

Het aandeel onkruid kan gedurende het seizoen rap toenemen. Daarom is het tijd voor een check. In samenwerking met ForFarmers beschrijft Veeteelt-GRAS de aspecten van onkruidbestrijding.



Nazomer op komst, ideaal moment voor bestrijding van heel aantal onkruiden

Reken af met ridderzuring

Met arendsogen tuurt Paul Hannink over de percelen in het Twentse land. Nog zonder de weilanden van dichtbij te zien weet hij dat ridderzuring alom aanwezig is. Bij sommige percelen is dat ook overduidelijk en zie je het veelvoorkomende onkruid al vanaf de straat ver boven het gras uitsteken. 'Dan ben je als veehouder eigenlijk veel te laat met onkruidbestrijding', vertelt Hannink, specialist ruwvoer bij ForFarmers. 'Jonge ridderzuring heeft korte wortels en is met één bespuiting goed weg te krijgen. Volwassen planten hebben een wortel van 20 tot 30 centimeter. Dan moet je soms wel drie keer spuiten om er vanaf te komen.' Laat of niet: de nazomer is hoe dan ook een goede periode voor bestrijding van wortelonkruiden zoals ridderzuring en paardenbloem. Hannink: 'In het vroege najaar vormen de planten nieuw blad; dat helpt enorm bij de opname van de mid-

De nazomer is een goed moment voor de bestrijding van onkruiden als ridderzuring en paardenbloem. Deze onkruiden groeien goed in het vroege najaar, waardoor ze de middelen goed opnemen. Hoe bepaal je wanneer een bespuiting nodig is? Een rondje langs de velden met ForFarmers-specialist ruwvoer Paul Hannink.

delen. In het najaar is er bovendien het voordeel van een neerwaartse sapstroom. De sappen transporteren de middelen naar de onderste delen, met name de wortels, waardoor ze veel effectiever werken dan in andere periodes van het jaar.'

Zeker iedere maand de wei in

We passeren ook tal van weilanden die vanaf de weg gezien vrijwel vrij zijn van onkruid en dicht begroeid zijn met mooi

groen gras. Soms klopt dat beeld, vaak ook niet, weet Hannink. 'Goed gras is groen, maar slecht gras en onkruid is ook groen, dus de schijn kan bedriegen.'

Dat brengt hem meteen op zijn belangrijkste advies: ga de wei in om te zien hoe het werkelijk is gesteld met een perceel. Eén keer per maand is echt het minimum, vindt de ruwvoerspecialist. Het kan immers hard gaan met onkruid. 'Als een perceel in februari voor 20 procent met on-

Pas tijdens een farmwalk in het weiland is goed te zien of er onkruiden als paardenbloem voorkomen



Hubert Blenke: 'Niet bestrijden kost altijd meer'

Melkveehouder Hubert Blenke en zoon Julian zijn gebrand op 'schone' weilanden. Hubert: 'Waar onkruid staat, kan geen gras staan en aan onkruid in de kuil hebben we niks. Voor het voerhek hebben we kwaliteit nodig.'

De familie Blenke is na een bedrijfsverplaatsing vier jaar geleden verder gegaan op hun huidige bedrijf in het Twentse Hertme, met 105 melkkoeien. Vanaf de start op het nieuwe bedrijf zijn alle percelen opnieuw ingezaaid. De onkruidontwikkeling wordt nauwlettend in de gaten gehouden en Blenke heeft zelf een

gedragen landbouwspruit gekocht. 'We willen er meteen bij zijn als we denken dat het nodig is en stellen een bespuiting nooit lang uit. Ik wil ook graag zelf pleksgewijs ridderzuring kunnen bestrijden.'

Lang rekenen voordat ze besluiten om te gaan spuiten doen Blenke en zoon niet. 'Als je niet spuit, kost het altijd meer. Net zoals we streven naar een lange levensduur van onze koeien, streven we naar een lange levensduur van onze graspercelen. Een perceel kan best tien jaar meegaan als je het goed onderhoudt.'



Hubert en Julian Blenke



Volwassen ridderzuring heeft wortels van 20 tot 30 cm, wat bestrijding lastig maakt

kruid is begroeid, kan het in april zomaar 40 procent zijn'.

Bij een farmwalk hoort ook registreren, al is het maar bijhouden in een notitieblokje wat je ziet per perceel en bijhouden wat je hebt gedaan. 'Veel veehouders weten niet wanneer een perceel voor het laatst is gespoten. Dat kan eigenlijk niet.'

Om de drie jaar spuiten

Bij goed graslandbeheer hoort dat er elk jaar bij een derde van het areaal, dus elke drie jaar, onkruidbestrijding plaatsvindt. De meeste bedrijven halen dat niet, constateert Paul Hannink en komen op z'n best uit op één bestrijding per vier jaar. 'Het gevolg is dan dat het onkruid doorwoekert. Sommige soorten wortelen diep en worden steeds moeilijker te bestrijden. Daarnaast worden de ruimtes die het onkruid inneemt, groter.'

Na de bestrijding ontstaan dan "holle zoden" in de percelen waar geen gras meer gaat groeien, ondanks dat de meeste grassen volgens de ruwvoerspecialist een goed uitstoelend vermogen hebben. 'Lang wachten met bestrijden betekent uitein-

delijk dat je eerder moet doorzaaien of vernieuwen om de opbrengst en kwaliteit van het perceel weer op peil te krijgen en dan ben je altijd duurder uit.'

Schade door droogte

Alle goede adviezen ten spijt, veehouders hebben niet alle factoren in de hand, erkent Hannink. Zoals zo vaak, moet ook het weer meezitten. In het voorjaar van 2017 was het vaak te koud voor een vroege onkruidbestrijding, voorafgaand aan het maaiseizoen. In mei en juni was het warm en kurkdroog. 'Je kunt het nog zo netjes doen, maar bij langdurige droogte gaat gras gewoon dood en neemt het onkruid het over van het gras.'

Buiten kijf blijft staan dat het loont om onkruidontwikkeling structureel en scherp in de gaten te houden en adequaat te bestrijden. Hannink: 'Op tijd en effectief onkruid bestrijden kan altijd uit. Door onkruid uit de percelen te houden, zijn de beste opbrengst en kwaliteit per hectare te halen en draag je maximaal bij aan meer melk uit eigen ruwvoer. En dat wil uiteindelijk elke melkveehouder.' |

Paul Hannink (rechts) adviseert in het weiland Hubert en Julian Blenke over onkruidbestrijding



Bestrijden rendeert

Onkruidbestrijding kost zo'n 90 euro per hectare. Hoe zich dat precies vertaalt in meeropbrengst aan droge stof en vem, laat zich lastig exact berekenen. Wordt onkruidbestrijding gecombineerd met doorzaaien, dan kost dat zo'n 320 euro per hectare, voor spuiten, wieden, doorzaaien, graszaad. Als dit resulteert in een verhoging van de drogestofopbrengst met 2 ton per hectare en een verbetering van de voederwaarde met 100 vem/kg droge stof, zijn die kosten al in één seizoen ruim terugverdiend.