



## Uw huisdier en chocolade

Sinterklaas en kerst komen er weer aan en dat betekent weer veel chocolade in huis. Het wil wel eens voorkomen dat een hond of kat wat chocolade opeet, dit is echter giftig voor dieren.

Cacao is het basis-ingrediënt van chocolade en bevat bepaalde stoffen, zoals alkaloïden. De twee alkaloïden in cacao zijn theobromine en cafeïne en deze twee stoffen zijn giftig voor uw huisdier. Hoe meer cacao er in de chocolade is verwerkt, hoe giftiger het is. Daarom is pure chocolade het giftigst en witte chocolade het minst.

### **Waarom is chocolade giftig voor de hond en de kat?**

Honden en katten kunnen de alkaloïden niet snel genoeg verwerken in het lichaam, dit in tegenstelling tot mensen. Daardoor worden deze stoffen opgestapeld in het lichaam als de cacao wordt opgenomen.

Of uw huisdier ziek wordt van de chocolade is ten eerste afhankelijk van de hoeveelheid cacao en dus het soort chocolade, die is opgenomen. Daarnaast speelt ook het lichaamsgewicht van uw huisdier een rol. Hoe kleiner het dier, hoe minder chocolade deze mag opnemen.

### **Wat zijn de verschijnselen van een chocoladevergiftiging?**

Meestal treden na 1 tot 4 uur, maar soms pas na 4 tot 24 uur de eerste verschijnselen op. Bij verpakte chocolade kan het zelfs pas na een aantal dagen optreden. Het dier wordt onrustig, gaat veel drinken en veel plassen, kan buikpijn en diarree krijgen en kan gaan braken. Soms is het mogelijk dat het dier gaat rillen en zelfs epileptische aanvallen krijgt. Wanneer het dier heel veel cacao heeft binnengekregen kan het leiden tot hartritme-stoornissen en coma, dit kan sterfte veroorzaken. Bij een drachtig dier kunnen de foetussen sterven.

Wanneer uw huisdier chocolade heeft opgegeten, neem dan zo snel mogelijk contact op met een dierenarts. Die kan dan uitrekenen of het dier een te grote

hoeveelheid cacao heeft binnen gekregen en kan dan zo beoordelen of er actie ondernomen moet worden.

Maar natuurlijk geldt ook in dit geval; voorkomen is beter dan genezen. Dus laat geen chocolade zonder toezicht op tafel staan of in een openstaande tas.



# De jaarwisseling en vuurwerk

Redelijk wat honden, maar ook katten zijn bang voor vuurwerk. Wij krijgen dan ook vaak de vraag of wij hier iets aan kunnen doen. Er zijn verschillende manieren om hier mee om te gaan.



## Hoe ontstaat de vuurwerkangst?

Sommige honden zijn gevoeliger voor geluidsprikkels dan anderen en zullen bijvoorbeeld al schrikken bij een hard geluid op straat. Dit gedrag is moeilijk te beïnvloeden. Soms lukt het om puppies te laten wennen aan veel verschillende geluiden tijdens hun socialisatieperiode. Maar zoiets als vuurwerk is moeilijk te trainen, want het komt maar 1x per jaar voor en dan ook meteen heel heftig. Wanneer een dier een traumatische ervaring heeft met vuurwerk, zoals vuurwerk dat vlakbij knalt, zal het een angst tegen vuurwerk ontwikkelen. Daarnaast kan het angstige gedrag ook versterkt worden door de reactie van de eigenaar. Bij een onverwachte harde knal schrikt vaak ook een eigenaar. Het is hierbij belangrijk om de eigen "angst" niet over te brengen op het dier, ga gewoon verder met wat u deed of als u buiten loopt met de hond gewoon rustig doorlopen.

## Wat is er aan vuurwerkangst te doen?

Er zijn verschillende manieren om iets aan vuurwerkangst te doen, hieronder staan de meest gebruikte manieren beschreven:

1. Uw eigen reactie: als uw dier opeens erg angstig wordt, raden wij aan om het dier niet overdreven te gaan troosten, zoals knuffelen, koekjes geven en bemoedigend toespreken. Hierdoor leert het dier dat zijn angst iets oplevert, namelijk aandacht. U mag uw dier steunen, dat wil zeggen dat het dier eventueel wel bij u mag komen zitten, maar u gaat gewoon verder met wat u deed en negeert het verdere gedrag.
2. Vuurwerk CD's; er bestaan CD's met vuurwerkgeluiden. Hiermee kunt u uw dier langzaam laten wennen aan deze geluiden door het volume eerst laag te zetten en dit langzaam op te bouwen. Als

het dier dan niet angstig reageert, wordt het beloond met bijvoorbeeld voer, aandacht of spelen. Voor het laten wennen aan deze geluiden, moet u ongeveer 6 weken uittrekken.

