

Marktconsultatie provincie Noord-Brabant

Uitvoering maatregelen BodemUP 2.0, Casenummer: C2291730/5024777

Auteur

Helga Post

Datum

25-02-2022

Uiterste ontvangstdatum reacties:

21 maart om 10:00 uur

1. Algemeen

De provincie Noord-Brabant

De provincie Noord-Brabant behartigt de belangen van de Brabanders. Of het nu gaat om het economisch klimaat, de bereikbaarheid, de bouw van woningen, bedrijventerreinen, veiligheid, zorg voor jongeren en ouderen, musea en podiumkunsten. De provincie staat voor Brabant: kleurrijk, ondernemend en sociaal!

Het college van Gedeputeerde Staten vormt het dagelijks bestuur van de provincie. De secretaris neemt deel aan de vergaderingen van Gedeputeerde Staten en is tevens Algemeen Directeur van de provinciale organisatie. De provinciale organisatie wordt geleid door de directie onder leiding van de Algemeen Directeur. De directie zet strategische kaders uit, stuurt het concern en zorgt voor een effectieve samenwerking binnen de organisatie en met onze partners.

Meer informatie over de provincie is te vinden op www.brabant.nl.

Deze marktconsultatie wordt uitgevoerd ten behoeve van de Directie Brabant in Groene Transitie, programma Water en Bodem. Vanuit het programma Water en Bodem wordt het project BodemUP 2.0 gecoördineerd.

2. Doel van deze marktconsultatie

Binnen de marktconsultatie staan de volgende doelstellingen centraal:

- *Onderzoeken hoeveel partijen in de markt interesse hebben voor de opdracht Uitvoeren maatregelen BodemUP 2.0 én in staat zijn om deze opdracht uit te voeren.*
- *Onderzoeken of de gevraagde werkzaamheden haalbaar en realistisch zijn.*
- *Onderzoeken hoe gedurende de opdracht bijgestuurd kan worden.*
- *Onderzoeken of de markt kan komen met een aanpak die gaat leiden tot*

Door de meest optimale wijze te vergelijken met de huidige wijze wil de provincie een eventuele verandering gericht bepalen. De provincie Noord-Brabant neemt hierbij de algemene beginselen voor Europees aanbesteden in acht (gelijke behandeling, transparantie en proportionaliteit).

3. Huidige en gewenste situatie

3.1 Huidige situatie

De bodemkwaliteit in de landbouw gaat sluipenderwijs achteruit, onder meer vanwege de intensivering van het agrarisch grondgebruik en hiermee samenhangende inzet van zwaardere machines, intensievere grondbewerking, toepassing van monocultures en gewassen die afhankelijk zijn van chemische hulpstoffen. Hierdoor is op verschillende plaatsen sprake van verdichting en vermindering van het infiltratievermogen, afname van het bodemleven, de bodemstructuur en bindend vermogen voor mineralen en bodemvocht.

Het bodem- en watersysteem vormen een samenhangend geheel, waardoor de aantasting van de bodemvitaliteit ook doorwerkt naar het grond- en oppervlaktewater en natuurgebieden. Door afname van de sponswerking voor water en mineralen worden op een aantal plaatsen de wettelijke normen voor water (KRW, drinkwater) overschreden, kan wateroverlast en watertekort optreden en zijn de ecologische doelen voor Natura2000 en natte natuurgebieden lastig te realiseren.

3.2 Gewenste situatie

Doel BodemUP 2.0

Het project BodemUP 2.0 heeft als doel om in de periode 2022 tot en met 2027 binnen de prioritair agrarische gebieden door middel van het toepassen van gevalideerde bodemmaatregelen een zodanige bodemvitaliteit te bewerkstelligen dat de opgaven van de Kaderrichtlijn Water en de Nitraatrichtlijn worden behaald en wordt bijgedragen aan een robuust bodem- en watersysteem dat voorziet in goede gewasopbrengsten en maatschappelijke diensten.

Wat is een vitale landbouwbodem?

In een vitale bodem is geen sprake van verdichting en zijn het bodemleven, de beworteling en de bodemstructuur zo goed, dat de bodem, water en voedingsstoffen kan opnemen en vasthouden (sponswerking), voedingsstoffen optimaal worden benut en er resistentie is tegen ziekten en plagen. Een agrariër met een vitale bodem op zijn landbouwpercelen, heeft minder last van droogte en wateroverlast, gaat efficiënt met zijn meststoffen om en hoeft minder gewasbeschermingsmiddelen en kunstmest te gebruiken om een goede gewasopbrengsten te realiseren

Daarmee is over een oppervlakte van circa 30.000 tot 40.000 hectare de vitaliteit van de landbouwbodem in Noord-Brabant aantoonbaar vóór 2027 verbeterd. Met een deelname van totaal tussen de 1.500 en 2.000 agrariërs met een gemiddelde inbreng van 20 ha per deelnemer. Streefgetallen aantal deelnemende agrariërs tot eind 2027: 500 in het startjaar, 1.000 in het tweede jaar en 1.500 tot 2000 in de vervolgjaren tot 2027.

