

**Ik heb een nieuw biologisch varkensbedrijf gebouwd. De stallen liggen al gedeeltelijk vol, ik zit in de omschakelingsperiode. Op de grond rondom de stallen en de woning staat veel onkruid. Met welke middelen mag ik dit bestrijden? Mechanisch is lastig.**

**Antwoord :**

Op bedrijven die biologisch zijn of in omschakeling zijn, mag geen chemische bestrijding toegepast worden. Dit geldt ook voor de bedrijfserven en bijvoorbeeld boomwallen die bij het bedrijf horen. U zult dus op een handmatige of mechanische manier (bv met de bosmaaier of met de zeis als het gras betreft of met de schoffel als het onbeteelde grond betreft) het onkruid af moeten maaien en kort houden. Door het onkruid kort te houden en vooral niet in de bloei te laten komen, kan op langere termijn de onkruiddruk verminderen.

Ook het strooien van (veel) zout kan de groei van de gewassen sterk onderdrukken. Rijkswaterstaat heeft daar onderzoek naar gedaan op hun rijkswegen. Wellicht is dat een oplossing voor uw probleem. (info over de RWS proef met zout staat hieronder.)

Op de website van het "Nationaal DUBO centrum" (voor DUurzaam BOuwen) staat de volgende informatie:

**Onkruidbestrijding door zout (RWS)**

Een bijzondere manier van onkruidbestrijding is toegepast door Rijkswaterstaat (RWS). Op weinig bereiden stroken die uitgevoerd zijn in ZOAB doet zich het probleem voor van groei van onkruid. RWS heeft beleid vastgesteld dat geen chemische bestrijdingsmiddelen voor de onkruidbestrijding zullen worden toegepast, tenzij om veiligheidsredenen geen andere opties overblijven.

RWS - Directie Noord-Nederland heeft in 2002 bij wijze van proef zout toegepast voor onkruidbestrijding. Dit blijkt een effectieve methode te zijn. Het jaar 2003 heeft van zichzelf al zulk droog en warm weer laten zien, dat eventuele nog aanwezige kruiden "verbrand" zijn door de hoge temperaturen en langdurige droogte. Het gevolg is dat de kruiden in het ZOAB verdwenen zijn.

De uitkomst van de toepassing van zout door Directie Noord-Nederland stemt overeen met twee experimenten die in het verleden door RWS-DWW (Dienst Weg- en Waterbouwkunde) zijn uitgevoerd betreffende kruidenbestrijding met behulp van zout:

- De methode werkt, mits bij de toepassing rekening wordt gehouden met de weerberichten. Het dient circa een week aansluitend aan het aanbrengen droog weer te zijn. Zo niet, dan spoelt het zout weg.
- De dosering: bij de proef is een (zeer) hoge dosering gebruikt 150 g/m<sup>2</sup>; in de praktijk kan een (veel) lagere dosering worden gebruikt, wellicht in de orde van 30 g/m<sup>2</sup>.
- Wellicht is nat zout het beste om verstuiwing te voorkomen.
- De milieueffecten van zout zijn vergeleken met het chemische middel glyfosaat; zout kwam daaruit gunstiger naar voren.

Deze vraag is beantwoord op: 1-7-2004