3. Medicatie: is een dier, ondanks de bovengenoemde manieren toch heel angstig, dan is het mogelijk om ze medicinaal te behandelen. Vroeger werd veel gebruik gemaakt van sufmakers (tranquillizers). Dit medicijn geeft geen remming van de angst, maar werkt versuffend. Hierdoor "slaapt" een dier, maar hoort het vuurwerk wel mee, blijft dus angstig, maar kan niet reageren. Uit recent onderzoek is zelfs gebleken dat ze gevoeliger worden voor geluidsprikkels. Dit raden wij niet meer aan. Sinds enkele jaren wordt geadviseerd om een angstremmer te geven. Er zijn 2 varianten van; diazepam en alprazolam. Diazepam heeft een angstremmende werking, maar is ook versuffend. Alprazolam werkt angstremmend en minder versuffend, hierdoor kan het dier gewoon blijven functioneren. Deze middelen zijn slechts beschikbaar voor de korte termijn en worden hoogstens enkele dagen voor de jaarwisseling gegeven.
4. Voedingssupplementen: bij milde angsten lijken voedingssupplementen redelijke effecten te hebben. Een voorbeeld van een werkzame stof is L-theanine, dit geeft op 3 verschillende manieren een "ontspannend" signaal naar de

## Even voorstellen...

Hoi allemaal,

mijn naam is Evelien Jonker en ik ben 13 jaar werkzaam in deze dierenkliniek.

Het leuke aan dit werk is de combinatie mens en dier. Leuk om met dieren om te gaan, maar eigenlijk net zo leuk om contact te hebben met de eigenaar.

Het werk is afwisselend waardoor geen dag hetzelfde is. Zo gaat het ook niet snel vervelen.

Ik heb zelf 3 honden, Australian Kelpies. Deze honden worden in Australië gebruikt om grote schaapskuddes te hoeden. Het zijn dus honden met een uitzonderlijk groot uithoudingsvermogen. Dagelijks vermaak ik ze met lange wandelingen en spelletjes. Af en toe mogen ze schapendrijven. Het zijn superleuke honden!

Ook heb ik nog een kat; Flip, een Europese korthaar die ik 2 jaar geleden uit het asiel gehaald heb.

Naast mijn werk en de honden heb ik als hobby fotografie. Ik ben veel in de natuur te vinden om mooie kiekjes te maken en mijn eigen honden staan regelmatig model.

Af en toe doe ik wat opdrachten voor mensen die o.a. een reportage van hun huisdier willen. Ook erg leuk om te doen.

Tot ziens op de praktijk.

Groetjes, Evelien Jonker



hersenen. Voor het beste effect raden wij aan om 1-2 maanden van te voren te beginnen met dit voedingsupplement om het optimale effect te krijgen.

5. Daarnaast zijn er producten die een synthetische namaak zijn van het natuurlijke feromoon dat door de moederhond of moederkat wordt geproduceerd om de puppies of kittens te kalmeren en gerust te stellen. Deze kalmerende werking heeft ook effect bij volwassen dieren en werkt onder andere bij vuurwerkangst. Deze producten zijn onder meer verkrijgbaar in de vorm van een verdamer, een spray of een halsband. Het beste

kunt u 1-2 weken vóór de jaarwisseling starten met deze therapie.

