

Aardappel: Chelal Mn/Zn

Doel van de proef

Gezien het wegvallen van Mancozeb, dat Mn en Zn bevatte, is het doel van dit experiment om de invloed van Chelal Mn/Zn op de aardappelopbrengst te bestuderen.

Algemene gegevens

Proefveldgegevens:

Proeflocatie: Frankrijk – Hauts-de-France
Variëteit: VR808 (chips)
Plantdatum: 19-04-2022
Bodemtype: Klei, diep
In samenwerking met: INOXA – Sanaterra

Proefopzet:

Gerandomiseerde proef met microplots; 3 herhalingen.

Behandelingen

2 modaliteiten:

- **Onbehandelde controle**
- **BMS MN :**
 - o Chelal Mn/Zn : 5 toepassingen à 0,6 L/ha vanaf de start van de knolontwikkeling en vervolgens om de 15 dagen. 3 L in totaal.

Resultaten

| T/ha | Bruto opbrengst | Netto opbrengst | <35 mm | 35 mm - 50 mm | 50 mm – 75 mm | >75 mm |
|---------------------|-----------------|-----------------|--------|---------------|---------------|--------|
| Controle | 52,2 | 51,5 | 0,7 | 11,6 | 39,8 | 0,1 |
| Chelal Mn/Zn | 58,7 | 57,8 | 0,9 | 12,2 | 45,6 | 0,0 |

