



Vlaanderen
is landbouw & visserij

Ecoregeling precisielandbouw

Ecoregeling bodempaspoort

Infosessie VA 2023
27 februari 2023

Toepassen precisielandbouw (2 maatregelen)

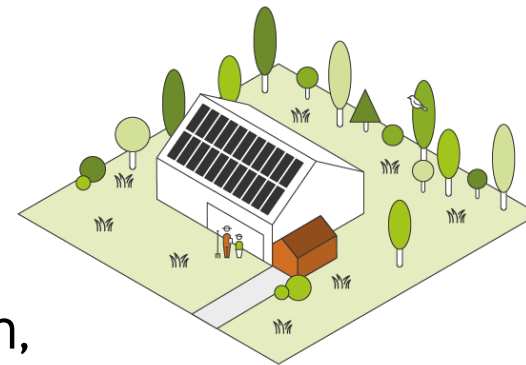
► Ecoregeling

1-jarige verbintenis

- × Ecoregeling: Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing
- × Ecoregeling: Precisielandbouw door opmaak van een taakkaart en plaatsspecifieke bekalking

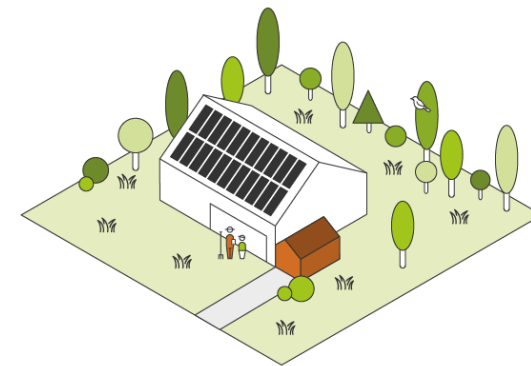


Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



- ▶ Definitie: 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)
- ▶ 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



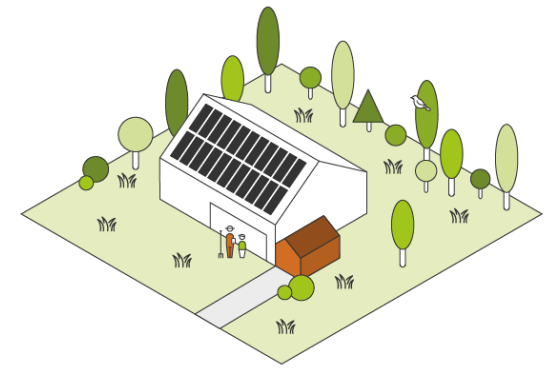
- ▶ Steun aanvragen in VA door **bijkomende bestemming** op perceel aan te duiden:

>< verschil met pre-ecoregeling (vinkje voor bedrijf)

▪ PAGO	precisielandbouw automatische gps-aansturing	GBM of KM
▪ PAGE	precisielandbouw automatische gps-aansturing	GBM <i>en</i> KM
▪ PARO	precisielandbouw automatische RTK-gps-aansturing	GBM of KM
▪ PARE	precisielandbouw automatische RTK-gps-aansturing	GBM <i>en</i> KM

- ▶ **Subsidie** enkel voor percelen waarop **aanvraag** gebeurt **en** precisielandbouw **toepassing** gebeurt
- ▶ Percelen die **niet** in aanmerking komen:
 - Beheersovereenkomst, serre of overkapping, BIO grasland en meerjarige voedergewassen, combinaties die niet mogelijk zijn, 2 GVE-gebied, teelten met verticale spuittechnieken.

Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



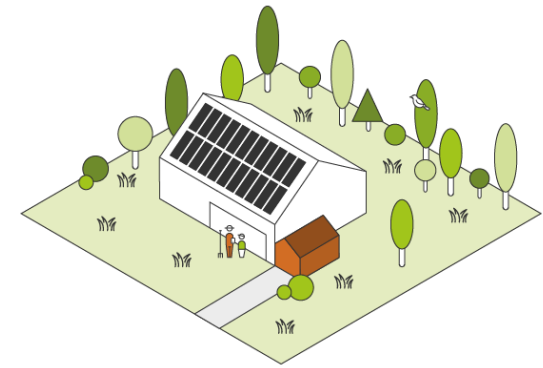
► Subsidiebedrag

- Max. 100 ha
- Onderscheid tussen gps en RTK-gps / en-of GBM KM

	KM <u>of</u> GBM (gps)	KM <u>en</u> GBM (gps)	KM <u>of</u> GBM (RTK-gps)	KM <u>en</u> GBM (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 ha	7 euro/ha	10 euro/ha	10 euro/ha	15 euro/ha



Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



► Aandachtspunten:

