

# **Precisielandbouw en bodempaspoort in het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid (GLB) 2023 – 2027**

**2023**

**Lucas Van Dessel - Departement Landbouw & Visserij**

# Vlaams GLB-Strategisch Plan

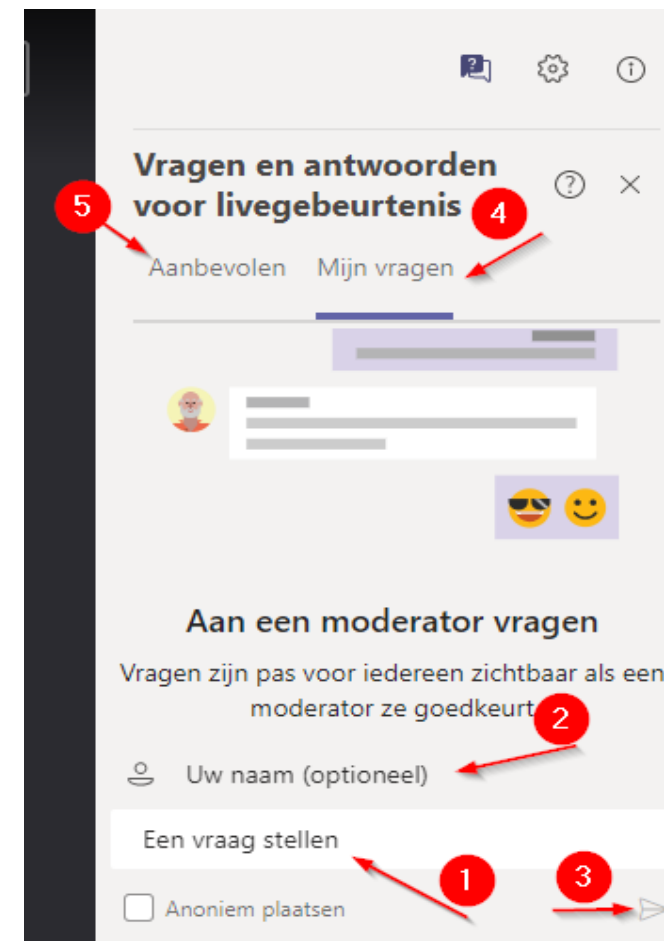
Communicatie = onder voorbehoud!

- Huidige informatie  
= gebaseerd op het door EC goedgekeurd Vlaams GLB-Strategisch Plan en de door de Vlaamse Regering principieel goedgekeurde Besluiten.

→ Vlaamse besluitvorming is nog niet definitief

# Lunchwebinars GLB 2023: Afspraken

- ▶ Tijdens webinar staat iedereen op 'Mute'
- ▶ Vraag stellen:
  - via 'Vragen en Antwoorden'- module rechts op het scherm – klik eventueel bovenaan op vraagtekensymbool 
  - Klik onderaan op knop 'een vraag stellen'
  - Vragen worden niet gedeeld met andere deelnemers
  - Typ uw vraag (1) in het opstelvak, vul uw naam in (2)
  - Selecteer 'Verzenden' (3) 
  - Uw vraag verschijnt in 'Mijn vragen' (4)
  - Organisator kan publiceren via luik 'Aanbevolen' (5)
  - Vraag stellen kan anoniem



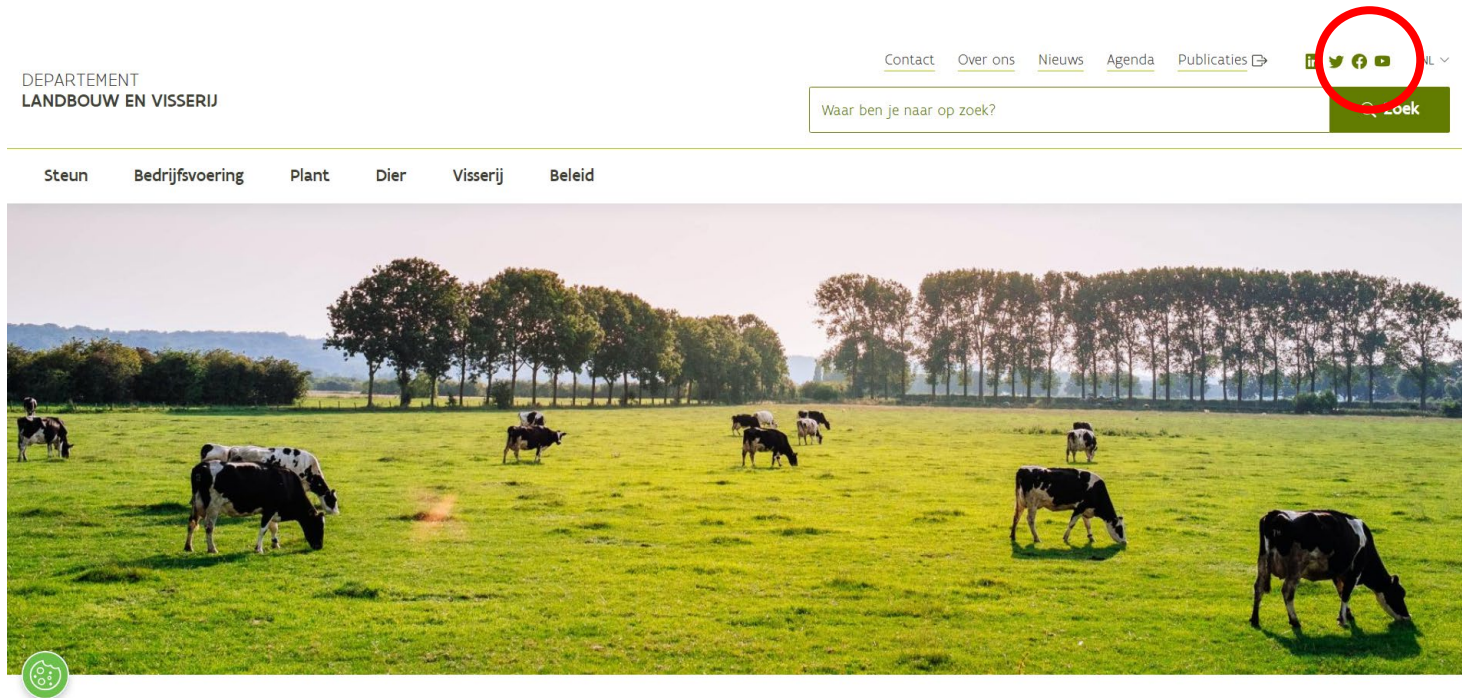
# Lunchwebinars GLB 2023: Afspraken

## ► Eventuele onderbreking

- Bij onderbreking: boodschap ‘Deze livegebeurtenis is beëindigd/The live event has ended’.
- Klik na 5 minuutjes terug op link in de bevestigingsmail. De webinar wordt dan hernomen

## ► Opnames

- Webinar wordt opgenomen-ter beschikking via Youtube op website LV



# Agenda

- ▶ Inleiding
- ▶ Ecoregelingen precisielandbouw
  - Automatische (RTK-)gps-aansturing
  - Precisiebekalking
- ▶ Ecoregeling bodempaspoort
- ▶ Vragen

# Inleiding



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

# Europese doelstellingen GLB 2023 – 2027

3 algemene  
doelstellingen

Bevorderen van een  
slimme,  
veerkrachtige en  
gediversifieerde  
landbouwsector om  
voedselzekerheid te  
garanderen

Intensiveren van  
milieuzorg en klimaatactie  
en bijdragen aan de  
verwezenlijking van de  
milieu en  
klimaatgerelateerde  
doelstellingen van  
de Unie

