwerken in nieuwbouwwijken. Een belangrijk aandachtspunt, naast de kwaliteit van de resultaten, is ook de verklaarbaarheid van de resultaten (explainable AI), want in toenemende mate zal de maatschappij moeite hebben met het accepteren van de resultaten indien deze niet verantwoord kunnen worden.

2.3 Ambitie

Het is de ambitie van het NCG om door middel van kennisontwikkeling Nederland op geodesie en geo-informatica een vooraanstaande positie te laten innemen. Als netwerkorganisatie doen we dit door onderzoek te faciliteren, ondersteunen en resultaten van onderzoek uit te dragen. Het NCG voert zelf geen onderzoek uit. Het is tevens de ambitie van het NCG om een duidelijke positie als overlegorgaan, spreekbuis en belangenbehartiger van de wetenschap te bekleden. Het NCG zoekt actief de verbinding met partners binnen de wetenschap, overheid en bedrijfsleven. Daarbij ligt onze focus op wetenschap, kennisontwikkeling en kennisdeling. We staan als sector (verenigd in GeoSamen) aan de lat en hebben samen de kennis, kunde en kans belangrijke bijdragen te leveren aan het optimale en brede gebruik van geodata voor tal van (ruimtelijke) maatschappelijke en wetenschappelijke vraagstukken. Lastig hierbij is dat het NCG kwantitatief moeite heeft om deze positie goed in te vullen. De aantallen medewerkers in de wetenschap zijn veel kleiner dan de aantallen medewerkers bij de overheid en het bedrijfsleven.

Als netwerkorganisatie geven we invulling aan de ambitie door ons te richten op de volgende hoofdtaken binnen de sector:

- kennisontwikkeling;
- kennisoverdracht en -borging;
- externe samenwerking en
- interne organisatie.

3 Doelstellingen voor de komende periode

Op basis van de NCG-missie zijn doelstellingen geformuleerd op de onderwerpen kennisontwikkeling, kennisoverdracht, externe samenwerking en interne organisatie. Hierna zijn per onderwerp de doelstellingen geformuleerd. Iedere doelstelling bevat een werkwoord dat de ambitie aangeeft (vergroten, op niveau houden, etc.).

3.1 Kennisontwikkeling

Doelstellingen:

- D1.1 Nederland op het domein van het NCG qua wetenschappelijk onderzoek in de top-5-landen van de wereld houden.
- D1.2 Lacunes in kennisontwikkeling identificeren.

3.2 Kennisoverdracht

Doelstellingen:

- D2.1 Zichtbaarheid van het werkveld van het NCG vergroten.
- D2.2 Kennisoverdracht naar de praktijk intensiveren.
- D2.3 Noodzaak van geo-informatieonderwijs agenderen.

3.3 Externe samenwerking

Doelstellingen:

- D3.1 Uitbouw van de samenwerking met overheid en bedrijfsleven in het kader van o.a. GeoSamen.
- D3.2 Interactie tussen nationale en internationale wetenschap ontwikkelen.

3.4 Interne organisatie

Doelstellingen:

- D4.1 De juiste mensen bij elkaar brengen, in het bijzonder voor discussies die het werkveld van de huidige commissies overstijgen.
- D4.2 Jonge onderzoekers meer betrekken bij NCG-activiteiten.

4 Realisatie doelstellingen

Een belangrijke stap in een strategisch plan is het omzetten van doelstellingen naar acties (van het ‘wat’ naar het ‘hoe’). In de paragrafen 4.1-4.4 zijn de voorgenomen acties per doelstelling aangegeven. Voor een systematische monitoring van uitvoering van de acties zijn doelstellingen met een steekwoord weergegeven en van een code voorzien. De NCG-commissies bepalen ieder voor zich op hun aandachtsgebied de ambities en acties voor de komende periode en koppelen dat terug naar het bestuur. De uitdaging hierbij is om met de beperkt aanwezige financiële middelen en het zoeken van creatieve oplossingen toch invulling aan de doelstellingen te geven. De voorzitters van de commissies geven in het Platformoverleg (zie paragraaf 6.1) presentaties over hetgeen in de afgelopen periode in de commissie aan de orde is geweest. Het NCG is zich er hierbij van bewust dat er naast zijn rol als ontmoetingsplek ook regelmatig overleg tussen deelnemers in andere gremia moet plaatsvinden. De acties binnen het NCG dienen dus een meerwaarde te bieden ten opzichte van de overleggen in andere gremia.

4.1 Kennisontwikkeling

D1.1 Nederland behoort op het domein van het NCG qua wetenschappelijk onderzoek tot de top-5-landen van de wereld.

Acties:

- Bijdragen aanleveren voor programma’s zoals in het verleden de nationale wetenschapsagenda.

