

Stimulering reductie chemische onkruidbeheersing in cichorei seizoen 2024

Sensus streeft actief naar een onkruidbeheersingsstrategie in de teelt van cichorei met minder afhankelijkheid van herbiciden en wil cichoreitellers hierbij graag ondersteunen. Sensus doet dit in het kader van Groeikracht Cosun programma Sneller Meer Mechanische Onkruidbeheersing (SMMO).

Minder inzet van chemie helpt op gebied van kostenbesparing op herbiciden, maar helpt ook vooral de cichoreiopbrengst omhoog! Ook reduceert het de afhankelijkheid van het steeds krappere wordende herbicidenpakket.

Kortom, dit initiatief past goed in het toekomstbestendig maken van de cichoreiteelt. In 2021 is Sensus, mede in Groeikracht Cosun -verband, een pilot gestart om het gebruik van bestaande precisieapparatuur voor mechanische onkruidbeheersing te stimuleren. Door het breed beschikbaar maken van en stimuleren van gebruik van (moderne) wiedeggen, camera-gestuurde precisieschoffels en onkruidtrekkers, streven we naar versnelde toepassing van mechanische onkruidbeheersing in de cichoreiteelt in de praktijk. In 2024 wordt dit programma gecontinueerd!

Het Groeikracht Cosun programma SMMO kent een drietal sporen, die naast elkaar bestaan:

1. Sensus helpt/faciliteert het beschikbaar krijgen van apparatuur voor (precisie) mechanische onkruidbeheersing
2. Sensus biedt een aankoopsubsidie en geeft aan welke subsidiemogelijkheden er nog meer zijn
3. Sensus biedt een cash-back korting op de inzet van de EcoRobotix ARA Spotsprayer en de onkruidtrekker (Klunder en Bionalan).

Klunder of Bionalan onkruidtrekker

Minder chemie en meer mechanisch kan gepaard gaan met een hoger risico op mislukking van de onkruidbeheersing. In 2024 zijn in alle regio's onkruidtrekkers beschikbaar. Inzet van onkruidtrekkers kan als fallback optie een aanvulling zijn op het inzetten op meer mechanische onkruidbeheersing.

De EcoRobotix ARA spotsprayer

Maakt een precisie toepassing van herbicide mogelijk waardoor het middelengebruik met meer dan 90% gereduceerd kan worden. Bijvoorbeeld in een strategie waar met wiedeggen het gewas grotendeels onkruidvrij is gehouden en de ontsnapte onkruiden kunnen worden bestreden via precisietoepassing van een herbicide.

FarmDroid

Met de in 2022 in dit project geïntroduceerde FarmDroid gaan we in 2024 verder. Voor de praktijk zijn er afzonderlijke ondersteuningsvoorwaarden beschikbaar via de duurzaamheidstoeslag of financiering via Groeikracht Cosun. Op onze eigen FarmDroid worden modificaties, waaronder een spotsprayer, aangebracht zodat de werking verder kan verbeteren.

Onderstaand de voorwaarden voor aankoopondersteuning en inzetondersteuning voor seizoen 2024.

A. Voorwaarden aankoopondersteuning 2024

Werktuigen die in aanmerking komen:

- Precisie wiedege. Merken: Treffler, APV. Andere merken: in overleg
- Camera gestuurde precisieschoffel* (met gps en bij voorkeur met vingerwieders). Merken bijv. Lemken/Steketee, Garford, Schmotzer
- Onkruidtrekker: type Klünder en Bionalan Tig'Air

* definitie precisieschoffel: minimaal 90% van het oppervlak moet geschoffeld kunnen worden.

Beschikbare subsidie:

- Wiedege: 100 euro per meter werkbreedte
- Precisieschoffel: 200 euro per meter werkbreedte
- Klünder/Bionalan onkruidtrekker: 100 euro per meter werkbreedte

Voorwaarden 2024:

1. Machine is/wordt door teler/loonwerker aangeschaft en is beschikbaar voor eerste inzet in teeltseizoen 2024.
2. Teler: moet in bezit zijn van een bevestigd cichoreicontract 2024 met Sensus
Loonwerker: moet in bezit zijn van bevestigd loonwerkcontract Mechanische Onkruidbeheersing 2024 met Sensus.
3. Teler/loonwerker stelt originele (eerste) aankoopfactuur aan Sensus ter beschikking (regeling is alleen voor nieuwe machine).
4. Machine wordt ingezet in cichorei in 2024 en teler dient volledige en correcte registratie van de bewerking(en) met deze machine in Dacom ingevoerd te hebben.

Uitbetaling subsidie 2024:

1. Teler/loonwerker vraagt de subsidie schriftelijk aan bij Sensus Agro vóór 1 september 2024.
2. Sensus betaalt de subsidie uit tegelijk met cichoreiafrekening contract 2024. Als er door omstandigheden geen cichorei wordt geleverd op contract 2024 wordt de subsidie verrekend met de zaadfactuur.
3. Recht op subsidie vervalt als cichorei met te veel onkruid wordt geleverd.
4. Uitbetaling subsidie: aan loonwerker (die geen teler is): hoe subsidie wordt uitbetaald staat opgenomen in voorwaarden loonwerkcontract Mechanische Onkruidbeheersing 2024 met Sensus.

