

Jaarverslag 2019

GeoBusiness Nederland

GeoBusiness Nederland

Business Center
Barchman Wuytierslaan 10
Amersfoort

info@geobusiness.nl
www.geobusiness.nl

Amersfoort – juni 2020





GeoBusiness Nederland

zonder Geo staat de wereld stil

Wie wij zijn

GeoBusiness Nederland is de branchevereniging voor en door geo-bedrijven en biedt een platform voor samenwerking tussen haar leden en andere bedrijven, overheidsorganisaties, maatschappelijke organisaties, brancheorganisaties en onderzoek-, onderwijs- en wetenschapsinstellingen.

De rol die geo-informatie speelt bij maatschappelijke vraagstukken is onze leidraad: energietransitie en klimaat, onze leefomgeving, duurzame technologie, circulaire bouw en de gezondheid, zorg en het sociale welzijn van de bevolking. Dit doen wij aan de hand van drie speerpunten:

1. Een gelijkwaardig en eerlijk speelveld
2. Economische groei
3. Onderwijs en onderzoek



Over dit jaarverslag

GeoBusiness Nederland is een vereniging van en door de leden. Netwerken is belangrijkste motivatie om lid te worden en te zijn van de vereniging. Dit uit zich vooral in de goed bezochte bijeenkomsten van de vereniging. Belangrijkste doelstelling van deze bijeenkomsten is het informeren van onze leden en het stimuleren van samenwerking tussen de leden en van onze leden met partners uit de driehoek, om de kansen in de markt te vergroten. Het succes van de vereniging is vooral te danken aan het grote aantal leden die actief zijn in de verschillende werkgroepen en platformen van de vereniging.

In 2019 wordt het steeds duidelijker dat *GeoBusiness Nederland* wordt gezien als hét aanspreekpunt voor het geo-bedrijfsleven voor onze partners uit de overheid en het onderwijs, maar ook voor bedrijven en (branche-)organisaties uit andere sectoren. Dit laatste is mede te danken aan het lidmaatschap van MKB-NL.

Tijdens de jaarlijkse zomer ALV op 27 juni 2019 is besloten om het jaarverslag *in beknopte vorm* op te stellen en te presenteren.

We zullen daarom in dit verslag ingaan op de belangrijkste gebeurtenissen, activiteiten en feiten van de vereniging.



Jaarverslag 2019 GeoBusiness Nederland

Inhoudsopgave

2019 in het kort – activiteiten en feiten

- [Inleiding](#)
- [Organisatie](#)

De belangrijkste punten uit 2019

- [InfraTech 2019](#)
- [Omgevingswet](#)
- [Common Ground – relatie met VNG en VNG-R](#)
- [Stikstof en PFAS crisis](#)
- [Landmeetkundige denktank](#)
- [Innovatie Lab](#)
- [Bezoek aan de Tweede Kamer en steun Klimaatakkoord](#)
- [Het nieuwe Platform Energietransitie en Klimaat](#)

Bestuur, vergaderingen en ALV

Platformmanagers en SIGs

GeoBusiness Markt Monitor 2019

Bijlage 1: Leden

Bijlage 2: Vertegenwoordiging extern

Bijlage 3: Bijeenkomsten



2019 in het kort – activiteiten en feiten

Inleiding

GeoBusiness Nederland is een netwerkorganisatie van, voor en door haar leden. Uit het ledentevredenheidsonderzoek van 2019 kwam duidelijk naar voren dat voor leden netwerken en kennisdelen nog altijd de belangrijkste reden is voor het lidmaatschap.

