

Goede opname van Yaravita bladmeststoffen in peer

Proef in Krabbendijke door Delphy, 2016

Doel :	Bevestigen van de opname van de meststoffen Bortrac 150, Mantrac Pro en Zintrac 700.
Object :	Conference, plantjaar 2001.
Toepassingen :	Groene knop 1 l/ha Bortrac 150 + 0,5 l/ha Mantrac Pro + 0,5 l/ha Zintrac 700 Ballonstadium 1 l/ha Bortrac 150 + 0,5 l/ha Mantrac Pro Nabloei 1 1 l/ha Bortrac 150 + 0,5 l/ha Mantrac Pro + 0,2 l/ha Zintrac 700 2 0,5 l/ha Mantrac Pro + 0,2 l/ha Zintrac 700 3 0,2 l/ha Zintrac 700 Junirui tot 1 maand voor oogst: 6 x 0,25 l/ha Mantrac Pro

Resultaten :

Plantsapanalyses :

- Vanaf juni zien we verhoging van het mangaangehalte in met name het oudere blad. Dit blijft zo gedurende het gehele seizoen.
- Het boriumgehalte stijgt licht in met name het jonge blad.
- De toename van het zinkgehalte in het blad is erg sterk. Dit zien we vanaf juli in zowel het oude als het jonge blad.

Vruchtanalyse :

	Onbehandeld	Behandeld	Verschil
Borium	0,49	0,62	+ 26,5 %
Mangaan	0,40	0,74	+ 85,0%
Zink	1,02	2,44	+ 139,2%

Conclusie :

De vruchtanalyse is erg belangrijk. Door de gehalten in de vrucht te meten wordt aangetoond dat de meststoffen worden opgenomen en dat ze ook worden getransporteerd.

Deze proef bevestigt nogmaals de effectieve werking van de Yaravita bladmeststoffen.