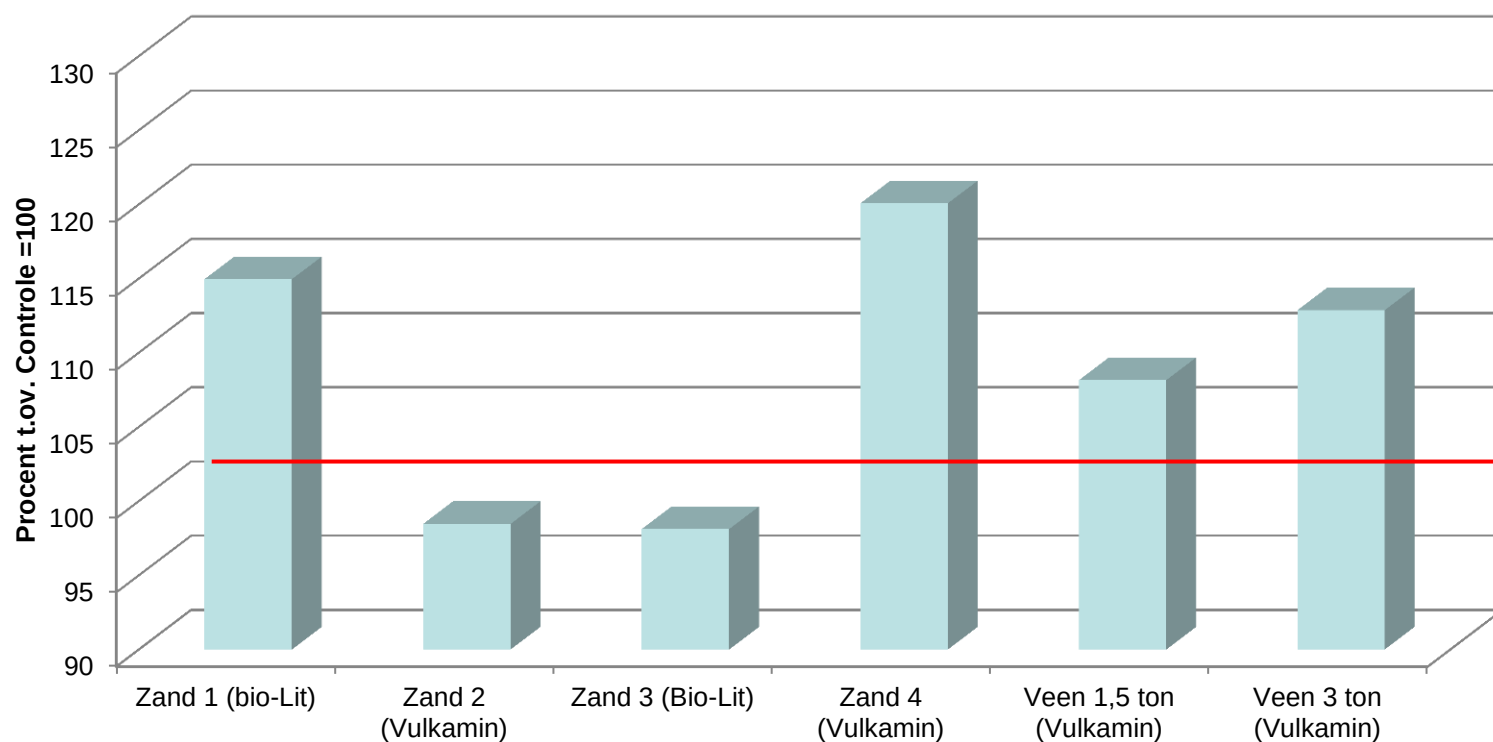


Resultaten Steenmeel Proeven



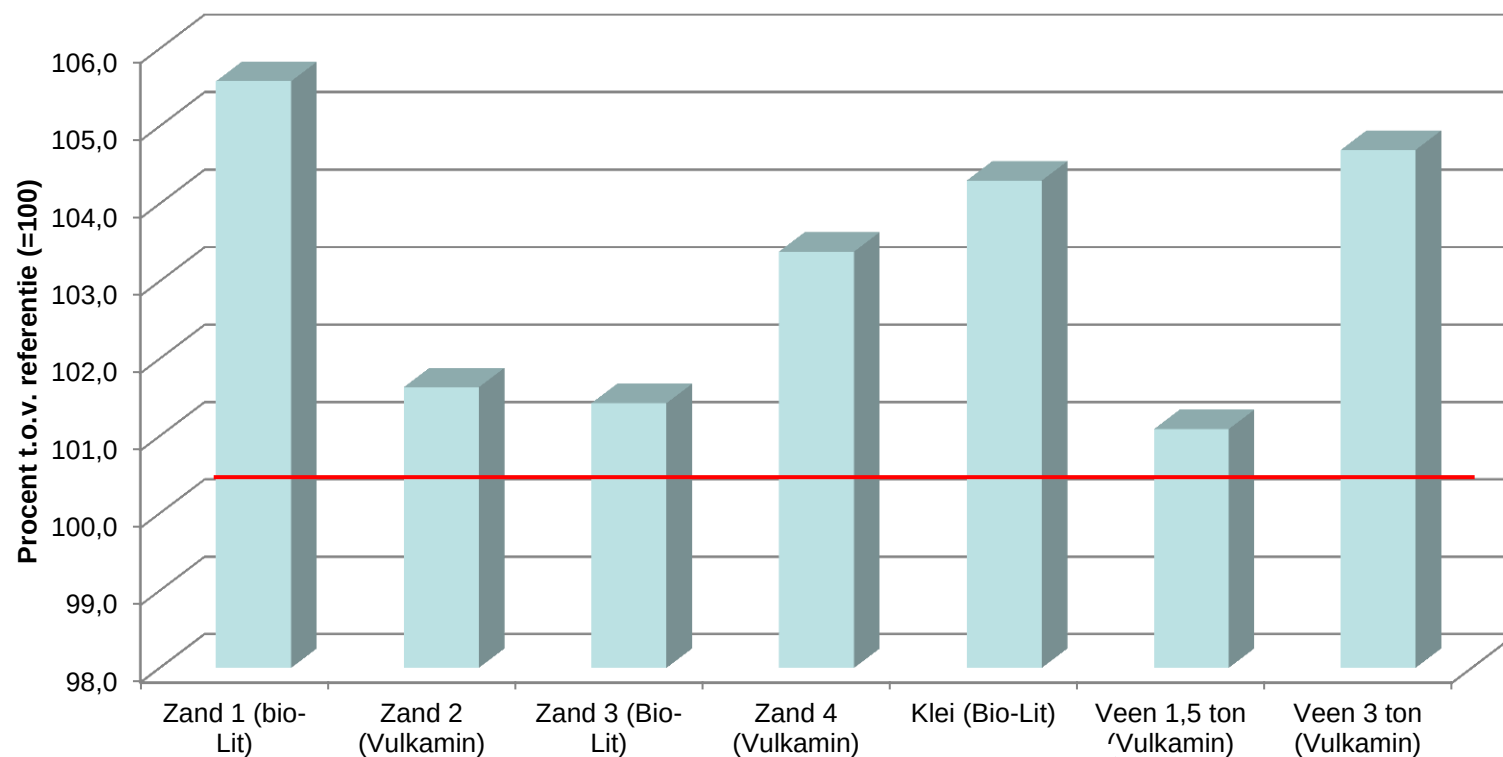
DS Opbrengst 1^e snede

Procentuele Ds opbrengst 1e Snede t.o.v. Controle



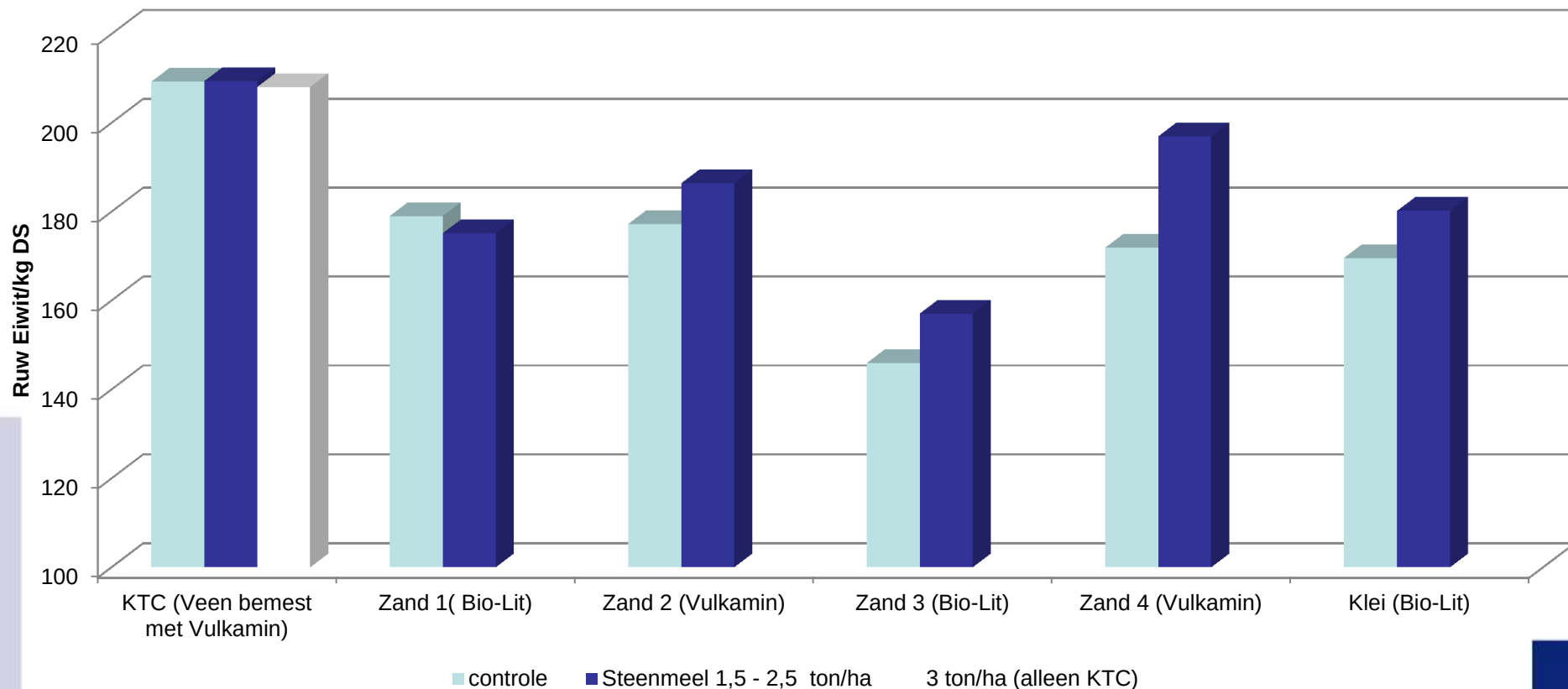
DS Opbrengst gemeten sneden

Procentuele opbrengst van alle gemeten steenmeel sneden t.o.v controle



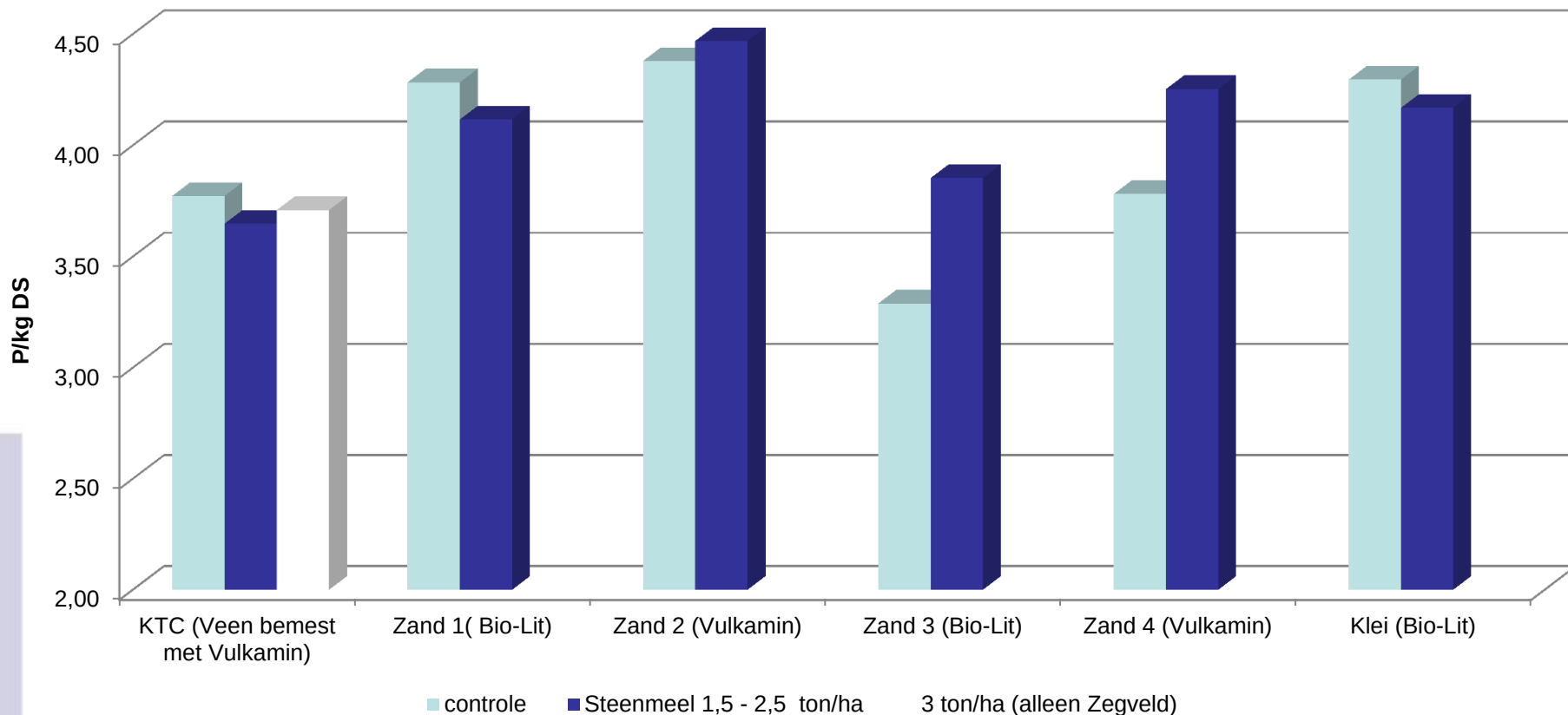
