



SBIR-oproep

“Satellietdata ten behoeve van biodiversiteit in Nederland: subthema landbouw”

Sluitingsdatum: 23 januari 2024, 12:00 uur
Budget: € 480.000,-

Het Netherlands Space Office (NSO) daagt ondernemers uit om nieuwe diensten en/of producten te ontwikkelen op basis van o.a. satellietdata ten behoeve van informatievoorziening voor biodiversiteit. In deze oproep staat het subthema ‘landbouw’ centraal.

Omdat biodiversiteit een breed onderwerp is, publiceert NSO het komende jaar verschillende SBIR (Small Business Innovation Research) oproepen, waarbij telkens een ander subthema centraal staat. De beoogde andere subthema's zijn natuur (gepubliceerd op 28 juli 2023) en water (voorzien publicatie Q2 2024). NSO wil met deze serie van SBIR oproepen het gebruik van satellietdata ten behoeve van de informatievoorziening voor biodiversiteit aanjagen. Satellietdata bieden nieuwe mogelijkheden voor het monitoren van biodiversiteit. Waar de SBIR vaak vanuit een specifieke overheidspartij een afgebakend vraagstuk voorlegt aan de markt, is deze SBIR breder opgezet: we vragen aan marktpartijen om binnen het thema biodiversiteit zelf een vraagstuk te identificeren met één of meerdere (semi-)publieke organisaties als probleemhouder waarvoor men de oplossing wil ontwikkelen. Hierbij houdt NSO rekening met geïdentificeerde interesses en behoeften vanuit de Nederlandse overheid. Deze interesses en behoeften worden hieronder beschreven en zijn dus een indicatie voor mogelijke innovatieve product/dienst ontwikkeling.

De indieners van de beste voorstellen krijgen een opdracht voor een haalbaarheidsonderzoek (SBIR fase 1). De meest veelbelovende haalbaarheidsonderzoeken krijgen een vervolgoopdracht om een prototype te ontwikkelen en te demonstreren (SBIR fase 2).

Om een versnelling tot stand te brengen in het gebruik van satellietdata bij overheden en in de samenleving heeft het NSO “innovatiegericht inkopen ruimtevaart” geïntroduceerd. Met SBIR oproepen wordt aan bedrijven de kans geboden om hier op in te schrijven. SBIR is een innovatiecompetitie om ondernemers uit te dagen om nieuwe producten of diensten te ontwikkelen gericht op de aanpak van een maatschappelijk vraagstuk. NSO is op zoek naar concreet bruikbare toepassingen, die onder andere bruikbaar zijn voor (semi-)publieke organisaties. De overheid is daarbij een potentiële (maar geen exclusieve) inkoper.

De financiële middelen hiervoor komen uit het nationaal flankerend ruimtevaartbeleid van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat.

1. Het thema van deze oproep: “Biodiversiteit en landbouw”

Aanleiding

Biodiversiteit verwijst naar de verscheidenheid aan planten, dieren en ecosystemen die ons land herbergt. Ondanks het relatief kleine formaat, speelt Nederland (internationaal) een belangrijke rol bij het behoud van diverse levensvormen en het in stand houden van gezonde terrestrische en aquatische ecosystemen. Nederland heeft een gevarieerd en in sommige gevallen uniek landschap, bestaande uit



o.a. uitgestrekte kustgebieden, duinen, rivieren, bossen, heidevelden, wetlands, landbouwgebieden en bijbehorende watergangen. Deze habitats bieden onderdak aan een breed scala aan flora en fauna, van zeldzame vogelsoorten tot unieke planten en insecten.

Het behoud en herstel van de biodiversiteit in Nederland is van groot belang gezien de rol in bijvoorbeeld het bestuiven van landbouwgewassen, het reguleren van klimaat en waterstromen en het vastleggen van koolstof. De biodiversiteit wordt echter bedreigd door veranderingen in grondgebruik, klimaatverandering, overexploitatie en vervuiling. Het begrijpen en waarderen van biodiversiteit is essentieel voor het behoud van onze natuurlijke omgeving en het waarborgen van de gezondheid van onze planeet. Daarnaast draagt een biodiverse groene leefomgeving direct bij aan de volksgezondheid.