D1.2 Lacunes in kennisontwikkeling identificeren.

Acties:

- De NCG-commissies actualiseren jaarlijks hun onderzoekagenda’s.
- In het kader van GeoSamen waarin het NCG participeert worden ontbrekende relaties met andere vakgebieden onderkend en zo nodig versterkt.

4.2 Kennisoverdracht en borging

D2.1 Zichtbaarheid van het werkveld van het NCG vergroten.

Acties:

- Het NCG biedt promovendi een forum voor kennisuitwisseling.
- Promovendi van verschillende Nederlandse universiteiten komen weinig met elkaar in contact. Op thema’s waaraan aan meerdere universiteiten gewerkt wordt, organiseert het NCG jaarlijks een symposium dat in principe op één der deelnemende universiteiten gehouden wordt. Deze

dag is open voor alle geïnteresseerden binnen de universiteiten, maar ook voor overheid en bedrijfsleven, om kennis te nemen van de meest recente ontwikkelingen op het vakgebied.

- Het NCG organiseert in principe elk jaar de Baardalezing.
- Voor de Baardalezing wordt een gerenommeerde wetenschapper uitgenodigd voor een boeiende presentatie op het gebied van of met raakvlakken met de geodesie en/of geo-informatica. Waar mogelijk wordt de lezing gehouden op een grote nationale bijeenkomst, of op het jaarlijkse symposium van het NCG zelf.
- Elke twee jaar wordt de Tienstra Onderzoeksprijs uitgereikt aan een excellente onderzoeker op het gebied van de geodesie en/of geo-informatica. De komende uitreikingen binnen de termijn van dit beleidsplan vinden plaats in 2024 en 2026.
- Iedere vier jaar wordt op het congres van de International Society for Photogrammetry and Remote Sensing de Von Gruber Award uitgereikt aan een excellente onderzoeker op het gebied van de fotogrammetrie, remote sensing of geografische informatiewetenschappen. De uitreiking binnen de termijn van dit beleidsplan vindt plaats in 2027.
- Zo nodig ondersteunt het NCG acties van andere verenigingen/organisaties die op hetzelfde aandachtsgebied actief zijn.

D2.2 Kennisoverdracht naar de praktijk intensiveren.

Acties:

- Het NCG organiseert jaarlijks een aantal studiedagen of symposia.
- Deze dagen worden vanuit de commissies geïnitieerd, mogelijk in samenwerking met andere organisaties.
- De zichtbaarheid van onderzoek wordt verbeterd door presentaties te verzorgen op het jaarlijkse GeoBuzz-congres dat door de vereniging Geo-Informatie Nederland (GIN) en GeoBusiness (de branchevereniging voor bedrijven die werken met geo-informatie) wordt georganiseerd.
- Daar waar mogelijk ondersteunt het NCG, financieel of door personele ondersteuning, symposia en studiedagen die door universiteiten georganiseerd worden.
- De NCG-website, zowel de Nederlandstalige als de Engelstalige, wordt actueel gehouden.
- Op de NCG-website worden op verzoek ook aankondigingen van meewerkende organisaties en bedrijven op het aandachtsgebied van het NCG geplaatst.
- Het NCG stimuleert kennisoverdracht vanuit de wetenschap naar de bedrijven en de overheid, o.a. door actieve participatie in het GeoSamen overleg.

D2.3 Noodzaak van geo-informatieonderwijs agenderen

Acties:

- Het NCG participeert actief in landelijke overleggen over de ontwikkeling van het geodesie en geo-informatie onderwijs in Nederland.
- Het NCG stimuleert actief aandacht voor het BSc en MSc onderwijs o.a. door het uitreiken van de BSc en MSc NCG/GIN scriptie prijs.
- Het NCG agendeert het geodesie en geo-informatie onderwijs bij relevante ministeries.

4.3 Externe samenwerking

D3.1 Uitbouw van de samenwerking met overheid en bedrijfsleven in het kader van o.a. GeoSamen

Acties:

- Het NCG vaardigt vertegenwoordigers af naar het topteam en het strategisch overleg.
- Deze vertegenwoordigers gebruiken de commissies voor het uitzetten van actiepunten en verkrijgen van input.
- Zorgdragen dat in nagenoeg alle NCG-commissies de belanghebbende universitaire onderwijsinstellingen, overheid en bedrijfsleven via hun functionarissen op basis van expertise vertegenwoordigd zijn.

D3.2 Interactie tussen nationale en internationale wetenschap ontwikkelen.