Versterken van het  
sociaaleconomische  
weefsel van de  
plattelandsgebieden

9 specifieke  
doelstellingen



zorgen voor  
een eerlijk  
inkomen voor  
de boeren



het  
concurrentievermogen  
vergroten



de positie van de  
boeren in de  
voedselvoorzienings-  
keten verbeteren



de  
klimaatverandering  
bestrijden



zorgen voor het  
milieu



landschappen en  
biodiversiteit  
beschermen



de generatiewissel  
bevorderen



het platteland  
vitaal houden



de kwaliteit  
van onze  
voeding en  
gezondheid  
beschermen

1 horizontale  
doelstelling

**KENNIS EN INNOVATIE STIMULEREN**

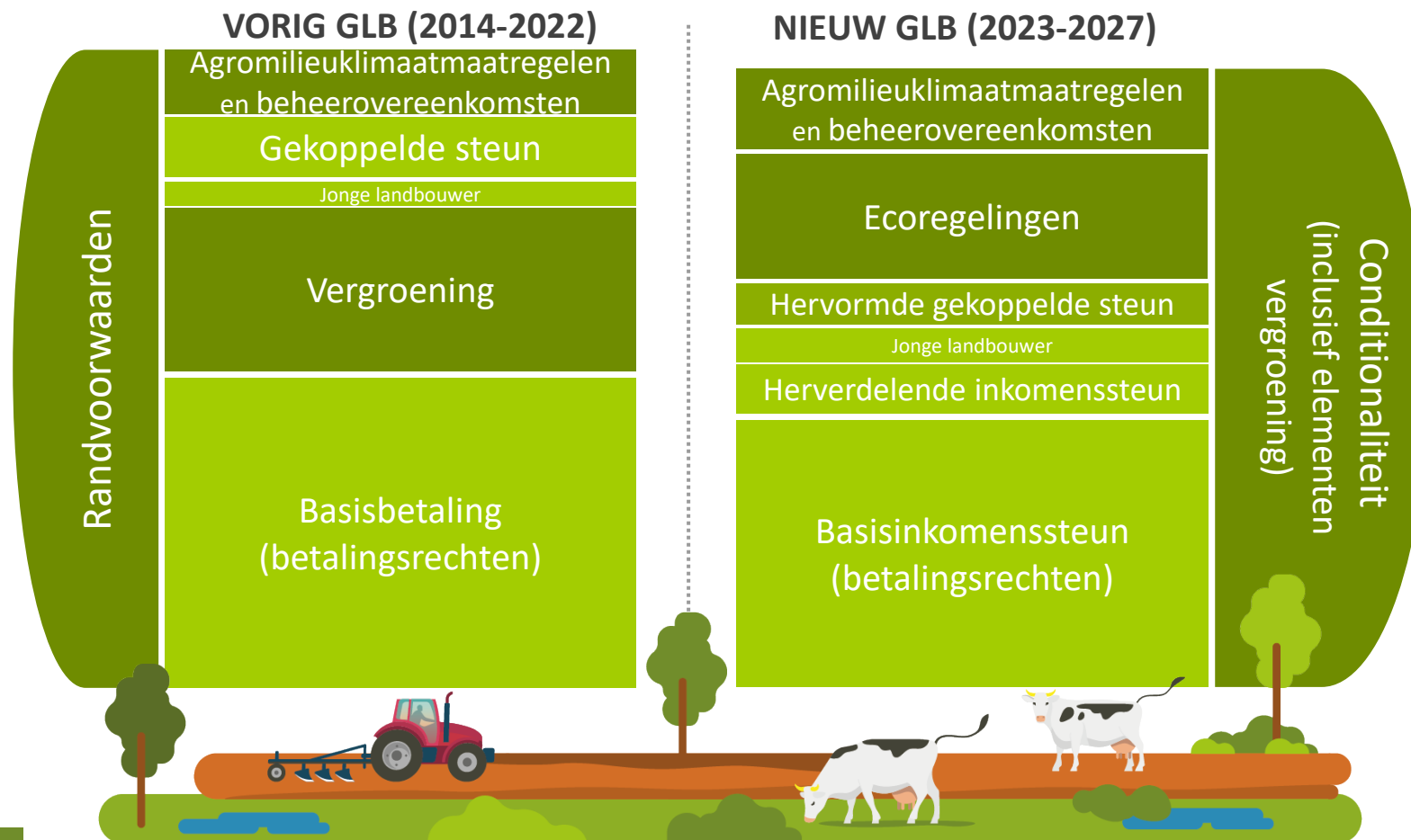


**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

**Onder  
voorbehoud**

# Vergelijking vorig en nieuw GLB

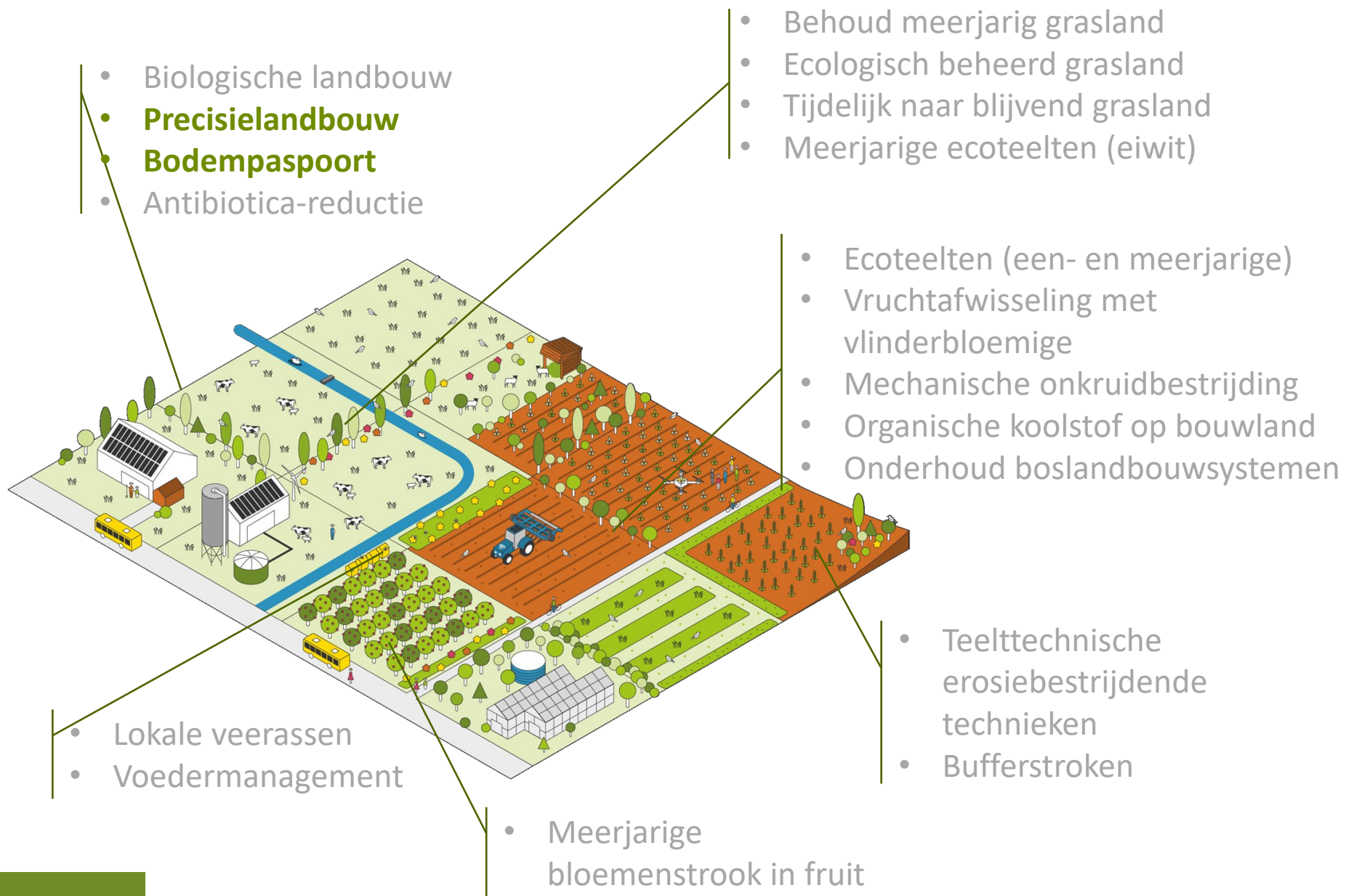
## Overzicht



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud





Vlaanderen  
is landbouw & visserij

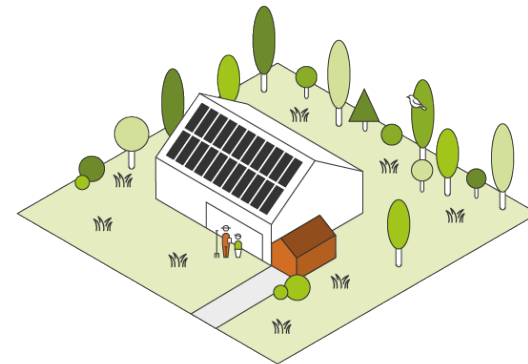
Onder  
voorbehoud

# Ecoregelingen precisielandbouw



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

# Precisielandbouw



- Green Deal en Farm to Fork
  - × reductie gewasbeschermingsmiddelen en nutriëntentoevoer realiseren
- Doelstelling GLB
  - × Milieu: minder overlap – minder uitspoeling, verlies, ...
  - × Klimaat: kunstmestproductie is zeer energie-verslindend
  - × Optimalisatie door gebruik van gps-aansturing
    - Breedwerpig kunstmeststof strooien
    - Spuiten met sectieafsluiting
  - × Plaatsspecifiek bekalken: door optimale pH – optimale nutriëntenopname

# Toepassen precisielandbouw (2 maatregelen)

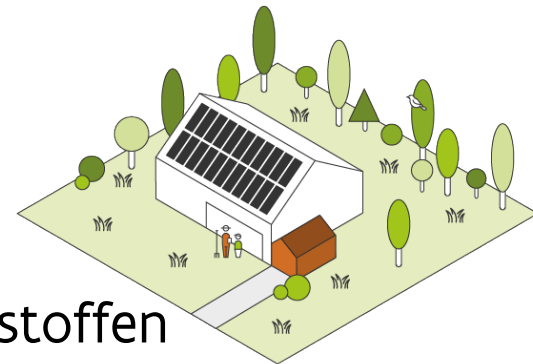
## ► Ecoregeling

1-jarige verbintenis

- × Ecoregeling: Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing
- × Ecoregeling: Plaatsspecifieke bekalking

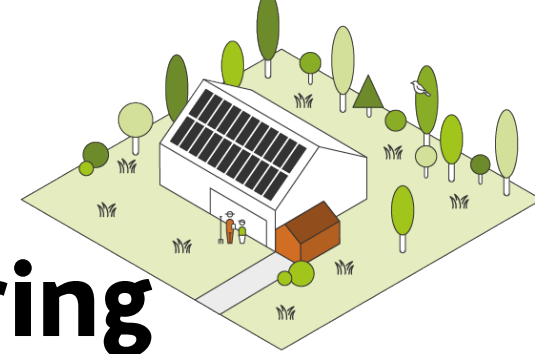


# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Actie: plaatsspecifiek toedienen van gewasbeschermingsmiddelen, meststoffen of beide, via een machine die **automatisch wordt aangestuurd** door een (realtime kinematic (RTK)) satellietplaatsbepalingssysteem
- ▶ Minstens een **betalingsrecht geactiveerd**
- ▶ Bedrijfsmaatregel (op perceelsniveau aanvragen)
- ▶ Actie: op **80% in aanmerking komend areaal** gewasbeschermingsmiddelen (GBM) en/of korrelmeststoffen (KM) met (RTK-)gps-aansturing toepassen:
  - Machine moet **automatisch (RTK-)gps-aangestuurd** zijn
  - Toepassing op hoofddeelt
  - KM: afkantstrooien verplicht
  - De uitvoering kan door landbouwer of loonwerker

# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



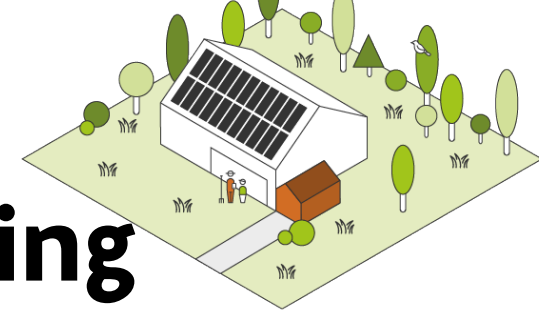
- ▶ ISOBUS-aansluiting
- ▶ Het **sputtoestel**: er is automatische sectieafsluiting of dop per dop
- ▶ De (kunst)meststofstrooier: de werpbreedte kan gradueel veranderd worden (secties) om ongewenste overlap te vermijden én er is een kantstrooi-inrichting
- ▶ Rijenbemesting komt niet in aanmerking



