

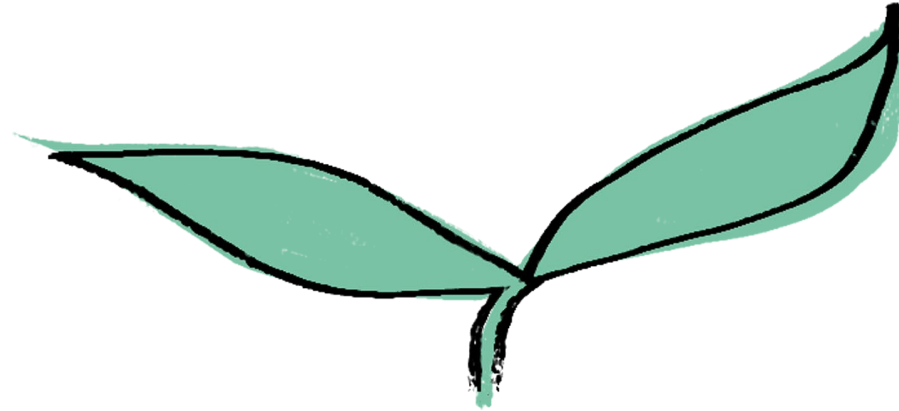


EUROPESE UNIE

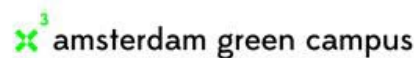
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling.
Mede gefinancierd in het kader van de respons
van de Unie op de COVID-19-pandemie.

GAP4

Kansen voor West II



BEAN ME UP!





Doel ketenproject Bean Me Up:

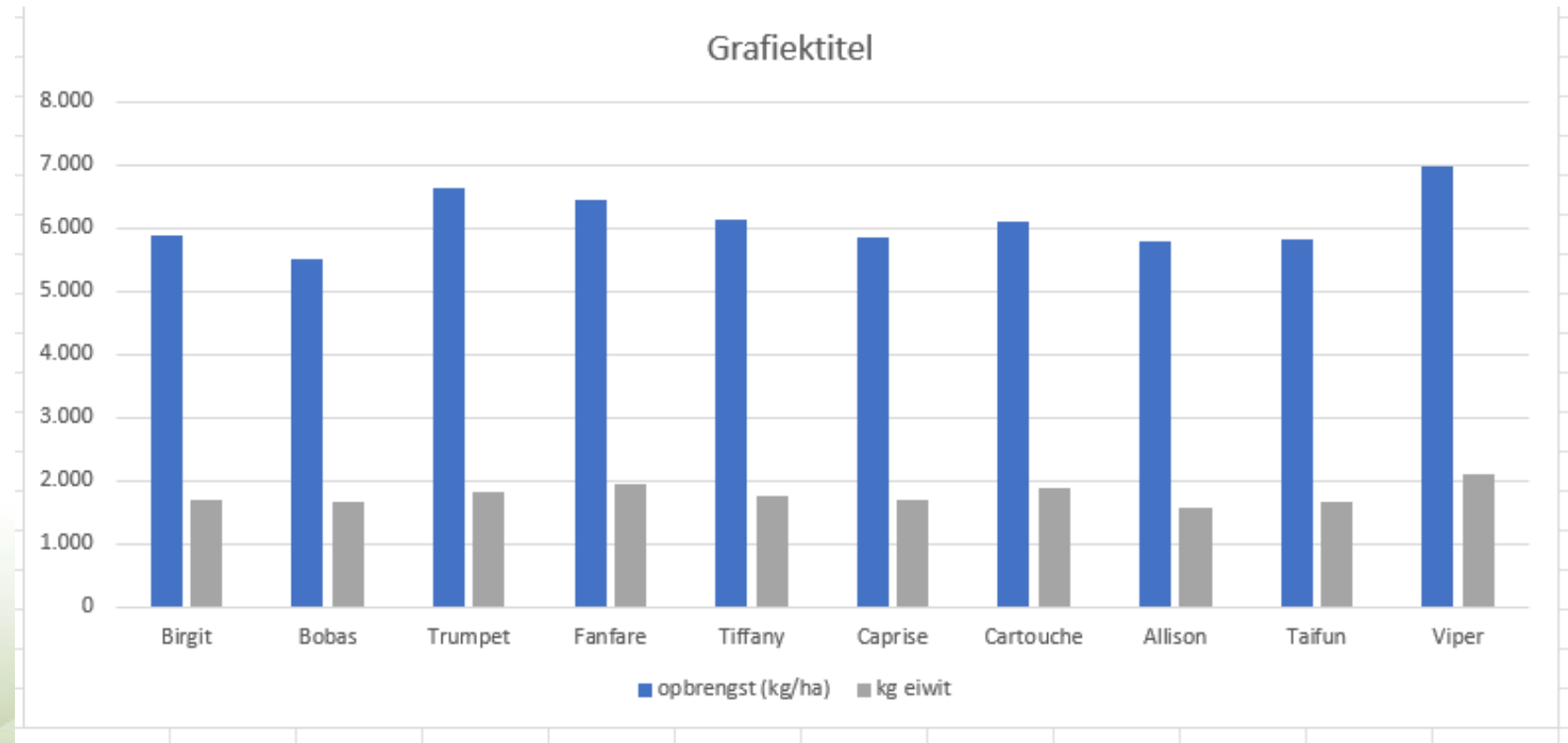
- **Verder ontwikkelen teelttechnische, (proces)technologische en applicatieve aspecten veldboonketen voor Food-toepassingen**
- **Structurele impuls bij aan de duurzame versterking van de regio.**
- **Stevige bijdrage aan beleidsambities om te komen tot een regionaal sluitende kringlooplandbouw.**

