

# Drones in Ruurlose Broek

**REGIO/RUURLO** - Een gezelschap van 62 belangstellenden afkomstig uit heel Nederland kwam op zaterdag 21 januari naar Café Restaurant De Duif aan de Groenloseweg om te luisteren naar presentaties en te kijken naar demonstraties van drones met warmtebeeld camera's voor het opsporen van wilde fauna.

Door Bert Vinkenburg

Onder de belangstellenden waren wilddbeheereenheden, terreinbeheerders, natuur- en weidevogelbeschermers maar ook vertegenwoordigers van gemeenten. De demonstratie vond plaats op de schietbaan achter De Duif. De toepassing van drones met warmte detectie blijkt veel breder te zijn dan men zou verwachten. De organisator van de bijeenkomst, Herzo van de Wal met zijn Kenniscentrum Reeën, mikte op een breed publiek. Herzo: "Mijn beeld is dat men op zoek is om deze technologie breed in te zetten. Vandaag heb ik gezien dat er nog meer toepassingen zijn dan ik al wist. Er zit ontzettend veel potentie in."

Roger Borre van DRONExpert hield een presentatie waarin hij de aanwezigen bekendmaakte met de technische bijzonderheden van drones. Het bedrijf is al vanaf 1997 actief met elektronische meldsystemen voor allerlei toepassingen. Sinds een jaar heeft hij zich gespecialiseerd in drones met warmte detectie. Niet alleen



De piloot van DRONExpert en in het midden Herzo van de Wal. Foto: Bert Vinkenburg

voor de opsporing van wilde fauna worden drones ingezet maar bijvoorbeeld ook door de brandweer om hotspots op te sporen voordat er sprake is van een uitlopende brand. De brandweer van Enschede werkt met twee drones voor dat doel.

Eén van de toepassingen is het opsporen van reekalveren in grasland om te voorkomen dat ze door de maaimachine vermorzeld worden. Herzo van de Wal noemde een paar cijfers. Van de 70.000 tot 100.000 reeën in Nederland sneuvelen elk jaar naar schatting 6.000 kalveren door maaiwerkzaamheden.

Films laten zien hoe het in zijn werk gaat. Van reeën tot ringslangen en weidevogels. De drone kan

van den Brandhof liet in een presentatie zien wat hij met zijn bedrijven weidevogeldrone.nl en natuurdrone.nl kan doen. Hij toonde op het scherm een paar verbluffende staaltjes. Niet alleen de weidevogels worden gedetecteerd maar ook hun nest met eieren nadat de vogel er al vanaf is. Zelfs een kwartelkoning met kuikens die zelden worden waargenomen zijn op het filmpje van de drone zichtbaar. Herzo van de Wal: "Wij laten zien wat met de verrekijker niet gezien kan worden."

Voordat met een grote drone gevlogen mag worden moet er nog wel aan een aantal voorwaarden voldaan worden, zoals het halen van een vliegbrevet. Voor een geïnteresseerde is het daarom misschien raadzaam de eerste keer niet meteen zelf een drone aan te schaffen maar een professional te laten komen.

- [www.over-reen.nl](http://www.over-reen.nl)
- [www.dronexpert.nl](http://www.dronexpert.nl)
- [www.natuurenplatteland.nl](http://www.natuurenplatteland.nl)

**speciale verkoopactie**

## Perzische Tapijten

Enorme partij geknoopte Perzische en Oosterse Tapijten

# HALVE PRIJS

verkoop uitsluitend op: donderdag 26 - vrijdag 27 - zaterdag 28 januari

handgeknoopte vloerkleden, lopers en tafelkleden  
+++ tijdelijk in alle maten uit voorraad leverbaar +++

Volledige garantie. Met certificaat van echtheid en oorsprong.

**GEEN RISICO**

U koopt bij een vertrouwd adres, al sinds 1918 een begrip in de Achterhoek.  
Tijdens de actie kunt u zelfs ruilen of uw geld terug krijgen!

**heezen** Hogestraat 1 DINXPERLO  
voor beter wonen tel. 0315-651332  
verkoop uitsluitend a contant of met pin

[www.heezenwonen.nl](http://www.heezenwonen.nl)