



# Nieuwsbrief Dierenkliniek Europawijk Haarlem

Dit is de februari 2019 nieuwsbrief van de Dierenkliniek Europawijk.

Geachte klant,

We hebben weer ons best gedaan om leuke weetjes en nuttige informatie voor u te verzamelen. Heeft u ook een leuke mededeling, een algemene vraag of een nieuwtje om te delen? Dat vinden wij altijd leuk om te horen, dus vertel het ons door deze mail te beantwoorden en wie weet komt het in de volgende editie!

Bent u ook nieuwsgierig geworden naar de vorige nieuwsbrieven? Klik dan op de volgende link <http://dierenarts-haarlem.nl/Page9B.html>

Alvast veel leesplezier toegewenst!

## Inhoud van deze nieuwsbrief

- Column van Lex Ros .....1
- Vit de praktijk.....2
  - Prijsvraag .....2
    - De nieuwe prijsvraag voor februari: ..... 3
  - Een aantal interessante patiëntjes ..... 4
    - Anaalklierprobleem bij een katje.....4
    - Poes met braakklachten .....4
    - Poesje met een zeer beschadigd oor.....4
    - Hond met een kruisbandruptuur ..... 5
- Voor u gelezen ..... 6

- Tombes met mummies van katten en mestkevers ontdekt in Egypte .....6
- Afstand doen van je huisdier.....7
- Nieuw huisdier in 2019? .....7
- Bijzonder konijntje ..... 8
- Terror Oehoe naar Roemenië ..... 8
- Nieuwe entkaartjes .....9
- Acties en nieuwe producten .....9
  - Korting op grote zakken! .....9
  - Simparica anti teek en anti vlooien PIL Hond.....9
  - Stronghold Plus ook tegen teken!! ..... 10
  - Sanimed hypoallergene worsten..... 10
  - Chipprijs..... 10

## Column van Lex Ros

We zitten nu alweer lekker een maand in het nieuwe jaar. Aan het eind van het jaar lijkt het altijd alsof de wereld stopt. De boeken worden gedaan, een eindejaarsfeestje en een drankje en dan maar weer kijken of het nieuwe jaar komt en wat het brengt.

Tot nu toe goed denk ik. Een beetje vorst is goed voor de natuur en sneeuw en regen hebben we nog steeds nodig. Ik loop in het weekend hard in de bossen en zie nog steeds dat de het waterniveau in de meertjes nog zo'n 30-40 centimeter onder het gebruikelijke niveau staat. Toch gaat dit helemaal goed komen as we straks alle smeltsneeuw uit de Alpen hier krijgen. Dan zijn we weer klaar voor een mooie zomer ☺.



# Nieuwsbrief Dierenkliniek Europewijk Haarlem

Voor sommige huisdieren is elke periode in het jaar spannend. Thuisituaties veranderen, relationeel, economisch, sterfte van de eigenaar of andere oorzaken. In al deze gevallen moet er voor het huisdier een oplossing worden gevonden. We hebben de dierenopvang Kennemerland gevraagd een stukje te schrijven over hun ervaringen.

## Uit de praktijk

### Prijsvraag

Dank voor de vele inzendingen van de december/januari prijsvraag!  
Er was helaas geen winnaar. Blijkbaar ligt de vissenkennis wat dieper verborgen in ons brein.

De 2 vragen waren:  
Welke vis beschikt over een speciaal mechanisme dat er voor zorgt dat ze vis niet bevriest in ijskoud water?

- A. Gebaarde ijskabeljouw
- B. De Smelt
- C. Rivierprik

Het goede antwoord is antwoord A.

De achterliggende theorie:  
Duitse wetenschappers zijn erachter gekomen hoe natuurlijke antivries vissen in koude wateren beschermt. Dankzij de natuurlijke antivries blijven de vissen in leven en bevroren ze niet. Een antivriesproteïne in het bloed van bepaalde vissen beïnvloedt de watermoleculen, waardoor alles vloeibaar blijft en niet gaat klonteren.  
Een temperatuur lager dan -1,8 graden Celsius zou voldoende moeten zijn om een vis te bevriezen. -0,9 graden Celsius is namelijk het vriespunt van

vissenbloed. Toch kunnen vissen in koude wateren deze lage temperaturen gemakkelijk overleven. Vijftig jaar geleden ontdekten wetenschappers speciale proteïnen met een antivrieswerking. Deze antivriesproteïnen werken beter dan de antivries in uw auto, maar hoe? Dat was tot nu toe een grote vraag.

