Vlaanderen
is open ruimte

HANDLEIDING

SNapp2-bodem

VLAAMSE
LAND
MAATSCHAPPIJ

VLM.be

INHOUD

1 Inleiding 3
2 Doelen 3
3 Startscherm: kaart en percelenoverzicht 5
4 Staalname aanvragen door een bestelling te plaatsen 6
5 Bestelling overzicht 8
6 Staalname Overzicht 9
7 Verplichtingen 10
7.1 Nitraatresidu 10
7.2 Stikstofstaal vollegrondstuinbouw 10
8 Onderdelen van de kaart 11
8.1 Een niet-eigen perceel toevoegen 11
8.2 Een perceel intekenen 13
9 Het percelenoverzicht, labels en filters 14

1 INLEIDING

SNapp2-bodem is een applicatie op het Mestbankloket waarmee u staalnames op uw percelen kan aanvragen bij een erkend laboratorium.

Er kunnen meerdere redenen zijn voor een staalname op een perceel. Als de staalname bruikbaar moet zijn voor een of meerdere specifieke doeleinden, dan moet u deze zogenaamde **doelen** aanvinken bij het perceel in het perceelsoverzicht wanneer u uw bestelling plaatst. Alleen zo weet uw labo waarvoor de staalname bedoeld is en kunnen ze de staalnames en nodig analyses op een correcte manier uitvoeren, rapporteren en desgevallend voorzien van het gepaste advies. Ook wanneer de staalname moet dienen om aan bepaalde **verplichtingen** te voldoen of om bepaalde **rechten** te krijgen voor de mestwetgeving, moet u deze doelen aanvinken bij het perceel in het percelenoverzicht.

Als u voor een perceel bijvoorbeeld zowel de fosfaatklasse wil laten bepalen als het nitraatresidu, dan kan u beide doelen aanduiden voor dat perceel wanneer u uw bestelling doet. U kan dus meerdere doelen aanduiden wanneer u de staalname aanvraagt maar dat betekent ook dat al deze analyses op hetzelfde bodemstaal gebeuren. Er wordt dus maar een staalname gedaan op het perceel (één bestelling van een perceel = één staalname op het perceel). Wilt u dat de staalname voor het ene doel op een ander tijdstip gebeurt dan voor het andere doel? Dan moet u 2 afzonderlijke bestellingen doen voor dit perceel.

2 DOELEN

Er kunnen meerdere redenen zijn voor een staalname. Wanneer de staalname moet dienen om aan bepaalde **verplichtingen** te voldoen of om bepaalde **rechten** te krijgen in het kader van de mestwetgeving, moet u deze **doelen aanvinken bij het betreffende perceel in het percelenoverzicht**.

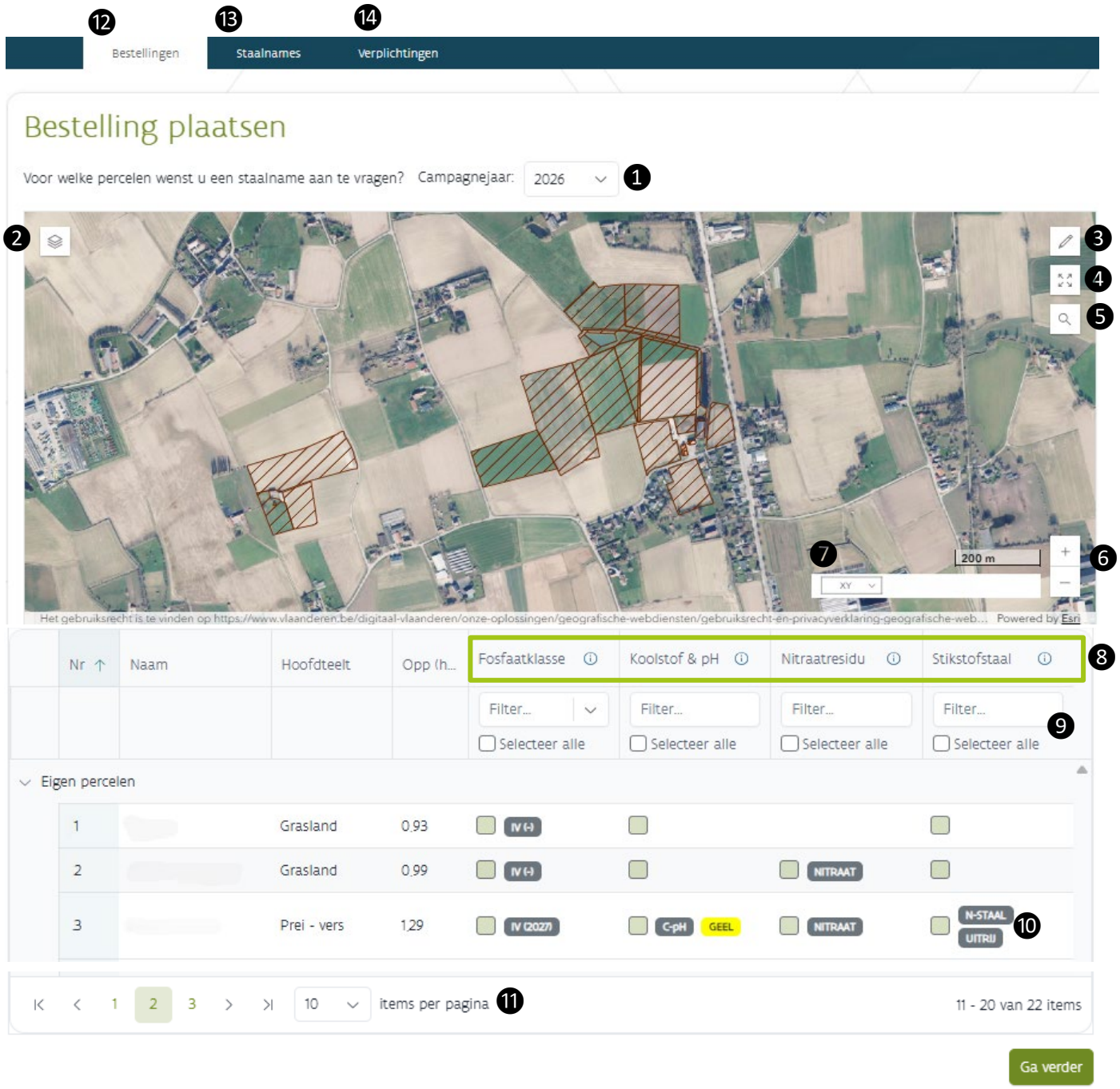
Voor de mestwetgeving zijn volgende doelen belangrijk:

