

Hogere opbrengst in pootgoed met P2L

Boerenproef met fosfaat in pootgoed te Dinteloord door Vlamings in 2018

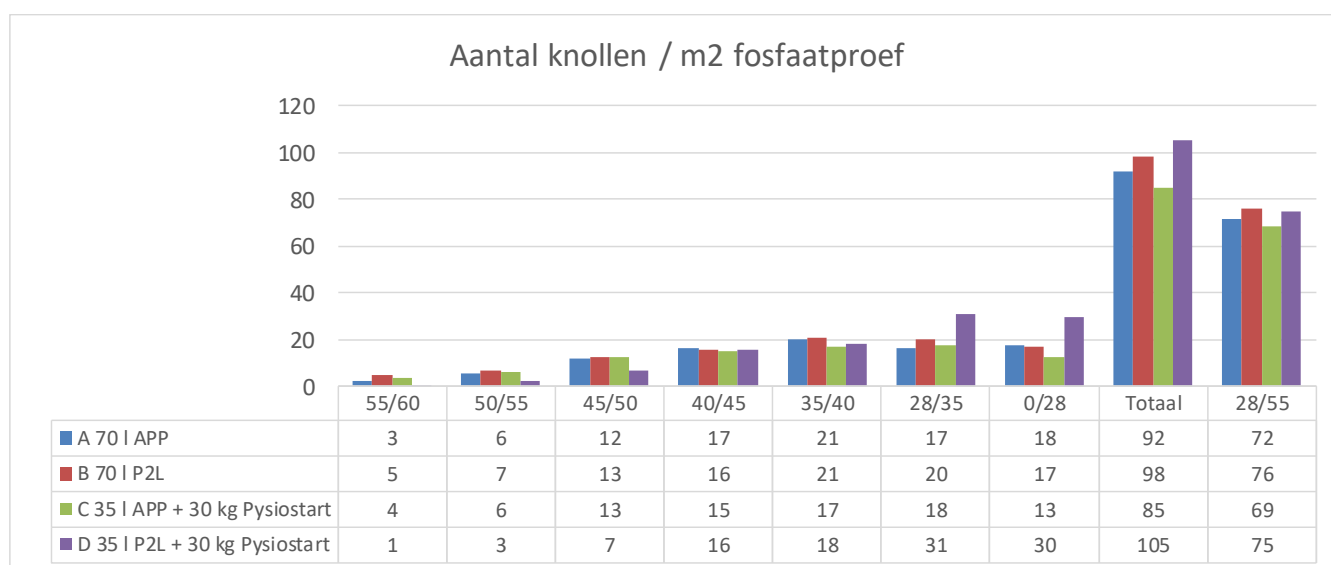
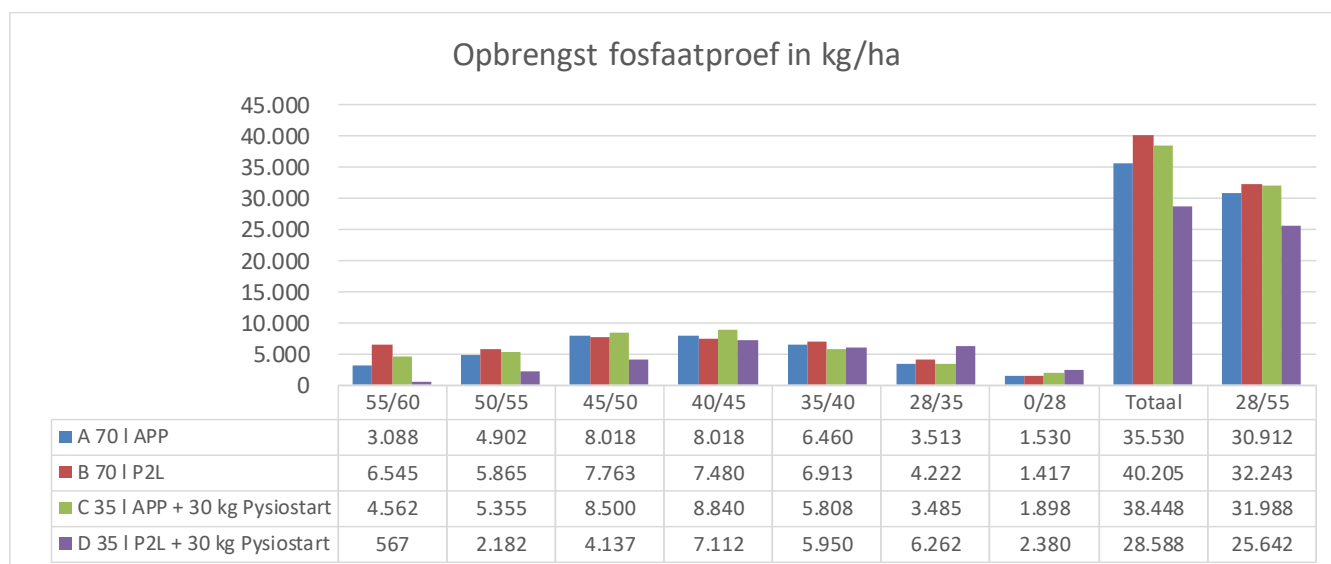
Proef: Getest werd de efficiëntie van fosfaatmeststoffen APP vs P2L in de rij op knolaantal en opbrengst in de maat 28-55. Daarnaast werd gekeken of de physio+ uit de physiostart nog een stimulerend effect heeft op knolaantal en maatsortering.