Acties:

- Het NCG wijst de Nederlandse vertegenwoordigers aan voor de EuroSDR (de non-profitorganisatie die nationale karterings- en kadastrale agentschappen verbindt met onderzoeksinstituten, universiteiten en bedrijven in Europa) en coördineert de inbreng vanuit Nederland in de IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics).
- Deze vertegenwoordigers gebruiken de commissies voor het informeren over en het verkrijgen van bijdragen aan projecten binnen deze internationale organisaties en voor het uitzetten van actiepunten.
- Het NCG streeft ernaar in overleg met GIN en GeoBusiness de Nederlandse vertegenwoordiging in alle internationale wetenschappelijke organisaties op het gebied van de geodesie en geo-informatica te coördineren.
- Buitenlandse contacten uitnodigen op onze symposia zodat de interactie beter zichtbaar wordt voor onze achterban.

4.4 Interne organisatie

D4.1 Organisatie van het NCG ontwikkelen zodat we de juiste mensen bij elkaar brengen, in het bijzonder voor discussies die het werkveld van de huidige commissies overstijgen.

Acties:

D4.2 Jonge onderzoekers meer betrekken bij NCG-activiteiten.

Acties:

- Samenstelling van NCG-commissies beoordelen op wenselijkheid twee jonge onderzoekers aan alle commissies toe te voegen.
- Door via het jaarlijkse NCG-symposium jonge onderzoekers een podium te bieden een presentatie te geven van hun onderzoek en derden de mogelijkheid te geven ook gratis aan het symposium deel te nemen worden jonge onderzoekers meer betrokken bij het NCG en worden tevens relaties gelegd tussen de jongeren, de overheid en het bedrijfsleven. Het NCG biedt promovendi op de symposia ook een forum voor kennisuitwisseling.
- Het DB benadert jonge onderzoekers met verzoeken om een studiemiddag rondom het thema van hun onderzoek te organiseren.
- Het NCG richt zich op jonge wetenschappers bij de universiteiten. Het idee is om hen ook een dag of dagdeel te laten organiseren, mogelijk als onderdeel van het jaarlijkse symposium, maar ook daarbuiten.

5 Monitoring en aanpassing

Het beleidsplan geeft de doelstellingen en realisatie voor de komende vijf jaar aan (hoofdstuk 3 en 4). De toekomst is echter notoir slecht te voorspellen. Er kunnen zich externe en interne ontwikkelingen voordoen waarop het NCG dient te anticiperen. Het periodiek monitoren van de uitvoering van het plan en zo nodig aanpassen/bijsturen is daarom noodzakelijk. In de jaarlijkse decemberbijeenkomst van het Platform zal over de voortgang van de realisatie van de doelstellingen worden gerapporteerd en een discussie worden gevoerd over aanpassing van doelstellingen en acties. Zo nodig worden acties in de jaarplanning van het NCG opgenomen.

6. Beschrijving van de organisatiestructuur om de gewenste situatie te bereiken

De organisatiestructuur van het NCG moet zodanig zijn dat deze dienstbaar is aan de te bereiken doelen. Het Dagelijks Bestuur (DB) van het NCG bestaat uit 4 personen. De personele samenstelling van het Platform – een onderdeel dat overleg tussen partijen uit de wetenschap en de praktijk op het gebied van de geo-informatie en de geodesie zo veel mogelijk bevordert – kan naar behoefte uitgebreid worden. Het aantal NCG-commissies en de thema's die zij behandelen, worden aangepast aan de behoefte die er op een bepaald moment is. Het DB en het Platform zijn ontmoetingspunten voor verantwoordelijke personen op strategisch en beleidsniveau. Het NCG kent een aantal commissies waarin deskundige personen op uitvoerend of werkniveau zitting hebben.

6.1 Dagelijks Bestuur en Platform

Het NCG bestaat uit een *Dagelijks Bestuur* en een *Platform*.

Het *Dagelijks Bestuur*, 4 personen, wordt gevormd door de voorzitter, de vicevoorzitter, de secretaris en de penningmeester. Het bestuur wordt ondersteund door een ambtelijk secretaris.

Het DB draagt het beleid van het NCG uit en geeft het standpunt vanuit wetenschappelijk perspectief weer als daar behoefte aan is en treedt daartoe naar buiten. Dit kan ook op verzoek van een NCG-commissie zijn. Het DB is daarmee het gezicht naar buiten. Het DB bereidt de vergadering van het Platform voor. Het DB vergadert vier maal per jaar of meer als daartoe aanleiding is.

Het DB benoemt de voorzitter en de leden van de commissies. Alle benoemingen zijn op persoonlijke titel en gelden in principe voor een periode van 4 jaar. In verband met de onafhankelijkheid vertegenwoordigt een lid niet zijn werkgever of organisatie.

Verandering of afscheid van de werkring beëindigt het lidmaatschap.

