

Ossenpikkers (parasieten etende zangvogels) op een nijlpaard



**STERKLINIEK**  
dierenartsen  
**HEYTHUYSEN**

#### Dierenkliniek Heythuysen

Dierenarts J.G. Neuteboom en A. Maes  
Kloosterstraat 42, 6093 CX Heythuysen  
Telefoon: 0475 - 496262  
[www.dierenkliniekheythuysen.nl](http://www.dierenkliniekheythuysen.nl)  
[info@dierenkliniekheythuysen.nl](mailto:info@dierenkliniekheythuysen.nl)

#### Openingstijden

ma t/m vr 9.00 -12.15 uur en 13.15-18.15 uur  
behandeling alleen op afspraak.

# nieuwsbrief

In deze uitgave o.a.: ■ Vergiftigingen bij onze huisdieren ■ Blaasproblemen bij konijnen en cavia's ■ Commu-niet-catie

## Parasieten bestrijden is logisch want ...

Veel onderzoeken hebben aangetoond dat het houden van een huisdier goed is voor de lichamelijke en geestelijke gezondheid van zijn/haar eigenaar. Een extra reden dus om als eigenaar je dieren goed te verzorgen. Met name bij honden en katten hoort daar ook een regelmatig behandeling tegen parasieten bij. Bij veel eigenaren is dat wel enigszins bekend, maar komt de reden waarom ze denken dat deze behandelingen noodzakelijk zijn totaal niet overeen met de werkelijkheid en wordt toediening dus vaak vergeten.

Uiteraard schrikt een eigenaar die spoelwormen ziet in de ontlasting van zijn/haar huisdier en gaat vervolgens gemotiveerd tot ontworming over. Helaas wordt andersom in het geval er geen wormen zichtbaar zijn in de ontlasting ten onrechte de conclusie getrokken dat ontworming dan dus niet zo nodig zou zijn. Echter: slechts bij uitzondering zijn wormen zichtbaar in de ontlasting – en dan met name bij pups en kittens. Zij worden namelijk vrijwel altijd via hun moeder besmet met spoelwormen, een besmetting die in principe levenslang aanwezig blijft! De uitgescheiden spoelworm eitjes kunnen

vervolgens (bv via het aaien van het huisdier) ook een eigenaar besmetten met wormlarven die diverse gezondheidsklachten kunnen veroorzaken.

Door het opeten van slakken kan een hond besmet raken met longwormen: een ernstige ziekte, die lastig is vast te stellen. Berucht is ook de relatief onbekende vossenlintworm: vossen kunnen een hond bij een boswandeling besmetten via indirect contact (bv via uitwerpselen of het eten van bosvruchten); honden hebben weliswaar weinig last van deze millimetergrote worm, maar kunnen wel mensen besmetten, die er – na jaren – ernstig ziek van kunnen worden.

Onder gunstige omstandigheden kan een vlooienplaag zich snel ontwikkelen als een huisdier niet preventief behandeld wordt. Ten onrechte wordt vaak een associatie met onhygiënische toestanden gemaakt. Terwijl 1 vlo al enorme jeuk kan veroorzaken, blijken sommige honden en katten ongemerkt een groot aantal vlooiën met zich mee te kunnen dragen. Uiteraard is jeuk een erg vervelend

probleem, maar het werkelijke risico van vlooiën zit toch vooral in de ziektes die vlooiën kunnen overdragen. 'Geen jeuk' staat dus niet synoniem voor 'geen vlooiënpreventie nodig'.

Teken die zich volgezogen hebben met bloed vallen door hun grootte vaak goed op. De associatie met de bij mensen bekende ziekte van Lyme ligt voor de hand, maar feitelijk is het bestaan van de ziekte van Lyme bij honden of katten nog nooit bewezen (wel de aanwezigheid van afweerstoffen, maar dat is iets anders dan ziektesymptomen). Er zijn echter wel diverse andere besmettelijke ziektes – deels ook nog onbekend – die door teken kunnen worden overgebracht. Deze maken – met uitzondering van een koude winterperiode – een regelmatige preventieve behandeling tegen teken zeer verstandig.