Een team van Duitse wetenschappers heeft met een speciale techniek, terahertz spectroscopie, het onderliggende mechanisme onderzocht. Normaal dansen watermoleculen continu om elkaar heen, maar door de antivrieseiwitten "verandert de discodans in een menuet", aldus professor Martina Havenith.

Het antivrieseffect ontstaat niet door een moleculaire binding tussen eiwitten en het water. Alfa-foetoproteïnen verstoren het water over een lange afstand. De dans wordt aangepast, waardoor water niet kan kristalliseren.

Over vissen gesproken, hoe diep leeft de diepste levende vissen?

- A. 11.000 meter diep
- B. 6500 meter diep
- C. 8000 meter diep

Het goede antwoord is 8000 meter!

Onderzoekers hebben de bijzondere vis ontdekt in de Marianentrog, nabij Guam. De vis heeft de naam *Pseudoliparis swirei* gekregen en gedijt op een diepte maar waar weinig organismen in leven kunnen blijven. "Ze lijken niet heel robuust of sterk genoeg voor een leven in zo'n extreme omgeving, maar ze zijn extreem succesvol," stelt onderzoeker Mackenzie Gerring.

De nieuwe soort lijkt de diepere delen van de



# Nieuwsbrief Dierenkliniek Europawijk Haarlem

Mariantentrog te domineren. Tussen 2014 en 2017 hebben onderzoekers 37 individuen van deze soort uit de trog gevist. Deze exemplaren werden gevangen op een diepte die uiteenliep van 6900 tot 8000 meter. En later slaagde een Japans onderzoeksteam erin om de soort te filmen op een diepte van zo'n 8178 meter: de grootste diepte waarop de soort tot op heden is gespot.

De nieuwe soort behoort tot de slakdolven. Volgens onderzoeker Thomas Linley zijn vissen uit deze familie helemaal aangepast aan een leven in diepe troggen. "Hier zijn geen roofdieren en de trechtersvorm van de trog betekent dat er veel meer voedsel te vinden is. Er zijn heel veel ongewervelde prooien en slakdolven staan aan de top van de voedselketen. Ze zijn actief en zien er weldoorvoed uit."

De nieuwe vissoort is klein en heeft geen schubben. Afbeelding: Mackenzie Gerring / University of Washington.

*P. swirei* is hoogstwaarschijnlijk niet de laatste nieuwe soort die uit de Mariantrog komt zetten. "Er wachten nog heel wat verrassingen," stelt Gerring. "Het is geweldig om te zien wat daar leeft. Wij zien het als een barre omgeving, omdat het zo extreem is voor ons, maar er is een hele groep organismen die heel gelukkig zijn daar beneden."



De nieuwe prijsvraag voor februari:

Hoeveel katten zijn er herplaatst in 2018 vanuit asiel Kennemerland

- A. 194
- B. 520
- C. 260



U kunt uw goede oplossing voor eind februari mailen naar de praktijk: [dapeuropawijk@dierenarts-haarlem.nl](mailto:dapeuropawijk@dierenarts-haarlem.nl). Onder de goede inzendingen verloten wij een tegoedbon van 25 euro die voor het einde van maart 2019 in de praktijk besteed kan worden.

## *Een aantal interessante patiëntjes*

### Anaalklierprobleem bij een katje

Stel je eens voor, iedere keer wanneer je je kat op zijn rug aait, hij blij of juist boos is, of wanneer hij schrikt van de stofzuiger, leegt hij zijn anaalklieren. Bovendien had hij er erge jeuk van de regelmatig overvulde klieren.

Om verdere problemen voor het dier te voorkomen hebben we op verzoek van de eigenaar de anaalklieren van het poesje verwijderd. Geen risicovolle operatie, maar wel wat hechtwerk op kleine schaal.



U ziet hier de verwijderde anaalkliertjes

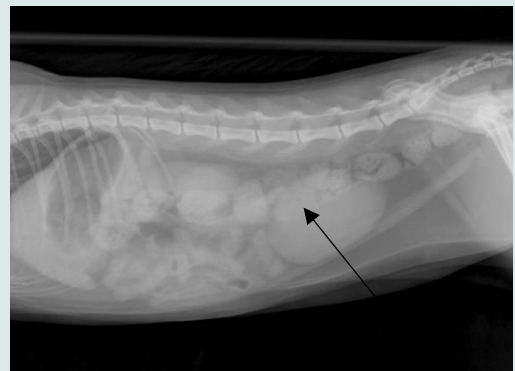
De anaalkliertjes worden gesondeerd en opengespleten, waarna ze opengeklapt aan de huid worden gehecht. Het slijmvlies van de kliertjes wordt daarna weggebrand om te voorkomen dat er opnieuw een klier wordt gevormd. De genezing gaat altijd voorspoedig. Het poesje is er erg van opgeknapt.