- **Fosfaatklasse**: wanneer u op basis van een analyse wil aantonen dat uw perceel in een ander fosfaatklasse thuishoort.
- **Nitraatresidu**: wanneer u aangeduid bent voor een bedrijfsevaluatie van het nitraatresidu bent u **verplicht** om op al de geselecteerde percelen het nitraatresidu te laten bepalen. Enkel voor de geselecteerde percelen kan u dit doel aanvinken.
- **Stikstofstaal** (met bemestingsadvies) is **verplicht**:
  - Als u groenten van groep I en II , aardbeien, sierteelt- of boomkweekgewassen teelt op percelen in gebiedstype 1, 2 of 3.
  - Op percelen waar u de terugverdienpraktijk 'Bijbemesting na basisbemesting van 70%' toepast'.
  - Als u een specifieke teelt wilt bemesten na 1 september met kunstmest of spuistroom of als u bio-percelen wilt bemesten na 1 augustus met andere meststoffen.

Organisch koolstofgehalte en zuurtegraad (Koolstof & pH)

Een goede bodemstructuur staat garant voor een bodem in goede conditie en bevordert de bodemvruchtbaarheid. Het gehalte aan organische koolstof en de zuurtegraad (pH) zijn daarvoor waardevolle indicatoren. Beide zijn ook van belang in het kader van de GLB-conditionaliteit 'Handhaving organisch bodemmateriaal'.

Door dit doel aan te vinken weet uw labo dat ze u samen met het analyseverslag ook het gepaste advies, gebaseerd op de code van goede praktijk bodembescherming, moeten bezorgen.



Startscherm

Kaart

1. Campagnejaar
2. Kaartlagen
3. Intekentool
4. Volledig scherm
5. Zoeken op adres
6. In en uitzoomen
7. XY-coördinaten

Percelenoverzicht

8. Doelen
9. Filters
10. Labels
11. Pagina's

Menu's

12. Bestellingen
13. Staalnames
14. Verplichtingen

3 STARTSCHERM: KAART EN PERCELENOVERZICHT

Op de kaart en in het percelenoverzicht onder de kaart worden de percelen weergegeven die u aangegeven hebt in uw verzamelaanvraag. Standaard worden de percelen van het meest recente **campagnejaar** getoond.

⇨ U kan een andere campagnejaar kiezen via het uitklapmenu ❶. Dit kan handig zijn in het voorjaar wanneer u al stalen wil aanvragen voordat u uw verzamelaanvraag ingediend hebt.

Op de **kaart** zijn uw percelen van het huidige campagnejaar aangeduid met een rode arcering. Deze percelen zijn ook opgelijst in het percelenoverzicht onder de kaart. De kaart en het percelenoverzicht staan met elkaar in verbinding.

- Klikt u op een perceel in de kaart dan licht het perceel op in het percelenoverzicht. Tegelijkertijd opent er linksonder in de kaart een venster met informatie over het perceel.
- Klikt u op een perceel in het percelenoverzicht, dan licht het perceel op in de kaart.

⇨ Ga naar 8. Onderdelen van de kaart voor meer uitleg over de verschillende kaartonderdelen.

In het **percelenoverzicht** zijn alle percelen weergegeven die u aangegeven hebt in uw verzamelaanvraag. Hier kan u voor elk perceel aanduiden waarvoor u een staalname vraagt (de zogenaamde doelen ❽) door het vakje in de betreffende kolom aan te vinken voor het perceel. Percelen die relevant of verplicht zijn voor bepaalde doelen zijn voorzien van een handig label ❿. U kan voor elke doel ook bepaalde filters ❾instellen om snel de relevante of verplichte percelen weer te geven.

⇨ Ga naar 9. Percelenoverzicht, labels en filters voor meer uitleg over de verschillende onderdelen van het percelenoverzicht, de labels en de filters.