Aansluiting bij landbouwbeleid

Het agrarisch gebied is met twee derde van het landoppervlak in Nederland het grootste leefgebied voor planten en dieren. Het beheer en inrichting van het landbouwgebied is daarmee van grote invloed op de biodiversiteit in Nederland. De landbouw kan – als grootste grondgebruiker in Nederland – een belangrijke bijdrage leveren aan het herstel van biodiversiteit. De Nederlandse overheid werkt op diverse manieren samen met natuurorganisaties, waterbeheerders, wetenschappers, agrariërs en het publiek om de biodiversiteit te beschermen en te bevorderen.

Bescherming van biodiversiteit en landschap is een van de doelen van het EU Gemeenschappelijke Landbouwbeleid (GLB; EU Common Agricultural Policy). Nederland heeft zich gecommitteerd aan de GLB en heeft dat uitgewerkt in een Nationaal Strategisch Plan. Onderdeel hiervan zijn de eco-regeling en de regeling agrarisch natuur en landschapsbeheer (ANLb). In de eco-regeling kunnen agrariërs uit ruim 20 eco-activiteiten kiezen om toe te passen op hun bedrijf om bij te dragen aan o.a. biodiversiteit. Deze activiteiten variëren van het beheren van houtwallen, het toepassen van kruidenrijke akkerranden, strokenteelt, verlengde weidegang, de instandhouding van blijvend grasland tot het telen van eitwitgewassen. In de ANLb regeling voeren agrarische collectieven beheersmaatregelen uit die bijdragen aan 1) het beschermen en verbeteren van de leefomgeving voor dieren en planten, 2) de verbetering van de waterkwaliteit en 3) de klimaatdoelen.

Resultaat versus impact

De Nederlandse doelstellingen richten zich enerzijds op het verbeteren van de biodiversiteit door aan de hand van bepaalde resultaatindicatoren te kijken of het resultaat wordt gehaald. Anderzijds kijkt men aan de hand van impactindicatoren of een bepaalde maatregel (het gewenste) effect heeft.

In het genoemde GLB Nationaal Strategisch Plan, de eco-regeling en de ANLb regeling worden zogeheten resultaat- en impactindicatoren (GLB) en beheermaatregelen/pakketten (eco-regeling/ANLb; zie bijlage 1 en 2) beschreven. Deze indicatoren en maatregelen/pakketten gelden ook (en juist) voor het in stand houden van de biodiversiteit in het subthema landbouw. Naast deze indicatoren en maatregelen/pakketten wordt er ook op andere vlakken nagedacht over indicatoren voor de biodiversiteit zoals bijvoorbeeld in de Biodiversiteitsmonitor Akkerbouw, de Biodiversiteitsmonitor Melkveehouderij, Kaderrichtlijn Water, NOVI Monitor, Waterwijzer Natuur en de Kringlooplandbouw.

In bijlage 3 zijn hieruit 9 biodiversiteitsindicatoren afgeleid en opgenomen die, potentieel, gemonitord kunnen worden met aardobservatiedata voor het subthema landbouw.

Voor het bepalen van resultaat en impact stelt NSO bij opdrachtverlening, in samenwerking met RVO, geografische data met daarin perceel en ANLb beheerpakket van de jaren 2022 en 2023 beschikbaar. In dat zelfde bestand bevinden zich ook de percelen die onder de eco-regeling vallen in 2023.



Efficiëntere Monitoring en doelgericht beheer

Satellietdata kunnen bijdragen aan efficiënte monitoring van de biodiversiteitsindicatoren zoals hierboven geschetst voor GLB nationaal strategisch plan en de genoemde regelingen, maar ook breder en aan doelgericht beheer voor het behoud en herstel van biodiversiteit in landbouwgebied.

