



Factsheet

Rustgewas Rode Klaver mengsel op maisperceel (zandgrond)



Bij Smeenk/Schouten

Opzet

1. Het "opgebrachte" perceel lostrekken met 3 tand, al was de verdichting wisselend
2. Vaste mest verdelen over het hele perceel. 8-10 ton per ha
3. 10 kuub drijfmest met bouwland injecteur inbrengen 10-15 cm.
4. Ploegen, niet dieper dan noodzakelijk om grond te krijgen om te egaliseren.
5. Kilveren, hierbij gaat het om vlak maken, zodat er goed gemaaid kan worden en er langs de kant geen "wallen" wallen zitten waardoor plasmvorming kan ontstaan.
6. Indien mogelijk, i.v.m. insporen, bekalken met een maximaal 1000 kg magnesiumvrije kalk, anders de gift in het najaar plannen. Ook gedeeltelijk afhankelijk van het aanvullende monster. De kalk zal naast de pH ook een invloed kunnen hebben op de structuur. Het CEC heeft een laag Calciumgehalte, waardoor elementen minder makkelijk uitgewisseld kunnen worden.
7. Kopeggen zaaien met 10 kg TuboMax van DLF, of gelijkwaardig. 8 kg rode klaver maaienmix, 10 kg inkarnaat, aangevuld met 30 kg haver. De haver wordt toegevoegd als dekvrucht om onkruid te drukken. Let goed op zaaidiepte klavers niet dieper dan 1 cm, anders komt een groot deel niet op.
8. Rollen met een Cambridge rol. een groot deel niet op.
7. Rollen met een Cambridge rol.

Tussenresultaat (7-7-2023)

Van een afstand lijkt het een heel ruig perceel waar de haver bovenuit steekt. Nader bekeken is de rode klaver goed zichtbaar en de inkarnaat klaver staat in de bloei. Er staan zeker voorjaaronkruiden, maar het hoofdgewas lijdt er op dit moment niet onder. De buitenste 10 meter aan de beide kanten hebben hier wel meer last van. Het best is het om de klaver te maaien van knop stadium tot 10% bloei. De wortels zijn dan goed ontwikkeld, energie is opgeslagen om de eerste hergroei veilig te stellen. Het is belangrijk om na het maaien nog bladeren aanwezig blijven zodat er direct weer fotosynthese plaats kan vinden.

De eerste snede is tegen gevallen vanwege het onkruid. Hierdoor gaf het een grove laag in de kuil, wat weer leidde tot broei. Omgerekend werd er 0,5 kg ds per koe per dag bijgevoerd. De balen van de eerste snee zijn "mislukt". Te hoge pH, te hoog azijnzuur, te laag melkzuur en een hoge NH3-fractie. Er is geen of het verkeerde inkuilmiddel gebruikt. Advies: gebruik Biosil of ecosyl, alleen melkzuur, anders is de kans op mislukking erg groot.

Luzerne is een meerjarig gewas, vandaar dat deze is blijven staan in 2024.

Plan 2024

25 m3 rundvee drijfmest

200 kg gips

Later in het seizoen 2 keer 200 kg NaKaMag
Streven naar maximaal 4 x maaien.

Veldbezoek 28 augustus 2024

Vlak voor de 4^{de} snee zag het gewas er mooi uit. Gemaaid op de tijden dat het gras ook gemaaid werd, waardoor de volle potentie van het gewas niet benut werd.



Ervaring van de boer

In de basis goed bevallen, alleen praktisch onhandig vanwege de rij afstand. Het moet meegenomen worden in de planning voor het inkuilen. Om 4 a 5 keer per jaar erheen te rijden is veel, daarnaast is het dan lastig om opbrengst in te schatten, want het verdwijnt in de grote kuil.