

# Ridderzuring gevreesd in de wei

## Beste middel is constante aandacht

*Ridderzuring is het meeste gevreesde onkruid voor biologische melkveehouders. Maar het onkruid is ook lastig te bestrijden in gras-kloverweiden van gangbare boeren. Jan Vis in Sijbekarspel houdt zijn percelen zo goed mogelijk vrij van ridderzuring. En als het te gek wordt, schroomt hij niet de ploeg erin te zetten.*

Tegen een muurtje bij het kavelpad staat een schepje. Haast automatisch pakt Jan Vis het op als hij naar de wei loopt. Het schepje is smal en heeft aan de onderkant een V-vormig uitsparing. Vis is biologisch melkveehouder in Sijbekarspel (NH). De 41 ha zavelgrond die bij het bedrijf hoort, gebruikt hij volledig als grasland. Een grondige hekel heeft hij aan ridderzuring in zijn land. Het onkruid is gevreesd omdat het hardnekkig is. De enige manier om ridderzuring biologisch te bestrijden, is de plant er met wortel en al uittrekken. In de gangbare veehouderij is chemische bestrijding van ridderzuring lastig in percelen gras-klover. In de wei aangekomen toont Vis hoe hij met het schepje het onkruid uit de grond werkt. Dat is nog niet zo eenvoudig: in een wijde cirkel is geen enkele ridderzuringplant te bekennen. „Ik ben heel scherp op ridderzuring. Die wil ik niet zien in mijn wei”, zegt Vis. Het grasland volledig vrijhouden van ridderzuring is onmogelijk. Het is een kwestie van regelmatig onderhoud, aldus Vis. Elke keer als de veehouder de wei inloopt, speurt hij naar zuring. Vis haalt ze er met wortel en al uit en neemt ze mee naar huis. Hij beschikt daarvoor over drie werktuigen. „Het werktuig dat ik gebruik, is afhankelijk van de vochtigheid van de grond.” Het schepje werkt het best als de zavel behoorlijk droog is. Als de grond iets natter is, neemt Vis een schop

met een puntig toelopende onderkant mee. Bij natte grond kan de melkveehouder het best uit de voeten met de Lazy Dog; een werktuig met een drietandige vork. Via een hefboom trekt het apparaat de ridderzuringplant uit de grond. Vis schat dat hij een stuk of vijf ridderzuringen per melkbeurt uit de grond trekt en mee naar huis neemt. „Zo hou ik het grasland mooi schoon.” De melkveehouder heeft ook percelen aan de andere kant van de weg, waar de melkkoeien niet komen. Bovendien maait hij die percelen vaker, waardoor de zode opener is. Uitstekende omstandigheden voor ridderzuring, al voorkomt Vis wel dat de ridderzuring in bloei komt. In het kader van het Bioveem-project heeft Vis geprobeerd ridderzuring terug te dringen door de invoering van de teelt van

gerst voor geheleplantsilage (gps). „Ik wilde graag weten of het mogelijk is om ridderzuring terug te dringen als je een jaar onvoldoende tijd besteedt aan de bestrijding van het onkruid.” Vorig jaar ploegde Vis in het voorjaar een perceel grasland, zaaide er gerst in en oogstte dit als gps. Na de oogst zette hij opnieuw de ploeg in het perceel en ploegde 25 tot 28 cm diep. „Ploegen is op deze grond essentieel om de grond voldoende rul te krijgen.” Een dag of wat daarna ging Vis met een groep mensen over het land om de zichtbare ridderzuringwortels op te rapen en mee te nemen. „Zulke klusjes moet je niet in je eentje doen. Met een groep mensen kun je een perceel in een half uur schonen. Dan blijft het leuk.” Na het rapen volgde een bewerking met de vastetandcultivator om resterende ridderzuringwortels boven de grond te krijgen. Een belangrijk onderdeel van de

proef was om uit te zoeken hoe vaak de grond met de vastetandcultivator bewerkt moest worden. Vis bewerkte één deel van het perceel elke week en een ander deel elke twee weken.

**Om de twee weken het best**  
De extensieve bewerking bleek beter te werken dan de intensieve. „Als je twee weken gewacht hebt, loopt de penwortel uit en komt er een blaadje boven de grond. De ridderzuring is dan goed zichtbaar en goed te pakken.” In totaal bleef het perceel een week of acht braak liggen en raapte Vis alle ridderzuringwortels die voor zijn voeten kwamen. De melkveehouder is goed te spreken over het resultaat. De nieuwe gras-kloverzode wordt nog niet ontsierd door oude ridderzuringplanten. Op enkele plekken ontkiemde wel wat zaad, maar die zaailingen had Vis snel te pakken.

Barrie Klein Swormink

### Aantal zuringplanten per 16 m<sup>2</sup> per bestrijdingsmethode

Datum	intensief rapen	extensief rapen
14 april 2003	47	48
26 augustus 2003	3	2
18 maart 2004	12	5

Bron: Bioveem (Schilder en De Visser)



Melkveehouder Jan Vis is erg gespist op ridderzuring. Als hij het onkruid tegenkomt, werkt hij het met wortel en al uit de grond en neemt het mee naar huis.