Proeven 2022:

- Rassen
- Zaaiafstanden
- Teelt (zonder chemie)
- Onkruidbestrijding

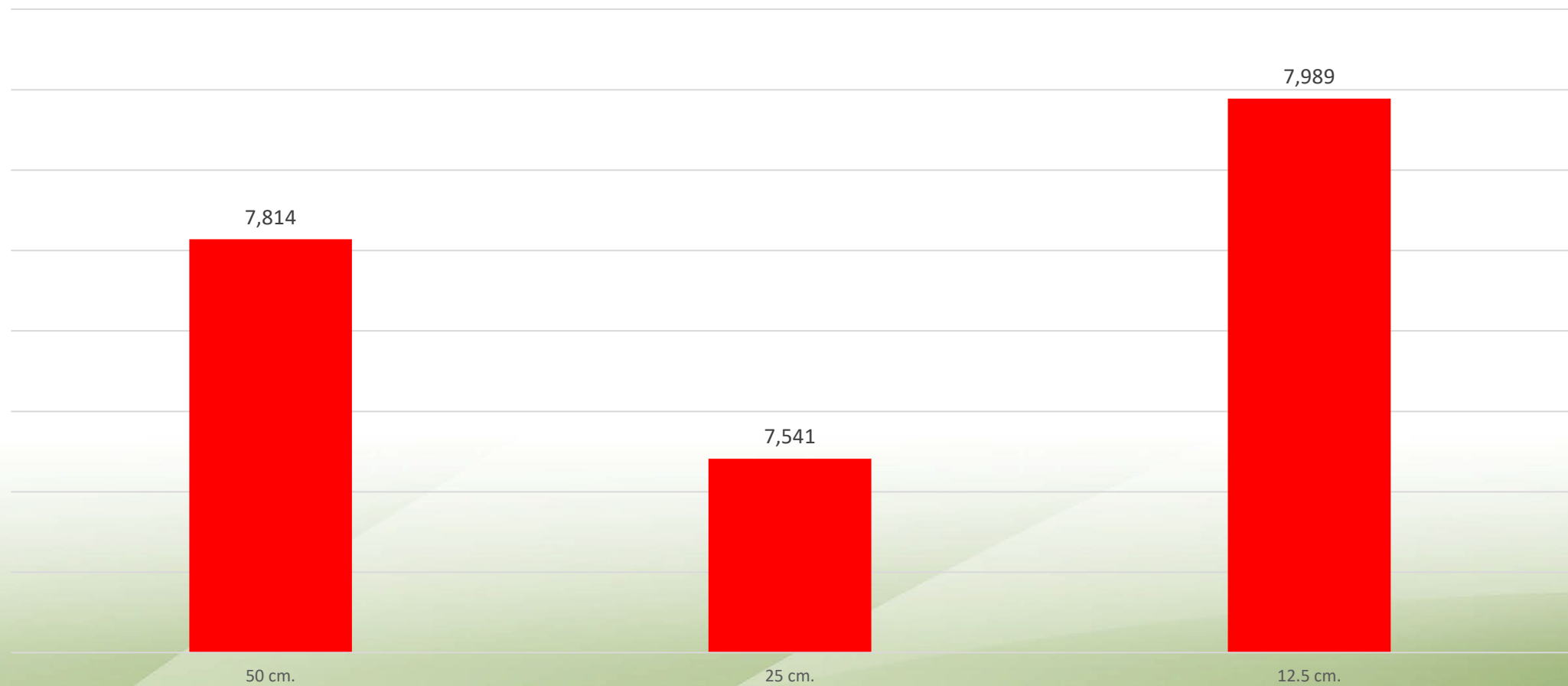


Overzicht KG-opbrengsten veldbonen en KG-opbrengsten Eiwit; 2022



Opbrengst verschillende zaaiafstanden 2022

ton/ha

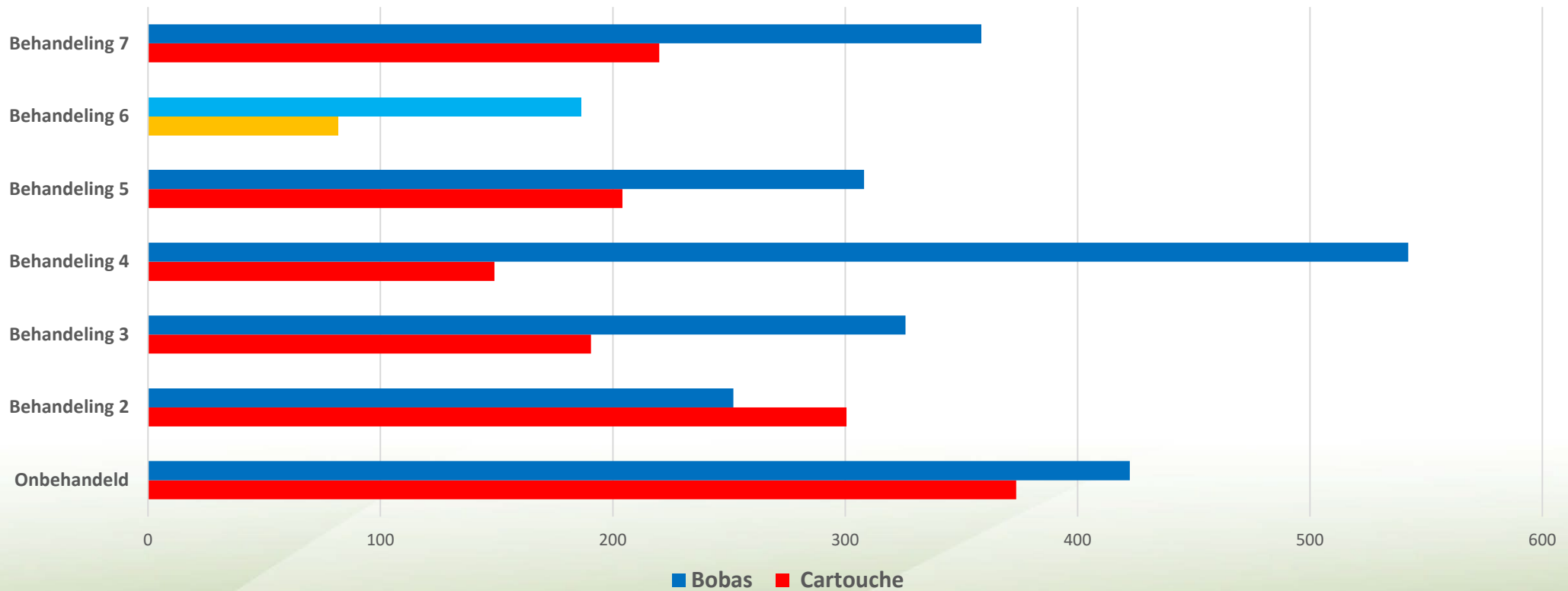


Behandelingen teelt 2022:

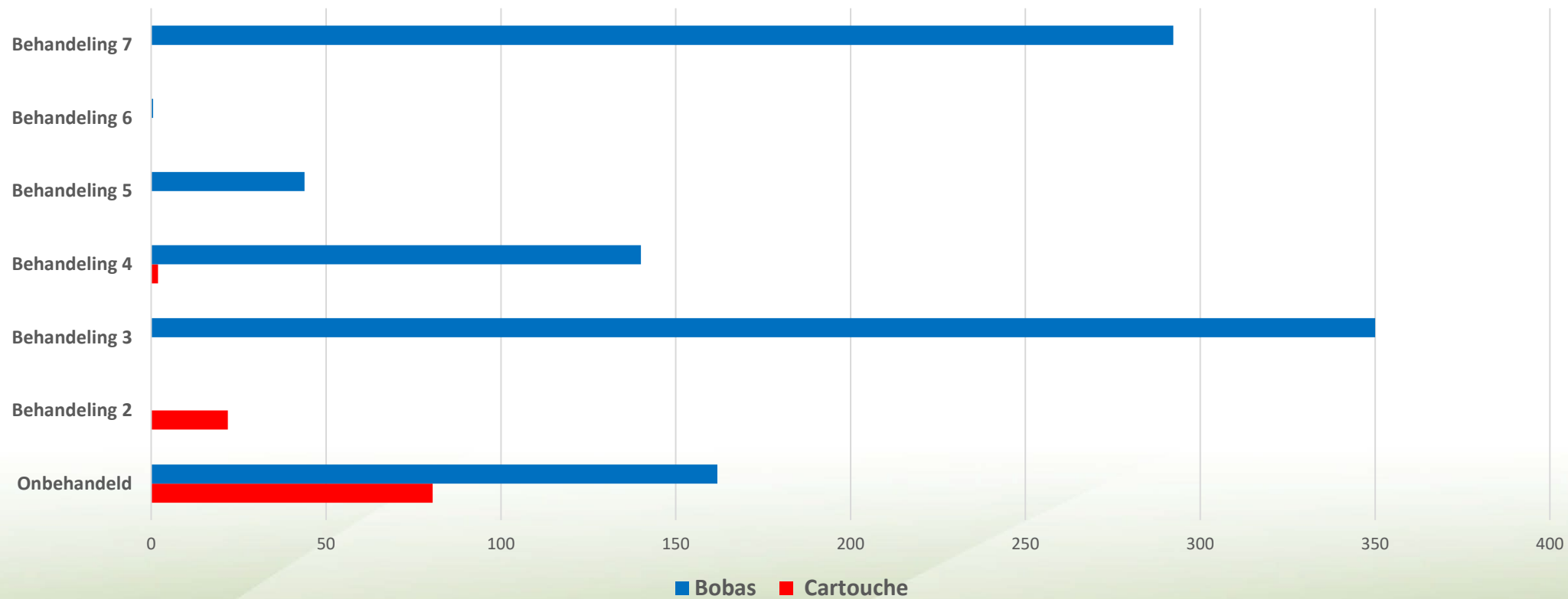
| obj. | behandeling | | toepassingstijdstip | doel van inzet | Aantal toepassingen |
|------|----------------|---------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| 1 | Onbehandeld | | | | |