### Webshop

In onze webshop kunt u – naast diervoeding – ook de gewenste producten tegen vlooiën, teken en wormen voordelig bestellen en erna ophalen in onze praktijk.  
Zie: [www.dierenkliniekheythuysen.nl](http://www.dierenkliniekheythuysen.nl)

# LENTE



Op het moment van schrijven heb ik twee dagen eerder, op 17 februari, alweer de zanglijster het hoogste lied horen verkondigen, hoog in een berk. De hazelaar en de els hebben al gebloeid en de bollen scheuren de grond uit.

Waarnemingen bij vogeltochten doen je je ogen niet geloven, zijn sommige trekvogels nu nog niet weg of zijn ze alweer terug. Kortom, de natuur is aardig van slag. Het is helemaal de vraag wat dat gaat betekenen voor onze huisdieren.

Zijn onze vijvervissen eerder door hun vetreserve heen? Ontwaken de schildpadden eerder uit hun winterslaap? Zeker is dat we de nestkastjes eigenlijk al schoon en klaar moeten hebben, futen en haviken heb ik hun balts al uit zien voeren.

Onze huisdieren zouden wel eens problemen met verharren kunnen krijgen. Help ze met gedoseerd kammen en borstelen. Ook vliegen hebben lang kunnen overleven en zullen er weer snel zijn, dus houd ook het konijn in de gaten vanwege de gevreesde vliegenlarvenziekte.

Vroeger werden konijnen altijd in de lente gevaccineerd omdat het vaccin maar 6 maanden werkte. Uw Sterkliniek beschikt over moderne vaccins die uw konijn gedurende een jaar beschermen, ietsje duurder maar ze werken twee maal zo lang en kunnen het gehele jaar door toegediend worden. Myxomatose, waar uw konijn tegen beschermd wordt met de vaccinatie, wordt door stekende insecten overgebracht.

Het nare van deze zachte winters is wel dat vlooien, teken en muggen gemakkelijk overleven en voortplanten. Bescherm uw huisdieren dus tijdig en vraag uw Sterkliniek om de nieuwste en veiligste middelen.

Ik wens uw huisdier een jeukvrije lente toe!

## Vergiftigingen bij onze huisdieren Deel 2

Helaas zien wij in de Sterklinieken zeer regelmatig vergiftigingen bij huisdieren door huis-, tuin- en keukenmiddelen. Ook etenswaren, die voor de mens volkomen onschuldig zijn, kunnen voor uw huisdier gezondheidsrisico's opleveren. Dit is een goede reden om de meest voorkomende vergiftigen voor u op een rij te zetten.

### **Xylitol**

Deze kunstmatige zoetstof wordt verwerkt in snoep, kauwgom, tandpasta en bepaalde producten voor suikerpatiënten. De hond reageert er op alsof het echte suiker betreft. Het zorgt een halfuur na inname voor een forse daling van de bloedsuikerspiegel. Hierdoor wordt de hond zwak en slap en kan het dier in ernstige gevallen in coma raken.

Alliumsoorten zoals

### **knoflook, prei, bieslook en ui**

Veel dieren zijn gevoelig voor alliumsoorten maar vooral de kat en de hond. Bij inname van kleine hoeveelheden kunnen deze stoffen ervoor zorgen dat de rode bloedcellen worden afgebroken en daardoor ontstaat er een bloedarmoede. Verschijnselen zijn sloomheid, bleke slijmvliezen, roodbruine urine, hijgen en een hoge hartfrequentie. In sommige gevallen zijn bloedtransfusies noodzakelijk. De hond is minder gevoelig voor knoflook dan de kat.

### **Macadamianoten**

De hond is gevoelig voor het eten van macadamianoten. De oorzaak hiervoor is tot nu toe onbekend. De hond krijgt koorts, zwakte van de achterhand en een dronkemansgang.

### **Avocado**

Voor heel veel dieren en vooral voor vogels is avocado giftig. De stof persine veroorzaakt problemen in de hartspeer en daardoor kan het innemen van grotere hoeveelheden snel dodelijk zijn.

