

Hepta-eisen in peer

Proef door Fruitconsult in Randwijk in 2018

Objecten :

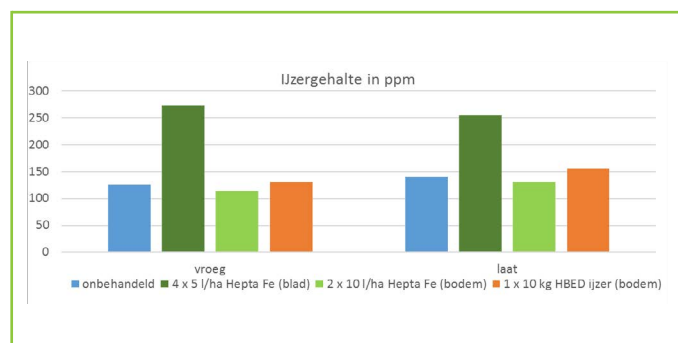
Proef met ijzerbemesting via bladbespuiting en via bodemtoepassing.

Ras: conference
Plantjaar bomen: mei 2017
Plantafstand: 3,25 x 1,20 m
Boomvorm: tweekopper
pH bodem: 7

Bodemtoepassing op 1 en 23 mei.
Bladtoepassing na de bloei op 3 mei, 11 mei, 22 mei en 30 mei.
Bladanalyse: vroeg is 21 juni en laat is 23 augustus.

Resultaten :

Er werden geen zichtbare gebrekssymptomen waargenomen. Ook niet in het onbehandelde object.



Conclusie :

Bladbespuiting met Hepta-ijzer laat een sterke verhoging van het bladgehalte zien. De bodemtoepassingen laten een slechts lichte verhoging zien van het ijzergehalte in het blad. De doseringen waren onvoldoende hoog om gelijkwaardig te zijn aan de bladtoepassingen.

Kleur :

Op beide analysemomenten is de bladkleur beoordeeld. Hier werden geen significante verschillen waargenomen. Bij de oogst werden geen visuele verschillen waargenomen in productie of vruchtkwaliteit (bijv. mate van brons of verruwing). Er werden geen gele peren waargenomen.

Fytotox :

Er wordt in het geheel geen fytotox waargenomen aan blad of vruchten.