Eiwit Opbrengst

Gewogen gemiddelde van Ruw Eiwit/kg DS in steenmeel proeven



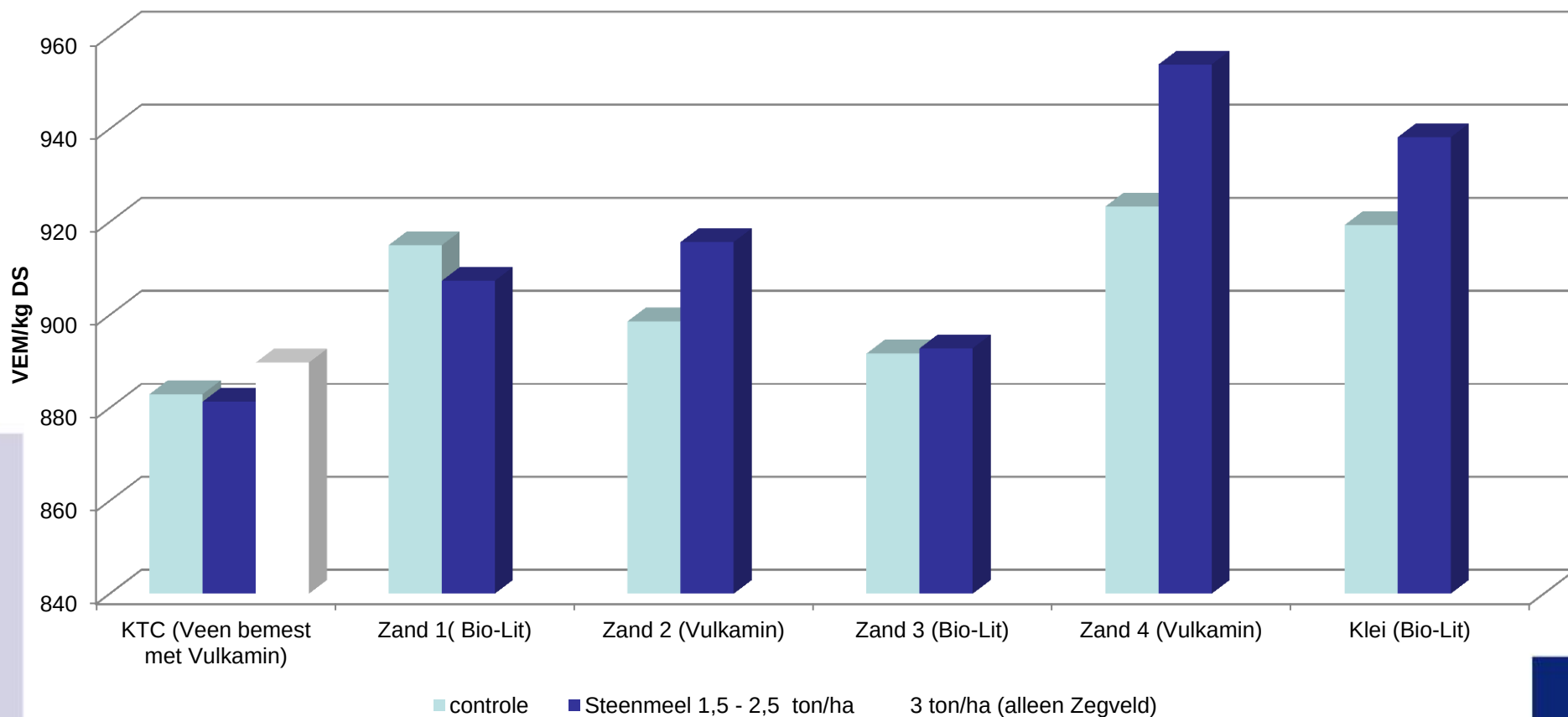
Fosfor Opbrengst

Gewogen gemiddelde van P/kg DS in steenmeel proeven



VEM Opbrengst

Gewogen gemiddelde van VEM/kg DS in steenmeel proeven



Plantsap Analyses Vulkamin

- Opvallend meer Natrium in het gras (smakelijkheid).
- Minder Chloor in het plantsap.