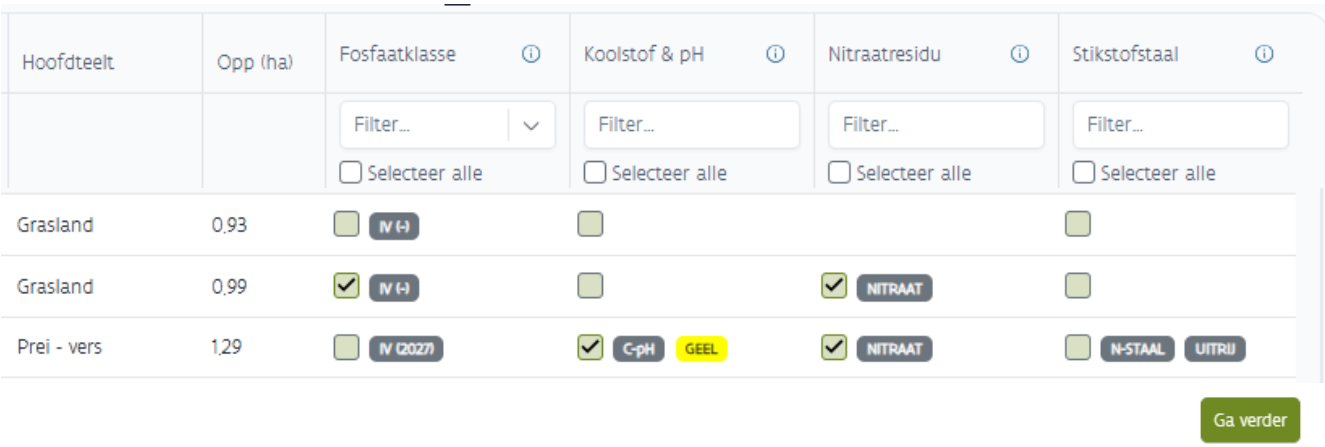
Wilt u een staalname aanvragen op een perceel dat u niet zelf aangeeft in uw verzamelaanvraag of wil u zelf een perceel intekenen, dan kan u deze via de kaart toevoegen aan het percelenoverzicht.

⇨ Ga naar 8.1 Een niet eigen perceel toevoegen voor meer uitleg.
⇨ Ga naar 8.2 Een perceel intekenen voor meer uitleg.

4 STAALNAME AANVRAGEN DOOR EEN BESTELLING TE PLAATSEN

Stap 1 | Percelen en doelen aanduiden in het percelenoverzicht

Wanneer de staalname moet dienen om aan bepaalde **verplichtingen** te voldoen of om bepaalde **rechten** te krijgen, moet u deze **doelen hier aanvinken bij het betreffende perceel.**



Bij de percelen waarvoor u een staalname wil bestellen:

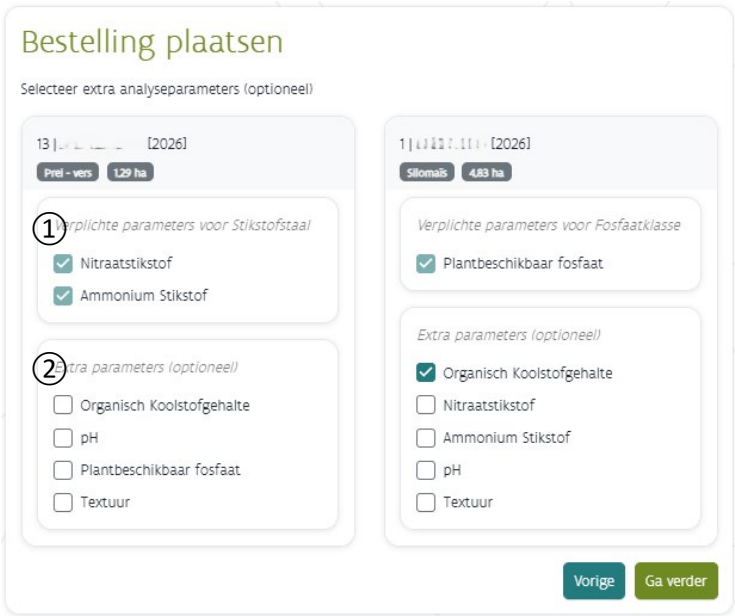
- Vinkt u het doel van de staalname aan in de respectievelijke kolom.
- U kan meerdere doelen aanduiden voor eenzelfde perceel.

Percelen die relevant of verplicht zijn voor bepaalde doelen zijn voorzien van een handig label.

- Klik in het vakje 'Filter' onder een doel om een filter aan te zetten zodat alleen percelen met een bepaald label getoond worden in het percelenoverzicht.
- Gebruik 'Selecteer alle' om alle percelen in één beweging aan te vinken.

Klik op Ga Verder onderaan het scherm om naar de volgende stap te gaan.

Stap 2 | Extra parameters gewenst?



In dit scherm vindt u een overzicht van alle percelen die u aangeduid hebt.

① Per perceel ziet u het doel of de doelen die u aangevinkt hebt en de verplichte analyseparameters die daarbij horen. De doelen en bijhorende parameters kan u hier niet uitvinken.

② Wil u voor een perceel een extra parameter laten analyseren, dan vinkt u deze hier aan.

Wanneer de staalname moet dienen om aan bepaalde verplichtingen te voldoen of om bepaalde rechten te krijgen, kan dat niet op basis van deze optionele parameters. In dat geval moet u het overeenkomstige doel aanduiden in de vorige stap.

Klik op Vorige onderaan het scherm om terug te gaan naar het percelenoverzicht om bijkomende doelen aan- of uit te vinken.

Klik op Ga Verder onderaan het scherm om naar de volgende stap te gaan.

Stap 3 | Labo kiezen

Klik in het vak 'Kies uw labo' en duid in het uitklapmenu het labo aan waarbij u de staalname wil bestellen.

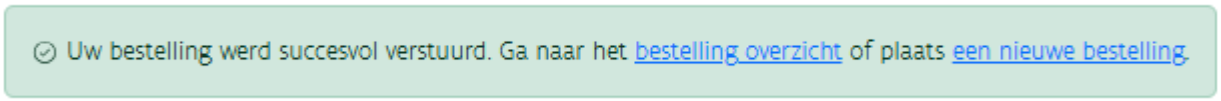
In het opmerkingenveld kan u informatie meegeven voor uw labo zoals bijvoorbeeld:

- De gewenste staalnameperiode
- Of u gecontacteerd wil worden voor de staalname
- Geplande zaai- of plantdatum wanneer u voorafgaand een bemestingsadvies wil

Stap 4 | Verstuur uw bestelling

Klik op Verstuur bestelling onderaan het scherm om uw bestelling ook effectief te versturen.