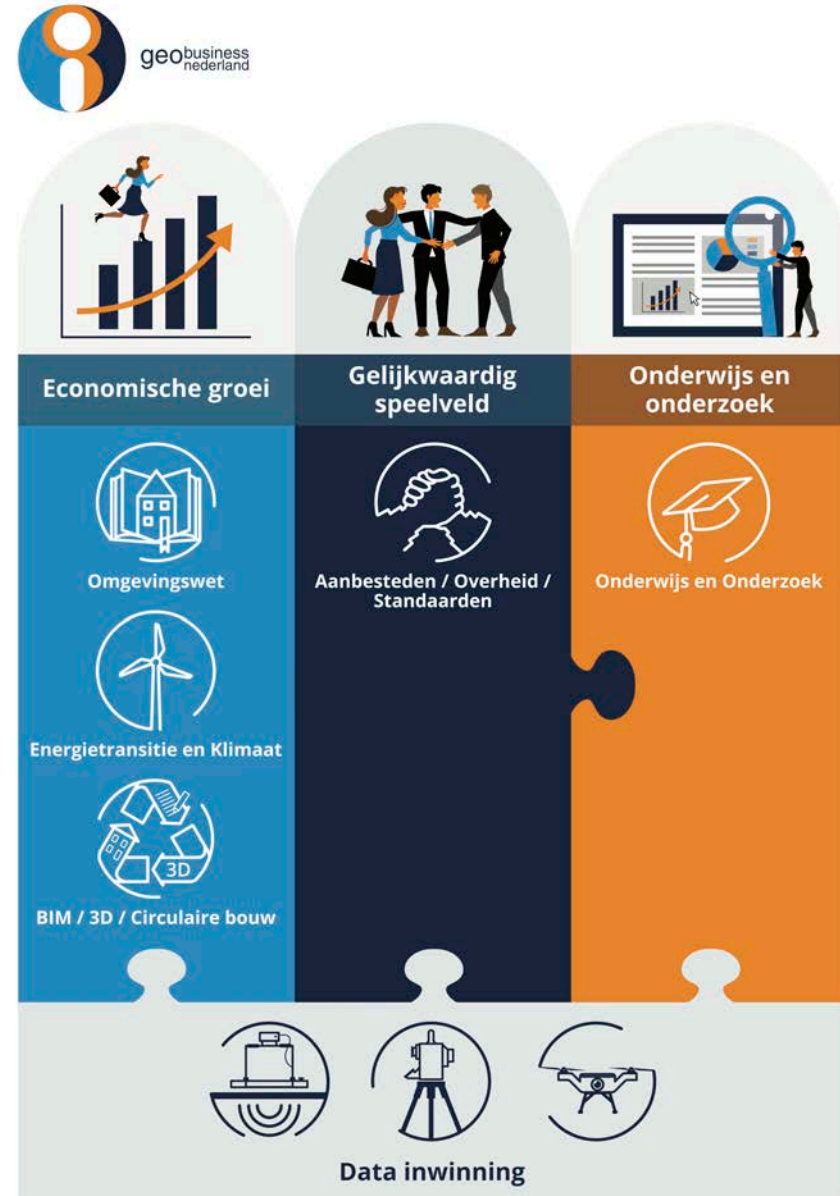
De vereniging zorgt voor een platform voor samenwerking tussen haar leden en andere bedrijven, overheidsorganisaties, maatschappelijke organisaties, brancheorganisaties en onderzoek, onderwijs en wetenschapsinstellingen.

In 2019 wordt definitief een begin gemaakt met een platform structuur. Anders dan in de 'oude' commissies worden de platformen gekenmerkt door een meer open en informatieve structuur.

Samenwerken in de geo-sector, met als doel economische groei, een gelijkwaardig en eerlijk speelveld en stimuleren van onderwijs is het uitgangspunt voor de platformen.

Naast drie economische/maatschappelijke thema's (Energie, BIM/3D en Omgevingswet), gericht op het stimuleren van economische groei, is er een platform voor Overheid, aanbesteden en standaarden en Onderwijs. De platformen worden inhoudelijk ondersteund vanuit twee Special; Interest Groups (SIGs) Inwinning (landmeetkundige bedrijven) en BOGG (onderzoek ondergrond).

Ook in 2019 was GeoSamen de aanjager voor samenwerken in de geo-sector. Er was regulier overleg met de belangrijkste stakeholders uit de driehoek, waaronder het Ministerie van BZK, Kadaster, VNG en VNG-R, Geonovum, SVB-BGT, de Stichting NCG en Rijkswaterstaat met betrekking tot operationele onderwerpen zoals de Omgevingswet, Common Ground, BGT, 3D Topografie, BIM, BRO en doorontwikkeling van de basisregistraties.



