

Oproep 2024

BO Akkerbouw roept kennisinstellingen op tot het indienen van projectideeën voor nieuw onderzoek en kennisverspreiding. Het doel van deze projectideeën is het versterken van de positie van de akkerbouwers en de gehele akkerbouwsector.

Beschikbaar budget	3 miljoen euro
Indienen projectideeën	Uiterlijk 7 mei 2024
Besluitvorming en terugkoppeling	Eind juni 2024
Indienen bij	info@bo-akkerbouw.nl

Aanleiding

BO Akkerbouw organiseert het onafhankelijk onderzoek voor de sector. Dit gebeurt op basis van het Programma Onderzoek en Innovatie. Akkerbouwers betalen samen het onderzoek via een verplichte onderzoeksbijdrage per hectare waarop zij aardappelen, suikerbieten en granen telen. Zij investeren daarmee in kennis en innovatie over onder meer bodem, plantgezondheid, klimaat, data en precisielandbouw. Deze onderwerpen zijn complex en de onderzoeken zijn kostbaar en niet door een individuele akkerbouwer te financieren. Daarom organiseert de sector dit als collectief. De resultaten van de onderzoeken komen openbaar beschikbaar voor alle akkerbouwers. Uitgangspunt voor honorering van een project is dat telers nu of in de toekomst baat hebben bij de resultaten.

Om zo goed mogelijk aan te sluiten bij de praktijk wordt in de Oproep 2024 aan kennisinstellingen gevraagd om projectideeën in te dienen. Bijzondere aandachtspunten zijn:

- voorafgaand aan deze Oproep heeft er een wenseninventarisatie plaatsgevonden bij akkerbouwers. Deze wensen worden vergeleken met de ingediende projectideeën. Bij eventuele belangrijke omissies kan de BO Akkerbouw gericht projectideeën opvragen;
- de selectie verloopt in twee fasen: eerst projectideeën en na prioritering en interne besluitvorming door de Sectie Teelt de uitwerking tot volledige projectvoorstellen. Op dit moment wordt er gevraagd om projectideeën;
- de besluitvormingsprocedure houdt qua tijdschema rekening met de Call 2024 van de TKI's Agri & Food, Tuinbouw & Uitgangsmaterialen en Water & Maritiem.

Inhoudelijk kader

Het inhoudelijk kader van de Oproep 2024 wordt gevormd door Ruimte voor de nieuwe Akker, het Programma Onderzoek en Innovatie, het Actieplan Plantgezondheid, de Klimaatagenda Akkerbouw en de Roadmap Datainfrastructuur Open teelten van BO Akkerbouw. Voorts is de Kennis- en Innovatie Agenda Landbouw, Water Voedsel 2024-2027 van de Topsectoren van belang.

In het bijzonder vragen we aandacht voor de volgende punten:

- De Kaderrichtlijn Water en het stikstof- en mestbeleid stelt de sector voor grote uitdagingen. Oplossingen om uitspoeling en emissie van nitraat op korte termijn te beperken zijn gewenst. Ook is het van belang om volwaardige teelten te realiseren met een verminderd nitraatgebruik;

- De teelt van vezelgewassen voor biobased toepassingen is één van de perspectiefroutes in 'Ruimte voor de Akker'. Voor de akkerbouw zijn de teelt van vezelhennepe en vlas het meest kansrijk. Naast het creëren van marktcondities, zijn er ook diverse teeltaspecten die aandacht verdienen. Voor vezelhennepe gaat het om hernieuwd teeltonderzoek, passend bij de huidige gangbare rassen. Hierbij verdienen onder andere aaltjes, plantdichtheid, onkruiddruk ook op vervolgteelten, stikstofbehoefte en effect op waterkwaliteit specifieke aandacht. Daarnaast wordt de teelt van wintervlas als kansrijke klimaat adaptieve teelt gezien. Ook hiervoor is teeltonderzoek nodig;
- Plantgezondheidsaspecten (ICM-aanpak) zoals luis- en virusbestrijding, het ontwikkelen, updaten en toepassen van BOS-systemen (incl. het rassencomponent), emissiereductie en alternatieven voor het verdwijnen van gewasbeschermingsmiddelen;
- De akkerbouw staat voor de opgave om broeikasgasemissies tot een minimum terug te dringen. Belangrijk is om per emissiebron op het akkerbouwbedrijf het perspectief in kaart te brengen. Hoe kan de Nederlandse akkerbouw effectief sturen op een zo laag mogelijke carbon footprint?
- Realisatie van de doelstellingen van de Bean Deal.