Wanneer u de bestelling verstuurd hebt, verschijnt de volgende boodschap op uw scherm:



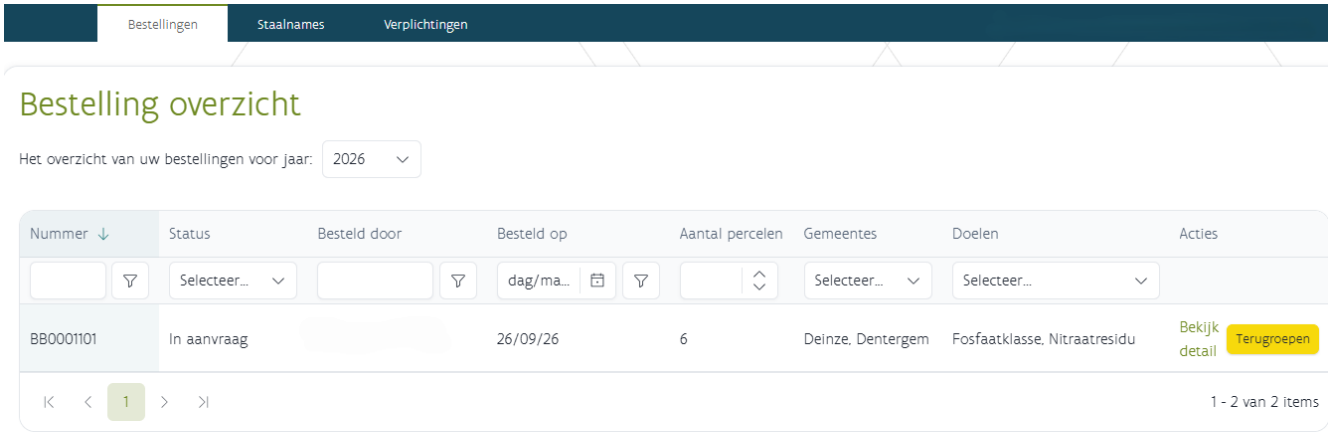
Stap 5 | Bestelling en staalnames opvolgen

Het louter versturen van een bestelling is niet voldoende om aan een verplichte staalname te voldoen.
Volg daarom u bestellingen en staalnames goed op!

- ⇨ Ga naar 4. Bestelling overzicht voor meer uitleg over waar u de status van uw bestelling kan opvolgen.
- ⇨ Ga naar 5. Staalname overzicht voor meer uitleg over waar u de status van uw staalnames kan opvolgen en de resultaten kan raadplegen.

5 BESTELLING OVERZICHT

Een overzicht van al uw bestellingen vindt onder het menu Bestellingen > Bestelling overzicht.



Elke bestelling krijgt een nummer (BB-nummer).

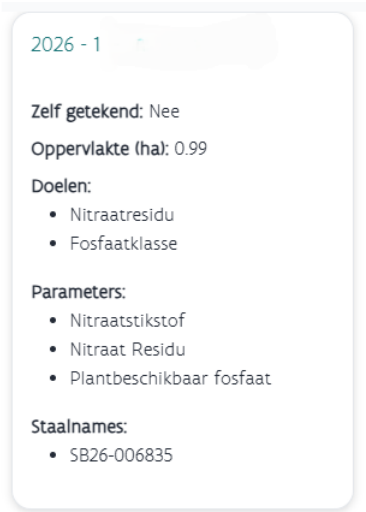
In de kolom **Status** kan u de toestand van uw bestelling raadplegen:

- In aanvraag: de bestelling is doorgestuurd naar het labo maar nog niet door hen behandeld.
- Aanvaard: het labo heeft de bestelling aanvaard.
- Geweigerd: het labo heeft de bestelling geweigerd.
- Teruggeroepen: u hebt een verstuurde bestelling teruggeroepen.

Van zodra het labo uw bestelling aanvaardt of weigert krijgt u hierover ook een bericht via uw berichtenbox op het Mestbankloket en een notificatie via mail.

Via de kolom **Acties** kan u:

- Een verstuurde bestelling terugroepen (annuleren). Klik hiervoor op de knop Terugroepen. Van zodra een bestelling door het labo aanvaard is, kan u deze niet meer terugroepen.
- Een gedetailleerd overzicht van u bestelling bekijken. Klik hiervoor op Bekijk detail. Het detailoverzicht opent in een nieuw tabblad.



Naast algemene info over uw bestelling vindt u – onder de kaart - voor elk perceel van de bestelling ook een ticket met:

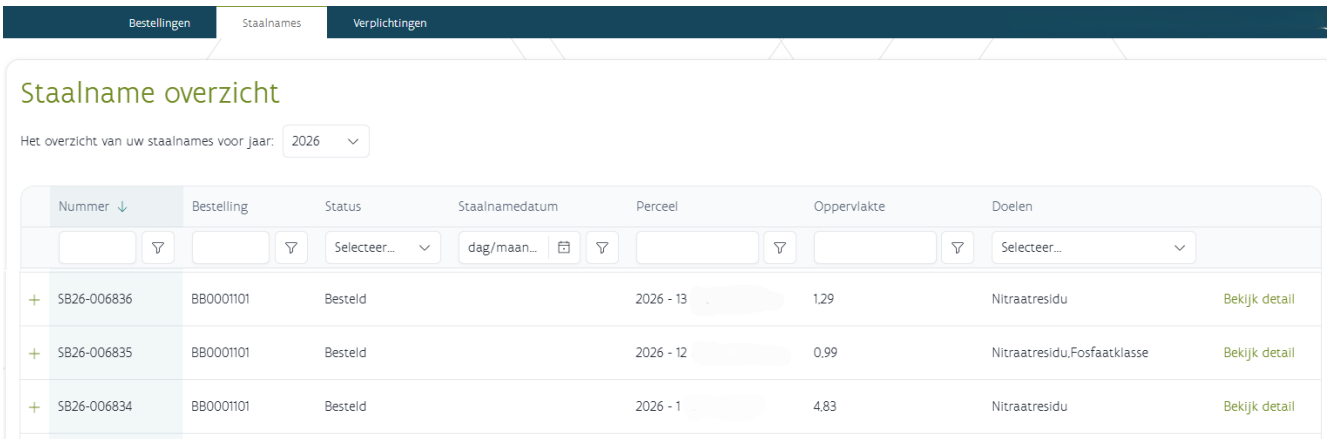
- de aangeduide doelen
- de analyseparameters
- het staalnamenummer (SB-nummer)