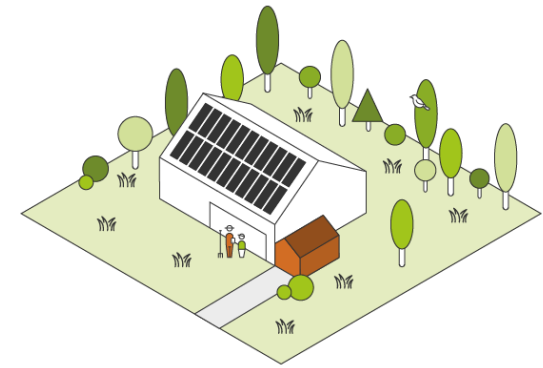
- Bij GBM moeten ook vloeibare kunstmeststoffen via gps toepassing
- Perceelsfiche of teeltfiche bijhouden
- Gps-aangestuurde machines of facturen loonwerker moeten ter beschikking zijn.
- Informatie over het gebruik van GBM op deelnemende percelen
 - × Eenmalig opladen via VA voor verbintenistermijn
(sjabloon wordt nog voorzien met minimale informatie-vereisten)



Vlaanderen
is landbouw & visserij

Onder
voorbehoud

Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



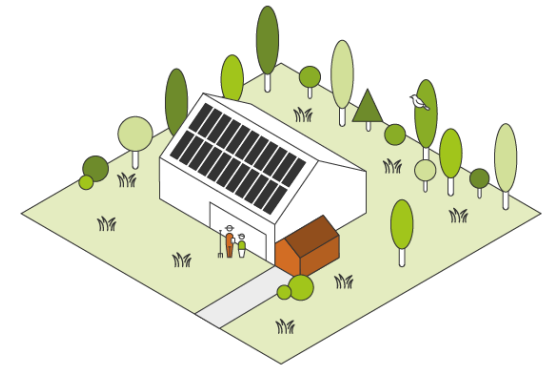
- ▶ Aantonen van gps-toepassing op hoofdteelt
 - Perceelsfiche of teeltfiche met informatie over gebruik GBM en/of KM
 - Eventueel facturen van loonwerk
 - Op elk perceel waarop steun wordt aangevraagd
 - × As-applied kaarten
 - × Geotagged foto's door [app LV-AgriLens](http://lv.vlaanderen.be/E-loket/help-e-loket/app-lv-agrilens)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



Percelen

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

Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



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

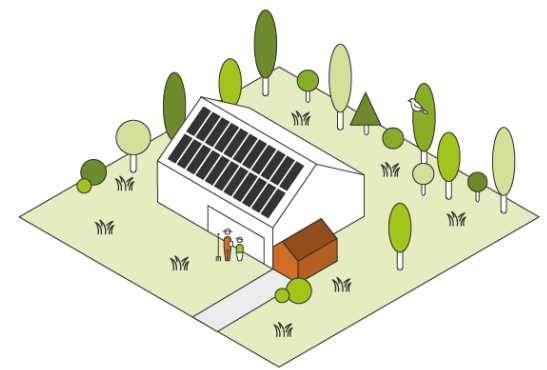
- ER Ecologisch beheerd grasland
- ER Ecologisch beheerd grasland-top up begrazing
- Eenjarige ecoteelt - Faunamengsel
- Grasstrook erosie
- Grasbufferstrook kwetsbare LE / waterlopen
- Bufferstrook graskruiden / bloemen
- Meerjarige bloemenstrook rond fruitboomgaard



Vlaanderen
is landbouw & visserij

**Onder
voorbehoud**

Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing



► Link met conditionaliteit

- Bufferstroken langs waterlopen: afstanden respecteren voor fyto en mest
- Gewasbeschermingsmiddelen (GBM) richtlijn
 - × 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 mestspreiding langs waterlopen of op drassig land
 - × Kunstmestregister



Toepassen precisielandbouw (2 maatregelen)

► Ecoregeling

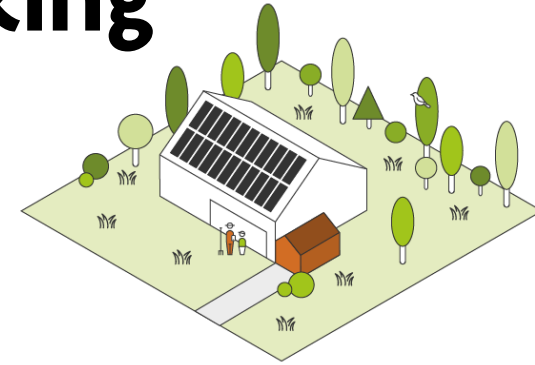
1-jarige verbintenis

- × Ecoregeling: Precisielandbouw via automatische (RTK-)gps-aansturing
- × Ecoregeling: Precisielandbouw door opmaak van een taakkaart en plaatsspecifieke bekalking