### **Antiaanbaklaag (teflon)**

De antiaanbaklaag in vele kooktoestellen bevat teflon. Bij het gebruik hiervan kunnen er dampen ontstaan die voor de vogel giftig zijn en welke acute benauwdheid veroorzaken. Wanneer dit gebeurt moet de vogel extra zuurstof worden toegediend bij de dierenarts.

### **Zout en zoutwater**

Na inname van een grote hoeveelheid zout, bijvoorbeeld door het drinken van zeewater, kan er een zoutvergiftiging ontstaan.

Het dier krijgt dan last van braken, diarree, dronkemansgang, koorts, toevallen gevolgd door coma. Deze vergiftiging kan worden behandeld door middel van een infuus.

### **Anti-tekenmiddelen bij de kat**

Het werkzame middel tegen teken, welke voor de honden wordt gebruikt is permethrin. Dit is echter zeer schadelijk voor de kat en kan na toediening snel tot zeer ernstige symptomen en tot de dood van de kat leiden. Daarom is het zaak zeer nauwkeurig met deze anti-tekenmiddelen om te gaan. Mocht uw kat hier toch mee in aanraking zijn gekomen dan is het zaak om zeer snel te handelen.

### **Antivries- en koelvloeistof**

Dit bevat ethyleenglycol en is onweerstaanbaar zoet voor de hond. De kat kan het binnenkrijgen als de vloeistof lekt en het dier erdoorheen loopt. Na inname wordt de stof razendsnel opgenomen in het lichaam en dit veroorzaakt acuut nierfalen en is levensbedreigend. Dit is een ernstige spoedeisende situatie.

### **Medicijnen voor de mens: paracetamol**

Paracetamol is vooral voor katten maar ook voor honden erg giftig. Een kwart van een tablet van 500 mg kan al grote problemen veroorzaken bij de kat. Al snel na de inname zwellen de poten en de kop op en raakt het dier erg benauwd. Voor de hond is paracetamol vooral voor de lever erg schadelijk. Belt u snel uw dierenarts als uw huisdier paracetamol binnen heeft gekregen, bij snelle actie kan dit levensreddend zijn!

### **Wat moet u doen als u uw huisdier van een vergiftiging verdenkt?**

Uiteraard is het verstandig om zo snel mogelijk contact op te nemen met uw dierenarts, dan kan hij/zij beslissen wat het verstandigst is om te doen.

Wanneer u naar de praktijk komt, neemt u dan zover dat mogelijk is, de verdachte oorzaak of de verpakking mee. Wanneer de dierenarts precies weet om welke stof het gaat, dan kan hij/zij daar direct de therapie op aanpassen. Dit kan levensreddend zijn!

Afhankelijk van de vergiftiging is het noodzakelijk dat het huisdier braakt. Hiervoor heeft de dierenarts een speciaal injectiemiddel, welke direct werkt. Geeft u in ieder geval nooit zout, want dit kan tot een zoutvergiftiging lijden, welke een doodsoorzaak op zich kan zijn. Daarnaast geeft verslikken in zout een levensbedreigende situatie (longoedeem).

# Blaasproblemen bij konijnen en cavia's

Blaasproblemen zijn veelvoorkomende gezondheidsklachten bij konijnen en cavia's. Er komen verschillende soorten problemen voor zoals een blaasontsteking veroorzaakt door bacteriën of door sludge (neerslag in de blaas lijkend op zand of klei) en zelfs blaasstenen! Daarnaast komen er ook tumoren van de blaas voor en kennen we de parasitaire blaasverlamming.



Blaasproblemen zijn veelal te herkennen aan rode of juiste hele witte urine. Verschijnselen als onzindelijk gedrag, een natte achterhand en tekenen van buikpijn (zoals in elkaar krimpen of juist languit gestrekt liggen) kunnen ook veroorzaakt worden door blaasproblemen. Omdat dit om een chronische pijnbeleving gaat kunnen de dieren ook 'humeurig' zijn en zodanig gedragsveranderingen laten zien.