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

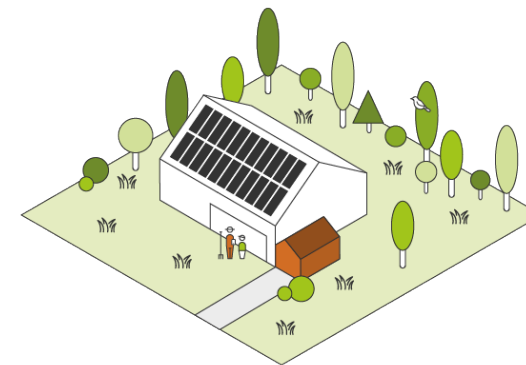
# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Specifiek voor korrelmeststoffen
  - Bij grasland: altijd kant af strooien
  - Vóór zaaien of planten bij akkerland: kant af strooien
  - Na zaaien of planten bij akkerland: in de spoeisporen toegelaten
  - Uitzondering pneumatische strooier
- ▶ Maatregel voor alle korrelmeststoffen
- ▶ Vloeibare kunstmeststoffen eveneens met gps-toediening als er ook GBM met gps-precisie worden toegepast



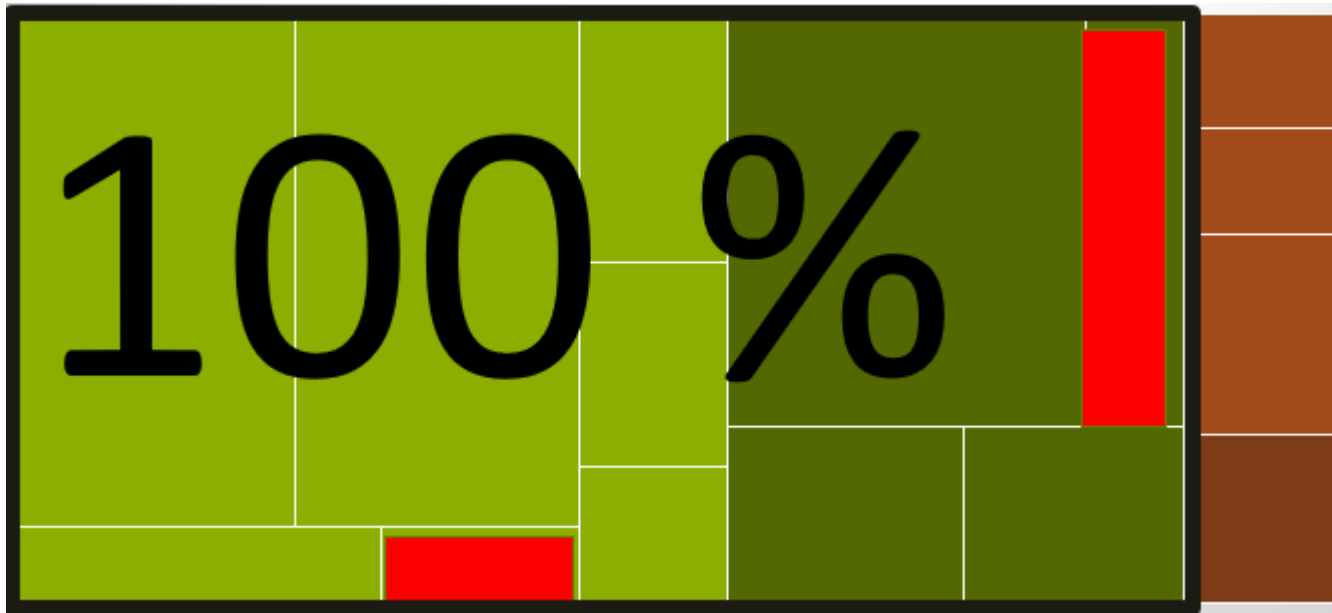
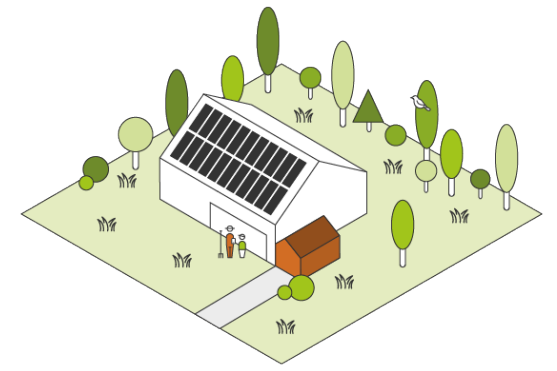
# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Steun aanvragen in VA door **bijkomende bestemming** op perceel aan te duiden:  
>< verschil met pre-ecoregeling (vinkje voor bedrijf)
  - PAGO            precisielandbouw automatische gps-aansturing            GBM of KM
  - PAGE            precisielandbouw automatische gps-aansturing            GBM *en* KM
  - PARO            precisielandbouw automatische RTK-gps-aansturing            GBM of KM
  - PARE            precisielandbouw automatische RTK-gps-aansturing            GBM *en* KM
- ▶ **Subsidie** enkel voor percelen waarop **aanvraag en** precisielandbouw **toepassing** gebeurt
- ▶ Percelen die **niet** in aanmerking komen:
  - Beheerovereenkomst, serre of overkapping, grasland en meerjarige voedergewassen met biologische productie, combinaties die niet mogelijk zijn, 2 GVE-gebied, teelten met verticale spuittechnieken.  
→ Opmerkingen worden voorzien in Verzamelaanvraag



# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Gewasbeschermings-
- ▶ middelen **OF** korrelmeststoffen

→ Uitgesloten percelen

→ Resterend subsidiabel areaal  
=100%

× grasland KM

× akkerbouw GBM

→ minstens 80% met  
precisietechniek

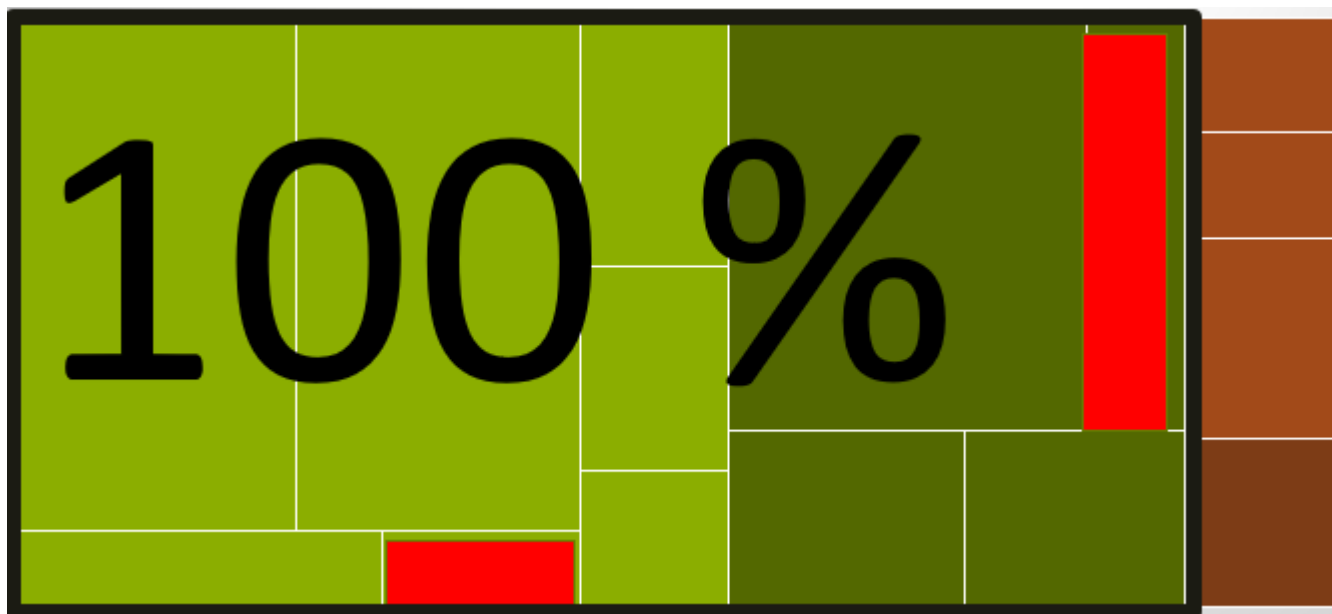
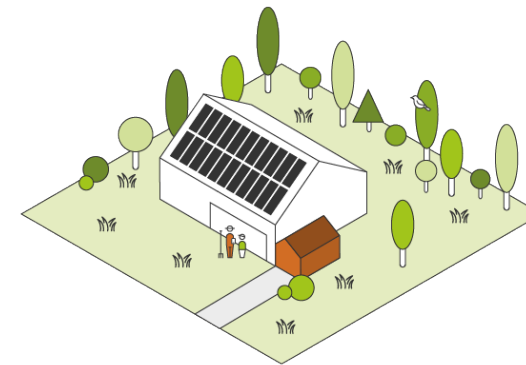
1



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



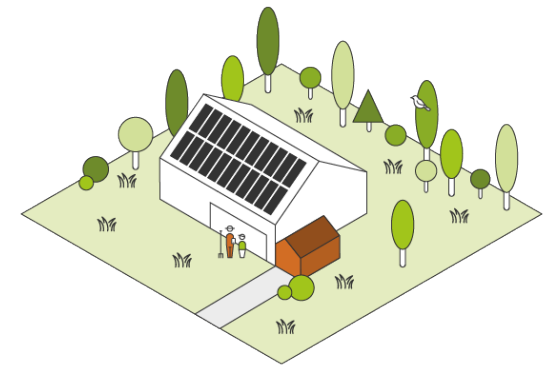
- ▶ **Gewasbeschermings-**
- ▶ **middelen **EN** korrelmeststoffen**
  - **Uitgesloten percelen**
  - Resterend subsidiabel areaal = 100%
    - minstens 80% van de percelen met gps-precisie GBM en KM toepassen