2019 in het kort – activiteiten en feiten

Organisatie

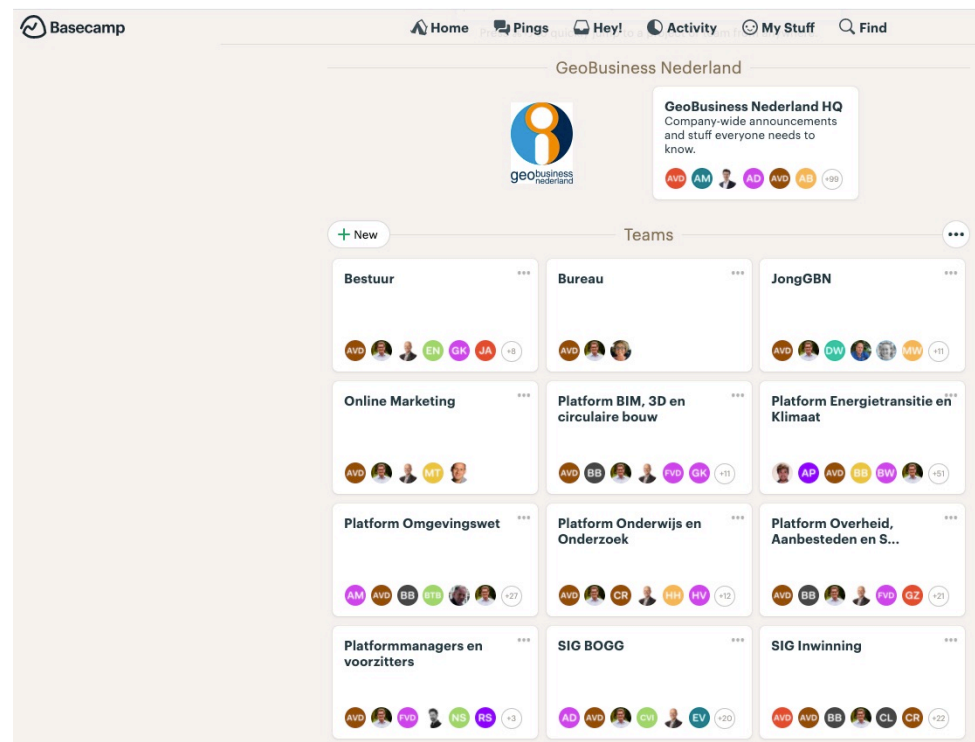
In 2019 waren bij het bureau werkzaam:

- Camille van der Harten, Directeur (0,6 FTE op jaarbasis)
- Anke van Dellen, Beleidsmedewerker (0,5 FTE op jaarbasis)
- Secretarieel en facilitair wordt het bureau ondersteund door Monique Pietjou (uren contract)

De vereniging heeft een onafhankelijke voorzitter, acht bestuursleden, vijf platformmanagers, twee SIG-voorzitters en een voorzitter van Jong GBN.

Het ledenaantal is in 2019 nagenoeg gelijk gebleven. De verwachting was dat het ledenaantal licht zou stijgen. Dit is uitgebleven en in 2019 heeft de vereniging ook onvoldoende aanvullende inkomsten kunnen genereren uit projecten. Daarentegen zijn de operationele activiteiten en personele bezetting van de vereniging hetzelfde gebleven. Daardoor heeft de vereniging in 2019 een verlies geleden dat volledig kan worden opgevangen uit het eigen vermogen. De financiële positie van de vereniging is verder gezond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar het financieel jaarverslag 2019.

Voor de interne communicatie maakt het bureau, het bestuur en de verschillende werkgroepen steeds meer gebruik van het online platform Basecamp. Hierdoor is de communicatievoorziening en het delen van informatie binnen de vereniging sterk verbeterd.



De belangrijkste punten uit 2019

InfraTech 2019

GeoBusiness Nederland heeft in 2019 voor het eerst deelgenomen aan de InfraTech 2019 (15-18 januari 2019 in Ahoy-Rotterdam).

Samen met 10 lidbedrijven werd gezamenlijk vorm gegeven aan het 'GeoBusiness NL Plein'.

Op dit Plein presenteerden de bedrijven zich en werd er een doorlopend programma verzorgd met presentaties over de laatste ontwikkelingen in de geo-branche.

De InfraTech 2019 werd bezocht door ruim 22.500 bezoekers, ruim 7% meer dan tijdens de vorige editie in 2017. Absolute topdag was woensdag 16 januari 2019 met bijna 10.000 bezoekers. Op die dag werd de InfraTech 2019 ook bezocht door Minister Cora van Nieuwenhuizen en de Minister van Verkeer van de Duitse deelstaat Noordrijn-Westfalen Hendrik Wüst. Zij bezochten ook het GeoBusiness NL Plein.

Het GeoBusiness NL Plein maakte een goed debuut op de Infratech 2019. Ruim 13% van de bezoekers gaf aan een bezoek te hebben gebracht aan het Plein en onder de bezoekers die de Infratech voor het eerst bezochten stond het GeoBusiness NL Plein in de top 3 van meest bezochte pleinen.

Ook zijn er opnames gemaakt voor het RTL-Z programma 'Doe maar Duurzaam', dat in april 2019 zal worden uitgezonden.



De belangrijkste punten uit 2019

Omgevingswet

De Omgevingswet en dan met name de ontwikkeling van het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) is een belangrijk onderwerp waar veel leden van de vereniging bij zijn betrokken. Grofweg kan er een onderscheid worden gemaakt tussen de leden die betrokken zijn bij de ontwikkeling van de plansoftware, het ontwikkelen van toepassingen op basis van het DSO en dienstverlening en advies bij de (gemeentelijke) overheid. GeoBusiness Nederland is betrokken bij alle relevante overleggen die vanuit het Programma aan de Slag met de Omgevingswet worden georganiseerd. Grootste uitdaging is er voor plansoftware leveranciers en de realisatie van de STOP/TPOD standaarden, waarvoor een apart leveranciers overleg is opgezet door de VNG. Daarnaast is er een overleg in de Strategisch Klankbordgroep DSO onder voorzitterschap van het Kadaster.