Nadrukkelijk vragen we om nieuwe en verfrissende ideeën die leiden tot praktische toepassingen bij de akkerbouwers. Het kunnen zowel 1-op-1 oplossingen dan wel veranderingen in bestaande teeltsystemen of ontwikkeling van andere teeltsystemen zijn.

Er loopt al veel onderzoek via de Topsectoren (TKI A&F en TKI T&U), EU, LNV, provincies en regio's. U wordt geacht hiermee bekend te zijn en in het bijzonder met de projecten die reeds lopen met financiering van BO Akkerbouw (zie het onderdeel Kennis en Innovatie op onze website). Het projectidee moet hierop aansluiten of geheel nieuw zijn en een toegevoegde waarde hebben.

Hoe in te dienen

Fase 1

Het indienen van een projectidee kan alleen door het invullen van het Word format. De projectideeën kunnen uiterlijk 7 mei 2024 ingediend worden bij info@bo-akkerbouw.nl. In deze fase is het niet mogelijk om uitgewerkte projectvoorstellen in te dienen.

Fase 2

Eind juni 2024 zal BO Akkerbouw aangeven welke projectideeën verder uitgewerkt kunnen worden tot volwaardige projectvoorstellen. Hiervoor zal ook een format ter beschikking worden gesteld. De uiterste datum van indiening is 1 september 2024.

Bepalingen voor de indiening & de projecten

- Er dient gebruik gemaakt te worden van het voorgeschreven format. Het projectidee wordt ingediend als Word bestand (.docx);
- Onderzoek of kennisverspreiding dient het collectief belang te dienen;
- Er is geen limiet aan het aantal projectideeën dat een organisatie mag indienen;
- Er wordt geen onderscheid gemaakt tussen fundamenteel/strategisch onderzoek of praktijkonderzoek, innovatie of kennisverspreiding. Leidend is de behoefte en de toepasbaarheid in de praktijk;

- De looptijd van een project is maximaal 4 jaar, waarbij praktijktoepassing voorop staat;
 - De projecten starten per 1 januari 2025;
 - Er zijn geen specifieke eisen aan minimale of maximale budgetten, uurtarieven of cofinanciering. Financiering is tot 100% mogelijk;
 - Er mogen alleen concrete projecten en geen programma's worden ingediend;
 - Alle akkerbouwers dragen bij aan de financiering van de projecten. Het is wenselijk dat alle akkerbouwers, zowel gangbare als biologische telers, zich herkennen in de onderzoeksportfolio;
- Het onderzoeksprogramma van BO Akkerbouw richt zich vnl. op gewasoverstijgende, bouwplanbrede onderzoeken. Indien er individuele gewassen worden onderzocht, dan dienen dit gewassen te zijn binnen de sectoren waarvoor de BO actief is als brancheorganisatie.

Beoordeling

De beoordeling van de projectideeën en de uiteindelijke projectvoorstellen geschiedt door de volgende criteria te hanteren:

- Noodzaak (urgentie) in de praktijk;
- Draagvlak bij akkerbouwers;
- Passend binnen het boven genoemde beleidskader;
- Multiplier effect (cofinanciering) wordt gewaardeerd;
- Kwaliteit (m.n. de aanpak en praktische toepassing).

Voor de beoordeling zal gebruik gemaakt worden van de interne besluitvorming van BO Akkerbouw. De Commissie Onderzoek en Innovatie en het digitale panel (Digipanel) van akkerbouwers zijn adviserend. Het Bestuur besluit op advies van de Sectie Teelt over de uiteindelijke goedkeuring.

