



2.2.1 Grasland met klaver: Kalk

In deze paragraaf wordt alleen de gewenste pH voor grasland met klaver gegeven. Voor de verdere gegevens over bekalking wordt verwezen naar paragraaf 1.5.2 en 1.5.3.

Gewenste pH

Grasland met klaver groeit optimaal bij een pH van 5,2 tot 5,5. Bij een pH tussen de 5,2 en de 5,5 wordt voor een goede begingroei aangeraden het zaad te omhullen met kalk. Indien de pH lager is dan 5,2 is het risico aanwezig dat de klaver niet aanslaat.

Tabel 2-27 geeft de waardering van de pH-KCl voor grasland met klaver op zand, dalgrond, löss, zeeklei, rivierklei en overgangsgronden. Op veen is het niet reëel de pH te verhogen tot 5,5. Bovendien is op veen de pH zodanig laag dat er het risico bestaat dat de klaver niet aanslaat.

Tabel 2-27 Waardering van de pH-KCl van grasland met klaver op zand, dalgrond, löss, zeeklei, rivierklei en overgangsgronden

| Waardering | pH-KCl | Advies |
|------------|---------|------------------|
| Te laag | < 4,4 | bekalken tot 5,5 |
| Vrij laag | 4,4-4,7 | bekalken tot 5,5 |
| Goed | 4,8-5,5 | bekalken tot 5,5 |
| Vrij hoog | 5,6-6,1 | niet bekalken |
| Hoog | > 6,1 | niet bekalken |