

## ‘Doelgericht kiezen’ van groenbemesters op zandgrond bij vanggewas na mais

Brigitte Kroonen, WUR Open Teelten



Ook al is het telen van een vanggewas na mais wettelijk verplicht dan nog is het belangrijk per perceel doelgericht te kiezen: welk vanggewas ga ik telen en welk systeem (nazaai, gelijkzaai of onderzaai) past het beste. Op een perceel waar onkruidbestrijding alle aandacht vraagt vanwege aanwezigheid probleem onkruiden of bodemverdichting hersteld moet worden is inzaai van vanggewas na de oogst de beste keus. Is werken aan organische stof een doel dan is kiezen voor gelijkzaai een overweging waard. De organische stof aanvoer via de groenbemester/vanggewas bestaat zowel uit bovengrondse als ondergronds (wortels) ontwikkelde organische stof. Met name grassen kunnen ondergronds een grote hoeveelheid organische stof produceren. Daarbij zien we ook nog het effect dat hoe eerder grassen gezaaid worden hoe groter de biomassa. Dit maakt dat gras dat gelijk of ondergezaaid wordt, mits goed geslaagd, veel organische stof kan produceren. We hebben ook vastgesteld dat de stikstofopname door gelijkzaai hoger is dan bij nazaai waardoor verliezen naar grondwater beperkt worden.

De grote uitdaging is om voldoende groei van het vanggewas te realiseren en de concurrentie met het maisgewas te minimaliseren.



Foto: geslaagde gelijkzaai levert veel organische stof en leidt niet tot concurrentie met de mais

### Vragen waar we antwoord op kunnen geven tijdens de online uitzending zijn o.a.:

Wat is de slagingskans van gelijk- of onderzaai?

Wat zijn de risico's van een goed geslaagde grasgroenbemester?

Stel uw vraag via mail aan: [handboek.groenbemesters@wur.nl](mailto:handboek.groenbemesters@wur.nl)