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing

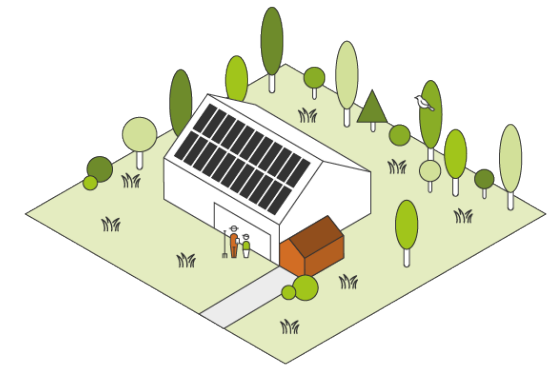


## ► Subsidiebedrag

- Max. 100 ha betaling
  - × Bij meer dan 100ha subsidiabel areaal: naleving voorwaarde nog steeds 80% toepassen
- Onderscheid tussen gps en RTK-gps / en-of GBM KM

|                   | KM <u>of</u> GBM<br>(gps) | KM <u>en</u> GBM<br>(gps) | KM <u>of</u> GBM<br>(RTK-gps) | KM <u>en</u> GBM<br>(RTK-gps) |
|-------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 0-10 ha           | 60 euro/ha                | 75 euro/ha                | 75 euro/ha                    | 90 euro/ha                    |
| >10 – 20 ha       | 35 euro/ha                | 50 euro/ha                | 50 euro/ha                    | 65 euro/ha                    |
| >20ha – 100<br>ha | 7 euro/ha                 | 10 euro/ha                | 10 euro/ha                    | 15 euro/ha                    |

# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing

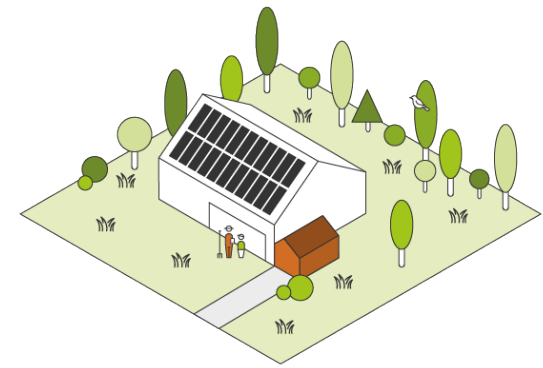


## ► Aandachtspunten:

- Bij toepassen van GBM moeten ook vloeibare kunstmeststoffen via gps-toepassing
- Perceelsfiche of teeltfiche bijhouden
- Gps-aangestuurde machines of facturen loonwerker moeten ter beschikking zijn.
- Elke melding van de initiële aangifte melden zodra een wijziging zich voordoet.
- Informatie over het gebruik van GBM op deelnemende percelen
  - × Eenmalig opladen via VA voor verbintenisstermijn
  - × Sjabloon wordt nog voorzien met minimale informatie-vereisten
    - Informatie uit teeltfiche + product + hoeveelheid



# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
  - Perceelsfiche of teeltfiche met informatie over gebruik GBM en/of KM
  - Eventueel facturen van loonwerk
  - Op elk perceel waarop steun wordt aangevraagd
    - × As-applied kaarten
    - × Geotagged foto's door [app LV-AgriLens](http://lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens) (lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens)
    - × Factuur loonwerk



- Werkplan
2021
Spring naar perceel

**Menu**

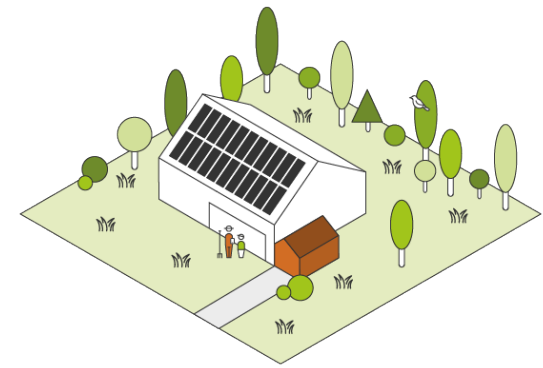
  - Bouwplannen
  - Bedrijfskaart
  - Crop Rotation Plan
  - Werkorders
  - Rx Prescripties
  - Uitgevoerde bewerkingen**

**Actief filter**
01-01-2021 - 31-12-2021

| <input type="checkbox"/>            | All | Naam    | Datum               | Klant       |
|-------------------------------------|-----|---------|---------------------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |     | Spuiten | 17-11-2021 19:48:27 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 19:41:36 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 19:30:14 | Onaangevuld |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 18:35:24 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 18:00:40 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 17:51:51 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 17:26:47 | Onaangevuld |
| <input type="checkbox"/>            |     | Spuiten | 17-11-2021 17:14:19 | Onaangevuld |
| <input type="checkbox"/>            |     | Zaaien  | 15-11-2021 19:37:47 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Zaaien  | 15-11-2021 18:22:15 | Onaangevuld |
| <input type="checkbox"/>            |     | Zaaien  | 15-11-2021 17:23:36 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Zaaien  | 15-11-2021 16:59:02 | Veld        |
| <input type="checkbox"/>            |     | Zaaien  | 11-11-2021 19:38:19 | Onaangevuld |

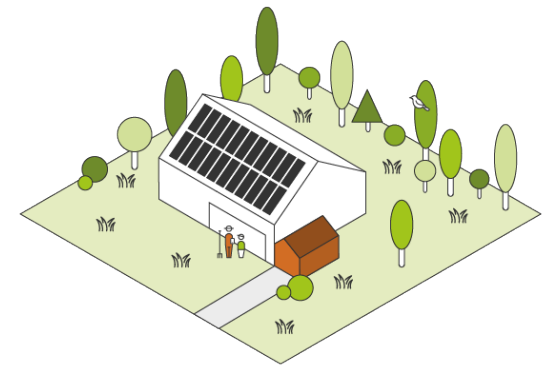
1 taak geselecteerd

# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
  - Geotagged foto's door [app LV-AgriLens](#)
    - × Foto met volledige gps-scherm duidelijk zichtbaar zijn met werkgangen (na de behandeling).
    - × Eventueel extra foto van het scherm of de machine (tenzij dat al uit de eerste foto blijkt) waarbij duidelijk welke behandeling er gebeurde op het perceel (gewasbeschermingsmiddelen, korrelmeststoffen).

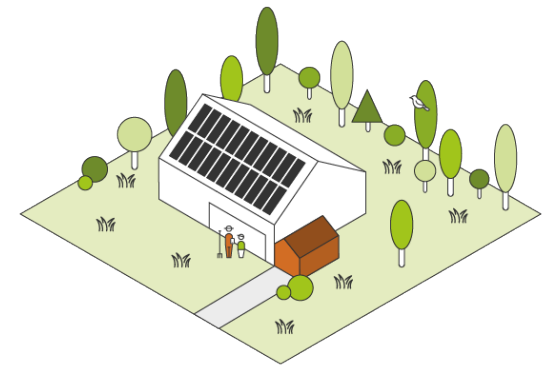
# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
  - Factuur loonwerker details
    - × Breedwerpig strooien van korrelmeststoffen
    - × Spuiten van gewasbeschermingsmiddelen (vloeibare kunstmeststof)
    - × Gps of RTK-gps (merk)
    - × Informatie over perceel: perceelnummer 2023-x, xy-coördinaten
    - × uitvoeringsdatum



# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
  - Perceelsfiche of teeltfiche
    - × Perceel(sgroep) en hoofdteelt
    - × Datum behandeling
    - × Behandeling: GBM / KM
    - × Uitvoerder
    - × Merk en type gps

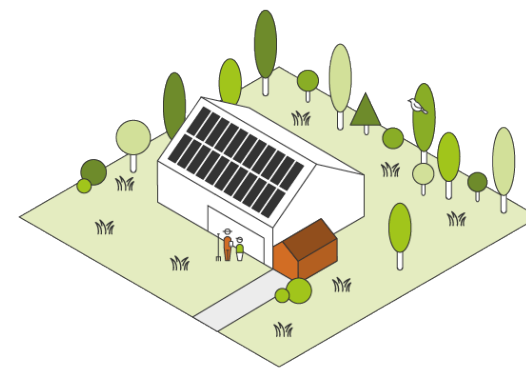


# Percelen

✖ Er zijn blokkerende opmerkingen. Klik op > in de eerste kolom van de rij voor meer informatie.