| 2 | LIL-TG | Knoflook/kruiden | bij zaai | Bodeminsecten | 1 |
| | LIL-STM | Wortel stimulant | 3x bij 100% opkomst | Weggroei bevorderend | 3 |
| | LIL-HM | Kruiden mengsel | | Schimmels | 3 |
| | LIL-HS | Knoflook/kruiden | | Insecten | 5 |
| | AGC-VIT | Bladmeststof | | Schimmel | 4 |
| 3 | LIL-TG | Knoflook/kruiden | bij zaai | Bodeminsecten | 1 |
| | DBXCL | Chitosan | | Schimmels | 4 |
| | NUF-2020 | Azadirachtin | | Insecten | 5 |
| 4 | LIL-TG | Knoflook/kruiden | bij zaai | Bodeminsecten | 1 |
| | HF-FI | | | Insecten | 5 |
| | AGC-VIT | Bladmeststof | | Schimmels | 4 |
| | CEU-01636-F-SG | Kalium waterstofcarbonaat | | Schimmels | 4 |
| 5 | LIL-TG | Knoflook /kruiden | bij zaai | Bodeminsecten | 1 |
| | HF-MP | Bladmeststof | | Schimmels | 4 |
| | LEB-AM | Aminozuren | | Schimmels | 4 |
| | TR-PK | Zeewierextract/aminozuur | | Schimmels | 4 |
| | NUF-2020 | Azadirachtin | | Insecten | 5 |
| 6 | Praktijk | | | Schimmels | 2 |
| | | | | Insecten | 2 |
| 7 | OA-PFG | Sinaasappelolie | | Insecten + schimmels | 5 |
| | AGC-VIT | Bladmeststof | | Schimmels | 4 |