Op politiek en bestuurlijk niveau werd er uitgebreid gesproken over de haalbaarheid van de inwerkingtreding datum van de omgevingswet. Camille van der Harten was op 15 oktober 2019 op uitnodiging van de Vaste commissie voor Infrastructuur, Waterstaat en Omgeving (IWO) van de [Eerste Kamer der Staten Generaal](#) aanwezig bij de Deskundigenbijeenkomst Invoeringswet Omgevingswet.

Op 11 december 2019 was hij ook op uitnodiging aanwezig bij de Vaste commissie voor Binnenlandse Zaken van de [Tweede Kamer de Staten-Generaal](#). Tijdens beide bijeenkomsten werd de visie van GeoBusiness Nederland gedeeld met de bestuur en politiek. Samengevat adviseren wij het voorkomen van uitstel door goede afspraken en een duidelijke planning, met de opmerking dat het DSO nooit 'af zal zijn'. De haalbaarheid hiervan is wel afhankelijk van een strakke planning zonder tegenslagen.



De belangrijkste punten uit 2019

Common Ground – relatie met VNG en VNG-R

Met VNG-R is in 2019 uitgebreid contact geweest over Common Ground. Dit resulteerde in drie rondtafel gesprekken waarin leden van GeoBusiness Nederland in gesprek zijn gegaan met een vertegenwoordiging van VNG-R. GeoBusiness Nederland ondersteunt het streven van VNG-R om te komen tot een toekomstbestendige gemeentelijke ICT-Infrastructuur, met als voordeel kostenbesparing en leren van elkaars ervaringen. Hierdoor ontstaat een 'level playing field' waardoor gezocht wordt naar de beste oplossing op basis van een eerlijke concurrentie en goede marktwerking. Punt van discussie is het realisatieprincipe 'open source': 'het stimuleren van open source software om afhankelijkheden met betrekking tot marktpartijen te beperken'. Daarbij gaat het niet om de vraag of open source beter is dan closed source / proprietary software of visa versa, maar over de verhouding tussen de overheid en de markt.

Op bestuurlijk niveau zijn hierover gesprekken gevoerd met de directeur VNG-R en algemeen directeur van de VNG. Dit contact en gesprekken continueren in 2020, waarin gezamenlijk wordt gezocht naar een goede formulering en uitwerking van dit realisatiepunt Common Ground.



Stikstof en PFAS crisis

Begin oktober werd duidelijk dat de stikstof / PFAS crisis ook de geo-sector raakt. Met name de landmeetkundige bedrijven, actief in de bouw en infra-sector, worden hierdoor getroffen.

Alleen al door de maatregelen uit het stikstof dossier kan de schade voor deze bedrijven, aangesloten bij onze vereniging, oplopen tot zo'n € 75 miljoen.

Onder leiding van MKB-NL en VNO-NCW heeft GeoBusiness Nederland zich aangesloten bij andere brancheorganisaties en is er een [gezamenlijke actie](#) opgestart.

Op 30 oktober 2019 was GeoBusiness NL ook aanwezig op het [Malieveld](#) en was samen met 40 andere brancheorganisaties mede ondertekenaar van het [manifest](#) 'NL staat op slot – politiek trek het vlot'.

Landmeetkundige denktank

Ook uit de marktmonitor 2019 blijkt weer dat de behoefte naar personeel groot blijft. Met name in de geodetische hoek is deze vraag groot.

In oktober werd een eerste bijeenkomst van de 'denktank landmeetkunde' georganiseerd. Doel hiervan is kennisuitwisseling en delen van ervaringen tussen de landmeetkundige bedrijven om zo te komen tot een gemeenschappelijke aanpak.

Vanuit het Platform Onderwijs zijn veel gesprekken gevoerd met diverse opleidingen en scholen op MBO en HBO niveau. Ook is er uitgebreid gesproken met de Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs Bedrijfsleven (SBB). Samen met het SBB werd op 15 november 2019 een werkbezoek van het ministerie van EZK aan het SOMA College in Harderwijk georganiseerd.

De belangrijkste punten uit 2019

Innovatie Lab

In 2019 is de eerste fase van het GeoSamen Innovatie Lab afgerond. Er werden 5 bijeenkomsten georganiseerd met medewerking van onder andere de gemeente Zwolle en Amersfoort. Voor de vereniging was het Innovatie Lab een belangrijke methode om samenwerking tussen de leden en met overheidsorganisaties een structuur te geven. De bijeenkomsten waren gericht op innovatie toepassingen met betrekking tot de energietransitie en de datavoorziening voor deze toepassingen. De resultaten en activiteiten werden in juli 2019 afgerond. Dit zal een vervolg krijgen in het Platform Energietransitie en Klimaat van de vereniging.

