

Euro's voor vogels

Weidevogels leveren bijdrage aan rendement Nij Bosma Zathe

Agrarisch natuurbeheer levert Nij Bosma Zathe jaarlijks ruim € 20.000 aan subsidie op. Weidevogelbeheer is een wezenlijk onderdeel van het agrarisch natuurbeheer op het noordelijke praktijkcentrum. Het aantal weidevogels nam de afgelopen vier jaar weer toe.



Op het praktijkcentrum Nij Bosma Zathe bij Leeuwarden is weidevogelbeheer een belangrijk onderdeel van het agrarisch natuurbeheer. Het agrarisch natuurbeheer bestaat uit percelen met een uitgestelde maaidatum (23 mei, 1, 8, 15 en 22 juni), perceelrandenbeheer, een eigen hoogwaterniveau op circa 8 hectare en mozaïekmaaien voor de weidevogels. Bij mozaïekmaaien zorgt de boer ervoor dat er altijd percelen zijn met lang en kort gras, zodat er voor de weidevogels voldoende ruimte is voor schuilen en voedsel zoeken.

Inkomsten uit agrarisch natuurbeheer vormen intussen een substantieel deel van het inkomen: in 2004 € 21.000 op een totaal van 101 hectare. Bij een melkquotum van 1.065.000 is dit 2 eurocent

per kilogram melk. Nij Bosma Zathe is in 2000 gestart op de huidige locatie.

Bij de bedrijfsvoering wordt speciaal rekening gehouden met de vogels. Samen met de plaatselijke vogelwacht zijn de nesten opgespoord. Bij het weiden en maaien worden de nesten gespaard met nestbeschermers en door ruim om de nesten heen te maaien. Het lange gewas in de perceelranden geeft de jonge vogels ook dekking tegen rovers. Ook worden een dag voor het maaien de jonge vogels uit het te maaien gras verdreven naar een perceel met eveneens voldoende lang gras. Dit gebeurt door het ophangen van plastic zakken aan stokken in het te maaien grasperceel.

Grutto's en bemesting

Het grutto-onderzoek, dat in samenwerking met het ecologisch onderzoeksbureau Altenburg & Wymenga uitgevoerd wordt, bestaat uit het volgen van de vogelstand op percelen met verschillende bemestingsstrategieën: drijfmestinjectie, sleepvoetbemesting en vaste mest. Onderzocht zijn het aantal regenwormen (voedsel voor de weidevogels), de bemestingsvoorkeur van de foeragerende grutto en het foerageergedrag. Dit werd zowel op zware klei (Nij Bosma Za-

Vragen?



Durk Durksz

Voor vragen over dit artikel kunt u aanstaande maandag tussen 12.00 en 13.00 uur telefonisch contact opnemen met de auteur(s) door te bellen naar: 0320-293211.

the) als op klei-op-veen bij Lemmer uitgevoerd. De resultaten van het eerste jaar brachten aan het licht dat bij het gebruik van vaste mest het aantal regenwormen gelijk blijft. Gedurende twee tot vier weken na bemesting met vaste mest is het aantal regenwormen hoger dan bij gebruik van drijfmest. Bij de sleepvoet en injectieobjecten blijkt het aantal regenwormen zich te herstellen na een aanvankelijke daling. Op Nij Bosma Zathe moet de grutto anderhalf keer harder werken voor een prooi dan in Lemmer. Dit heeft mogelijk te maken met de indringbaarheid van de zware kleigrond.

Weidevogelcentrum

Weidevogelcentrum Nij Bosma Zathe maakt onderdeel uit van het Friese project 'Skries 4U'. 'Skries 4U' heeft als doel mozaïekbeheer en de metingen van broedresultaten en overleving van gruttokuikens verder te verbeteren. Daarnaast gaan we de ervaringen delen met de praktijk en zijn we ook op zoek naar de vragen waar u antwoord op wilt hebben.

Weidevogelcentrum Nij Bosma Zathe verzorgt de communicatie en kennisoverdracht over weidevogelbeheer in relatie tot de huidige landbouwpraktijk in de melkveehouderij voor het project 'Skries 4U'.

Ing. D. Durksz,
bedrijfsleider Nij Bosma Zathe

Tabel 1 – Aantallen weidevogels op Nij Bosma Zathe (op 100 hectare)

	2003	2004
scholekster	17	24
kievit	25	34
tureluur	8	7
grutto	20	25
kuifeend	3	4
slobeend	1	1