</

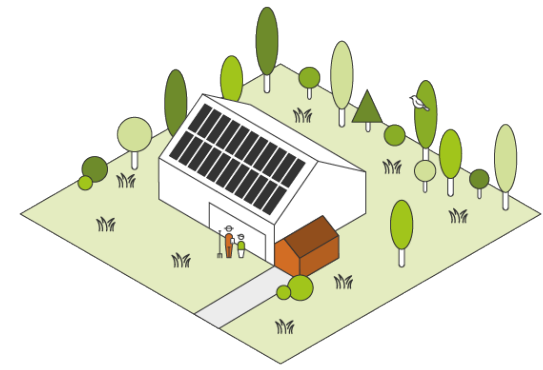
# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



## ► Link met conditionaliteit

- Bufferstroken langs waterlopen: afstanden respecteren voor fyto en mest
- Gewasbeschermingsmiddelen (GBM)
  - × Beschikken over fytolicensie
  - × Beschikken over keuringsbewijs voor spuittoestellen
  - × Respecteren verbod op gebruik en aanwezigheid van GBM die niet erkend zijn
  - × Correct gebruik erkende GBM
- Nitraatrichtlijn
  - × Correcte mestbalans
  - × Uitrijverbod
  - × Verbod op mestspreading langs waterlopen of op drassig land
  - × Kunstmestregister

# Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



► **Combinaties** mogelijk met alle maatregelen behalve:

- ER Ecologisch beheerd grasland
- ER Ecologisch beheerd grasland-top up begrazing
- Eenjarige ecoteelt - Faunamengsel
- Grasstrook erosie
- Grasbufferstrook kwetsbare LE / waterlopen
- Bufferstrook graskruiden / bloemen
- Meerjarige bloemenstrook rond fruitboomgaard



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

**Onder  
voorbehoud**

# Toepassen precisielandbouw (2 maatregelen)

## ► Ecoregeling

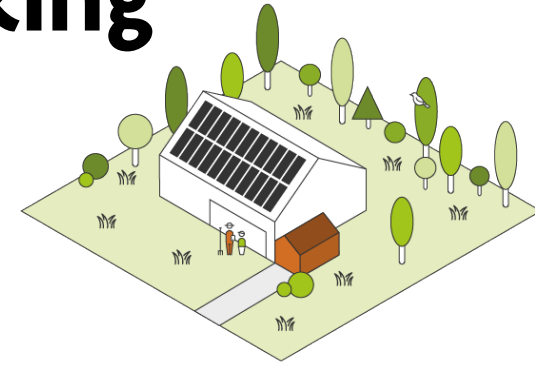
### 1-jarige verbintenis

- × Ecoregeling: Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing
- × Ecoregeling: Precisielandbouw via plaatsspecifieke bekalking



# Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking

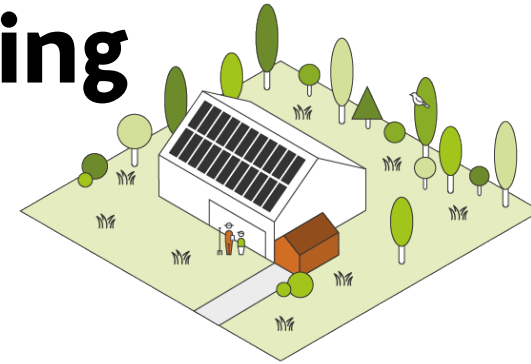
- ▶ Perceelsmaatregel
- ▶ Subsidie kan 1 keer/3 jaar (inclusief 2022 pre-ecoregeling)
- ▶ Perceel minstens 0,30 ha
- ▶ Geen andere subsidie met gelijkaardige voorwaarden (GMO)
  
- ▶ Acties:
  1. Bodemscan laten uitvoeren
  2. Opmaken taakkaart - aangemaakt ten vroegste 30/9/2021 (max. 3j oud)
  3. Precisiebekalking in jaar van aanvraag



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

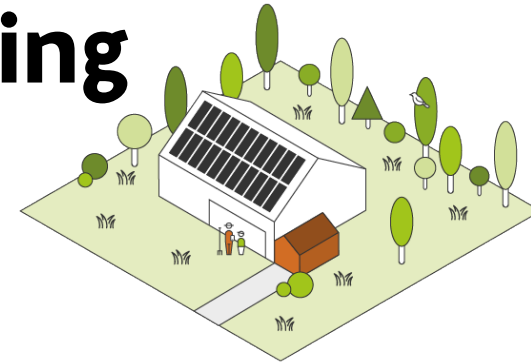
**Onder  
voorbehoud**

# Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



- ▶ Taakkaart: een met behulp van grondmonsters gekalibreerde kaart die informatie over pH-variaties in de bodem weergeeft en plaatsspecifiek bekalkingsadvies geeft op basis van een bodemscan van het perceel
  
- ▶ Voorwaarden
  - Perceel in eigen gebruik tijdens teeltperiode hoofdteelt
  - Beschikken over taakkaart
  - Perceelsfiche of teeltfiche bijhouden
    - × Datum bekalking op betreffende perceel van aanvraag
    - × Merk van gps
    - × Uitvoerder van de bekalking (landbouwer of loonwerker)

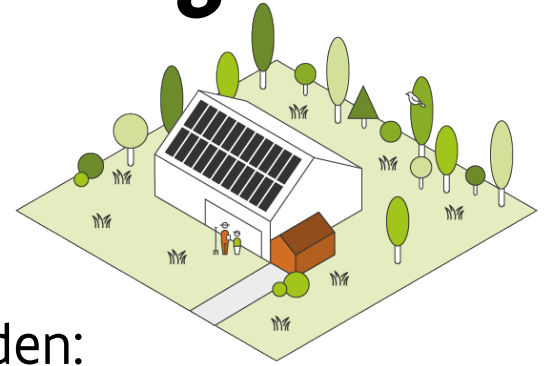
# Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



- ▶ Kalkstrooier met gps-aansturing op basis van taakkaart
- ▶ De taakkaart:
  - opgemaakt zijn ten vroegste op 30 september 2021
  - Op basis van een recente bodemscan, inclusief analyse van grondmonsters ter kalibratie
- ▶ Bekalking met volgende producten komen in aanmerking
  - Zuivere kalkproducten
  - Schuimaarde
  - ~~Kalkslib en andere~~



# Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



## Steunbedrag

- ▶ 100 euro/ha
- ▶ Aanvragen in VA door **bijkomende bestemming** op perceel aan te duiden:
  - PK >< *verschil met pre-ecoregeling*
  - Deelnameverklaring (menu Plant/Bodem)
- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
  - Perceelsfiche of teeltfiche met informatie over bekalking
  - Eventueel facturen van loonwerk
  - Op elk perceel waarop steun wordt aangevraagd
    - × As-applied kaarten
    - × Geotagged foto's door [app LV-AgriLens](https://lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens) (lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens)
    - × Factuur loonwerk



PERCELEN ✖

ACTIEVE LANDBOUWER ✖

INKOMENSSTEUN ▼

CONDITIONALITEIT ● ▼

LOPENDE VERBINTENISSEN

BIO

DIER ▼

PLANT/BODEM ✖ ▲

Aanplant boslandbouwsysteem

Brede weersverzekering

Bodempaspoort

Deelnameverklaring verhogen  
koolstof/bekalken ✖

Verhogen organisch

koolstofgehalte bouwland

Detail boomgaarden

Naar overzicht steun

Naar percelen

Naar opmerkingen

Naar indienen

Bewaren



## Deelnameverklaring

✖ Percelen waarop u de ecoregeling "precisielandbouw plaatsspecifiek bekalken" reeds toepast, moet u aanduiden door de bijkomende bestemming PK te plaatsen. Als u de deelnameverklaring aanvinkt, is het noodzakelijk dat u ook meteen op minstens 1 perceel de bijkomende bestemming toevoegt. De bijkomende bestemming toevoegen of verwijderen kan tot uiterlijk 31/08/2023. Vink de deelnameverklaring af als u niet wenst deel te nemen aan de ecoregeling. (ECOBPK)

## Verhogen van organisch koolstofgehalte bouwland

☐ De aanvrager, [REDACTED] verklaart deel te nemen aan de subsidieregeling voor het **verhogen van het organisch koolstofgehalte door het gebruik van compost**. De aanvrager duidt op de pagina percelen de percelen aan waarop de maatregel wordt toegepast door de bijkomende bestemming OCC te plaatsen.

☐ De aanvrager, [REDACTED] verklaart deel te nemen aan de subsidieregeling voor het **verhogen van het organisch koolstofgehalte door het gebruik van stalmest**. De aanvrager duidt op de pagina percelen de percelen aan waarop de maatregel wordt toegepast door de bijkomende bestemming OCM te plaatsen.

☐ De aanvrager, [REDACTED] verklaart deel te nemen aan de subsidieregeling voor het **verhogen van het organisch koolstofgehalte door het gebruik van houtsnippers**. De aanvrager duidt op de pagina percelen de percelen aan waarop de maatregel wordt toegepast door de bijkomende bestemming OCH te plaatsen.

## Precisielandbouw - plaatsspecifiek bekalken

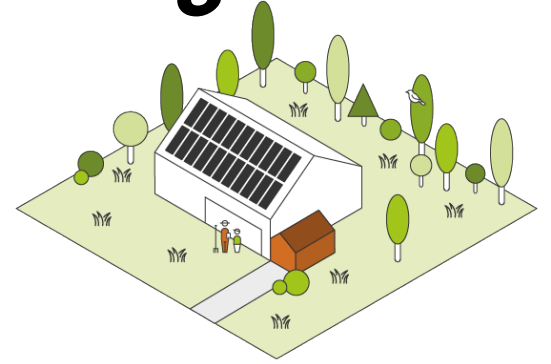
☒ De aanvrager, [REDACTED] verklaart deel te nemen aan de subsidieregeling voor **precisielandbouw - plaatsspecifiek bekalken**. De aanvrager duidt op de pagina percelen de percelen aan waarop de maatregel wordt toegepast door de bijkomende bestemming PK te plaatsen.



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

# Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
  - Perceelsfiche of teeltfiche met informatie over bekalking
  - Eventueel facturen van loonwerk
  - Op elk perceel waarop steun wordt aangevraagd
    - × As-applied kaarten
    - × Geotagged foto's door [app LV-AgriLens](http://lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens) (lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens)
    - × Factuur loonwerk

PERCELEN ✖

ACTIEVE LANDBOUWER ●

INKOMENSSTEUN ▼

CONDITIONALITEIT ● ▼

LOPENDE VERBINTENISSEN

BIO

DIER ▼

PLANT/BODEM ▼

BIJLAGEN

COMMENTAAR

OVERZICHT ▼

DOWNLOADS ▼

OPMERKINGEN

GA NAAR

Naar overzicht steun

Naar percelen

Na

## Percelen

✖ Er zijn blokkerende opmerkingen. Klik op > in de eerste kolom van de rij voor meer informatie.