Per begonnen schijf van 5 hectare moet er een afzonderlijk bodemstaal genomen worden. Percelen groter dan 5 hectare hebben daarom meerdere staalnamenummers.

Als u op het ticket klikt, licht het perceel op in de kaart.

6 STAALNAME OVERZICHT

Een overzicht van al uw staalnames vindt onder het menu Staalnames > Staalname overzicht.



In de kolom **Status** kan u de toestand van de staalname raadplegen:

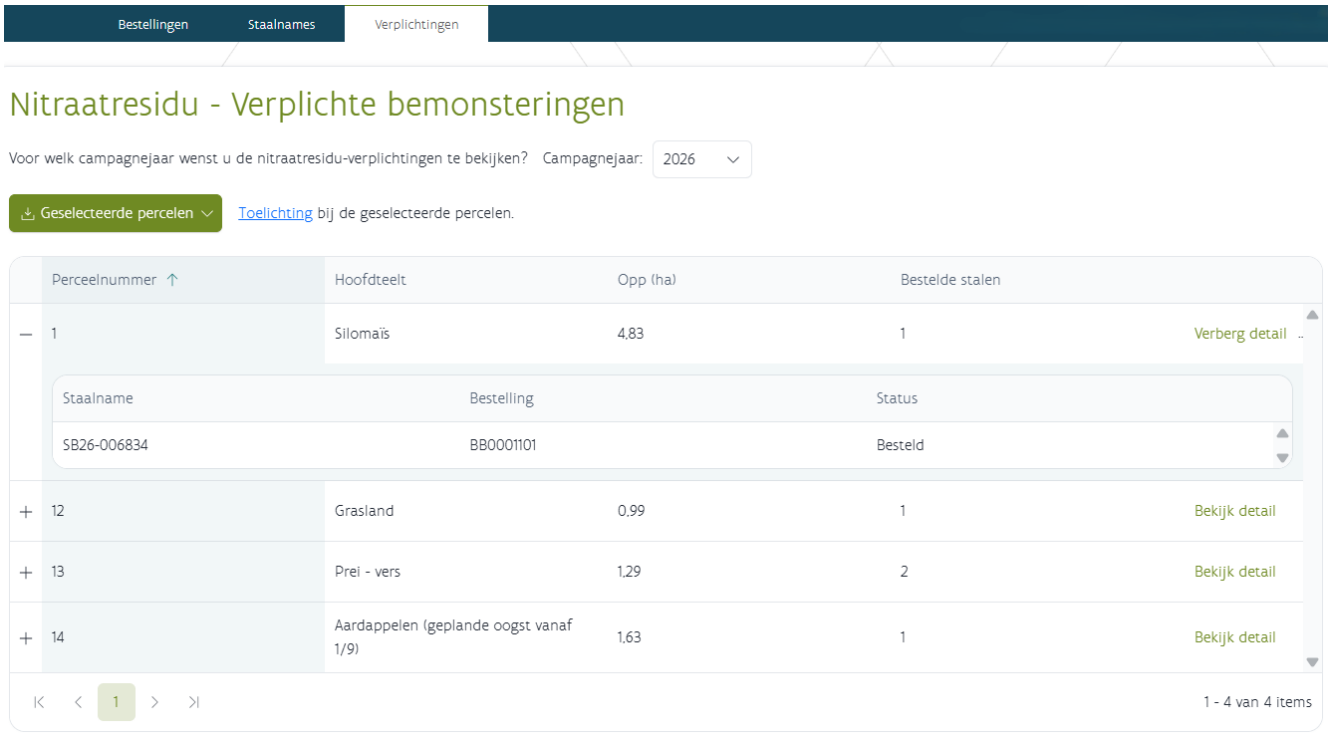
- Besteld: de staalname is besteld maar de bestelling is nog niet aanvaard door het labo.
- Aanvaard: het labo heeft de bestelling voor de staalname aanvaard.
- Toegekend: het labo heeft de staalname toegewezen aan een staalnemer.
- Gepland: de staalname is ingepland – de geplande staalnamedatum vindt u in de kolom 'Staalnamedatum'.
- Bemonsterd: de staalname is uitgevoerd.
- Gedeeltelijk Geanalyseerd: nog niet alle resultaten zijn (correct) ingeladen door het labo.
- Geanalyseerd: de resultaten van alle parameters zijn correct ingeladen door het labo. Van zodra de staalname deze status heeft, kan u ook de resultaten bekijken.

Klik op Bekijk detail voor meer informatie over de staalname en om de analyseresultaten te bekijken.

7 VERPLICHTINGEN

7.1 NITRAATRESIDU

Wanneer u aangeduid bent voor een bedrijfsevaluatie van het nitraatresidu moet op al de geselecteerde percelen het nitraatresidu laten bepalen. Een overzicht van uw geselecteerde percelen vindt onder het menu Verplichtingen > Nitraatresidu.



In de kolom ‘Bestelde stalen’ ziet u voor elk perceel hoeveel stalen u al besteld hebt. Klik op Bekijk detail om snel de status van de staalname te raadplegen.