Echter in de monitoring van het bovenstaande beleid is het operationeel gebruik van satellietdata eerder uitzondering dan regel. Zo worden er — in het huidige monitoringraamwerk bijvoorbeeld voor de Kringlooplandbouw — geen doelen gemonitord aan de hand van biodiversiteitsindicatoren die met aardobservatie zijn berekend. Dit omdat er maar weinig specifieke aardobservatieproducten en aardobservatiediensten ontwikkeld zijn voor het monitoren van biodiversiteit.

2. Doel van deze oproep

Het gebruik van satellietdata voor het monitoren van biodiversiteitsindicatoren, beheermaatregelen/pakketten en wensen in het themagebied landbouw biedt veel mogelijkheden voor het behoud en herstel van biodiversiteit. In het spanningsveld tussen de verschillende belangen van landbouw, natuur- en waterbeheer kan een goede aanvullende informatie voorziening via remote sensing gebaseerde indicatoren van grote betekenis zijn. Door het monitoren van deze indicatoren, beheermaatregelen/pakketten en wensen kunnen beleidsmakers en beheerders sneller gericht werken aan het verbeteren van de leefomgeving van planten en dieren en het behoud van biodiversiteit, met uniforme en schaalbare indicatoren.

Wij moedigen ondernemers aan om bij te dragen aan het behoud en herstel van biodiversiteit door het ontwikkelen van innovatieve oplossingen op basis van satellietdata. Deelnemers aan het SBIR-traject dienen één of meerdere producten of diensten te ontwikkelen die gebaseerd zijn op satellietdata en eventuele andere data, en gebruikt kunnen worden om biodiversiteitsindicatoren, beheermaatregelen/pakketten en wensen in de landbouw te meten en te monitoren, ter ondersteuning van het Nederlands beleid en de uitvoering van dat beleid. Hierbij dienen de (één of meerdere) producten en diensten tevens inzicht te geven in het verloop in de tijd zodat beoordeeld kan worden wat de toe- dan wel afname van de biodiversiteitsindicator is.

Wij verwachten voorstellen die innovatief, technologisch geavanceerd en praktisch uitvoerbaar zijn. Dit kan bijvoorbeeld gaan om de integratie van satellietdata in bestaande monitoring- en rapportagesystemen, het monitoren van de effecten van beheermaatregelen/pakketten of het in kaart brengen van de omgevingsfactoren die van invloed zijn op biodiversiteit in de landbouw. Deze lijst met voorbeelden en indicatoren is niet compleet en het staat de indiener vrij om met een onderbouwd voorstel voor een innovatie te komen dat op een andere wijze dan de gegeven voorbeelden bijdraagt aan de Nederlandse opgaven rondom biodiversiteit in de landbouw.

Innovatie

Overigens wordt in binnen de overheid ook al het nodige gedaan met betrekking tot monitoring van landbouwactiviteiten. RVO monitort bijvoorbeeld het gewas, maaiactiviteiten, beweiding, ploegen en de aanwezigheid van vanggewassen. Op <https://www.rvo.nl/onderwerpen/glb-2023/ams> wordt beschreven welke monitoring activiteiten RVO uitvoert en waarmee. Wij zijn in deze SBIR opzoek naar aanvullende producten en diensten die nieuw en innovatief zijn.