Het NCG kent een *Platform* dat overleg tussen partijen uit de wetenschap en de praktijk op het gebied van de geo-informatie en de geodesie zo veel mogelijk bevordert. Het *Platform* bestaat naast de DB-leden uit:

- Verantwoordelijke leerstoelhouders van de universitaire instellingen op het gebied van geodesie of geo-informatie. Dit zijn momenteel: de TU Delft (de faculteiten Civiele Techniek en Geowetenschappen en Bouwkunde), Wageningen University, Universiteit Twente (faculteit ITC Faculty Geo-Information Science and Earth Observation) en de Vrije Universiteit Amsterdam.
- Wetenschappers uit het vakgebied op persoonlijke titel.

- Wetenschappers van de aanpalende wetenschapsdisciplines zoals ICT, aardwetenschappen, tektoniek, astronomie, meteorologie, cartografie, lucht- en ruimtevaart, op persoonlijke titel.
- Verantwoordelijke leidinggevendenden uit de publieke sector op het gebied van de geodesie en de geo-informatie. Hun werkgevers zijn betalend partner van het NCG. Momenteel zijn dit:
 - Dienst der Hydrografie (Koninklijke Marine)
 - Kadaster
 - Netherlands Space Office (NSO)
 - Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening
 - TNO
 - TU Delft
 - Universiteit Twente
 - VU Amsterdam
 - Wageningen University & Research.
- De voorzitters van de NCG-commissies.

Het Platform vergadert twee maal per jaar. De Platformleden van het NCG opereren onafhankelijk binnen de grenzen die door hun functie wordt bepaald. Verandering van functie of afscheid van de werkkring beëindigt de betrokkenheid bij het NCG.

6.2 De commissies

Het NCG telt ten tijde van het tot stand komen van dit beleidsplan zes commissies, te weten:

Commissie Bodembeweging en Zeespiegelvariatie

Commissie Geodesie

Commissie Geo-informatie Infrastructuur

Commissie Geovisualisatie

Commissie Mariene Geodesie

Commissie Ruimtelijke Basisgegevens

Een commissie wordt ingesteld door het DB, voor een bepaalde of onbepaalde tijd, om een gespecificeerd deel terrein van het wetenschappelijk aandachtsveld te behartigen. De leden hebben zitting in de commissie op basis van hun expertise en komen in principe uit de wetenschap, de overheid en het bedrijfsleven.

De leden van de commissies opereren onafhankelijk binnen de grenzen die door hun functie is bepaald. Een commissie kan indien daaraan behoefte is een vicevoorzitter en een secretaris uit haar midden kiezen. Een commissie kan

onderzoeksprojecten initiëren en begeleiden. De commissies rapporteren jaarlijks over de voortgang van hun werkzaamheden aan het DB. Een andere doelstelling van de commissies is het organiseren van workshops, symposia en studiedagen over de thema's op hun aandachtsgebied. Dit kan eventueel in samenwerking met een andere commissie.

6.3 Het secretariaat van het NCG

Het secretariaat van het NCG wordt bemenst door een secretaris. Het secretariaat is ondersteunend aan het DB, het Platform en de diverse commissies. Het secretariaat is het uitvoerend orgaan van het NCG en verzorgt secretariële ondersteuning, rapportages en plannings en stelt het jaarverslag aan de hand van de rapportages van de commissies en het NCG samen. Het secretariaat onderhoudt tevens de website van het NCG. Op de website worden onder meer nieuws, de samenstelling van het NCG, de samenstelling van de commissies, publicaties, presentaties van symposia, etc. weergegeven.

7. Financiën

Het NCG heeft een aantal betalende partners die ieder op jaarbasis een financiële bijdrage van € 1.500 leveren ten einde de activiteiten van het NCG mogelijk te maken. De kosten voor activiteiten van het NCG zijn hoger dan het totaal van de financiële bijdragen. Hiermee wordt de komende jaren het vermogen van het NCG afgebouwd tot twee keer de jaarlijkse omzet. Vanaf 2026 worden de activiteiten op een kostendekkende basis uitgevoerd door een verhoging van de partnerbijdrage.

Ieder jaar wordt een begroting opgesteld die door het DB en het Platform vastgesteld wordt. Na afloop van een jaar wordt een jaarverslag opgesteld, zowel financieel als tekstueel, met daarin de behaalde resultaten in dat jaar.

Verder heeft de stichting in 2015 de Von Gruber Award van de ITC Foundation overgenomen. Bij de overname is een bedrag van € 20.000 ontvangen om de Award in ieder geval 5 keer te kunnen toekennen. Dit is een geormerkt deel van het vermogen. De Von Gruber Award wordt elke vier jaar bij het ISPRS-congres (de International Society for Photogrammetry and Remote Sensing) uitgereikt. De Award is inmiddels twee maal uitgereikt: in 2016 en in 2022.