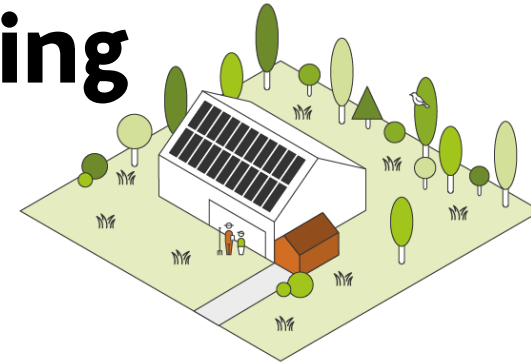
Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking

- ▶ 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 20/9/2021 (max. 3j oud)
 3. Precisiebekalking in jaar van aanvraag



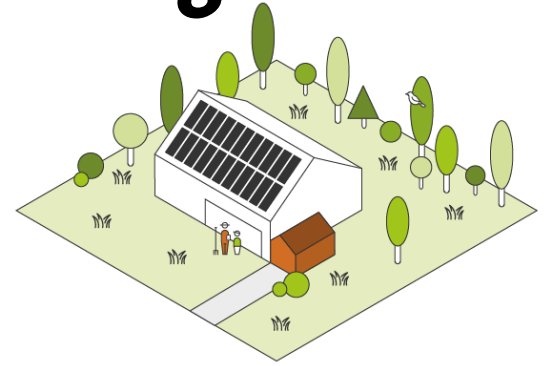
Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



- ▶ 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)

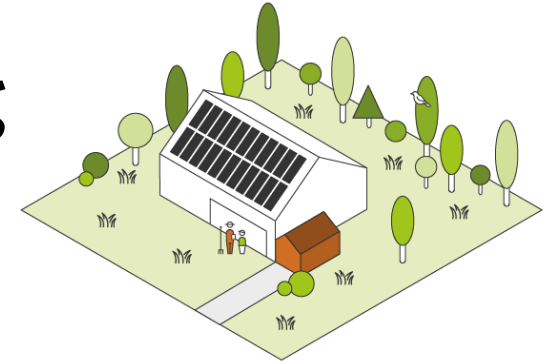
Precisielandbouw plaatsspecifieke bekalking



Steunbedrag

- ▶ 100 euro/ha
- ▶ Aanvragen in VA door **bijkomende bestemming** op perceel aan te duiden:
 - PK >< *verschil met pre-ecoregeling*
- ▶ 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

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

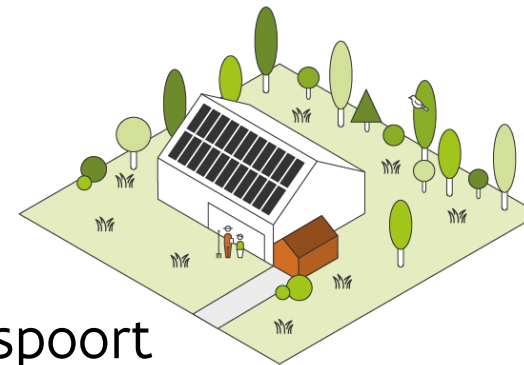


Actieve gebruik van het bodempaspoort

- 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

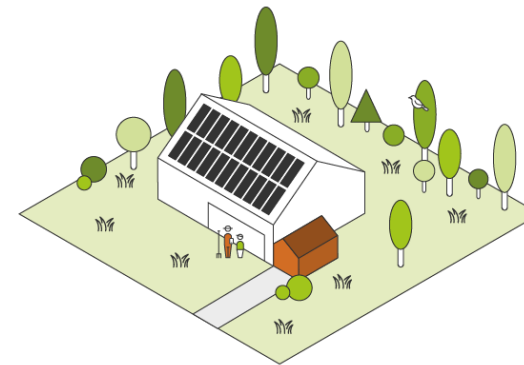
BODEMPASPOORT

► 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

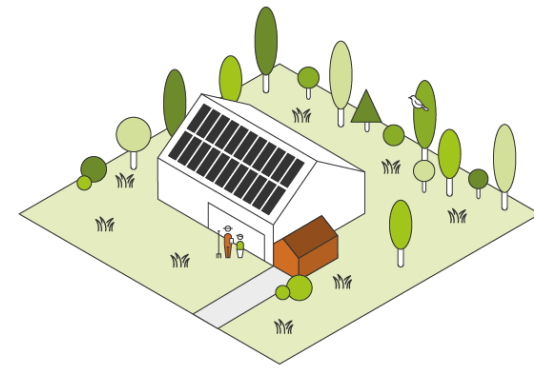


Actief gebruik bodempaspoort



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

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)