Kern van BodemUP 2.0 is het stimuleren en in staat stellen van agrarische ondernemers, loonwerkers en andere grondbezitters om gevalideerde maatregelen te nemen die de bodemvitaliteit verbeteren. En ze daarnaast te begeleiden bij de verwaarding van de maatregelen. Dit maken we mogelijk door het inzetten van bodemcoaches en andere middelen zoals kennisuitwisselingsbijeenkomsten, bodemcursussen en demobedrijven. De bodemmaatregelen richten zich op het versterken van de natuurlijke bodemvruchtbaarheid (mineralenefficiëntie), ziekteresistentie, tegengaan verdichting, optimalisatie vochthuishouding en sluiten van kringlopen. We kijken hierbij naar de volgende functies van het bodemsysteem:

- Levering van kwalitatief goed grond- en oppervlaktewater
- Producerend vermogen voor gewassen
- Voeding van grondwaterlichaam (kwantiteit)
- Waterregulatie, klimaatmitigatie (koolstofvastlegging) en -adaptatie plus (bodem)biodiversiteit.

Voor het afleiden van de bedrijfsspecifieke bodemmaatregelen en de monitoring van de bodemmaatregelen wordt het Bedrijfs- Bodem en Waterplan (BBWP) toegepast. Het BBWP is een instrument waarmee aantoonbaar een duurzame bedrijfsvoering inzichtelijk en mogelijk wordt gemaakt. Het genereert en integreert data van agrarische percelen met kennis over agrarische maatregelen om maatwerk te bieden voor elk agrarisch bedrijf. Het faciliteert tevens het gesprek tussen agrariër en adviseur op basis van kaart/perceelskenmerken.

Onderscheidend in de aanpak -naast het grote bereik- is dat wordt ingezet op langjarige continuïteit en gewoontevorming cq het verheffen van de bodemmaatregelen tot standaardpraktijk.

De uitvoering van BodemUP 2.0 richt zich op agrarische gebieden met prioriteit voor de waterkwaliteit in relatie tot oppervlaktewater en/of drinkwater, strategische grondwatervoorraden en natuur en waar de normen van de KRW en Nitraatrichtlijn een knelpunt (zullen) opleveren. Daarbij zijn de volgende gebieden in beeld:

- Infiltratiegebieden voor strategische grondwatervoorraden
- Grondwaterbeschermingsgebieden
- Hydrologische beïnvloedingszones van de natte natuurgebieden en van N2000 gebieden
- Gebieden met een verhoogd risico op de uitspoeling van nitraat (met name op droge zandgronden met laag gehalte aan organische stof)
- Gebieden met een verhoogd risico op de uit- en afspoeling van fosfaat (akkerbouwpercelen en percelen met verdichting)

Om het doel voor een robuust bodemsysteem met doorwerking naar een goed watersysteem te bereiken, hebben de provincie Noord-Brabant, de vier Brabantse waterschappen en Brabant Water middelen beschikbaar gesteld en wordt een samenwerkingsovereenkomst gesloten waarvan de provincie Noord-Brabant de penvoerder is.

Opdracht

BodemUP 2.0 bestaat uit meerdere onderdelen:

- Uitvoeren van maatregelen
- Monitoring
- Digitalisering
- Verwaarding
- Communicatie

Deze marktconsultatie betreft het onderdeel **Uitvoeren van maatregelen**. Het onderdeel Uitvoeren van maatregelen bestaat uit de volgende werkzaamheden:

- Werven van bodemcoaches. Hoofdinzet van BodemUP 2.0 is de begeleiding van agrariërs door bodemcoaches met daadwerkelijk doorvoeren en onderhouden van maatregelen door agrariërs. De te werven coaches dienen ter zake kundig te zijn en een bewezen 'track record' te hebben;
- Werven van deelnemende agrariërs. Gefaseerd willen we komen tot 1.500 tot 2.000 gemotiveerde deelnemers binnen de prioritaire gebieden gelijkmatig verdeeld over de vier Brabantse waterschappen. Bij werving wordt zoveel mogelijk aangesloten bij bestaande samenwerkingsverbanden en netwerken.
- Uitvoering van de coaching. Voor de wijze van inzet van de coaches wordt ruimte gelaten aan de opdrachtnemer. De coaches begeleiden de deelnemer bij het in kaart brengen van de minder vitale percelen, het afleiden van effectieve maatregelen (passend binnen de financiële reikwijdte) en de uitvoering ervan en bieden ondersteuning bij het opstellen van het Bedrijfs Bodem en Water Plan (BBWP). De intensiteit van de begeleiding is afhankelijk van het niveau van de deelnemer. Uitgangspunt is dat deelnemers na gemiddeld 3 jaar de kennis en instrumenten in handen hebben om te werken aan een vitale bodem.
- Kennisuitwisseling. Deelnemers krijgen zicht op de vorderingen en ervaringen van andere deelnemers (via uitwisseling geanonimiseerde data) en tussen de deelnemers wordt kennis uitgewisseld via veld- en themabijeenkomsten, studiegroepen etc. Kennisuitwisseling heeft als doel de deelnemers extra motivatie te geven en om te werken aan het verheffen van de bodemmaatregelen tot standaardpraktijk.