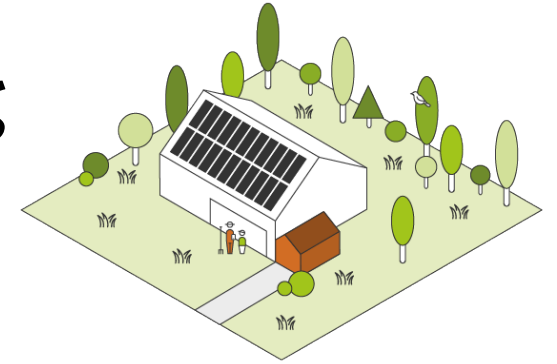


Percelen vorig jaar kopiëren

Filteren: Alle opmerkingen

|     |      |                    | Schrappen ▼              |          | Opper... ▼ |          | Teelten ▼ |         |          | Bestemmingen > |    |
|-----|------|--------------------|--------------------------|----------|------------|----------|-----------|---------|----------|----------------|----|
|     | ↑ Nr | Perceelsnaam       | Schra...                 | Reden... | Aange...   | Voort... | Hoofd...  | Nateelt | Gebru... | Bijk. best.    | Va |
|     | ⌵    | ⌵                  | ⌵                        | ⌵        | ⌵          | ⌵        | ⌵         | ⌵       | ⌵        | ⌵              | ⌵  |
| > ⓘ | 1    | lange reep         | <input type="checkbox"/> |          | 1,85       | 60       | 201       | 639     | P        | PAGO           |    |
| > ⓘ | 2    | van achter tege... | <input type="checkbox"/> |          | 5,60       | 639      | 201       | 639     | P        | PAGO,PK        |    |
| > ⓘ | 3    | koeienweide        | <input type="checkbox"/> |          | 3,11       | 639      | 201       | 639     | P        | PARE           |    |
|     | 4    | naast sleufsilo    | <input type="checkbox"/> |          | 2,83       |          | 60        |         | P        | PAGO           |    |
|     | 5    | naast de mestb...  | <input type="checkbox"/> |          | 1,47       |          | 60        |         | P        | PAGO           |    |
|     | 6    | hasselstraat       | <input type="checkbox"/> |          | 1,70       |          | 311       | 700     | P        | PAGO           |    |
| > ⓘ | 7    | naast van de re... | <input type="checkbox"/> |          | 1,21       | 639      | 201       | 639     | P        | PAGO           |    |
| > ⓘ | 8    | tegen de grote     | <input type="checkbox"/> |          | 1,20       | 639      | 904       | 700     | P        | PAGO           |    |
| > ⓘ | 9    | oud proefveld      | <input type="checkbox"/> |          | 3,06       | 639      | 904       | 700     | P        | PAGO           |    |
| > ⓘ | 10   | grote box          | <input type="checkbox"/> |          | 0,00       |          | 11        |         | P        | PAGO           |    |
| > ⓘ | 11   | aant straat scheir | <input type="checkbox"/> |          | 1,11       | 700      | 201       | 639     | P        | PAGO           |    |
|     | ...  |                    | <input type="checkbox"/> |          | ...        |          | ...       | ...     | -        | ...            |    |

# Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



## ► Combinaties mogelijk met alle maatregelen behalve:

- ER Ecologisch beheerd grasland
- ER Ecologisch beheerd grasland-top up begrazing
- Eenjarige ecoteelt - Faunamengsel
- Eenjarige faunavriendelijke nateelten \*
- Grasstrook erosie
- Grasbufferstrook kwetsbare LE / waterlopen
- Bufferstrook graskruiden / bloemen
- Meerjarige bloemenstrook rond fruitboomgaard



# Precisielandbouw: aandachtspunten

- ▶ 2022: pre-ecoregelingen precisielandbouw
  - Foutieve aangiftes
- ▶ Te vermijden in 2023
  - × Sanctionering
  - × Hoge foutenlast – gevolgen voor de maatregelen
- ▶ Aanvragen = maatregel toepassen en voorwaarden respecteren
  - ‘Wijziging verzamelaanvraag’ indienen bij wijzigingen

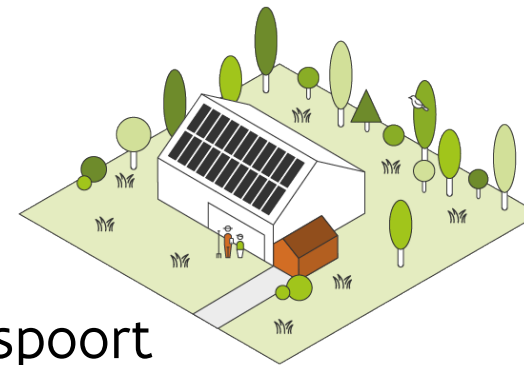
# Actieve gebruik van het bodempaspoort

- Ecoregeling  
1-jarige verbintenis





# Actieve gebruik bodempaspoort



1. Bodemstalen laten nemen en ontsluiten via het bodempaspoort
2. Deelname andere duurzaamheidsmaatregel

## ► Bodemanalyses door ERKEND labo:

- Organische koolstof
- pH
- P
- K

**BODEMPASPOORT**

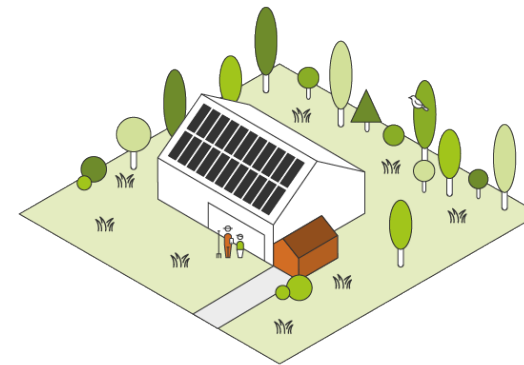
## ► Aantal analyses:

- Op basis van totaal subsidiabel areaal en tijdens verbintenistermijn 2023:
  - × Eerste 10 ha: minstens 2 percelen
  - × Elke volgende begonnen 10 ha: 1 perceel





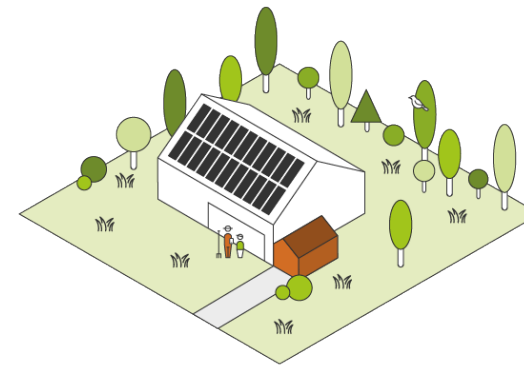
# Actief gebruik bodempaspoort



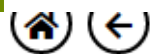
## Steunbedrag

- ▶ Degressief geraamd steunbedrag
  - Van 0 t.e.m. 20 ha: 15 euro/ha
  - Van 20 t.e.m. 45 ha: 10 euro/ha
  - Van 45 t.e.m. 100 ha: 5 euro/ha
  
- ▶ **Maximaal op 100 ha** van de subsidiabele oppervlakte subsidie
  
- ▶ Duurzaamheidsmaatregel deelname
  - Enkel mogelijk indien andere ER/ AMKM wordt uitgevoerd (uit vooropgestelde lijst – zie website)

# Actief gebruik bodempaspoort



- ▶ Minstens **een betalingsrecht geactiveerd**
- ▶ **Bodemanalyses** ontsluiten via bodempaspoort
  - Op e-loket
  - Ten laatste 31 december 2023
  - Labo moet connectie hebben
    - × Datadeelplatform DjustConnenct (ILVO)
    - × Toestemming van landbouwer
    - × Privacy
    - × Veilig
- ▶ Meer communicatie volgt nog in de loop van het jaar

PERCELEN ✖ACTIEVE LANDBOUWER 👤INKOMENSSTEUN Data aanwezigCONDITIONALITEIT ● ▼

LOPENDE VERBINTENISSEN

BIO

DIER ▼PLANT/BODEM ▲

Aanplant boslandbouwsysteem

Brede weersverzekering

Bodempaspoort

Deelnameverklaring

Verhogen organisch

koolstofgehalte bouwland

[Naar overzicht steun](#)[Naar percelen](#)[Naar opmerkingen](#)[Naar indienen](#)🔒 Bewaren

# Bodempaspoort

☒ De aanvrager ██████████ verklaart deel te nemen aan de subsidieregeling voor de ecoregeling bodempaspoort. Men dient de nodige bodemstalen te voorzien en beschikbaar te stellen via bodempaspoort

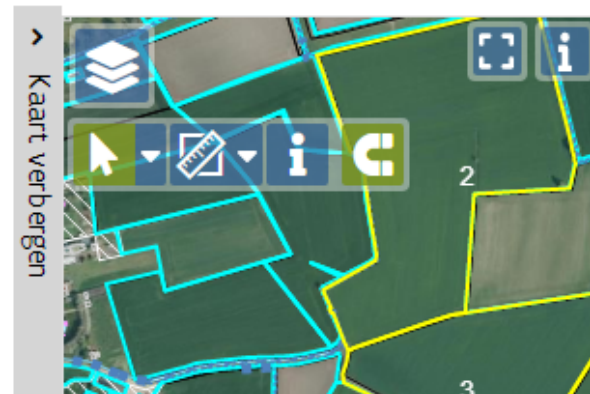
**Opgelet: deze ecoregeling geldt op het volledige subsidiabele bedrijfsareaal.** Er hoeft niet aangeduid te worden op welke percelen deze regeling toegepast zal worden.