In het verleden zijn SBIR's uitgevoerd voor landschapselementen en voor het controleren van landbouwsubsidies (o.a. voor het detecteren van zogeheten plas-dras gebieden voor het veilig stellen van voldoende broedplaatsen tijdens de vogeltrek, vaststellen vanggewas (na maïs), uitgesteld



maai-beheer). Het is niet de bedoeling dat die werkzaamheden opnieuw worden ingediend in deze SBIR. Uiteraard mogen nieuwe innovatieve ontwikkelingen op deze onderwerpen wel worden ingebracht, mits onderbouwd waarom deze verschillen van de eerder uitgevoerde SBIR's en waar de innovatie in zit. Naast de eigen onderbouwing door indiener kan NSO ook een marktonderzoek doen bij twijfel over de innovatie van de voorgestelde oplossing. Dit kan een reden kan zijn om een voorstel af te wijzen c.q. ter zijde te leggen waardoor het niet in aanmerking komt voor gunning.

3. Eisen en wensen

De SBIR-opdracht biedt ondernemers de kans om hun innovatieve ideeën te ontwikkelen en de haalbaarheid te testen. Geselecteerde voorstellen ontvangen financiering om een werkend prototype te ontwikkelen en te testen.

De volgende eisen zijn van toepassingen bij deze oproep:

1. Satellietdata spelen een onmisbare rol in de oplossing.
2. De validatie van de ontwikkelde producten dient uitgevoerd en beschreven te worden.
3. De SBIR is gericht op het ontwikkelen van innovaties. Van een innovatie wordt gesproken indien (de toepassing van) het onderzochte en ontwikkelde product, proces of dienst nieuw is of nieuw is binnen een bepaalde context waarin het eerder nog niet bestond.
4. De uiteindelijke innovatie moet kunnen worden ingekocht door een aanbestedende dienst zoals bijvoorbeeld een gemeente, provincie, waterschap of (onderdeel van) een ministerie. In fase 1 wordt het voorstel beoordeeld op de mate van betrokkenheid met een overheidsorganisatie, in fase 2 is een demonstratie van de dienst en/of het product met een betrokken (semi-)publieke organisatie verplicht; Voorstellen dienen duidelijk te beschrijven wie de beoogde eindgebruikers zijn.
5. De resultaten van fase 1 dienen tijdens een openbare, fysieke bijeenkomst gepresenteerd te worden.
6. De oplossing sluit aan bij de behoeften die spelen bij (semi-)publieke partijen gelieerd aan maatschappelijke opgaven op het gebied van biodiversiteit.
7. De oplossing is meerjarig inzetbaar.
8. Aan het eind van fase 1 dient inzicht te worden gegeven wat er technisch wel of niet haalbaar is.

De volgende wens is van toepassing bij deze oproep:

1. Het NSO maakt potentiële indienende partijen graag attent op het Satellietdataportaal (<https://www.satellietdataportaal.nl>), waar zowel optische data als radar data gratis beschikbaar gesteld worden voor Nederlandse entiteiten. Deze data zijn beschikbaar voor deze SBIR, maar het is niet noodzakelijk om hier gebruik van te maken.

Voor meer informatie over SBIR, de voorwaarden en het indienen van een voorstel, zie de SBIR-website (<https://www.spaceoffice.nl/nl/ondersteuning/sbir/sbir-offerte-indienen/>).

4. Procedure

SBIR is een open competitie voor iedere marktpartij die innovatieve (technologische) oplossingen voor maatschappelijke vraagstukken kan ontwikkelen. De SBIR-systematiek kent twee fasen:

1. Fase 1: haalbaarheidsonderzoek.
2. Fase 2: prototype-ontwikkeling en eerste praktijktesten.



In het geval er voor fase 1 veel offertes zijn ontvangen dan kan de commissie eerst een voorselectie maken op basis van managementsamenvattingen.

De beoordeling vindt plaats door deskundigen van o.a. het Netherlands Space Office (NSO), Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en het Ministerie van Landbouw Natuur en Visserij. Zij beoordelen welke voorstellen voor producten en diensten (SBIR fase 1) het beste aan de criteria voldoen. De beste voorstellen krijgen een opdracht. Partijen die met goed resultaat het fase 1 haalbaarheidsonderzoek hebben afgerond, kunnen, op verzoek, een aanbod doen voor SBIR fase 2 (demonstratie). Ook bij deze tweede fase zal genoemde commissie beoordelen. Vervolgens krijgen de ondernemers met de beste offertes voor fase 2 een opdracht om hun product verder te onderzoeken en te ontwikkelen tot een prototype.