Klik op Geselecteerde percelen om een gedetailleerd overzicht van de verplichte percelen te downloaden in pdf-formaat. U vindt hier ook een link naar de toelichting bij de geselecteerd percelen.

7.2 STIKSTOFSTAAL VOLLEGRONDSTUINBOUW

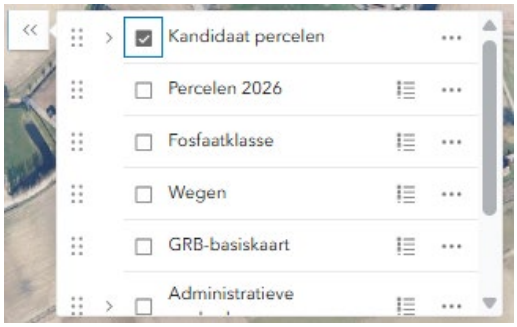
Teelt u groenten van groep I of II, aardbeien, sierteelt- of boomkweekgewassen in gebiedstype 1, 2 of 3 dan moet u een minimum aantal stikstofstalen met bemestingsadvies nemen. **Voor 2026** kan u het overzicht van het aantal verplichte stikstofstalen met bemestingsadvies nog raadplegen in de oude SNapp-applicatie op het Mestbankloket (deze vindt u nog steeds onder de rubriek Bodemstalen).

- Als u nog bodemstalen wil aanvragen om aan deze verplichting te voldoen, moet u dat in de nieuwe SNapp2-bodem applicatie doen.
- De bodemstalen die u in SNapp2-bodem bestelt, worden niet meer verrekend in het aantal aangevraagd en het aantal genomen stalen dat u in het overzicht in de oude SNapp terugvindt. Die stalen zullen pas bij de eindebeoordeling mee verwerkt worden in het uiteindelijke rapport.

8 ONDERDELEN VAN DE KAART

❷ Kaartlagen

Klik op het icoontje om het menu met de verschillende beschikbare kaartlagen te openen.



De laag met de 'Kandidaat percelen' staat standaard aan.
Kandidaat percelen zijn:

- de eigen percelen aangegeven in de verzamelaanvraag (rood gearceerd)
- toegevoegde niet-eigen percelen (donkerblauw gearceerd)
- zelf ingetekende percelen (paars gearceerd)

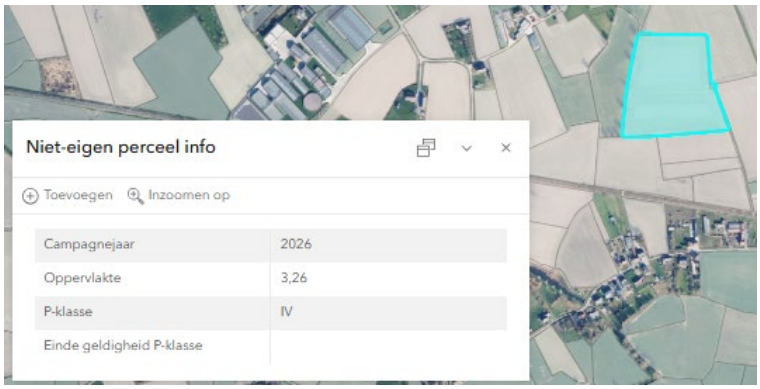
Vink de laag of lagen aan die u zichtbaar wil maken op de kaart:

Percelen 20XX	alle landbouwpercelen van het boven de kaart ingestelde verzamelaanvraag-campagnejaar
Fosfaatklasse	fosfaatklasse van de landbouwpercelen
Wegen	wegenkaart
GRB-basiskaart	basiskaart Vlaanderen (Grootschalig Referentiebestand) met o.a. de kadastrale percelen, wegen, ….
Administratieve eenheden	gemeentegrenzen en -naam

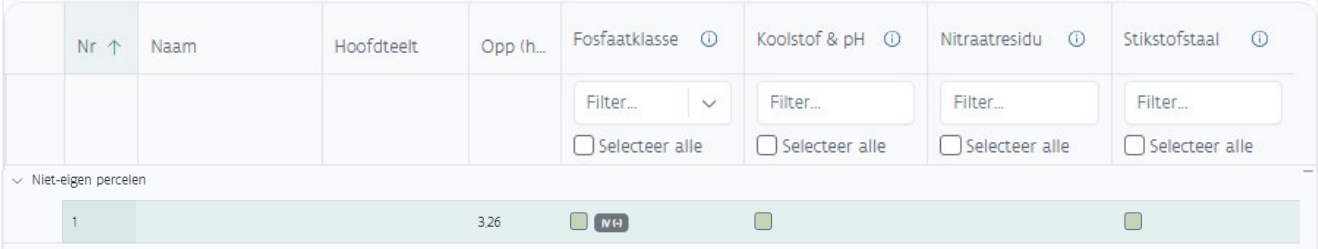
Klikt op << om het menu met de kaartlagen te sluiten. De aangevinkte lagen blijven zichtbaar op de kaart.

8.1 EEN NIET-EIGEN PERCEEL TOEVOEGEN

Stap 1 klik linksboven in de kaart op het icoontje van de kaartlagen ❷ en vink Percelen 20XX aan
Stap 2 klik in de kaart op het niet-eigen perceel dat u wil toevoegen
Stap 3 klik in het pop-up venster met 'Niet-eigen perceel info' op ⊕ Toevoegen



Het perceel is toegevoegd in het percelenoverzicht in de rubriek ‘niet-eigen percelen’ (op pagina 1).