Ziektebeheersing (AUDPC) teelt 2022



Luisbeheersing (AUDPC) teelt 2022



Onkruidbestrijding mechanisch 2022

Wiedeg

Schoffel garnituur

Robot

Wiedeg in combinatie met schoffel garnituur

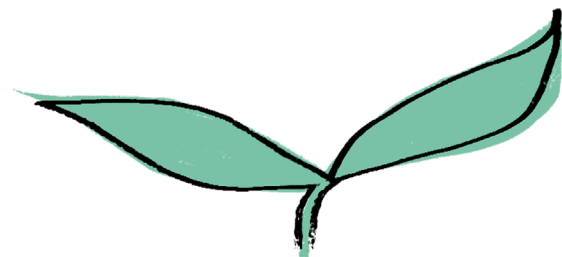
Wiedeg in combinatie met chemie



Proeven Veldbonen 2023

| Veldbonenproeven 2023 | |
|--------------------------------|---------------------|
| Winterveldbonen 2022 (gezaaid) | |
| 230613 | Rassendemo |
| 230614 | Zaaiafstanden ras 1 |
| 230615 | Zaaiafstanden ras 2 |
| Zomerveldbonen 2023 (gezaaid) | |
| 230626 | Rassendemo |
| 230627 | Zaaiadontsmetting |
| 230628 | Zaaidichtheid |
| 230629 | N-gehalte |
| 230630 | Sporenelementen |
| 230631 | Ziektebestrijding |





BEAN ME UP!



EUROPESE UNIE

Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling.
Mede gefinancierd in het kader van de respons
van de Unie op de COVID-19-pandemie.

GAP4

Kansen voor **West** II