### Poes met braakklachten

Deze poes had een paar dagen al last van wisselend overgeven. Bij het onderzoek was een verdikking in de buik te voelen.

Omdat de poes een week eerder al bij een andere kliniek geweest was besloten we voor de zekerheid een röntgenfoto te maken.

Op de foto was duidelijk een ophoping van ontlasting te zien, mogelijk door het eten van iets waar de darmen van slag van waren, een ophoping van haar met ontlasting kan hetzelfde effect geven.



Net boven de blaas is een grote ophoping van ontlasting zichtbaar

Het poesje is gelaxeerd en daarna waren de klachten snel verdwenen.

### Poesje met een zeer beschadigd oor

Deze witte poes had al lang last van kapotte oorranden, die ook regelmatig bloedden.

In overleg met de eigenaar hebben we onderzoek laten doen van de oorrand en er bleek geen tumor in het spel te zijn.

Bepaalde oor tumoren kunnen namelijk een vergelijkbaar beeld geven.

Een andere oorzaak ligt waarschijnlijk in het immuunsysteem van de poes.

Hier ziet u een foto voor de behandeling:



De volgende foto is genomen 10 dagen na de behandeling:



Het gaat duidelijk de goede kant op. Het probleem zat al zeker een jaar, dus dan duurt de genezing uiteraard ook langer.

### Hond met een kruisbandruptuur

Een geweldig leuke jonge hond is aangeboden met een kruisband scheuring in de knie. Het hondje liep al een aantal maanden kreupel en ook de bespiering van het betreffende achterbeen was behoorlijk afgenomen.

Er is besloten om operatief een oplossing te vinden. Het is hier gebeurd met de zogenaamde TTA methode, waarbij een stuk ven het onderbeen in een andere positie wordt gezet.

De operatie begint met een artrotomie van de knie, waarbij het gewricht eerst geïnspecteerd wordt. De restanten van de geruptureerde kruisband worden verwijderd en beide menisci worden geïnspecteerd. Eventuele gewrichtsmuizen worden verwijderd. Na het sluiten van het gewricht vindt het tweede deel van de operatie plaats, de eigenlijke TTA.

Een mediale incisie over de tibia wordt gebruikt om het bot vrij te prepareren. Als het bot vrijgeprepareerd is worden eerst de gaten gemaakt om het plaatje en de vork te plaatsen. Als dit gebeurd is wordt de Tuberositas Tibiae afgezaagd van het scheenbeen en naar voor geplaatst dmv een kooi. Deze kooi wordt op zijn plaats gehouden door 2 schroeven, één in de Tuberositas Tibiae en één in het achterste deel van het scheenbeen.

Het plaatje zelf wordt vastgemaakt op de tibia met twee schroeven.



Hier ziet u een overzicht van wat beschreven is.



Het plaatsen van het implantaat

Na de operatie moet de patiënt wel 6 weken rustig aan doen, daarna kan, afhankelijk van het herstel de activiteit langzaam opgebouwd worden.

## Voor u gelezen

### *Tombes met mummies van katten en mestkevers ontdekt in Egypte*

Archeologen hebben in Egypte zeven graftombes ontdekt uit de tijd van de farao's. In de tombes zijn onder meer ruim 200 kattenmummies en mummies van mestkevers gevonden. Ook bleken ze houten beelden van andere dieren, zoals een leeuw, een koe en een valk te bevatten.

Drie graven dateren uit de tijd van het Nieuwe Rijk, van 1550 tot 1069 voor Christus, de vier andere uit

het Oude Rijk, dat liep van 2686 tot 2181 voor het begin van onze jaartelling. De archeologen ontdekten de tombes in het piramidecomplex van de necropolis Saqqara, ten zuiden van Caïro.

Deskundigen noemen de vondst van de gemummificeerde mestkevers, die door de oude Egyptenaren werden vereerd als een symbool van wedergeboorte, uniek.



Hier zijn de mummies van de katten te zien

Ook katten werden vereerd in de tijd van de farao's. Bastet, de godin van de vruchtbaarheid, werd door de Egyptenaren voorgesteld als een kat. Van haar is een bronzen beeld in een van de graven gevonden. Tot verrassing van de archeologen ontdekten ze de deur van nog een tombe, toen ze voorbereidingen troffen voor een expositie van de gevonden voorwerpen in het gebied.