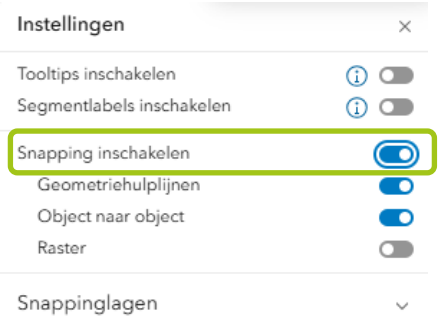


❸ Intekentool

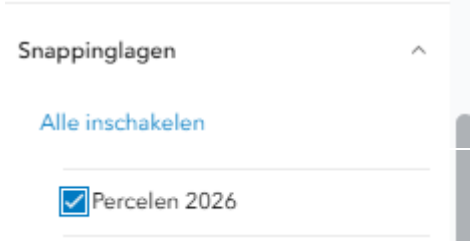
Klik op het icoontje om de toolbar voor het inteken van percelen te openen.

- Klik op het op het polygoon-icoontje ② om het intekenen te starten. Hierdoor verandert de aanwijspijl in een oranje bolletje wanneer u over de kaart navigeert. Klik op het pijltje ① om terug te veranderen naar de aanwijspijl als u toch niet wil intekenen.
- Klik op het instellingen-icoontje ③ als u de snapping-tool wil inschakelen. Deze kan helpen bij het inteken van een perceel om er voor te zorgen dat uw intekening beter aansluit bij bestaande perceelsgrenzen.

Snapping inschakelen



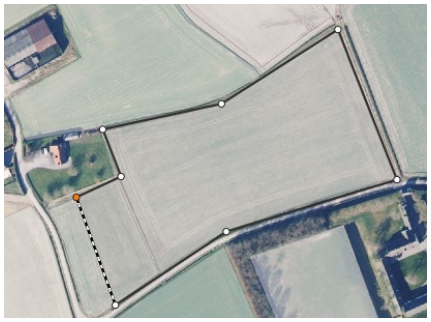
Snappinglaag Percelen 20XX aanzetten



- Klik op het vuilbak-icoontje ④ om een ingetekend perceel te verwijderen. Dit icoontje is enkel zichtbaar als u een zelf ingetekend perceel aangeklikt hebt voor u de toolbar opent.
- Klikt op >> om de toolbar te sluiten.

8.2 EEN PERCEEL INTEKENEN

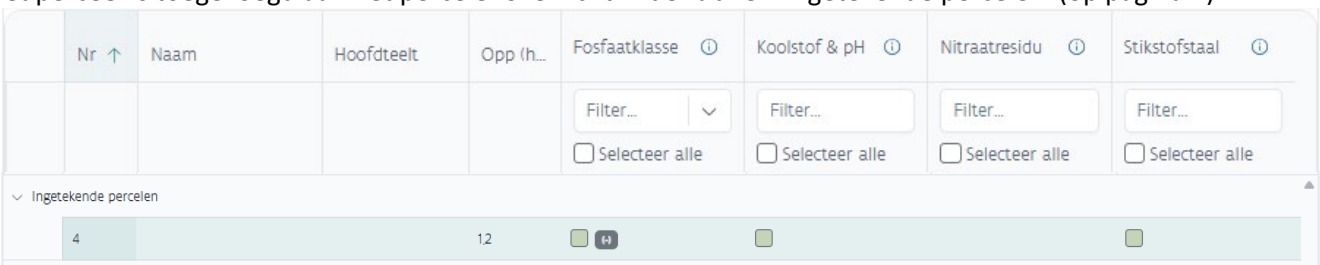
Stap 1 klik rechtsboven in de kaart op de intekentool ❸ om de toolbar te openen en klik op het polygoon-icoontje ②
Stap 2 klik in de kaart om het intekenen te starten



- Klik telkens u een punt wil vastklikken langs de vorm van het perceel dat u intekent.
- Twee opeenvolgende punten worden verbonden door een rechte lijn.

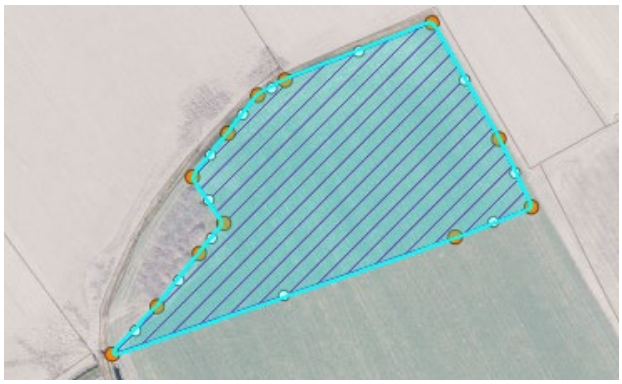
- Dubbelklik op het laatste punt als het perceel volledig ingetekend is.
- Het ingetekende perceel licht op.

Het perceel is toegevoegd aan het percelenoverzicht in de rubriek 'Ingetekende percelen' (op pagina 1).