Voor het vaststellen van een blaasontsteking is, zo mogelijk, onderzoek van de urine noodzakelijk bij uw dierenarts. Wanneer er bloed bij de urine zit, is dit een aanwijzing voor een blaasontsteking. Echter niet elke roodverkleuring van urine hoeft door bloed veroorzaakt te worden. Dit kan ook door kleurstoffen uit de voeding komen of andere oorzaken.

Wanneer de verschijnselen van een blaasontsteking niet overgaan met een behandeling met medicijnen dan is het verstandig om verder onderzoek te doen. Dit kan door middel van röntgenfoto's of echografisch onderzoek van de blaas. Zo kan worden vastgesteld of het dier 'zand' oftewel sludge of stenen in de

blaas heeft. Sludge of blaasstenen bestaan uit calciumkristallen en worden operatief verwijderd.

De reden dat blaasproblemen veel voorkomen bij konijnen en cavia's is omdat de voeding vaak een overmatige hoeveelheid calcium bevat. Ook de zogenaamde "likstenen" bevatten veel te veel mineralen. Wanneer uw konijn of cavia

blaasproblemen heeft gehad of u wilt deze voorkomen dan zijn er een aantal zaken in de voeding waar u aandacht aan kunt besteden.

De hoeveelheid brokjes die het dier wordt gegeven moet drastisch verminderd worden. Er zijn echter een aantal merken die wel de goede hoeveelheid calcium en verhoudingen tussen andere belangrijke mineralen bevatten, zoals Supreme Science Selective of Trovet. Vraag hiernaar bij uw dierenarts.

In bepaalde regio's in Nederland is ook de hoge hardheid van het water een probleem. Vraag ook hiernaar bij uw dierenarts of geeft u ter preventie flessenwater.

In Timothy-hooi zit minder calcium dan in gewoon hooi. Daarnaast kunt u meer groenvoer aanbieden om de wateropname te stimuleren. Groentes die weinig calcium bevatten en hier dus geschikt voor zijn, zijn paprika, bleekselderij, komkommer, loof van wortel en radijsjes. Aan deze groentes moeten de dieren wel gewend worden, anders kunnen er ontlastingsproblemen optreden.

## WEETJES

### Wist u dat er voor diermedicijnen geen reclame gemaakt mag worden?

Het is wettelijk verboden om voor diermedicijnen reclame te maken. Ook mogen deze niet zonder tussenkomst van een dierenarts geleverd worden. Dit is natuurlijk een goede zaak voor de veiligheid van mens en dier. Reclame maken heeft bovendien weinig zin want een dier is ziek en heeft tenslotte het beste medicijn nodig.

De overheid heeft nog een reden voor deze regels: nieuwe medicijnen vallen op deze manier onder strikt toezicht en indien er bijwerkingen zijn melden dierenartsen deze meteen bij een centraal meldpunt. Dit is een dubbele veiligheidscontrole van de overheid, naast alle controles welke nodig zijn voor de toelating van het medicijn. Geregistreerde diermedicijnen zijn te herkennen aan een zogenaamd "REG NL nummer" welke op de verpakking staat vermeld.

Sommige fabrikanten kiezen bewust voor registratie als diermedicijn bij vele nieuwe producten zodat deze veilig en goed geadviseerd worden door dierenartsen, zelfs als het louter om preventieve middelen gaat.

Een nadeel van bovengenoemde procedure is dat veel nieuwe en veilige producten, die op de markt komen, niet met naam in deze nieuwsbrief genoemd mogen worden.

Juist in de preventieve bestrijding van nare parasieten zoals Franse longworm, vossenlintworm, E. cuniculi en Leishmania zijn weer nieuwe producten in aantocht.



Verhoogde veiligheid, verbeterde werkzaamheid en/of een meer praktische toepasbaarheid kenmerken deze nieuwe producten. Loop eens binnen bij uw Sterkliniek en laat u vrijblijvend informeren door uw Sterkliniek: samen voor het welzijn van uw huisdier!

**STERKLINIEK**  
dierenartsen

## Colofon

### Redactie

Drs. B.M.T. van den Brink-van Schie, dierenarts

Drs. B.J. Carrière, dierenarts

E-mail: [info@sterkliniek.nl](mailto:info@sterkliniek.nl)

De nieuwsbrief verschijnt 3 keer per jaar en is een uitgave van Sterkliniek Dierenartsen.