Bezoek aan de Tweede Kamer en steun Klimaatakkoord

Op woensdag 2 oktober 2019 bezocht het bestuur van GeoBusiness Nederland de Tweede Kamer in Den Haag. Tijdens dit bezoek maakten wij van de gelegenheid gebruik om in de Joop den Uylzaal onze steun uit te spreken aan het Klimaatakkoord. Ed Nijpels voorzitter van het Klimaatberaad en natuurlijk ook onze eigen voorzitter ontving onze [steunbetuiging](#) uit handen van vicevoorzitter Mark Herbold.

Het nieuwe Platform Energietransitie en Klimaat

Dit platform is eind 2019 definitief van start gegaan. Tijdens een goed bezochte [kick-off bijeenkomst](#) in Amersfoort zijn de onderwerpen die wij vanuit de vereniging willen adresseren in kaart gebracht. Dit wordt in 2020 verder uitgewerkt.



Bestuur, vergaderingen en ALV

In 2019 zijn er geen wijzingen geweest in het bestuur.
De samenstelling van het bestuur was in 2019 als volgt:

Bestuurslid	Bedrijf	Functie	Datum aantreden	Datum aftreden
Ed Nijpels	n.v.t.	Voorzitter	1 mei 2009	1 mei 2021
Mark Herbold	Esri	Vicevoorzitter	1 januari 2010	1 januari 2022
Douwe Blanksma	Ruimteschepper	Secretaris	1 januari 2012	1 januari 2020
Jolle Jelle de Vries	Geomaat	Penningmeester	1 januari 2010	1 januari 2022
Matthias Snoei	Swis	Bestuurslid	1 januari 2017	1 januari 2021
Gerben Koppelman	RHDHV	Bestuurslid	1 juli 2013	1 juli 2021
Ron Rozema	Facto-Geo	Bestuurslid	1 juli 2013	1 juli 2021
Robert Voûte	CGI	Bestuurslid	1 december 2017	1 december 2021
Rob Steneker	Roxit	Bestuurslid	1 december 2017	1 december 2021

Vergaderingen bestuur en bestuur met platform / SIG

- 7 februari Bestuursvergadering
- 21 maart Dagelijks Bestuur
- 11 april Bestuursvergadering met platformmanagers
- 6 juni Dagelijks Bestuur
- 19 juni Bestuursvergadering
- 2 oktober Bezoek bestuur 2^{de} Kamer de Staten Generaal
- 10 oktober Dagelijks Bestuur
- 31 oktober Bestuursvergadering met voorzitters
- 18 december Bestuursvergadering

De **ALV en Nieuwjaarsbijeenkomst** op 24 januari 2019 werd gehouden in de Soesterduinen in Soest. Gastsprekers waren Mark Streuer, MKB-NL en bestuurslid Robert Voûte.

Op 27 juni 2019 werd een goed bezochte **ALV en jaarlijkse netwerkbijeenkomst** georganiseerd in het Charles Verheijen Paviljoen van SV Kampong Cricket in Utrecht. Voorafgaand aan de ALV werd een cricket-clinic georganiseerd en een aantal leden deden mee aan de jaarlijkse GBN Cycletour. Gastspreker was Bas Haring, bijzonder hoogleraar Universiteit Leiden.