5. Beschikbaar budget

Het maximum budget per project voor een haalbaarheidsonderzoek in fase 1 bedraagt € 70.000,- (incl. btw). Er worden in fase 1 maximaal 4 haalbaarheidsonderzoeken gecontracteerd.

Het maximum bedrag per project voor fase 2 bedraagt € 100.000,- (incl. btw). In totaal wordt een maximum budget van € 480.000,- beschikbaar gesteld door het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat voor fase 1 en fase 2 van deze SBIR.

Alleen de projecten die met goed resultaat het haalbaarheidsonderzoek hebben afgerond, kunnen worden uitgenodigd om voor fase 2 een aanbod te doen. Het aantal te honoreren projecten voor de verschillende fasen is afhankelijk van de kwaliteit van de best beoordeelde offertes per fase.

6. Beoordeling

De beoordeling vindt plaats conform de in de SBIR handleiding versie juli 2023 beschreven procedure (<https://www.spaceoffice.nl/nl/ondersteuning/sbir/sbir-offerte-indienen/>) en aan de hand van de hieronder beschreven beoordelingscriteria.

Bij deze beoordeling is per criterium maximaal het volgende aantal punten toe te kennen:

1. Impact op het vraagstuk: 40
2. Technologische haalbaarheid: 40
3. Economisch perspectief: 20

1. Impact

Voor deze SBIR zijn voor het eerste criterium “Impact op het vraagstuk” de volgende aspecten van belang. Een product en/of dienst krijgt een score op basis van:

- a. De grootte van de impact: hoe groot is de bijdrage aan het oplossen van het vraagstuk en de aansluiting op de beschreven indicatoren, beheermaatregelen/pakketten en wensen waar de uitdaging zich op richt?
- b. Kwaliteit van de onderbouwing van de impact
- c. Mate van nieuwe functionaliteiten: hoeveel nieuwe functionaliteit ontstaat er voor potentiële klanten? En hoe groot is de potentiële doelgroep (kopers en gebruikers)?
- d. Mate van betrokkenheid met potentiële klant: Wat is de betrokkenheid en/of samenwerking met potentiële klant en wat is de mate van samenwerking? Het al dan niet aanwezig zijn van de letters-of-support van een overheidsklant worden hier meegenomen.



- e. De bruikbaarheid van het product of de dienst voor gebruikers. Onder bruikbaarheid wordt verstaan de mate waarin de innovatie en technologie geschikt is, of geschikt te maken is, voor de bedrijfssystemen en de beschikbare kennis en kunde bij de klant. Hoe gebruiksvriendelijk is het product/dienst? Hoe personeels- en kennisintensief is het product/dienst voor de klant, is met enige bijscholing het eigen personeel in staat om het uit te voeren en te interpreteren?

2. Technologische Haalbaarheid

Bij het criterium "Technologische haalbaarheid" zijn de volgende aspecten van belang:

- a. Mate waarin het voorstel een technologisch interessante benadering voorstelt.
 - i. Is de benadering veelbelovend?
 - ii. Is de benadering haalbaar?
 - iii. Is de benadering inventief?
- b. Is (Zijn) dit de juiste partij (partijen) om dit technologisch te ontwikkelen? Hebben deze partijen de technologische expertise en ervaring in huis?
- c. Kwaliteit van de technische onderbouwing:
 - i. Is duidelijk wat het 'technologische startpunt' is?
 - ii. Is duidelijk welk onderzoek men van plan is te doen?
 - iii. Zijn de voorgestelde middelen in overeenstemming met de voorgestelde aanpak?
 - iv. Is duidelijk hoe het voorgestelde onderzoek bijdraagt aan de doelstelling van het project?
 - v. Is het voorstel goed leesbaar door iemand die goed bekend is met de materie maar geen technisch expert is?
 - vi. Is het duidelijk wat de risico's zijn van het project, en hoe hiermee wordt omgegaan?