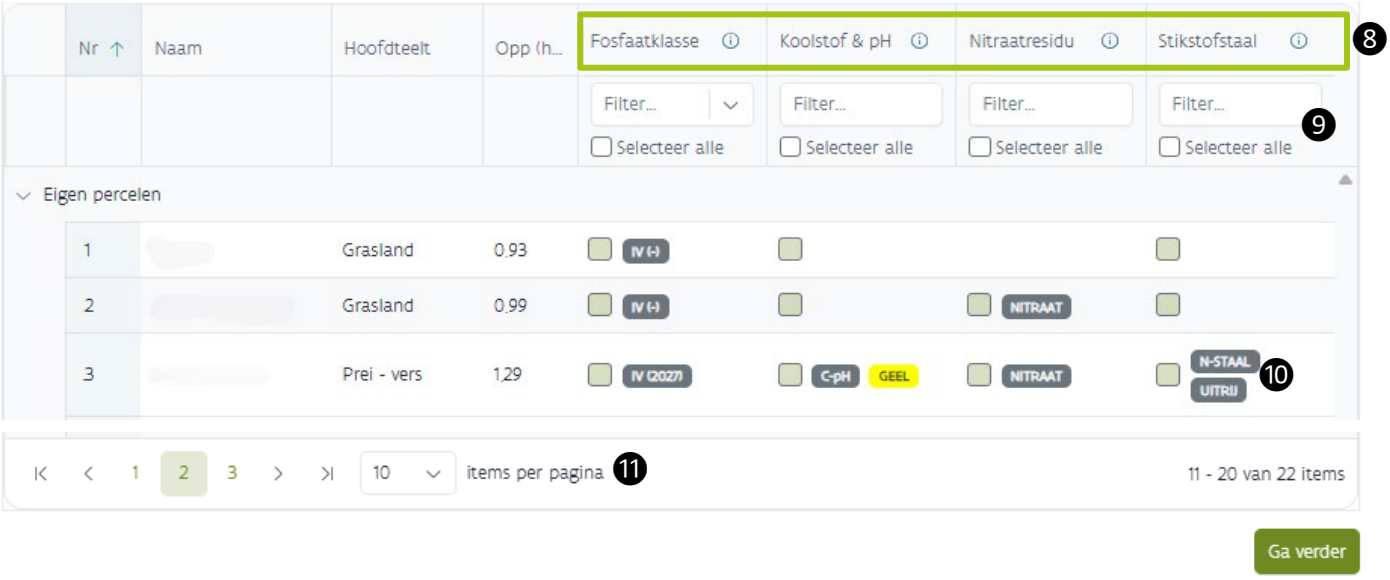


Tips:

- *Als u zelf een perceel wil inteken, kan het handig zijn om sowieso de kaartlaag 'Percelen 20xx' aan te zetten via de kaartlagen ❷. Zo ziet u beter de grenzen van bestaande percelen.*
- *De contour nog aanpassen na het intekenen? Klik in een ingetekend perceel en versleep de oranje/witte bolletjes om de contour van een ingetekend perceel aan te passen .*



9 HET PERCELENOVERZICHT, LABELS EN FILTERS



In het percelenoverzicht zijn alle percelen weergegeven die u aangegeven hebt in uw verzamelaanvraag. Stallen, gebouwen en woonhuizen worden ook getoond maar hiervoor kan u geen bemonstering aanvragen.

- In de eerste 4 kolommen vindt u voor elke perceel het perceelsnummer, de naam die u aan het perceel gegeven hebt, de hoofdteelt en de perceelsoppervlakte.
- In de volgende 4 kolommen kan u voor elk perceel aanduiden waarvoor u een staalname vraagt (de zogenaamde doelen ❽) door het vakje in de betreffende kolom aan te vinken voor het perceel.
- Percelen die relevant of verplicht zijn voor bepaalde doelen zijn voorzien van een handig label ❿.
- Voor elk doel kan u bepaalde filters ❾ kan u bepaalde filters instellen zodat enkel potentieel relevante of verplichte percelen voor dat doel of percelen met bepaald kenmerken getoond worden in het percelenoverzicht. Klik in het vakje ‘filter’ om bij elk doel de verschillende filteropties te bekijken en deze aan of uit te vinken.

⇨ Ga naar 2. Doelen voor meer uitleg over de doelen.

Standaard worden er 10 percelen per pagina getoond in het percelenoverzicht. Via de navigatiebalk ⓫ kan u naar de volgende pagina’s gaan. Als u meer of minder percelen per pagina wil zien, kan u dit wijzigen daar het gewenste aantal aan te duiden in het uitklapmenu ‘items per pagina’.

Percelen die relevant of verplicht zijn voor bepaalde doelen zijn voorzien van een **label.**

Labels voor het doel Fosfaatklasse:
- De labels geven weer welke fosfaatklasse uw perceel heeft.
- Als u in het verleden al fosfaatstalen genomen hebt op een perceel, duidt het jaartal tussen de haakjes aan hoelang deze analyse nog geldig is. Percelen waarop nog geen fosfaatstaal genomen werd, zijn aangeduid met (-).

Labels voor doel Nitraatresidu:
- De percelen die geselecteerd zijn voor nitraatresidubepaling zijn aangeduid met het label ‘Nitraat’.

Labels voor doel Stikstofstaal:

- percelen in gebiedstype 1, 2 of 3 waar in volle grond groenten van groep I of groep II, aardbeien, sierteelt- of boomkweekgewassen geteeld worden (als voor-, hoofd- of nateelt) krijgen het label 'N-STAAL'. U moet niet noodzakelijk op al deze percelen een stikstofstaal met bemestingsadvies hebben. Bekijk het minimum aantal vereiste stalen in het overzicht 'Stikstofstaal Vollegrondstuinbouw'.
- Percelen aangeduid in de verzamelaanvraag voor de duurzame praktijk 'Bijbemesting na basisbemesting van 70%' (code ‘BIJSN’) hebben het label 'DUURZ'.
- Percelen met een specifieke teelt die in aanmerking komen voor een bemesting na 1 september met kunstmest of spuistroom of bio-percelen die in aanmerking komen voor een bemesting na 1 augustus met andere meststoffen zijn aangeduid met het label 'UITRIJ'.

Labels voor doel C&pH:

- Bouwland-land percelen die geen grasland zijn of die geen permanente bedekking hebben en die potentieel relevant zijn in het kader van de GLB-conditionaliteit 'Handhaving organisch bodemmateriaal' zijn aangeduid met het label 'C-pH'.
- Ook wanneer u een erosieklasseverlaging wil op bepaalde percelen moet u dit staven met een koolstof en pH bepaling; De erosieklasse van het perceel is aangeduid met een gekleurd label.

Vlaamse overheid

VLM.BE