6. Als laatste bestaan er ook enkele homeopathische middelen met een kalmerende werking.

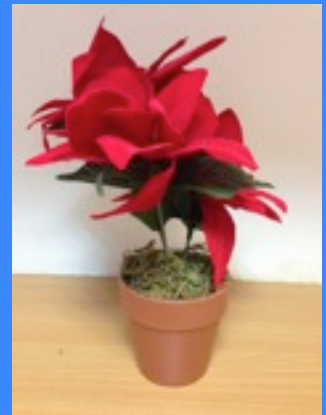
Wat raden wij nog meer aan om de jaarwisseling zo goed mogelijk te laten verlopen:

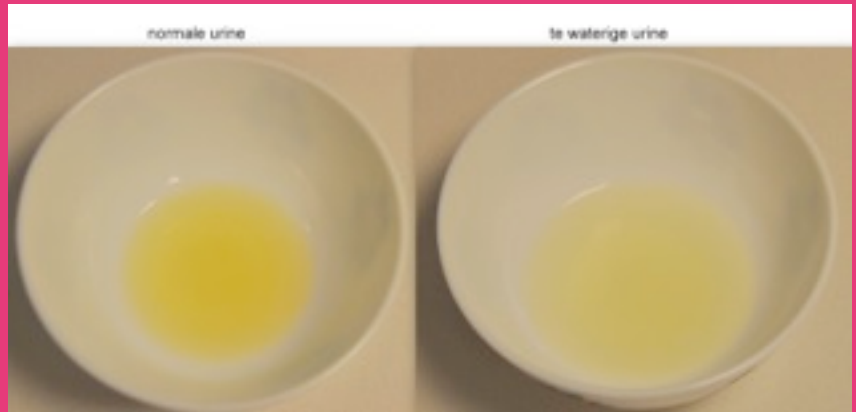
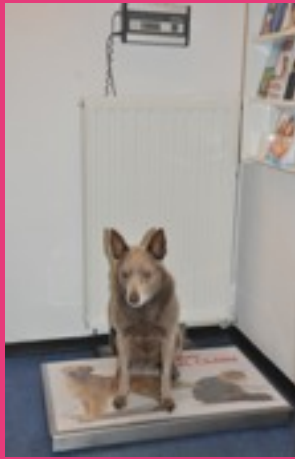
- Laat de hond overdag extra uit en het liefst op een rustige plaats.
- Sluit de gordijnen, zodat het dier het vuurwerk niet ziet.
- Zet eventueel de radio of televisie aan, maar let wel op dat ook hier geen harde geluiden op te horen zijn.
- Zorg voor een rustige plek in huis waar uw dier zich kan terugtrekken.
- Hou katten 's avonds binnen en zorg ervoor dat ze, mochten ze schrikken, niet naar buiten kunnen ontsnappen.

## Kerstplanten en uw huisdier

Rond de kerst wordt het huis meestal versierd met kerstplantjes. Echter sommige planten kunnen giftig zijn voor uw huisdier. Hieronder een lijstje met de 5 belangrijkste:

1. De kerstster: vroeger dacht men dat deze erg giftig was, maar dit lijkt in de praktijk mee te vallen. Als een dier deze plant opeet, krijgt deze meestal alleen maag-darmklachten, zoals braken, sloomheid en geen eetlust. Deze klachten gaan meestal vanzelf over, maar neem voor de zekerheid wel contact op met een dierenarts.
2. Hulst: deze plant bevat saponinen, die ook maag-darmklachten geven. Eet het dier een grote hoeveelheid op, dan kan dat wel tot serieuze klachten leiden, zoals overmatig speeksel, braken, geen eetlust en diarree. Ook kan het dier gaan smakken of schudden met de kop. De besjes van deze plant bevatten de grootste hoeveelheid saponinen. De klachten gaan meestal na een dag vanzelf over, maar neem voor de zekerheid contact op met een dierenarts.
3. De maretak is veel gevaarlijker. Dit kan leiden tot braken en diarree. Daarnaast kan het dier grote pupillen krijgen, snel gaan ademen, in shock raken en soms dood gaan. Neem dus direct contact op als uw dier hier van heeft gegeten.
4. De kerstroos is ook erg giftig. Deze plant bevat natuurlijke hartglycosiden en deze stof laat het hart sneller kloppen. In het begin zal de opname van deze plant leiden tot braken en diarree, maar later kan het ook hersenverschijnselen geven, zoals sufheid, verlamming en hartritme-stoornissen.
5. De kerstboom is ook giftig. In de naalden van de spar zit een vluchtige olie, die terpenen bevat. Mocht de hond of kat de naalden opeten of water drinken waar de naalden in hebben gelegen, kan dit leiden tot een vergiftiging. Hierbij zien we vooral braken, diarree, slijmvliesontstekingen en zwakte. Zet de voerbak of de drinkbak daarom niet onder de boom.





