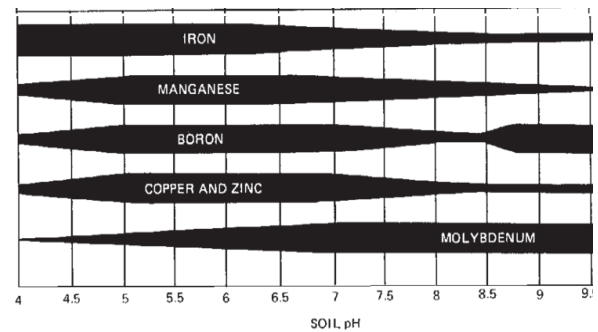


Optima Leaf Trace, dé “ALL-IN ONE” sporenmix.

Spoorelementen zijn slechts in zeer kleine hoeveelheden nodig, maar spelen een essentiële rol in de productie en gewasgezondheid.

Optima Leaf-Trace

De factoren die de beschikbaarheid van spoorelementen bepalen zijn voor de meeste spoorelementen hetzelfde. Zo geldt dat bij een hoge pH, lage temperatuur of droogte zowel mangaan, ijzer, zink, koper en borium niet goed opgenomen kunnen worden. In veel situaties loont het daarom om preventief alle spoorelementen tezamen aan te bieden. Dit kan door middel van **Optima Leaf-Trace**, een vloeibare bladmeststof waarin alle spoorelementen in de juiste verhouding aanwezig zijn.



Bodem pH en beschikbaarheid spoorelementen

Proefveld update 2021

In een lopende proef in peer (Conference), waar het koude natte voorjaar en een hoge pH hebben geleid tot een ‘gebrekkig’ gewas, zien we met de inzet van **Optima Leaf-Trace**, een duidelijk effect op het bladgroen gehalte. Na 3 toepassingen van 1,5 ltr. per ha. hebben de behandelde bomen nu 10% meer bladgroen dan de bomen die niet behandeld zijn.

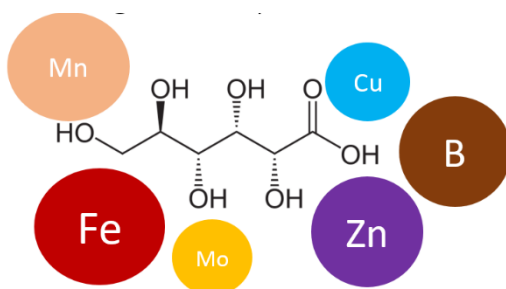
Proef Fruitconsult 2021, Peer (Conference) chlorofyl meting 1-6-2021

	Chlorofyl gehalte
Onbehandeld	254,7
Optima Leaf-Trace (3 x 1,5 ltr.)	279,6 (+10%)



Organische complexvormer (HGA)

Optima Leaf-Trace bestaat uit HGA gecomplexeerde spoorelementen. HGA is een organische complexvormer die er voor zorgt dat elementen niet kunnen neerslaan in de tankmix of op het blad, maar ook efficiënter worden opgenomen. In tegenstelling tot veel zouten (sulfaten, nitraten, oxides en carbonaten) veroorzaken HGA gecomplexeerde spoorelementen géén verruwing of knopschade. **Optima Leaf-Trace** is dan ook zeer veilig voor het gewas en in een lage dosering effectief.



Spoorelementen gebonden aan HGA