

Snijmais

Gelderland, 2013

De ondernemer heeft een gangbare teelt. De focus bij de demo was te kijken of de gewassen gezonder en weerbaarder worden.

Vanwege intensief spuiten met gewasbeschermingsmiddelen is er voor gekozen Sea-Crop niet toe te dienen als bladbemesting, maar is het voor het inzaaien volvelds gespoten.

Hoeveelheid: 25 ltr/ha

Resultaten

- Mais zonder Sea-Crop is omgewaaid en verschimmeld. Het mais met Sea-Crop staat er goed bij en is niet aangetast.
- De maiskolven met Sea-Crop zijn goed afgerijpt. Zonder Sea-Crop zijn de kolven kleiner en is het uiteinde niet volgroeid en aangetast door schimmel.
- Gewicht: circa 10 % hoger
- Brixwaarde maiskolven: circa 30 % hoger.
- Brixwaarde bladeren: circa 15 % hoger.



Steekproef ontwikkeling gewicht maiskolven, 2 maanden voor de oogst.



Afgerijpte maiskolven vlak voor de oogst. Links: met Sea-Crop; rechts: zonder Sea-Crop



Mais met Sea-Crop



Mais zonder Sea-Crop



Bullenbrand en aangetaste stengels bij mais zonder Sea-Crop. Bij het behandelde mais kwam dit niet voor