Gewas: Pootgoed, Elmundo

Objecten:

Object 1: 70 L/ha APP (10-34)	N 7	P 23,8
Object 2: 70 L/ha P2L (2,9-9)	N 2	P 6,3
Object 3: 35 L/ha APP + 30 kg/ha Physiostart 17-0-5	N 12,1	P 23,8
Object 4: 35 L/ha P2L + 30 kg/ha Physiostart 17-0-5	N 7,1	P 6,3

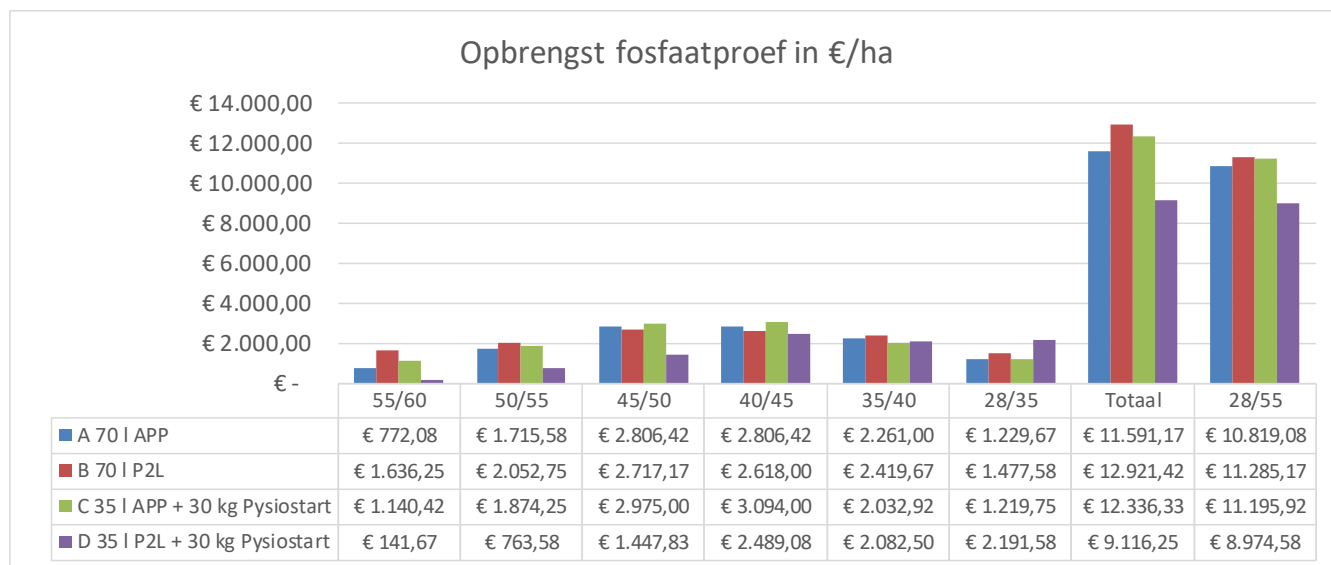
Resultaten:



Hogere opbrengst in pootgoed met P2L

Boerenproef met fosfaat in pootgoed te Dinteloord door Vlamings in 2018

Om de financiële opbrengst te berekenen is gerekend met €0,35/kg voor de maten 28-55 en €0,25/kg voor de maten 55-60 en 60 op.



Conclusie: De resultaten zijn niet elk jaar gelijk door invloeden van het weer. Door de extreme weersomstandigheden zat er in het pootgoed veel doorwas. Dit was overigens in alle objecten hetzelfde. De resultaten met P2L alleen zien er goed uit ten opzichte van alleen APP. Met 30% minder zuivere fosfaat werden meer kilo's en aantal knollen in de maat 28/55 geoogst. Dit leidt uiteindelijk tot een hogere financiële opbrengst door toepassen van P2L t.o.v. APP.