

meldingen van bijtincidenten met honden: chronische pijn belangrijke oorzaak

dierenarts in tien minuten bekijken?



▲ **Yvette van Veldhuijsen:** „Er moet beter zicht komen op medische oorzaken van gedragsproblemen bij honden.”

FOTO RONALD HISSINK

De afgelopen jaren hebben onderzoekers diverse oorzaken van agressie bij honden in kaart ge-

bracht: onbetrouwbare handelaren, traumatische ervaringen (veelal bij honden uit het buitenland), de toename van het aantal honden, gebrek aan kennis bij de baasjes, genetische aanleg, de drukte in ons land en dus chronische pijn.

Dit laatste onderwerp moet hoger op de agenda, vindt honden-

trainer en gedragstherapeut Van Veldhuijsen. „Er moet beter zicht komen op medische oorzaken van gedragsproblemen bij honden en ook meer voorlichting, zodat hondeneigenaren en dierenartsen weten waarop ze moeten letten.”

Wat haar betreft, komen er pijncoaches en meer bewegingsonderzoeken om bijtincidenten in te

dammen. „Dierenartsen doen hun stinkende best, maar we hebben een tekort aan dierenartsen en wat kan die in tien minuten bekijken?”

Van Veldhuijsen is al bijna dertig jaar actief in de hondenwereld en heeft zich gespecialiseerd in potentieel gevaarlijke honden. Zij en haar vijftig collega's (vrijwilligers) van Hond Veilig Neder-

Meeste incidenten vinden plaats in huis

Nederland telt 1,9 miljoen honden. Het aantal bijtincidenten waarbij honden zijn betrokken, wordt geschat op **150.000 per jaar**. In 30 procent van de gevallen is medische hulp nodig. Jaarlijks belanden gemiddeld 1800 slachtoffers op de eerstehulpafdeling van een ziekenhuis na een bijtincident en soms is sprake van een **fatale afloop**. De statistieken maken duidelijk dat de meeste incidenten (2 op de 3) in huis zijn, door de eigen hond, en dat - volgens plastisch chirurgen - 1 op de 10 slachtoffers van een ernstig bijtincident met een hond **een baby** is.

Elke hond kan bijten, ongeacht ras, leeftijd of geslacht, zegt de Beroepsorganisatie voor dierenartsen in Nederland. Per saldo is volgens dierenartsen een kleine jachthond het meest betrokken bij bijtincidenten: **de Jack Russell Terriër**. In andere lijstjes staan pitbulls, bulldogs en rottweilers hoger.

Hondenscholen en gedragstherapeuten zoeken de oorzaak onder meer in de **opvoeding**. Mensen nemen een hond in een impuls, denken niet voldoende na over welke soort of ras bij hen past, schieten tekort in de aansturing en daardoor kunnen **gedragsproblemen** bij honden ontstaan.

land hebben er inmiddels de handen vol aan. Ze testen tweeduidend honden per jaar. „We kunnen ze helaas niet allemaal redden.”

Aanlijn- en muilkorfgeboden die burgemeesters opleggen, hebben volgens haar nut. „Maar die gelden niet in huis, waar de meeste bijtincidenten zijn.”

OSSENZIJL

Zijn de bruggen in Ossenzijl nu bestand tegen cyberaanvallen?

Stel je voor dat Noord-Korea bruggen hackt en deze recht op zet. De provincie Overijssel was bang voor dat scenario. Daarom werden de vijf op afstand bediende bruggen bij Ossenzijl sinds 2017 weer handmatig bediend. Nu worden ze toch weer op het internet aangesloten. Kan dat veilig?

Brugwachters bedienen de bruggen. Zo ging dat eeuwenlang, tot de komst van het internet. Om kosten te besparen, zijn veel brugwachters vervangen door automatische bruggen of door een brugwachter op een centrale plek, die meerdere bruggen bedient. Maar dit bleek

niet veilig genoeg te zijn. Het kanaal is een belangrijke vaarroute tussen Giethoorn en Friesland.

„Tien jaar geleden dacht niemand na over de digitale veiligheid van bruggen of andere infrastructuur”, vertelt Aiko Pras, hoogleraar op het gebied van internet en veiligheid aan de Universiteit Twente. „In een hoekje van een gemeente- of provinciehuis stond een computer met verouderd besturingssysteem, dat niet werd geüpdatet in contact met de brug. Het wachtwoord om de brug te bedienen, was waarschijnlijk Brug123.”

Volgens Derk Moor, woordvoerder van de provincie Overijssel, waren de bruggen toen inderdaad niet

veilig genoeg. „De ‘hackbaarheid’ van de bruggen speelde een rol bij het terugbrengen van de brugwachters. Maar ook de veiligheid van de machines voldeed niet volledig aan de Europese richtlijnen.”

Pras denkt dat de bruggen tien jaar geleden erg makkelijk te hacken zijn geweest. „Het is goed dat hier nu anders over gedacht wordt. De tijden zijn veranderd.”

Welkom2020

Een van de belangrijke momenten waarop overheden anders zijn gaan denken over online veiligheid, is volgens Pras de hack van de gemeente Hof van Twente. „Door ransomware (malware die de data-

bestanden van gebruikers versleutelt, red.) heeft deze gemeente miljoenen schade geleden.” Het wachtwoord voor hun veiligheidssysteem was Welkom2020.

„Vroeger waren de bruggen aangesloten op het open internet”, zegt Pras. „Als de bruggen bij Ossenzijl straks weer via internet bediend worden, gaat dat anders. Waarschijnlijk via een privé kabel, een eigen glasvezelverbinding van de brug naar de bedienruimte.”

Volgens brugwachter Jan Henk Broekroelofs worden er speciale kabels gelegd van de bruggen naar het wetlandcenter, het nieuwe bezoekerscentrum van Staatsbosbeheer. Hier komt ook een ruimte voor de

brugwachter, die de vijf bruggen op afstand kan bedienen.

Moor (provincie) denkt dat dit straks allemaal veilig kan: „Er zijn goed opgeleide mensen aanwezig in de bediencentrale, dus het proces is niet volledig automatisch. We kunnen uiteraard voldoen aan de meest recente veiligheidseisen.”

Mochten de bruggen straks via een beveiligde fiber bediend worden, dan is het nog steeds niet zonder risico. Pras: „China, Rusland, Iran en Noord-Korea proberen in de systemen te komen. Maar ik denk dat de bruggen bij Ossenzijl niet per se het belangrijkste target zijn.”

– Freek Morren