

Combinatie Italiaans raaigras en klaver als tussenteelt

Onafhankelijkheid

- massa (DS)
- eiwit (RE)

Voedermiddel

- ruwvoeder
- krachtvoeder

Niveau

- bedrijf
- streek

« Een tussenteelt is een teelt van korte duur tussen twee hoofdteelten. »

Waarom de combinatie raaigras – klaver gebruiken ?

Een tussenteelt laat toe om :

- ruwvoer met een goede voedingswaarde te produceren,
- te oogsten in de herfst en lente,
- te spelen met verscheidene uitbatingsvormen : beweiden en/of maaien,
- de noodzaak om te bemesten beperken dankzij de vlin-derbloemigen.

	Voorbeeld van voederwaarde
DS (%)	35
RE (%)	17
RCEL (%)	26
VEM (/kg DS)	899
DVE (g/kg DS)	71
OEB (g/kg DS)	47
UFL (/kg DS)	0,93
PDIE (g/kg DS)	112

Randvoorwaarden

- Zaai vroeg in goede grond (20 kg raaigras en 10 kg klaver / ha).
- Kies soorten die vorstbestendig zijn zoals Italiaans Raaigras.
- Beperk de bewerkingen om het rendement te verbeteren.
- Oogst 65 à 80 dagen na het zaaien.
- Oogst niet te laat (ten laatste 15 dagen voor de volgende teelt wordt ingezaaid).



Technisch-economische gevolgen

- Gemiddeld 80 € / ha zaaikosten en 200 €/ha oogstkosten.
- Bijkomende arbeid nodig om de teelt te zaaien.
- Eén à twee bijkomende oogsten.
- Interessant voor opvang van stikstof en symbiotische fixatie ervan.
- Draagt bij aan de bescherming van de bodem.

In de praktijk voor het rundvee

- Benutting als weidegang mogelijk indien de draagkracht van de bodem goed is.
- Er moet een aangepaste rantsoenovergang zijn bij gebruik als weiland
- Ingekuilde tussenteelten kunnen voor 10 à 30 % in het rantsoen van de melkkoeien geïntroduceerd worden als aanvulling voor maïs.
- Verminder het aandeel van de overige ruwvoerders.

Analyse van de voederstrategie

Sterktes

- Snelle productie van ruwvoer.
- Goede voedingswaarde.
- Beperkte input.
- Matige kost.

Zwaktes

- Soms laag DS gehalte.
- Oogst en drogen zijn complex.
- Veel werk voor 1 enkele snede

Kansen

- Potentiële benutting als groenbemester.
- Vult een mogelijk voedertekort aan.
- Goede voordeel voor aardappelen

Bedreigingen

- Afhankelijkheid van het weer.
- Raaigras kan vochtig en vuil zijn.



Chambre d'agriculture du Puy-de-Dôme, 2013. Fiche technique sur les dérobées.
Chambre d'agriculture de la Marne, 2011. Des intercultures à utilisation fourragère.
Institut de l'Élevage, 2016. Valoriser des espèces fourragères en interculture.



► Vlaanderen

ILVO (Plant) - Tél. +32 9 272 27 00
plant@ilvo.vlaanderen.be

► Wallonië

Fourrages Mieux - Tél. +32 61 / 21 08 33 - info@fourragesmieux.be
CRA-W - Tél. +32 81 / 62 67 70 - produfil@cra.wallonie.be

► Hauts-de-France

ACE - Tél. 03.27.72.66.66
contact@a-cel.fr

Hebben meegewerkt aan de realisatie van dit project :
ACE, CRA-W, ILVO, Inagro, idele

Project gefinancierd door de Europese Unie