Om te weten waar u zich met deze aanvraag toe verbindt, klikt u hier om de voorwaarden van deze maatregel grondig na te kijken. [🔗](#)

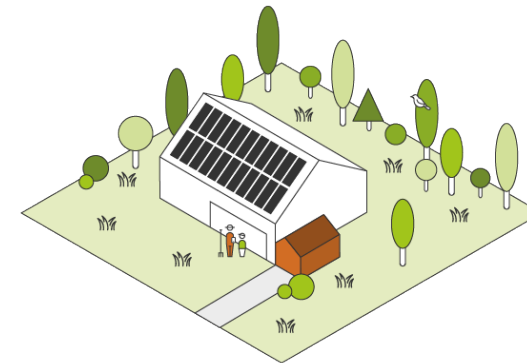
## Percelen

Deze tabel geeft een indicatie van de percelen die in aanmerking komen voor de ecoregeling bodempaspoort. De totale aangegeven oppervlakte van deze percelen is 56,05 hectare. De aanvrager ██████████ moet dan **minstens 7 bodemstalen** nemen.

| <span>📄</span> <span>🔍</span> <span>⚙️</span> |                            |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| ↑ Nr                                          | Perceels...                | Aangeg...            | Hoofdde...           | Nateelt              | Nateelt 2            | Gebruik              |                      |
| <input type="text"/>                          | <input type="text"/>       | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1                                             | la <span>██████████</span> | 1,85                 | 201                  | 639                  |                      | P                    |                      |
| 2                                             | va <span>██████████</span> | 5,60                 | 201                  | 639                  |                      | P                    |                      |
| 3                                             | ko <span>██████████</span> | 3,11                 | 201                  | 639                  |                      | P                    |                      |



# Actief gebruik bodempaspoort



## Mijn modules

Favoriete modules ^

Beschikbare modules ^

Zoeken



### Agromilieumaatregelen en boslandbouwsystemen



Agromilieumaatregelen en boslandbouwsystemen



### Bedrijfsadvisering in de biologische landbouw



Bedrijfsadvisering in de biologische landbouw

[Meer informatie](#)



### Betalingsrechten



### Bodempaspoort



Bodempaspoort



### Geoloket Landbouw



### Individuele bevraging erosie



Individuele bevraging erosie



### Investeringssteun



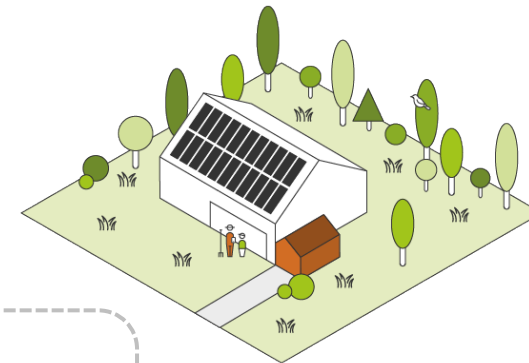
### Kalverpremie



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

# Actief gebruik bodempaspoort



## Data bij landbouwer

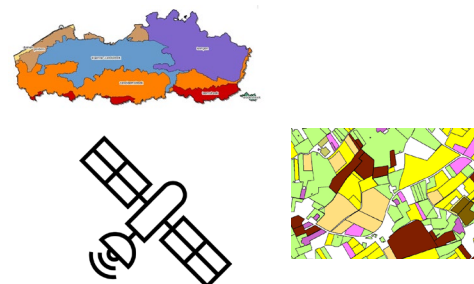


## Data bij de overheid

DEPARTEMENT  
LANDBOUW & VISSERIJ



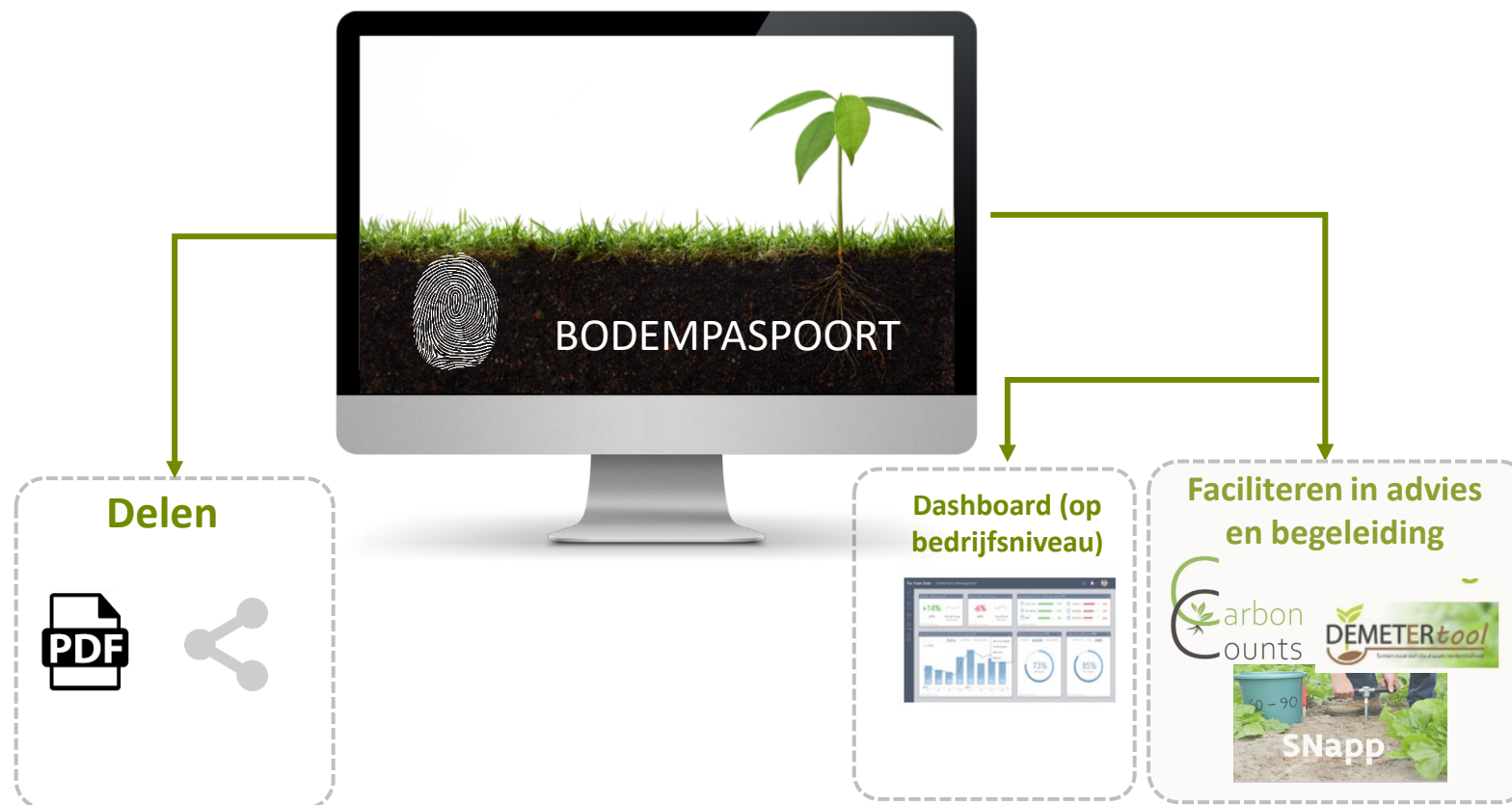
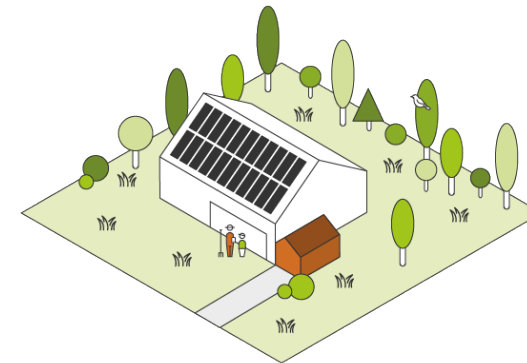
## Publieke data



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

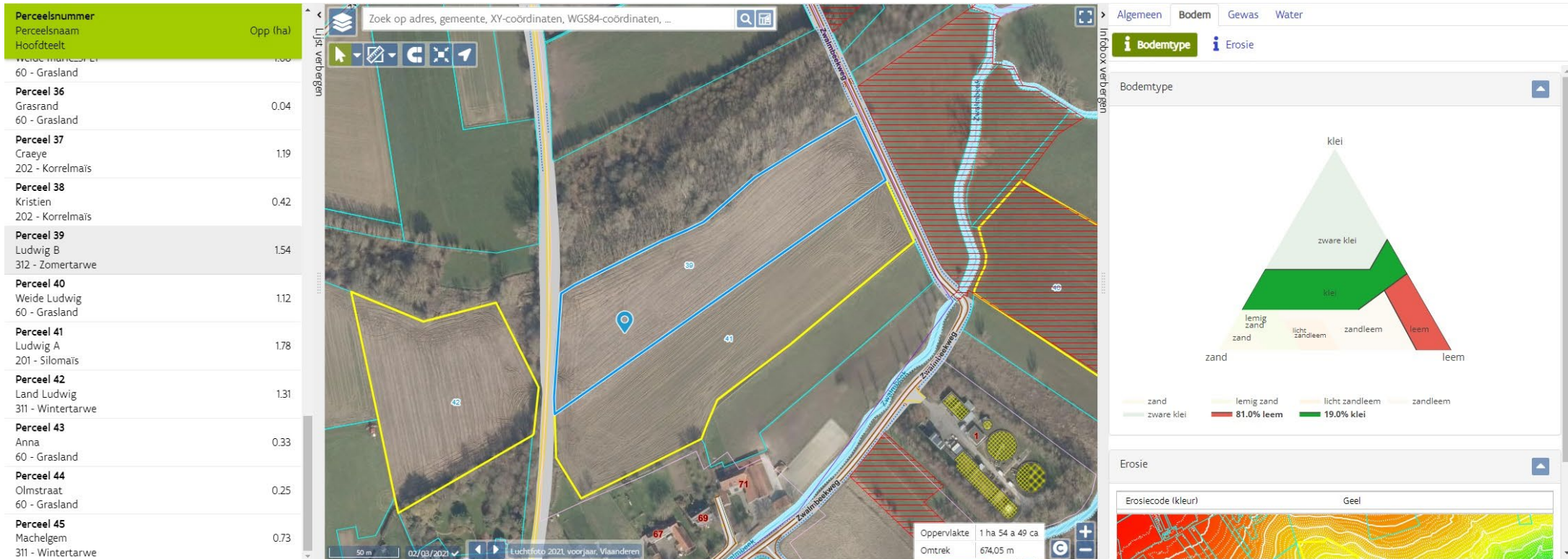
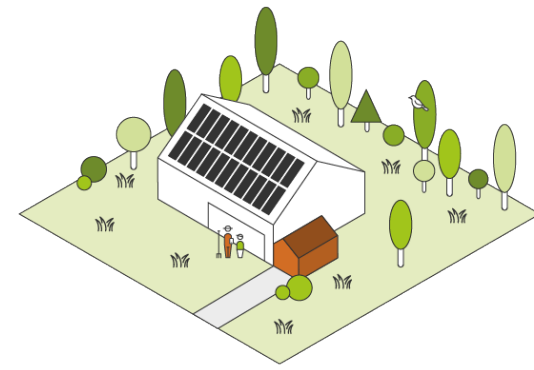
Onder  
voorbehoud