- Meer Stikstof (logisch gezien hogere eiwit opbrengst)
- Toegenomen Aluminium (gaat wel om lage concentraties).

Plantsap Analyses Bio-Lit

- Monsters minder eenduidig als bij Vulkamin.
- Chloor neemt over de linie iets af.
- Mangaan lijkt af te nemen maar er is 1 afwijking.

Bodem: Ph en OS

- Geen zichtbare stijging Ph na een jaar.
- Op 2 Bio-Lit bedrijven met een relatief hoge Ph (boven 6,5) daalt de Ph juist.
- Ook Organische stof ontwikkeling nog niet duidelijk. Sommige zijn wat hoger anderen lager. Meer informatie over meer jaren gewenst.

Analyse

Significante verschillen op de volgende punten:

- DS Opbrengst op alle gronden.
- Binnen de groep zandbedrijven:
 - Natrium Uitwisselbaar in de bodem
 - Na Gehalte in grassap
 - Anaerobe bacteriën in de bodem
 - Ca gehalte in grassap
 - Silicium Uitwisselbaar in de bodem
 - Actief IJzer in de bodem.

Deze praktijkproeven zijn mede mogelijk gemaakt door:



PROVINCIE  UTRECHT



Europees Landbouwfonds voor
Plattelandsontwikkeling; Europa
investeert in zijn platteland

“Het Ministerie van Economische Zaken, (EZ) is eindverantwoordelijk voor POP2 in Nederland”.