B. Voorwaarden inzetondersteuning

Sensus biedt cichoreitellers in 2024 de mogelijkheid om onderstaande machines in te zetten tegen een gereduceerd tarief. Dit werkt volgens de zogenaamde cash-back formule. Telers met een eigen EcoRobotix spotsprayer komen in aanmerking voor de duurzaamheidstoelage.

Werktuigen die in aanmerking komen:

- Klünder of Bionalan Tig'Air onkruidtrekker 30,00 Euro per hectare
- EcoRobotix ARA spotsprayer 90,00 Euro per hectare

Voorwaarden 2024:

1. Teler moet in bezit zijn van bevestigd cichoreicontract 2024 met Sensus
2. Machine wordt gehuurd via een van de aanbieders/loonwerkers
3. Het cichoreiperceel of -percelen worden bewerkt met de machine
4. Registreer de bewerking in Dacom, het liefst met een foto van het resultaat
5. Teler stelt originele factuur aan Sensus ter beschikking

Uitbetaling cash-back 2024:

1. Vraag de cash-back schriftelijk aan bij Sensus voordat de cichorei wordt opgeladen
2. Sensus betaalt de subsidie uit tegelijk met cichoreiafrekening contract 2024. Als er door omstandigheden geen cichorei wordt geleverd op contract 2024 wordt de subsidie verrekend met de zaadfactuur.
3. Recht op subsidie vervalt als teler cichorei met te veel onkruid levert.
4. Telers die de duurzaamheidspremie ontvangen hebben geen recht meer op de cash-back vergoedingen via deze regeling.

Aanbieders/loonwerkers die werken met bovenstaande machines:

Klünder onkruidtrekker

- Van Gog Agri Service (zuidoost Nederland)
- Kraakman (zuidwest Nederland)
- RentNoord (noordoost Nederland)

Bionalan onkruidtrekker

- Agrobiosolutions (importeur)

De volgende voorwaarden zijn van toepassing op de inzetondersteuning voor onkruidtrekkers:

- 1) je huurt de machine voor één of meerdere dagdelen via RentNoord of Kraakman of zet deze in via Van Gog Agri Service.
- 2) je meldt bij Sensus Agro dat je deze machine hebt gehuurd of inzet om je cichoreiperceel te gaan (laten) bewerken.
- 3) je bewerkt, of laat bewerken, je cichoreiperceel of -percelen.
- 4) je registreert de bewerking in je cichoreiteeltregistratie in Dacom. Bij voorkeur voeg je een foto van het resultaat van de bewerking toe (niet verplicht).

5) je stuurt de factuur voor huur of inzet van de machine (factuur van RentNoord/Kraakman of van Gog Agriservice) naar Sensus Agro ter bewijs.

6) Sensus controleert het opgegeven oppervlak.

7) je betaalt zelf de factuur voor huur aan RentNoord/Kraakman of van Gog Agriservice. De door Sensus toegekende korting, zijnde eenmalig € 30,00 per (realistisch) bewerkte hectare, die maximaal je cichorei-contracthectares 2024 zijn, wordt verrekend met je cichoreiafrekening op contract 2024.

8) je levert onkruidvrije cichorei

EcoRobotix ARA spotsprayer

De EcoRobotix ARA spotsprayer is een machine die met behulp van algoritmes op basis van Artificial Intelligence (AI) en camera's onkruiden herkent en deze bespuit met een microdosis middel. Er kan gespoten worden met extreem hoge precisie. Door deze hoge precisie is een middelenbesparing tot 95% haalbaar. Om de algoritmes up to date te houden wordt er gewerkt met licentiekosten.

Via een cash-back formule kunnen cichoreitellers die deze machine inzetten via de loonwerker een tegemoetkoming van eenmalig € 90,00 per hectare in deze kosten ontvangen.

De volgende voorwaarden zijn van toepassing op de inzetondersteuning voor de EcoRobotix ARA:

1) je meldt bij Sensus Agro dat je deze machine inzet om je cichoreiperceel te gaan bewerken.

2) je laat je cichoreiperceel of -percelen door de loonwerker met deze machine bewerken.

3) je registreert de bewerking in je cichoreiteeltregistratie in Dacom. Bij voorkeur voeg je een foto van het resultaat van de bewerking toe (niet verplicht).

4) je stuurt de factuur voor inzet van de machine van de loonwerker naar Sensus Agro ter bewijs.

5) Sensus controleert het opgegeven oppervlak.

6) je betaalt zelf de kosten voor de bewerking. De door Sensus toegekende korting, zijnde eenmalig € 90,00 per (realistisch) bewerkte hectare, die maximaal je cichorei-contracthectares 2024 zijn, wordt verrekend met je cichoreiafrekening op contract 2024.

7) je levert onkruidvrije cichorei.

Neem contact op met Sensus Agro voor een aanbieder/loonwerker in de buurt.

Voor meer informatie en/of aanvullende vragen neem contact op met Sensus Agro.

Email: agro@sensus.nl of tel.: +31 165 582 500.