# Actief gebruik bodempaspoort





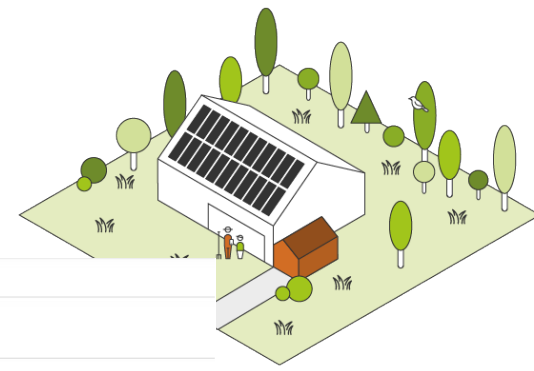
# Actief gebruik bodempaspoort



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

**Onder  
voorbehoud**

# Actief gebruik bodempaspoort



Algemeen Bodem Gewas Water

i Perceelsinformatie i Weer i Locatie

### Perceelsinformatie

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Campagne                   | 2022           |
| Perceelsnummer             | 12             |
| Referentieoppervlakte      | 1.38 ha        |
| Hoofddeelt                 | 60 - Grasland  |
| Erosiecode                 | Rood           |
| Afstroomzone 2022-2023     | A0_VL05_67     |
| Fosfaatklasse              | Klasse I       |
| Fosfaatklasse eindjaar     | 2025           |
| Landbouwstreek             | Zandleemstreek |
| Bio-gecertificeerd perceel | Nee            |

### Weer

Het weer voor Geraardsbergen

Vandaag  
10°

Matige wind

Meer weer op [www.meteo.be](http://www.meteo.be)

|          |         |
|----------|---------|
| Morgen   | 13° 16° |
| Zaterdag | 10° 17° |
| Zondag   | 12° 16° |
| Maandag  | 14° 21° |
| Dinsdag  | 16° 19° |

### Locatie

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dichtstbijzijnde adres | Taalmeers 15, 9500 Geraardsbergen |
| Google Maps            | <a href="#">Klik hier</a>         |
| XY Coördinaten         | 113034;161971                     |
| WGS Coördinaten        | N 50°46'01" E 03°50'41"           |

Algemeen Bodem Gewas Water

i Bodemtype i Erosie

### Bodemtype

zand    lemig zand    licht zandleem    zandleem

klei    zwarte klei    100.0% leem

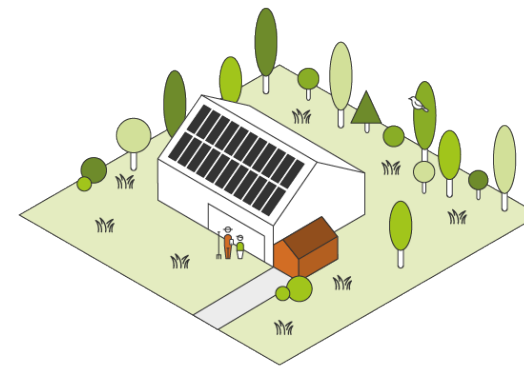
### Erosie

Erosiecode (kleur)    Rood

Onder  
voorbehoud



# Actief gebruik bodempaspoort



| Hoofddeelt |                     |             |                     |                      |                      |
|------------|---------------------|-------------|---------------------|----------------------|----------------------|
|            |                     |             |                     |                      |                      |
| 2022       | 2021                | 2020        | 2019                | 2018                 | 2017                 |
| 202        | 202                 | 311         | 202                 | 311                  | 311                  |
| Korrelmaïs | Korrelmaïs<br>(83%) | Wintertarwe | Korrelmaïs<br>(62%) | Wintertarwe<br>(54%) | Wintertarwe<br>(45%) |
| Nateelt    |                     |             |                     |                      |                      |

Korrelmaïs: 2.91 ha (82.53%)  
Zaaizaad olie- en vezelhoudende  
planten: 0.61 ha (17.44%)

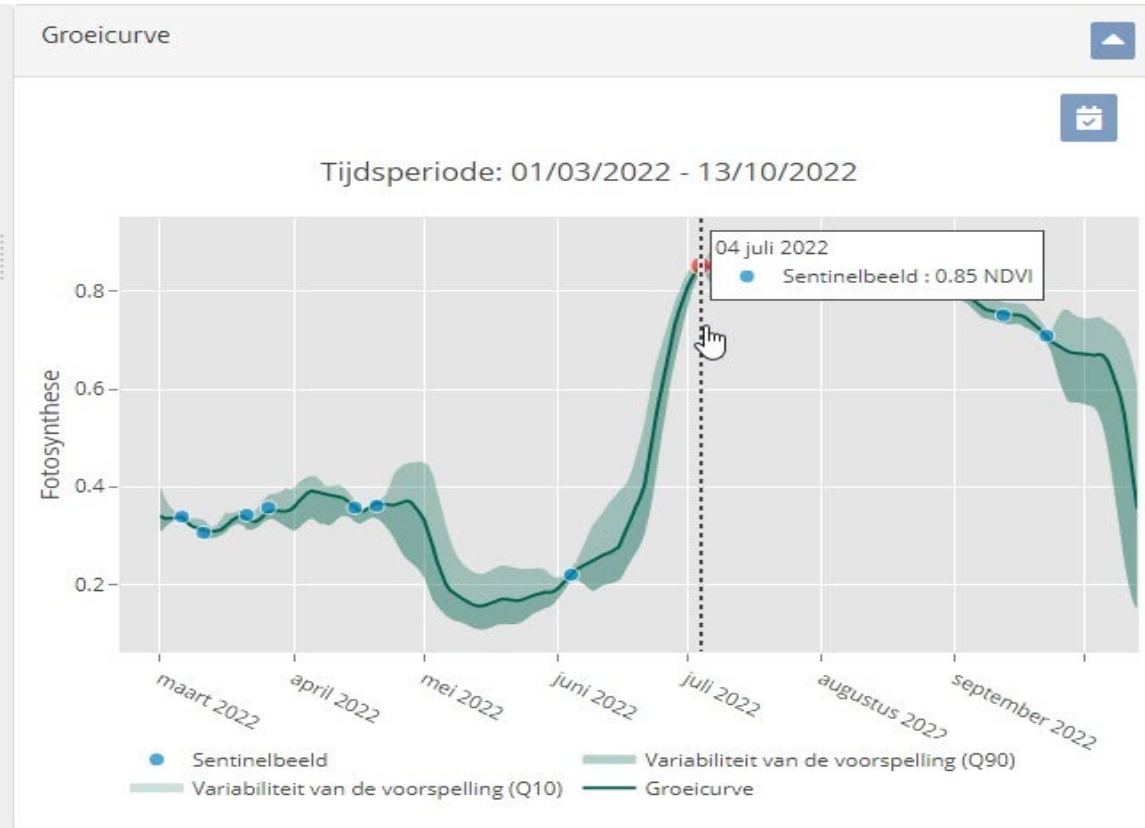
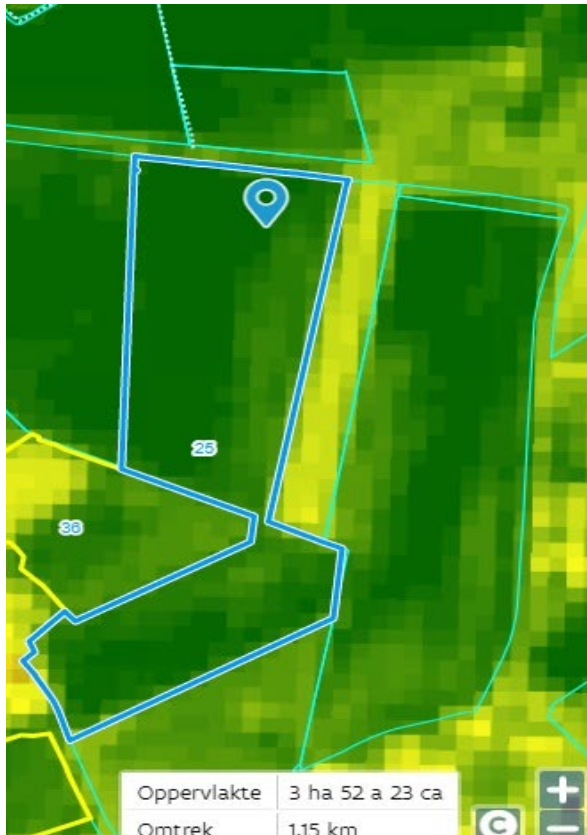
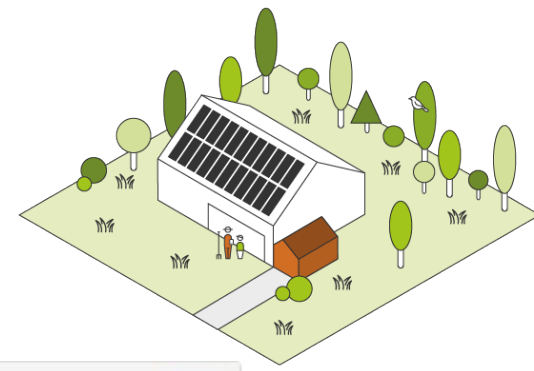
Groeicurve



Vlaanderen  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

# Actief gebruik bodempaspoort



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

Onder  
voorbehoud

# Meer info?

- ▶ Op website [www.vlaanderen.be/landbouw/glb2023](http://www.vlaanderen.be/landbouw/glb2023)
  - Overzicht maatregelen, combinatietabellen,...
  - Voor elke maatregel: infofiche met voorwaarden
- ▶ GLB – Subsidiewijzer: <https://www.vlaamsruraalnetwerk.be/glb-subsidiewijzer>
- ▶ Thematische lunchwebinars vanaf januari: <https://lv.vlaanderen.be/agenda>
- ▶ Bij uw buitendienst

# 2 minuten pauze



**Vlaanderen**  
is landbouw & visserij

**Onder  
voorbehoud**