Platformmanagers en SIGs

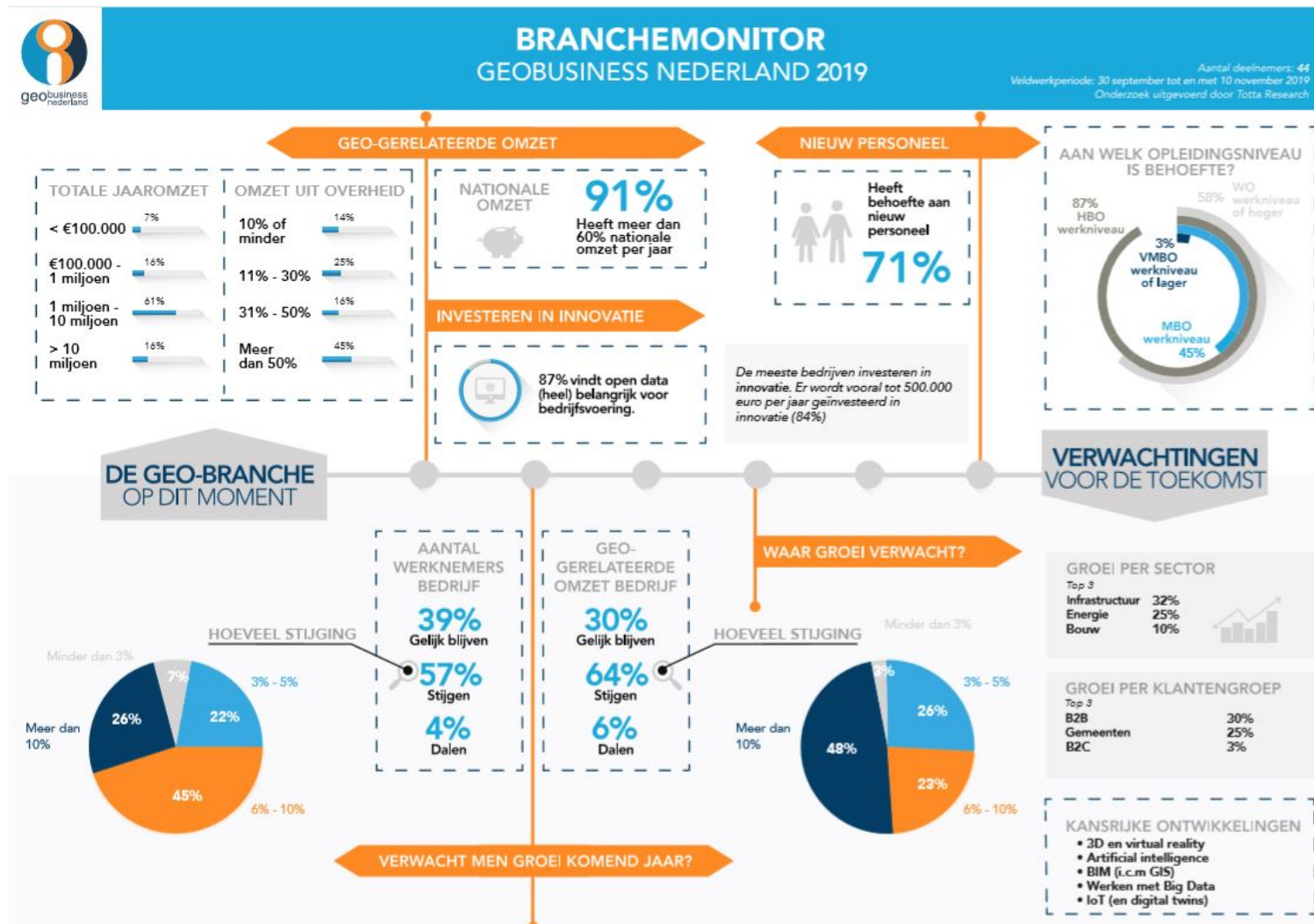
In 2019 zijn 5 Platformen en 2 SIGs actief geweest. Daarnaast is er de werkgroep Jong GBN en het Innovatie Lab

Platform / SIG	Voorzitter of Platformmanager	Linking pin bestuur
SIG BOGG	Ferry van den Oever	Ron Rozema
SIG Inwinning	Clemens Tierie	Jolle Jelle de Vries
Jong GBN	Tom Moekotte	Matthias Snoei
Platform Overheid Aanbesteden en Standaarden	Tonie Speelman	Ron Rozema
Platform Onderzoek en Onderwijs	Jan Willem van Eck	Robert Voûte
Platform Omgevingswet	Mike van Dijk	Douwe Blanksma
Platform BIM 3D en Circulaire Bouw	Nico Schaefers	Gerben Koppelman
Platform Energietransitie en Klimaatadaptatie	Rick Sieling	Rob Steneker
InnovatieLab	Bas Bijtelaar / Rob Beck	Matthias Snoei

GeoBusiness Markt Monitor

In de periode van 30 september tot en met 10 november 2019 hebben 44 bedrijven (response 51%) meegedaan aan het jaarlijkse geo-branche onderzoek van GeoBusiness Nederland.

Dit onderzoek laat zien dat de sector in 2019 nog steeds groeit, echter iets minder hard dan in de jaren daarvoor. De behoefte aan nieuwe medewerkers is nog steeds groot, 71% van de bedrijven is op zoek naar nieuwe medewerkers. De grootste groei wordt verwacht in de Infrastructuur, Energie en Bouw. 87% van de bedrijven vindt open data belangrijk voor de bedrijfsvoering.