De vondst van deze tombe uit de vijfde dynastie van het Oude Rijk is bijzonder omdat de deur en de façade nog intact zijn en niet, zoals bij veel andere graven, vernield door grafrovers. .

Dat duidt er mogelijk op dat de inhoud van de tombe nog onaangeroerd is. Deskundigen willen deze tombe ergens in de toekomst gaan openen.



### *Afstand doen van je huisdier*

Door omstandigheden zou het kunnen gebeuren dat je niet meer voor je huisdier kunt zorgen en dat je of je familie afstand wilt doen van je hond of kat. Het Dierentehuis Kennemerland kan dan de zorg van het dier overnemen en zorgen dat je hond of kat bij een nieuwe baas een tweede kans krijgt.

Dieren worden opgenomen uit ons werkgebied: Bloemendaal, Haarlem, Heemstede en Zandvoort. Voor andere gebieden zal afstand moeten worden gedaan bij het asiel dat bij die betreffende regio hoort.

Behalve in acute noodgevallen is het meestal niet mogelijk om huisdieren direct op te nemen. Dit in verband met het aantal dierenverblijven in het asiel. Daarom werken we met een wachtlijst voor het afstaan van huisdieren.

Kom in verband met onze drukke werkzaamheden dus nooit onverwachts langs, maar bel eerst voor meer informatie op telefoonnummer 088 - 811 34 20 (ma t/m za tussen 11.00-16.00 uur).

Uiteraard zijn aan het afstaan van een hond of kat zijn kosten verbonden. Voor de tarieven kunt u bellen met het asiel. Daarnaast is het noodzakelijk dat een hond voorzien is van een geldige vaccinatie inclusief entingsboekje om opgenomen te kunnen worden in onze opvang.

Voor katten geldt dat zij een geldige vaccinatie inclusief entingsboekje moeten hebben en gecastreerd of gesteriliseerd moeten zijn. Ook moet het dier voorzien van een identificatiechip. Als dit niet het geval is zullen de kosten hiervoor

ook moeten worden doorberekend bij het afstand doen.

Bent u op zoek naar een nieuwe huisgenoot? Kijk dan een op de site van Dierentehuis Kennemerland voor de plaatsbare honden, katten en konijnen. Wij vinden het belangrijk dat je goed bent voorbereid en ingelicht voordat je een huisdier aanschaft. Onze diervverzorgers zijn je hierbij graag van dienst. Natuurlijk proberen we altijd de best mogelijke match te maken. Als er tijdens het plaatsingsgesprek twijfel is bij ons óf bij het eventuele nieuwe baasje zullen we een dier niet daar plaatsen. En dier 'op proef' adopteren is bij ons dus ook niet mogelijk. De verhuizing naar een nieuw baasje is heel fijn voor een dier maar het brengt ook altijd veel stress met zich mee. Als na plaatsing ondanks alles toch blijkt dat een dier bij de nieuwe eigenaar niet op zijn plek is dan kan de hond, kat of konijn natuurlijk terug komen naar ons asiel. Vanzelfsprekend proberen we dit zoveel mogelijk te voorkomen omdat een dier altijd beschadigd raakt door een mislukte plaatsing.

### *Nieuw huisdier in 2019?*

In verband met het stukje van het asiel, hierbij nogmaals ons stukje van de januari nieuwsbrief.

Heeft u nog plannen voor een nieuw huisdier in 2019 voor de kinderen of voor uzelf?

Heel belangrijk om te weten dat je een huisdier kiest voor een lange periode.

Een huisdier verdient respect, tijd, geld, kwaliteit van leven en het recht om dier te kunnen zijn in

een omgeving waar het dier zelf niet voor heeft gekozen.



Voor alle informatie over het denken aan, het uitzoeken en aanschaffen en de consequenties van huisdierbezit, ga naar [www.LICG.nl](http://www.LICG.nl)

En <https://www.licg.nl/welk-huisdier-past-bij-kinderen/>

## *Bijzonder konijntje*

De dierenbescherming in Amersfoort kreeg recentelijk wel een heel bijzondere vondeling binnengebracht. Een knaagdier dat lijkt op een cavia maar toch echt een konijn zonder oren en zonder staart is.

Het diertje is gevonden in Utrecht, waarna hij door de dierenambulance naar de opvang in Amersfoort is gebracht. Daar moesten ze even twee keer kijken naar wat er in het mandje zat. "Dit krijg je niet elke dag binnen", zegt een medewerker van het asiel tegen EditieNL..