3. Economisch perspectief

Bij het criterium "Economisch perspectief" zijn de volgende aspecten van belang:

- a. Economische positie van de innovatie (vooruitzicht op betalende klant en financiële duurzaamheid dienst): Geeft het voorstel vertrouwen dat de ondernemer een product en/of dienst ontwikkelt waar klanten voor willen betalen? Is het duidelijk onderbouwd hoe de onderneming geld gaat verdienen?
- b. Is de ondernemer (of het consortium) de juiste partij om deze innovatie op de markt te brengen?
 - i. Heeft de ondernemer (of het consortium) de contacten om deze innovatie te vermarkten?
 - ii. Heeft de ondernemer (of het consortium) de expertise om deze innovatie op te schalen?
- c. Bruikbaarheid van de dienst en/of ontwikkelde technologie op andere (maatschappelijke) vraagstukken en het perspectief op afzet van de dienst op andere (semi-)publieke en private markten in Nederland
- d. Mate van ontwikkelde exportkansen

Iedere indiener krijgt na de gunning of afwijzing feedback op het voorstel.

7. Informatiebijeenkomst

Op woensdag 13 december vindt er een informatiebijeenkomst plaats bij NSO in Den Haag. U kunt zich hiervoor aanmelden via dit webformulier:

<https://www.spaceoffice.nl/nl/aanmelden/informatiebijeenkomst-sbir-biodiversiteit-subthema-landbouw/>. De uiterste aanmelddatum voor deze bijeenkomst is **woensdag 6 december, 23.59 uur**.

De informatiebijeenkomst is een fysieke bijeenkomst en wordt gehouden in het Nederlands. Alle aangemelde personen zullen nadere informatie ontvangen. Presentaties zullen naderhand via TenderNed beschikbaar worden gesteld.



Het programma van de informatiebijeenkomst ziet er als volgt uit:

- 10:00 uur: Inloop en ontvangst
- 10:30 uur: Presentaties met toelichting op de SBIR:
 - Toelichting op de SBIR in het algemeen en procedures
 - Toelichting op de probleemstelling en vraagstelling
- 11:00 uur: Vragenronde
- 11:30: Kennismaking met mogelijke overheidspartners
- 12:00-13:30: Napraten en netwerken met een broodje

Vooraf kunt u vragen indienen door deze per mail te versturen aan sbir@spaceoffice.nl onder vermelding van “Satellietdata ten behoeve van biodiversiteit in Nederland: subthema landbouw”. Tijdens de informatiebijeenkomst zal worden ingegaan op ontvangen vragen. Nadien kunt u tot uiterlijk 15 december 2023 om 12:00 uur vragen indienen via eerdergenoemde mailadres, deze zullen in een nota van inlichtingen worden beantwoord.

8. Uitvoering

Het Netherlands Space Office (NSO) voert deze SBIR uit. Het Netherlands Space Office (NSO) is het ruimtevaartagentschap van de Nederlandse rijksoverheid. De taak van het NSO is het adviseren en realiseren van het nationale ruimtevaartbeleid. NSO zal het SBIR-proces en de boordeling van de verschillende fasen coördineren en communiceren.

9. Informatie en contact

Alle informatie over de SBIR-regeling vindt u op de volgende website: <http://www.rvo.nl/subsidies-regelingen/aanbesteden-van-innovaties-sbir>

Heeft u vragen met betrekking tot de SBIR “Satellietdata ten behoeve van biodiversiteit in Nederland: subthema landbouw” dan kunt u deze stellen via het emailadres sbir@spaceoffice.nl.