Bijlage 1: Leden

Per 1-1-2019 was de leden stand als volgt:

- Kleine leden: 28
- Grote leden: 51
- ZP-leden: 4
- Partner leden: 2
- Ere-leden: 4

In 2019 zijn de volgende bedrijven lid geworden van GeoBusiness Nederland:

- GeoExperts (klein)
- Bee4GIS (klein)
- Geonovation (klein)
- Digireg (klein)

Wijzigingen in 2019:

- Ruimteschepper van groot naar klein lid
- GeoNext van klein naar groot lid

De volgende leden hebben hun lidmaatschap beëindigd per 1-1-2020:

Groot lidmaatschap:

- KenInfra
- Tensing

Klein lidmaatschap:

- Mapgear

ZP-leden:

- De Meetzaak

Bijlage 2: Vertegenwoordiging extern

GeoBusiness Nederland is vertegenwoordigd in veel gremia. Hier volgt een opsomming van de belangrijkste contacten:

Deelname		Vertegenwoordiger vanuit GBN		Contact externe organisatie
Organisatie	Gremium	Bedrijf	Naam	
BZK	GI-beraad	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Dirk van Barneveld (BZK)
BZK (GeoSamen)	GeoSamen TopTeam	GeoBusiness Nederland	Ed Nijpels	Hans Tijl (BZK)
		Esri	Mark Herbold	Noud Hooyman (BZK)
		GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Arnold Bregt (NCG)
BZK (GeoSamen)	GeoSamen Strategisch Overleg	Esri	Mark Herbold	Noud Hooyman (BZK)
		GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Rob van de Velde (Geonovum)
				Jaap Zevenbergen (NCG)
				Jantien Stoter (NCG)
BZK (DG Overheidsorganisatie)	GO Stelsel van Basisregistraties	GeoBusiness Nederland	Anke van Dellen	Koos Straver
Kadaster	Bestuurlijk Overleg	GeoBusiness Nederland	Ed Nijpels	Frank Tierolff
		GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Martin Salzmann
		Esri	Mark Herbold	Jan Stufken
Kadaster	Gebruikersraad	RHDHV	Gerben Koppelman	Jan Stufken
Kadaster	Gebruikersoverleg (BRT)	Esri	Jeroen van Winden	Tom Overeem
Kadaster	Pilot Linked Open Data	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Erwin Folmer
Geonovum	Bestuurlijk-Directie Overleg	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Rob van de Velde
Geonovum	PDOK – Inspire - Standaarden	Esri	Marcel de Rink	
Geonovum	Stuurgroep RD/ETRS89	FactoGeo BV	Ron Rozema	Jantien Stoter
Geonovum	3DNL	Geodan	Henk Scholten / Theo Thewessen	Jantien Stoter
Rijkswaterstaat / BZK	DSO Programma	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Bert Uffen / Joyce de Jong
Rijkswaterstaat / Kadaster / BZK	Strategische Klankbordgroep DSO	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Jan Stufken / Aart Jan Kleinjan

Bijlage 2: Vertegenwoordiging extern

Deelname (vervolg)		Vertegenwoordiger vanuit GBN		Contact externe organisatie
Organisatie	Gremium	Bedrijf	Naam	
SVB-BGT (en BZK)	Bestuurlijk overleg	Antea Groep	Tonie Speelman	Jan Bruijn
		GeoBusiness Nederland	Anke van Dellen	Ruud van Rossem
				Elise Wagenmaker
IPO	RES en Omgevingswet	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Theo Overduin
NEN Normencommissie	NC 351240 "Geo-informatie"	Esri	Marcel de Rink	Wiene Fokkinga
VNG	Strategisch overleg	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Nathan Ducastel / Ko Mies
	Innovatie Lab	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Mark Knops
VNG Realisatie	Strategisch overleg	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Hugo Aalders
	Leverancieroverleg	GeoBusiness Nederland	Anke van Dellen	Han Wammes
Waarderingskamer	Commissie Klankbord	Thorbecke	Leijn de Wolf	J. Gieskes
Connekt	Operationeel overleg	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Marije de Vreeze
Connekt	Strategisch beraad verkeersinformatie	Andes	Rob Bieling	Marije de Vreeze
NCG	Bestuur	Esri	Jan Willem van Eck	Sieb Dijkstra
NCG	Subcommissie Geodetische Infrastructuur	Geomij B.V.	John Jansen	Sieb Dijkstra
NCG	Subcommissie bodembeweging en zeespiegelvariatie	06-GPS	Jean Paul Henry	Sieb Dijkstra
GIN	Bestuurlijk overleg / GeoBuzz	Ruimteschepper	Douwe Blanksma	Peter Hoogwerf
		GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Martien Bakker
				Roelof Keppel
MKB Nederland	Directie	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Leendert-Jan Visser
				Mark Streuer
	Beroepsonderwijs	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Gertrud van Erp
	Innovatie	GeoBusiness Nederland	Camille van der Harten	Thomas Grosfeld
	Overheid en aanbestedingen	GeoBusiness Nederland	Anke van Dellen	

Bijlage 3: Bijeenkomsten

In 2019 zijn er door GeoBusiness Nederland een aantal evenementen en bijeenkomsten georganiseerd door (of met ondersteuning van) het bureau in samenwerking met commissie / programma's en externe stakeholders.