## De oudere hond en kat

Honden en katten vanaf 8 jaar worden senioren genoemd. Helaas komt het dan ook geregeld voor dat ze wat gaan mankeren.

Als er gebreken komen, merk je dat vaak aan het dier. Doordat ze bijvoorbeeld meer gaan drinken en meestal dan ook meer gaan plassen, of bijvoorbeeld slechter gaan eten, slomer worden of vaker gaan braken. Als een dier deze klachten heeft, is het vaak mogelijk om door middel van verschillende onderzoeken de diagnose te stellen en een eventuele behandeling te starten.

Vaak is het dier dan al "zieker" en is de conditie slechter. Het zou beter zijn enkele problemen vroegtijdig te herkennen, waardoor de behandeling beter zal aanslaan.

Daarom is het jaarlijkse algemeen onderzoek van de oudere hond of kat net zo belangrijk als de vaccinatie. Bij het algemene onderzoek wordt namelijk onder meer aandacht gegeven aan de conditie van de tanden, wordt naar het hart geluisterd en in de buik gevoeld.



---

### Wat zijn de meest voorkomende problemen?

Oudere dieren kunnen van alles gaan mankeren. Heel veel dieren krijgen een slechter gebit. In eerste instantie ontstaat er tandplaque, dit wordt vervolgens omgezet naar tandsteen en dit tandsteen kan uiteindelijk het tandvlees gaan irriteren. Als gevolg van de irritatie kan het tandvlees gaan ontsteken, dat weer kan leiden tot het

los gaan zitten van de tanden of kiezen. Een slecht gebit kan leiden tot een slechte adem, meer gaan kwijlen, verlies van tanden en moeite met eten. Daarnaast kunnen de bacteriën vanuit de bek in de bloedbaan komen en zo elders in het lichaam tot een ontsteking leiden, zoals een ontsteking ter hoogte van de nieren, de lever of eventueel de hartklep.



Een tweede aandoening die we vaker zien bij oudere dieren zijn hartproblemen. Dit hoeft niet perse tot klachten te leiden, maar vereist zeker wat aandacht. Symptomen die kunnen passen bij een hartprobleem zijn een slechtere conditie, hoesten en sneller gaan ademen. Daarnaast kan een hartprobleem ook leiden tot vermageren of meer gaan drinken of meer gaan plassen.

Als derde groep van aandoeningen zijn er de inwendige problemen, zoals nier- en leverproblemen. De tekenen die hierbij kunnen horen zijn veel drinken en veel plassen, slechtere eetlust en braken.

Als laatste zien we bij oudere dieren ook vaker "bultjes" ontstaan. Dit kunnen goedaardige vetbultjes of wratjes zijn, maar een kwaadaardig tumortje behoort ook zeker tot de mogelijkheden.

---

### Wat kan ik er aan doen?

Als de oorzaak van de problemen bekend is, kan deze eventueel behandeld worden. Natuurlijk geldt hierbij; hoe eerder hoe beter. Daarom is een jaarlijkse controle zeker aan te raden om vroegtijdige

symptomen te herkennen. Daarnaast adviseren we om 2x per jaar de ochtendurine na te laten kijken.

Aan de hand van het urine-onderzoek kunnen we al een aantal dingen afleiden. Onder meer hoe het dier zijn urine concentreert; als een dier namelijk meer gaat drinken, zal deze vaak ook een weinig geconcentreerde urine produceren. Dit is te herkennen aan een urine die lichter is van kleur. Daarnaast kunnen we bijvoorbeeld ook in de urine zien of er te veel eiwit wordt uitgescheiden of dat er bijvoorbeeld suiker in de urine zit.

Als er een aanleiding toe is, kan er eventueel aanvullend urine-onderzoek of een bloedonderzoek gedaan worden.

Ook voor bultjes raden we u aan om ieder nieuw "bultje" na te laten kijken. Want ieder bultje kan weer anders zijn.



Dierenkliniek de  
Perzikgaard

PERZIKGAARD 1  
3206 AL SPIJKENISSE

TEL: 0181-632711

[WWW.PERZIKGAARD.NL](http://WWW.PERZIKGAARD.NL)

BEZOEK ONS OOK EENS OP  
FACEBOOK