

Tipkaart

GROENBEMESTER IN BLOEI

Meerwaarde voor biodiversiteit

Een bloeiende groenbemester levert voedsel voor insecten als natuurlijke vijanden en bestuivers. Zij voeden zich met nectar en stuifmeel uit de bloemen. Een groenbemester levert dekking aan insecten en vogels. Zaden en insecten dienen weer als voedsel voor vogels.

U kunt een groenbemester inzaaien na de oogst van het gewas. Vooral na vroeg geoogste gewassen zoals granen en pootaardappel kunnen groenbemesters in bloei komen, bijvoorbeeld Phacelia, gele mosterd en bladrammenas.



Meerwaarde voor akkerbouwer

- ✓ Groenbemesters leveren organische stof aan de bodem.
- ✓ Hebben een positief effect op bodemleven, bodemstructuur en bodemgezondheid (ziektewering)
- ✓ Helpen aaltjes bestrijden. Bladrammenas bestrijdt bietencyste-aaltje (en komt bij late zaai in het najaar nog tot bloei). Tagetes patula (afrikaantje) bestrijdt het wortellesie-aaltje Praylenchus penetrans.
- ✓ Vlinderbloemige groenbemesters binden stikstof.
- ✓ Gaan uit- en afspoeling tegen van meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen.
- ✓ Kunnen meetellen voor de GLB-vergroeningtoeslag. Het gewas moet 10 weken blijven staan, ingezaaid zijn voor 1 oktober en dient minimaal te bestaan uit 2 soorten.

Tips

- ! Phacelia, afrikaantjes (alleen op zandgrond) en voederwikke zijn geschikt als bloeiende groenbemester na de teelt van pootaardappelen.
- ! Een mengsel van soorten vermindert het risico van slechte ontwikkeling van de groenbemester, en verhoogt de waarde voor insecten en vogels. Voor het insectenleven is een combinatie van een kruisbloemige (zoals gele mosterd) met een vlinderbloemige (zoals voederwikke) en phacelia optimaal.
- ! Het telen van een hectare groenbemester kost circa € 100 tot 200/ha. Dit kunt u terugverdienen met opbrengstverhoging van de opvolgende gewassen. Ook kunt u mogelijk een vergroeningtoeslag krijgen.
- ! Zaai kort voordat regen is voorspeld en druk of rol het zaaibed aan. Een goed zaaibed zorgt voor snelle ontwikkeling van de groenbemester en onderdrukking van onkruid.



Meer info

Over de teelt van groenbemesters:

- Werkboek Ondernemen met Biodiversiteit: edepot.wur.nl/24609
- Veel gebundelde kennis over groenbemesters: www.kennisakker.nl/kenniscentrum/document/verbetering-mogelijkheden-groenbemesters-en-nieuwe-groenbemesters
- Specifieke eigenschappen van groenbemesters op aaltjes: Aaltjeswaardplantschema
- GLB-vergroeningtoeslag: <https://mijn.rvo.nl/gemeenschappelijk-landbouwbeleid-nieuw-glb>
- Bloeiperiode groenbemesters: www.beedeals.nl/uploads/images/Bestanden/Toolkaarten/Web/Toolkaart_beedeals5-Groenbemesters-web.pdf