

Manganese Shuttle

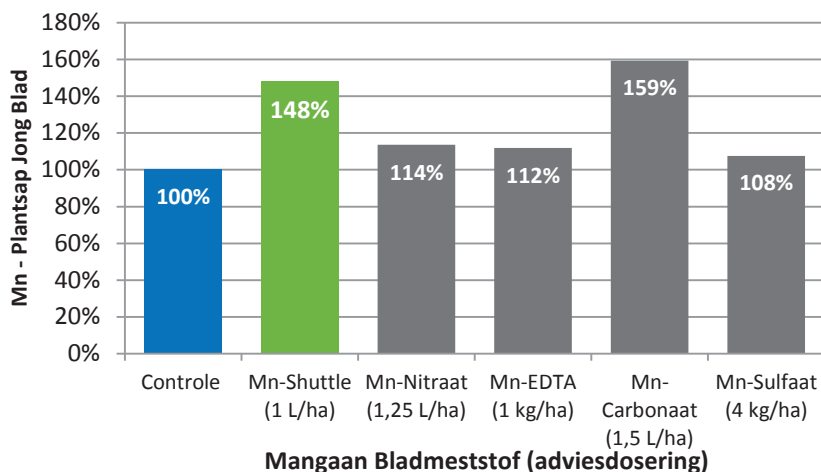
Mangaan opname in slateelt

Manganese Shuttle biedt organisch gecheleerd mangaan in een evenwichtige formule die het volledige spectrum aan achtergrond voeding bevat.

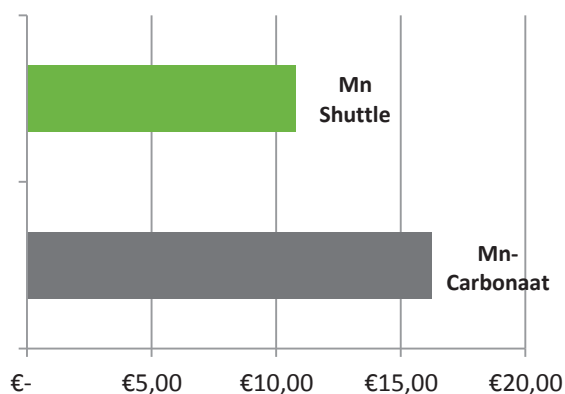


Resultaten

Mangaan opname



Kosten per hectare



Proefopzet

Doel: Onderzoek naar de efficiëntie van Manganese Shuttle t.o.v. andere mangaan bladmeststoffen.

Periode: september - november 2016

Locatie: Proefkas Soiltech

Gewas: RKropsla, cultivar Wiske (Lactuca sativa)

Teeltmedium: Kokos, gebufferd

Behandelingen*

Controle (water)	340 l / ha
Manganese Shuttle	1 l / ha
Mangaannitraat	1,25 l / ha
Mangaan EDTA	1 kg / ha
Mangaancarbonaat	1,5 l / ha
Mangaansulfaat	4 kg / ha

Dosering

*Alle behandelingen kregen een vloeibare basisbemesting via druppel-leiding toegediend. De bemesting bevatte een laag mangaangehalte om een gebrek te simuleren.