4. Procedure marktconsultatie

De marktconsultatie zal schriftelijk via TenderNed plaatsvinden. Tijdens de marktconsultatie verloopt alle communicatie via de berichtenmodule van TenderNed met onderstaande contactpersonen:

Inkoop : Mark van der Linden
Bezoekadres : Provincie Noord-Brabant
Brabantlaan 1
5216 TV 's-Hertogenbosch

U wordt verzocht om uiterlijk op 21 maart 2022, 10:00 uur te reageren op deze marktconsultatie. Reacties die na deze termijn binnen komen worden niet in behandeling genomen.

U kunt uw schriftelijke reactie uploaden in TenderNed in het aangegeven format van bijlage 1. Bij het indienen van uw reactie vermeld u in het onderwerp 'Marktconsultatie uitvoering maatregelen BodemUP2, C2291730'

De provincie zal naar aanleiding van de schriftelijke reacties met de partijen die reageert hebben een ronde tafel bijeenkomst organiseren. Deze ronde tafel bijeenkomst zal gehouden worden op 29 maart 2022 tussen 09.00 en 14.00 uur. Wij verzoeken u dit dagdeel in uw agenda hiervoor te reserveren.

De resultaten van de marktconsultatie worden, met inachtneming van gevoelige bedrijfsinformatie en privacy, geanonimiseerd in een samenvattend verslag teruggekoppeld via TenderNed. Onder resultaten van de marktconsultatie wordt verstaan de antwoorden op de vragen én de conclusie van de ronde tafel gesprekken

5. (Overige) voorwaarden

Naast de elders vermelde voorwaarden in dit document zijn op deze marktconsultatie de volgende overige voorwaarden van toepassing:

- dit document is uitsluitend bestemd voor marktconsultatie doeleinden;
- de marktconsultatie is geen onderdeel van een aanbesteding maar een consultatieronde;
- deze marktconsultatie dient uitdrukkelijk niet om een voorselectie te maken van gegadigden in het kader van mogelijke vervolgtrajecten;
- marktpartijen dien niet meedoen aan de marktconsultatie zijn daarmee niet uitgesloten van deelname aan mogelijke vervolgprojecten. Evenmin zijn marktpartijen dien deelnemen aan de marktconsultatie op enige wijze uitgesloten van of bevoorrecht in mogelijke vervolgtrajecten;

- de marktconsultatie is voor alle deelnemers als voor de provincie Noord-Brabant vrijblijvend;
- partijen (inclusief partijen die niet deelnemen als voor de provincie Noord-Brabant) kunnen aan deze marktconsultatie geen (wederzijdse) verplichtingen of rechten jegens de provincie Noord-Brabant ontleen;
- deelname aan deze marktconsultatie biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht;
- eventuele kosten voor de deelname aan deze marktconsultatie worden niet vergoed door de provincie Noord-Brabant;
- deelnemende marktpartijen stemmen ermee in dat door hen aangeleverde informatie verwerkt kan worden in het door de provincie Noord-Brabant nader uit te werken stukken op het gebied van BodumUP2.0;
- de provincie Noord-Brabant neemt bij het doorlopen van deze marktconsultatie de beginselen van non-discriminatie en transparantie in acht;
- de inbreng van deelnemende partijen zal zoveel mogelijk vertrouwelijk behandeld worden, waarbij in ieder geval rekening zal worden gehouden met de gerechtvaardigde (zakelijke) belangen van partijen;
- de voertal tijdens deze marktconsultatie is Nederlands;
- de provincie is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie of verplicht tot realiseren en/of aanbesteding van het onderwerp waarop de marktconsultatie betrekking heeft;
- claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid of verzoeken om vergoeding in verband hiermee worden niet gehonoreerd;
- de door deelnemende partijen ingezonden documenten worden beschouwd als openbare documenten en vrij van auteursrechten. Indien auteursrechten van toepassing zijn dan wordt de provincie Noord-Brabant hiervan gevrijwaard door deze deelnemende partij(en)
- de provincie Noord-Brabant behoudt zich het recht voor deze marktconsultatie tijdelijk of definitief te staken;
- door deelnemen aan deze marktconsultatie geven partijen te kennen onvoorwaardelijk akkoord te gaan met de voorwaarden zoals vermeld in dit document.