



Loon- en aannemersbedrijf De Samenwerking BV

Onkruidbestrijding in grasland is zeer rendabel

Door een hoge grasproductie op uw grond kunt u de kostprijs van een liter melk sterk beïnvloeden. Door te zorgen voor grasland met zo weinig mogelijk onkruid kunt u zowel de opbrengst als de voederwaarde sterk beïnvloeden. Uit onderzoek van het BLGG tussen gras en onkruid kwam het volgende naar voren:

- Onkruid bevat minder droge stof als gras.
- Onkruid bevat minder voederwaarde (VEM) en minder darm verteerbaar eiwit (DVE). Hierdoor meer en duurder krachtvoer aankopen of andere bijproducten die eiwit bevatten.
- Onkruid heeft minder structuurwaarde. Hierdoor is er minder pensprikkeling.
- Onkruid heeft ook een slechtere verteerbaarheid van de organische stof, gevolg een slechtere benutting van de toch al lagere voedingswaarde van het onkruid

Opbrengstvergelijking tussen wel of geen onkruidbestrijding

In een ander onderzoek is gekeken naar het effect van een onkruidbestrijding op drogestof productie. In een perceel weiland dat redelijk vervuild was met paardenbloemen is deels gespoten met een standaardcombinatie van Primstar en MCPA.

	Opbrengst vers in kg.	Ds gehalte in %	Drogestof opbrengst
Onbehandeld	89 %	88 %	80 %
Primstar/MCPA	100 %	100 %	100 %

Proef uitgevoerd door Agro/ research international in 4- voud.



Interessant is het om nu te kijken naar het financiële voordeel van een onkruidbestrijding op basis van deze uitkomsten.

	Opbrengst per ha in kVEM	Waarde in € per ha.
Goed grasland	10.000	€ 1500,00
Grasland met onkruid	8.000	€ 1200,00
Verschied in geld (excl. spuit en middelkosten)		€ 300,00

Uitgangspunt: Waarde per kVEM is 0,15 cent (afh. van marktomstandigheden)

Onkruidbestrijding kan 300 euro per hectare opbrengen.

Door het uitvoeren van een bespuiting zal in het jaar volgend op de bespuiting ook duidelijk minder onkruiddruk zijn. De voederwaarde en opbrengst zal dus hoger uitkomen.

Met vriendelijke groet,
De Samenwerking BV

Noord 11 - 8424 PG - Elsloo (Fr)
www.desamenwerkingbv.nl