Het konijntje Fiat

We denken dat het een aangeboren afwijking is. Hij heeft namelijk geen littekens en zelfs geen gehoorgang." Het beestje is dus ook stokdoof.

"Daarom is hij wat schrikachtig. Maar verder is hij wel gezond en eet hij goed."

Het beestje wordt nu eerst gecastreerd en kan, als de eigenaar zich niet meldt, over twee weken geadopteerd worden.

Het oor- en staartloze konijntje heeft de naam Fiat gekregen.

## *Terror Oehoe naar Roemenië*

De oehoe die vier jaar geleden wereldnieuws werd doordat hij mensen in Purmerend en omgeving aanviel, is verhuisd van Artis naar een dierentuin in Roemenië.

De vogel joeg een jaar lang mensen de stuipen op het lijf. Hij belaagde voorbijgangers door vlak over hun hoofd te scheren. Het leverde de uil de bijnaam 'terror-oehoe' op. In totaal werden zo'n vijftig mensen aangevallen. Sommigen moesten zich in het ziekenhuis laten behandelen aan hoofdwonden. Ook hield het dier inwoners van Purmerend 's nachts wakker met zijn gegil.





# Nieuwsbrief Dierenkliniek Europawijk Haarlem

Ook internationale media als The Washington Post, The Guardian en de BBC berichtten over de *terror owl*. Winkeliers in Purmerend en omgeving speelden in op de hype met het verkopen van 'oehoe-cupcakes' en 'capoehoecino'.



Viteindelijk gaf de provincie Noord-Holland toestemming om het beschermde dier te vangen. Een valkenier kreeg de oehoe te pakken, waarna deze werd overgebracht naar Artis. Sindsdien verbleef hij in een apart uilenverblijf. Volgens NH Nieuws kwamen mensen van ver om de beruchte uil in het echt te bewonderen. Artis besloot onlangs het aantal vogelsoorten in de dierentuin te verminderen en kwam daarbij voor de keuze tussen de terror-oehoe en de sneeuwuil te staan. Viteindelijk werd gekozen om de oehoe, die sinds hij in Artis verblijft geen agressief gedrag meer vertoont, over te plaatsen naar de dierentuin in Roemenië.

## Nieuwe entkaartjes

### ONS NIEUWE KAARTJE



## Acties en nieuwe producten

### Korting op grote zakken!

Tot en met maart 2019 krijgen alle nieuwsbrieflezers nog steeds 10% korting op alle zakken voer van 9 kilo of meer. Dit geldt op Royal Canin, Trovet en Hills voer voor de hond of kat.

Om er zeker van te zijn dat het gewenste voer op voorraad is kunt u het beste even bellen van tevoren, dan kunnen wij ervoor zorgen dat u niet met lege handen naar huis gaat 😊



## Simparica anti teek en anti vlooien PIL Hond

De teken komen er straks weer aan. Voor u hebben we het prima werkende Simparica (sarolaner) in huis. Het is een nieuw middel voor de behandeling van honden tegen vlooien, teken en mijten. Het heeft een onmiddellijke en aanhoudende vlo- en teken dodende werking gedurende tenminste 5 weken!

# Nieuwsbrief Dierenkliniek Europawijk Haarlem



Maandelijks toediening van een tablet op een vast moment in de maand zorgt voor een ononderbroken bescherming tegen vlooien en teken.

Simparica wordt geleverd in doosjes van 3 smakelijke tabletten. Voor elk gewicht van de hond is er een aparte verpakking.

## *Stronghold Plus ook tegen teken!!*

Voor de kat is er nu ook een prachtmiddel tegen vlooien, spoolwormen en teken tegelijk!



## *Sanimed hypoallergene worsten*

Tot en met maart 2019: 4+1 gratis



## *Chipprijs*

Tot en met maart 2019 betaalt u slechts 40,58 Euro voor het chippen van uw huisdier (inclusief administratiekosten).

Het is maar een kleine transponder en geen probleem om in te brengen.

**VERMIST....**

**Chip en registreer:**

1. Laat uw huisdier chippen
2. Registreer bij een databank
3. Vergeet niet de registratie aan te passen bij een wijziging (bijvoorbeeld een verhuizing)

*Neem de gratis informatiefolder 'Identificatie & Registratie' mee*

**....GEVONDEN!**

www.backhomeclub.nl  
BackHome Club  
Virbac  
Shaping the future of animal health