Hieronder volgt een overzicht van de belangrijkste bijeenkomsten:

1. ALV en Nieuwjaarsborrel

Datum: 24 januari 2019
Locatie: De Soester Duinen, Soest
Deelnemers: Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 33 lidbedrijven, totaal 59 aanwezigen
Sprekers: Robert Voûte

2. Rondetafelgesprek Common Ground

Datum: 9 januari 2019
Locatie: De Observant
Deelnemers: VNG-R en Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 22 deelnemers
Sprekers: Vanuit VNG-R aanwezig John van Dijk en Han Wammes

3. GeoSamen Innovatie Lab

Datum: 11 januari 2019
Locatie: De Observant
Deelnemers: Overheid en Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 22 deelnemers

5. InfraTech 2019

Datum: 15-18 januari 2019
Locatie: Ahoy Rotterdam
Aanwezig: 10 lidbedrijven van GeoBusiness Nederland

5. Rondetafelgesprek Common Ground

Datum: 6 maart 2019
Locatie: De Observant
Deelnemers: VNG-R en Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 18 deelnemers
Sprekers: Vanuit VNG-R aanwezig Han Wammes



Bijlage 3: Bijeenkomsten

6. GeoSamen Innovatie Lab

Datum: 8 maart 2019
Locatie: Stadskantoor Zwolle
Deelnemers: Overheid en Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 26 deelnemers

7. BeGeo2019

Datum: 19 maart 2019
Locatie: WTC - Antwerpen
Aanwezig: Camille van der Harten en Anke van Dellen

8. GeoSamen Innovatie Lab

Datum: 10 mei 2019
Locatie: GeoBusiness Nederland
Deelnemers: Overheid en Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 17 deelnemers
Spreker: Jeroen de Boer (Gemeente Amersfoort)

9. Platform BIM 3D en Circulaire Bouw

Datum: 22 mei 2019
Locatie: GeoBusiness Nederland
Deelnemers: leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 20 deelnemers
Sprekers: Bob Moons, BAM Infra

10. Rondetafelgesprek Common Ground

Datum: 29 mei 2019
Locatie: GeoBusiness Nederland
Deelnemers: leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 17 deelnemers
Sprekers: Vanuit VNG-R aanwezig John van Dijk/Han Wammes

11. ALV en BBQ - GBN Cycletour en Cricket-clinic

Datum: 27 juni 2019
Locatie: Charles Verheijen Paviljoen – SV Kampong Cricket - Utrecht
Deelnemers: leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 38 lidbedrijven, totaal 62 aanwezigen
Sprekers: Bas Haring, bijzonder hoogleraar Universiteit Leiden

12. GeoSamen Innovatie Lab

Datum: 10 juli 2019
Locatie: GeoBusiness Nederland
Deelnemers: Overheid en leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 15 deelnemers

13. Platform BIM 3D en Circulaire Bouw

Datum: 25 september 2019
Locatie: De Observant
Deelnemers: leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 26
Sprekers: Peter Kreukniet Programmamanager Circulair - BOOT
Bas Zuidwijk CEO – Bolesian

14. Denktank Landmeten

Datum: 10 oktober 2019
Locatie: Kook café Smulwereld
Deelnemers: leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 10
Sprekers: n.v.t.

15. GeoSamen Innovatie Lab

Datum: 16 oktober 2019
Locatie: GeoBusiness Nederland
Deelnemers: Overheid en Leden van GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 10 deelnemers

Bijlage 3: Bijeenkomsten

16. BRO Informatiebijeenkomst

Datum: 29 oktober 2019
Locatie: De Observant
Deelnemers: leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 30
Sprekers: Martin Peersmann en Rosalie Wijtenburg BZK,
Marcel de Rink Esri en Arthur de Goof Sweco

17. Platform Onderwijs

Datum: 15 november 2019
Locatie: SOMA College Harderwijk
Deelnemers: Delegatie van ministerie EZK, SBB, Soma College en
GeoBusiness Nederland
Aanwezig: 20
Sprekers: Onder andere Hans Hainje en Camille van der Harten

18. GeoBuzz 2019

Datum: 19 en 20 november 2019
Locatie: 1931 Congrescentrum – 's-Hertogenbosch
Deelnemers: Leden van GeoBusiness Nederland

19. Kick-off Platform Energietransitie

Datum: 3 december 2019
Locatie: GeoBusiness Nederland
Deelnemers: Leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 26
Sprekers: Ron de Graaf RHDHV

20. Platform BIM 3D en Circulaire Bouw

Datum: 4 december 2019
Locatie: De Observant
Deelnemers: Leden van GeoBusiness NL
Aanwezig: 26
Sprekers: Nico Schaefer