Daar waar wenselijk kunnen ook andere organen zoals Stuurgroep Actieplan Plantgezondheid en de Commissie Bemesting Akkerbouw en Vollegrondsgroenten (CBAV) om advies worden gevraagd.

Tijdspad

Januari/maart	Indienen van onderzoekswensen door akkerbouwers
2 april	Start van de uitvraag naar kennisinstellingen
7 mei	Deadline voor het indienen van projectideeën
Mei/juni	Consultatie van het Digipanel van akkerbouwers over projectideeën
Juni	Besluitvorming binnen de BO over projectideeën
Eind juni	Terugkoppeling naar indieners van projectideeën
Juli-september	Uitwerking van projectideeën door kennisinstellingen
1 september	Deadline voor het indienen van uitgewerkte projectvoorstellen
November	Besluitvorming binnen de BO over projectvoorstellen
December	Terugkoppeling en formalisatie van projectvoorstellen
1 januari 2025	Start van de goedgekeurde projecten

Formele aspecten

- De indiener van een projectidee wordt geacht bereid te zijn om het idee uit te werken tot een volwaardig projectvoorstel;
- De indiener van een projectidee heeft de bereidheid om desgevraagd deel te nemen aan de Call van de TKI Agri & Food, TKI Tuinbouw & Uitgangsmaterialen en Water en Maritiem;
- De indiener van een projectidee wordt geacht bereid te zijn om te bezien of samenwerking met andere indieners wenselijk is;

- De goedgekeurde projectvoorstellen en de resultaten van de projecten zijn openbaar, beschikbaar voor alle akkerbouwers en worden bekendgemaakt in publicaties van BO Akkerbouw en op onze website www.bo-akkerbouw.nl;
- Er is niet voorzien in een bezwaar- en beroepsprocedure. Er kan niet over de procedure en de uitslag gecorrespondeerd worden;
- Indien belangrijke wensen niet of onvoldoende ingevuld kunnen worden d.m.v. de ingediende projectideeën, behoudt BO Akkerbouw zich het recht voor om passende binnen deze Oproep zelf aanvullend projectvoorstellen op te vragen;
- De projectideeën en projectvoorstellen beschouwen we als intellectueel eigendom van de indiener en dient door een ieder betrokken bij de procedure zo ook behandeld te worden;
- Deze Oproep zal leiden tot projecten die per 1 januari 2025 zullen starten. Er is niet voorzien in een volgende oproep voor 2026;
- Het goedgekeurde projectvoorstel kan in de vorm van een subsidie of als een opdracht gehonoreerd worden. Dit kan geschieden in de vorm van onze standaard toekenningsbrief of via een Consortium Agreement van de TKI's;
- Het is mogelijk dat BO Akkerbouw bij de definitieve goedkeuring verlangt dat er een accountantsverklaring wordt opgenomen als onderdeel van de uit te voeren activiteiten. De kosten hiervan kunnen t.z.t. in de begroting worden opgenomen;
- Het is mogelijk dat BO Akkerbouw bij de definitieve goedkeuring verlangt dat er een begeleidingscommissie ingesteld wordt. De kosten hiervan kunnen t.z.t. in de begroting worden opgenomen;
- Het is mogelijk dat BO Akkerbouw bij de definitieve goedkeuring verlangt dat er gebruik wordt gemaakt van het Duurzame Praktijknetwerk Akkerbouw en van publicatie op algemeen toegankelijke websites buiten BO Akkerbouw;
- Voor de communicatie dient in ieder geval gebruik gemaakt worden van Crkls (2% van het budget) voor kennisverspreiding. De kosten hiervan kunnen t.z.t. in de begroting worden opgenomen;
- De persoonsgegevens van natuurlijke rechtspersonen, die in het kader van deze Oproep worden verkregen, worden uitsluitend gebruikt voor deze Oproep en het opstarten van de projecten. Voorts wordt verwezen naar ons [privacy reglement](#) op de website www.bo-akkerbouw.nl;
- Ten aanzien van het gebruik en delen van data met akkerbouwers is de [Gedragscode Datagebruik Akkerbouw](#) van toepassing.