Het is niet toegestaan om met leden van de Beoordelingscommissie contact op te nemen over deze SBIR. Ten tijde van de publicatie van deze SBIR bestaat de Beoordelingscommissie uit werknemers van BIJ12, Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en het Netherlands Space Office (NSO). Bij de Nota van Inlichtingen zal de gehele beoordelingscommissie bekend worden gemaakt. Mocht u twijfels hebben of een contact geoorloofd is, dan gelieve deze vraag te stellen via het e-mailadres sbir@spaceoffice.nl.

Meer informatie over SBIR-ruimtevaart is te vinden via: <https://www.spaceoffice.nl/nl/ondersteuning/sbir/>.

10. Indienen van de offerte

In de NSO SBIR-handleiding (versie juli 2023, [SBIR handleiding voor ondernemers juli 2023 \(spaceoffice.nl\)](#)) staat beschreven waar een volledige offerte uit bestaat. De offerte dient in de Nederlandse taal ingediend te worden. Het elektronisch exemplaar moet **vóór 12:00** uur zijn ontvangen door NSO op sbir@spaceoffice.nl op de sluitingsdatum 23 januari 2024. **Let op: Het is niet mogelijk om de offerte via TenderNed in te dienen.**



Let op: dien tijdig in, te laat ontvangen offertes worden niet meegenomen in de beoordeling. Wij raden u aan om een aantal werkdagen voor de deadline uw offerte in te dienen. De grootte van de bijlages bij via de e-mail is gelimiteerd. Voor grotere bestanden kunt u via sbir@spaceoffice.nl een beveiligde link opvragen om uw bestand te uploaden

11. Publiciteit en intellectueel eigendom

In de NSO SBIR-handleiding (versie juli 2023, [SBIR handleiding voor ondernemers juli 2023 \(spaceoffice.nl\)](#)) staan de afspraken ten aanzien van publiciteit en intellectuele eigendom beschreven in paragraaf 4.2 en 7.2.

De ARVODI-2018 kunt u online vinden via de volgende website:
<https://wetten.overheid.nl/BWBR0040889/2018-05-15>.

De ARVODI bieden een eenvormige set van algemene voorwaarden voor overeenkomsten tussen de Staat der Nederlanden (= alle ministeries en daaronder ressorterende diensten) en derden. Aanpassing van de ARVODI zelf is in het kader van deze SBIR niet aan de orde.

Voor zover (redelijkerwijs) nodig in het kader van de SBIR zijn aanvullingen en/of aanpassingen opgenomen in de nadere overeenkomst. Zo zijn de artikelen 13 (geheimhouding), 19 (voorschot), 24 (intellectueel eigendom) en 26 (verzekering) niet van toepassing.

12. Tijdpad

Informatiebijeenkomst	13 december 2023, 10:00 uur
Deadline indienen vragen over de oproep	15 december 2023, 12:00 uur
Publicatie Nota van Inlichtingen	20 december 2023
Sluiting tender , indienen fase 1 offertes	23 januari 2024, 12:00 uur
Bekendmaking uitslag	22 februari 2024
Opdrachtverstrekking fase 1	1 maart 2024
Inleveren rapport fase 1 en fase 2 offertes	8 augustus 2024
Bekendmaking uitslag fase 2	5 september 2024
Opdrachtverstrekking fase 2	19 september 2024
Deadline eindrapport fase 2	April 2025

Het Netherlands Space Office behoudt zich het recht om bijgevoegd tijdpad indien nodig aan te passen. Dit zal tijdig aan (potentiële) opdrachtnemers worden gecommuniceerd.



Bijlage 1

Zie document *Bijlage 1 Eco-regeling - Gewassenlijst eco-activiteiten*



Bijlage 2

Zie document *Bijlage 2 Overzicht Beheerpakketten Agrarisch Natuur en Landschapsbeheer - versie 2024*



Bijlage 3

Zie *Bijlage 3 Biodiversiteitsindicatoren SBIR biodiversiteit en landbouw* (Excelbestand)