

# Drachtster strijdt tegen gepiep kattenverjagers

## • Strijd tegen apparaatjes met ultrasone geluiden

W ybe Fraanje

Drachten | Hij wil zijn buurvrouw absoluut niet zwartmaken. Roeland van der Hoek heeft een goede verstandhouding met haar, maar het gaat hem erom aandacht te vragen voor mensen die last hebben van hoge pieptonen uit apparaatjes die hangjeugd of dieren verjagen.

Toen Van der Hoeks buurvrouw in december vorig jaar kattenverjagers van het merk Tuinwachter aanschafte, kreeg de Drachtster postbode meteen klachten. „De oorsuizingen - tinnitus - zijn nog het ergste. Drie jaar terug was ik er al achter gekomen: op een adres waar ik dagelijks de post bezorgde stond zo'n ding. Zodra ik binnen bereik kwam, kreeg ik last.”

De apparaatjes werken met een hoge pieptoon (vanaf 19 kilohertz, kHz), die op een behoorlijk volume (110 decibel, dB) worden uitgezonden als een bewegingsdetector geactiveerd wordt. De apparaatjes hebben een bereik van 39 meter. „Een mens mag maar een minuut verblijven in een ruimte met 107 dB aan geluidsvol-

lume. Een opstijgend vliegtuig levert 120 dB. Omdat zo'n hoge pieptoon voor het menselijk oor moeilijk te horen is, lijkt het heel zachtjes.”

De apparaatjes van Van der Hoeks buurvrouw hadden 19 kHz. Dat is voor veel volwassenen nog hoorbaar. „Ik heb twee nieuwe voor haar gekocht, een voor de voortuin en een voor de achtertuin. Die zenden 25 kHz uit. Dat heeft me iets van honderd euro gekost.”

Het wordt verkocht alsof het 'nagenoeg' niet hoorbaar zou zijn

De Maatschappelijke Onderneming Smallingerland heeft bemiddeld tussen Van der Hoek en zijn buurvrouw, met dit als uitkomst. „Ik heb er nu een stuk minder last van. 's Nachts hoor ik het nog wel eens. Mijn dochttertje van twee jaar loopt nu nog wel vaak met haar handjes voor de oren.”

25 kHz is voor veel kinderen nog

wel te horen; het gehoor neemt af naarmate de jaren vorderen. Van der Hoeks eigen probleem mag dan deels opgelost zijn, hij laat het er nog niet bij zitten. Gemeenten zetten op plaatsen waar ze hangjeugd willen verjagen ook dergelijke apparaatjes in, van het merk Mosquito. Die geven een toon van 17,5 kHz. De Tuinwachter kan zelfs ingesteld worden op 13 kHz om vogels te verjagen. „Dat is echt geen ultrasoon geluid meer. Zo wordt het wel verkocht, er staat ook op dat het 'nagenoeg' niet hoorbaar is. Ik heb een klacht ingediend bij de Reclame Code Commissie wegens misleiding.”

Exacte gevolgen voor de volksgezondheid zijn nog niet wetenschappelijk bekend. De gemeente Zwolle heeft wel een verbod uitgevaardigd op de hoogfrequente kattenverjagers. De Nieuwe Voedsel- en Warenautoriteit heeft een aantal klachten geregistreerd. In België loopt een onderzoek. Bij het meldpunt voor milieu-overlast van de gemeente Smallingerland ving Van der Hoek bot. Die treedt indien nodig alleen op tegen bedrijven, niet tegen particulieren. Vooralsnog blijft Van der Hoek instanties bestoken over de (mogelijke) gevolgen van ultrasoon geluid.



## DIZZE KRANTE TREFT DE GOEDE TOAN

Nynke Laverman, sjonger

FrieschDagblad  
TIID FOAR OMTINKEN