



Voorstellen

Familie Burgers

Burgers Akkerbouw sinds 1930

Zevenbergschen Hoek (West-
Brabant)

Aardappelen, uien, suikerbieten,
tarwe, gerst, mais, bonen

Zeeklei

1930: 30 ha met 6 fte

2022: 180 ha met 2,5 fte



Inhoud

- Ontwikkeling van het gebruik van gbm in de akkerbouw
- Wat heeft gbm gebracht en wat brengt het vandaag
- Voorbeelden
- Toekomst van gbm
- Ons bedrijf
- Slot

Ontwikkeling van het gebruik van gbm in de akkerbouw:

- ▶ Na de oorlog eerste groeistoffen
- ▶ Systeem steeds meer in onbalans





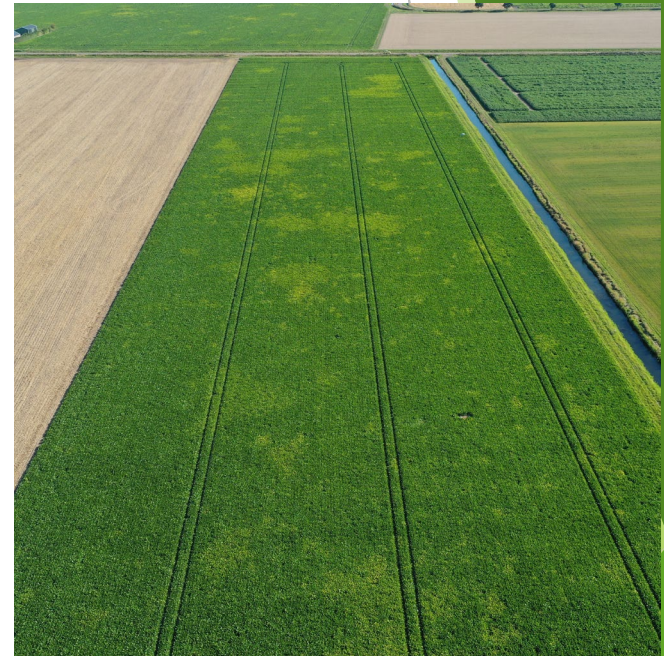


Wat heeft gbm gebracht en wat brengt het vandaag?

- ▶ Goed, goedkoop, veel en veilig voedsel
- ▶ Afhankelijkheid van...
- ▶ Milieu, biodiversiteit en gezondheid



voorbeelden



Phytophthora infestans Aardappelziekte



Toekomst gewasbescherming.....



Systeemdenken “met de natuur”

Bemesting

Moderne technieken (combineren)

Nieuwe middelen

Vraagt veel kennis (onderzoek)

Kost tijd (geld)



Toekomst Gewasbescherming....



Is biologisch altijd beter?



Is residu altijd een probleem, wat is het alternatief?



Met 8 miljard mensen zal voedsel impact hebben



Voorwaarde: gelijk speelveld

Wat doen wij op ons bedrijf

- ▶ Op zoek naar een manier van regeneratieve landbouw
- ▶ Biologisch met een aspirientje?





Slot:

- ▶ Het is niet eenvoudig, het verhaal heeft 2 kanten
- ▶ Niet over elkaar maar met elkaar praten
- ▶ Een boer die rood staat kan niet groen denken

