



Asperges: reserves opbouwen met Fructol

Doel van de proef

Het doel van deze proef is om de reserves van de aspergeplanten te verhogen door middel van bladtoepassingen met Fructol in de zomer. De reservestoffen in de wortels werden geanalyseerd.

Algemene gegevens

Proefveldgegevens:

Proeflocatie: Duitsland
In samenwerking met: Obst und Spargelhof ZAPF

Behandelingen

2007:

T0: Onbehandelde controle
T1: 3 bladtoepassingen met Fructol aan 2 kg/ha (startende van begin bloei, met ongeveer 15 dagen tussen de volgende behandelingen)

2008:

T0: Onbehandelde controle
T1: 2 bladtoepassingen met Fructol aan 2 kg/ha (eerste behandeling bij begin bloei: 31/07/08, tweede behandeling op 15/08/08)

De behandelingen werden samen uitgevoerd met het anti-botrytis fungicide Switch.

Resultaten

Resultaten van de analyses van de wortels (de analyses werden in 6 herhalingen uitgevoerd):

2007:

	Controle	Fructol
Drogestofgehalte (DS)	23,58%	29,18%
Totaal suikergehalte (op vers gewicht)	9,58%	11,85%
Zetmeelgehalte (op vers gewicht)	0,24%	0,26%

2008:

	Controle	Fructol
Drogestofgehalte (DS)	23,53%	24,13%
Totaal suikergehalte (op vers gewicht)	10,19%	12,04%