# Commu-niet-catie

In de rare winter van 2013-2014 heb ik op zondag dienst als de telefoon gaat vlak voor de Olympische 3000 meter voor vrouwen. De wind beukt met stormkracht tegen het huis en de koude regen knettert tegen de ramen. Ondanks het natuurgeweld probeer ik de man te verstaan. Zijn hond heeft chocola gegeten.

- "Wat voor hond heeft u?" vraag ik, omdat het van belang is te weten hoe groot de hond is.
- "Een kruising tussen een Dobermann en een Pinscher" antwoordt hij.
- "Oh, een Doberman Pinscher dus."
- "Zo kan je het ook zeggen, ja" zegt hij, "maar wat kan ik er thuis aan doen?"
- "Vroeger gaven we wel het advies wat zout in te geven, maar tegenwoordig laten we u liever naar de praktijk komen voor een braakinjectie", leg ik uit.

- "Mag het ook douchegel zijn", vraagt de eigenaar tot mijn verbazing.

- "Douchegel, hoe komt u daar nou bij??"

- "Bad-zout heb ik niet, maar douchegel heb ik in alle soorten en smaken."

Even denk ik in de maling te worden genomen, maar de man is bloedserieus. Gelukkig kan ik hem ervan overtuigen naar de praktijk te komen. Ik geef het adres: Brinkstraat 234 en om het te verduidelijken herhaal ik het adres Brinkstraat twee, drie, vier. We spreken twintig minuten later af. Na een uur is de man er nog niet. Geïrriteerd zoek ik zijn telefoonnummer in mijn telefoon op en krijg hem zowaar aan de lijn. "U heeft een verkeerd adres opgegeven", begint hij meteen te foeteren, "ik ben overal geweest, op Brinkstraat nummer 2, op nummer 3 en op nummer 4, maar nergens een

praktijk te bekennen." Wederom een misverstand. Ik bied vervolgens aan bij hem thuis langs te komen om de braakinjectie toe te dienen. Schoorvoetend gaat hij akkoord en verontschuldigt zich bij voorbaat voor de rommel in zijn huis. Slechts vijf minuten later bel ik aan bij een tussenwoning in sloopconditie. De man doet open en zegt besmuikt dat zijn vriendin al met de hond naar een andere dierenarts is omdat het echt allemaal veel te lang duurde. Ik sta perplex. Bijna twee uur na zijn eerste telefoontje ben ik weer thuis en zie Irene Wüst haar ererondje rijden. Soms zit het mee en soms zit het tegen.

Lodewijk Kamps, Sterkliniek Hillegom

## Nieuws van Sterkliniek Dierenartsen

Eind vorig jaar is de nieuwe website van Sterkliniek Dierenartsen beschikbaar gekomen. Deze geheel vernieuwde website is responsive, dat wil zeggen dat de leesbaarheid op ieder apparaat zoals smartphone, tablet of pc uitstekend is. Op de smartphone kunt u snel doorklikken naar de Sterkliniek van uw keuze, handig bij spoed! De website bevat een 24/7 overzicht van alle Sterklinieken zodat u direct kan zien of uw Sterkliniek open is of dienst heeft. Verder bevat de website heel veel gezondheidsinformatie, informatie over wet- en regelgeving, een diergeneeskundig woordenboek, informatie over wat te doen bij spoedgevallen en nog veel meer!

Mist u nog iets? Neem dan contact op via de website en laat het ons weten! Wekelijks breiden we de website uit en suggesties zijn welkom!

Proteq Dier & Zorg Verzekering, **de beste zorg voor uw hond of kat**

Verzeker uw hond of kat van de beste medische zorg met de Proteq Dier & Zorg Verzekering

De Proteq Dier & Zorg Verzekering is dé ongeval- en ziektekostenverzekering voor honden en katten.

Bereken uw premie op [www.sterkliniek.nl](http://www.sterkliniek.nl)

Proteq  
Dier&Zorg

overstroomt met SNS REAAL