



5.3 Voederbieten: Fosfaat

De adviesgift voor fosfaat is afhankelijk van de grondsoort, de fosfaattoestand en de gewasbehoefte. Het advies bestaat uit een gewasgericht en een bodemgericht advies. Aan beide adviezen moet worden voldaan voor een landbouwkundig goed resultaat.

5.3.1 Bodemgericht advies

Voor het bodemgericht advies wordt verwezen naar paragraaf 3.3.1.
De fosfaatonttrekking van een gewas voederbieten is ca 80 kg P_2O_5 /ha/jaar.

5.3.2 Gewasgericht advies

In tabel 5-2 staan de fosfaatgiften vermeld die nodig zijn om gegeven de fosfaattoestand de economisch optimale opbrengst te bereiken. Om het Pw-getal te handhaven zal er meer fosfaat moeten worden gegeven dan het gewasgericht advies aangeeft. Immers aan zowel het bodemgericht als het gewasgericht advies moet worden voldaan voor een landbouwkundig goed resultaat.

Tabel 5-2 Advies voor de fosfaatbemesting van voederbieten in kg P_2O_5 per ha

Pw-getal	Zand, dalgrond, rivierklei en löss	Zeeklei en zeezand
10	160	150
15	145	130
20	125	115
25	110	95
30	90	75
35	75	55
40	55	40
45	40	0
50	20	0
55	0	0