



**MEER  
OVER  
HET  
REE**

# FINDERS

**In mei of juni werpt de geit kalveren.**

**Gevolg: een ware geboortegolf.**

**Over geboortesynchronisatie en verstoppedrag.**

Voorjaar. De dagen lengen en de temperaturen lopen op. De uitgestelde dracht (de zogenaemde diapauze) bij het ree is weer doorbroken. Het ongeboren kalf groeit nu, hard op weg naar zijn of haar geboorte. Je kunt bij reewild gerust van een geboortegolf spreken, want de geboorte gebeurt nagenoeg synchroon: 80 procent van de kalveren wordt binnen drie weken geboren! Deze synchronisatie vindt plaats door de aanwezigheid van een voldoende grote hoeveelheid beschikbaar voedsel voor de geit. Als de kalveren worden geboren en de geit veel meer voedsel nodig heeft dan normaliter, is de natuur qua beschikbaar voedsel op haar best. Geboortesynchronisatie zorgt er bij het ree dus voor dat de kalveren allemaal geboren worden in de best mogelijk tijd om op te groeien. Geboortesynchronisatie om predatie te ontkomen lijkt, in tegenstelling tot veel andere diersoorten, bij het ree niet van belang. Beschikbaar hoogwaardig voedsel is echter wel van het allergrootste belang voor de geit en haar kalf/kalveren, want kalveren groeien netto gemiddeld zo'n 140 – 150 gram per dag!

## **Verstoppers**

De geit legt haar jongen weg in de dekking. Dat hoeft niet te betekenen dat er bos of struweel in de buurt moet zijn, want ook lang gras kan voldoende zijn om de jongen te verstoppen. Zolang er dekking 'boven' het kalf is, is de vegetatie goed genoeg voor de geit om het kalf of de kalveren weg te leggen. Hoog gras is daarom ook een berucht dekkinggebied als het gaat om maaislachtoffers. Het ree is een soort die haar kalveren verdekt weglegt en er zelf als moeder niet bij blijft. In de literatuur komt u deze strategie tegen onder de naam 'hidlers'. Hier noemen we de strategie op zijn Nederlands 'verstoppers'. De tegenhanger van verstoppers zijn de 'followers' ofwel 'volgers'; deze soorten nemen het pasgeboren jong meteen op sleeptouw en leggen het niet ergens verstoppt neer.

## **Predatierisico**

Om het predatierisico te spreiden, legt een geit met meerdere kalveren deze niet op dezelfde plek weg. Wordt een kalf door een predator gevonden, dan is ze in ieder geval niet al haar kal-

# & HIDERS

veren in één klap kwijt. De kans dat een kalf door een predator gevonden wordt, is echter relatief klein. Dat heeft vooral te maken met het feit dat de kalveren in de eerste periode slechts 10 % van de tijd actief zijn. Er is dus weinig beweging en het kalf geeft weinig lucht af. Slechts op korte afstand wordt het opgemerkt door een predator. Uit onderzoek is gebleken dat in gebieden met predatoren (in Nederland met name de vos) grofweg zo'n 25% van de sterfte onder kalveren wordt veroorzaakt door predatie. In gebieden waar geen predatoren voorkomen, is onderkoeling de belangrijkste sterftefactor. Met name natte, koude voorjaren zijn funest voor het reekalf.

## Verstarren

Pas na 40 dagen gaat het kalf bij onraad actief op de vlucht en na een dag of 60 besteedt het kalf procentueel gezien net zoveel tijd aan activiteiten als de geit. Niet dat het dan het-

zelfde activiteiten-patroon heeft als de geit, maar grosso modo spendeert het dan net zoveel tijd aan activiteiten als de geit. Het vluchtgedrag blijft echter wel nog lange tijd anders. In plaats van hard weg te lopen, zal een kalf snel 'verstarren'. De geit vlucht weg bij haar kalveren en deze laatste laten zich op de grond vallen en verroeren zich niet. Bij het reeënonderzoek in de Amsterdamse Waterleiding Duinen hebben we veel gebruik gemaakt van deze reactie om kalveren te vinden en te merken met een zender. Na de bronstperiode (grofweg als het kalf 4 maanden oud is) is dit typische verstarren uit het gedrags-repertoire verdwenen. Vanaf dat moment volgen de kalveren de geit, zij het vaak op kleine afstand. In de herfst blijft het kalf bij de geit en vormt zo, vaak met het jong uit het jaar daarvoor, de eerste familiesprong. Gedurende de winter blijft de geit nog wel in de buurt van het kalf en vice versa. Het doet dan nog steeds broodnodige ervaring op om de winter door te komen.



**Leica**

*plusieurs sources rapportent le  
le cas du Turkestan, le cas rouge  
même le cas éléphant du Turkestan.  
est la biche et le pent jusqu'à l'âge de  
le faon. La population du...*

**Magnus** vizierkijkers  
Voor de meest veeleisende situaties.

Met de nieuwe Leica vizierkijkers bent u voor alle jachtsituaties perfect uitgerust. Deze volgens de hoogste kwaliteitseisen in Duitsland geproduceerde topmodellen, bieden u onder alle omstandigheden een optimaal scherp en helder beeld.

- verlicht vizierpunt met intelligent aan/uit systeem voor langere batterijlevensduur
- excellente lichttransmissie en hoogste contrastwaarden voor trefzekere richten
- 60 niveaus dag/nacht functie
- zoomfactor tot 6.7 x

De vizierkijkers Magnus 1 - 6.3 x 24, 1.5 - 10 x 42 en Magnus 2.4 - 16 x 56 zorgen er voor dat u altijd een succesvolle jacht in het vizier heeft. Voor informatie [leica-sportoptics.com](http://leica-sportoptics.com)

Importeur Nederland: Transcontinenta B.V. | Tarwestraat 29 | 2153 GE Nieuw - Vennepe | Tel.: 0252-687555 | E-mail: [leica@transcontinenta.nl](mailto:leica@transcontinenta.nl)

*marcello*