

Druiven: NTF

Doel van de proef

Het doel van de proef is om de opbrengsten van het perceel door bladvoeding te verhogen. Dit is het tweede jaar van de proef.

Algemene gegevens

Proefveldgegevens:

Proeflocatie: Frankrijk – Rhône-Alpes Variëteit: Gamay
Dichtheid: 8000 stokken/ha In samenwerking met: Ecovigne
AOP: Beaujolais Villages, Brouilly
Onderhoud van de wijngaard: korte Gobelet snoei, geen bodembemesting.

Behandelingen

Onbehandelde controle: /

Modaliteit BMS MN:

- T1 : KAPPA V (4 kg/ha) in stadium 5/6 bladeren
- T2 : KAPPA V (4 kg/ha) in stadium bloemknoppen nog samen
- T3 : FRUCTOL NF (2kg/ha) in stadium bloemknoppen van elkaar gescheiden
- T4 : FRUCTOL NF (2kg/ha) in stadium vruchtzetting
- T5 : KAPPA G (3 kg/ha) in stadium bessen ter grootte van erwit
- T6 : KAPPA G (3 kg/ha) in stadium sluiten van de tros

Resultaten

	Controle	BMS MN
Gemiddelde zettingsgraad	1,35 (a)	1,46 (b)
Opbrengst (100 stokken)	67,4 kg	114,3 kg
Gemiddelde opbrengst per stok	690 g	1.210 g
Opbrengst (ha)	5.520 kg	9.680 kg (+ 69,50%)

- ⇒ Een hogere zettingsgraad (aantal trossen/scheut).
- ⇒ Voor elke meting is de fotosynthese activiteit statistisch aantoonbaar toegenomen.
- ⇒ Stijging van de opbrengst met 69,5%. Deze is te verklaren door een hogere zettingsgraad (1 tros meer per stok) en een hoger gemiddeld trossgewicht.

Metingen N-tester

