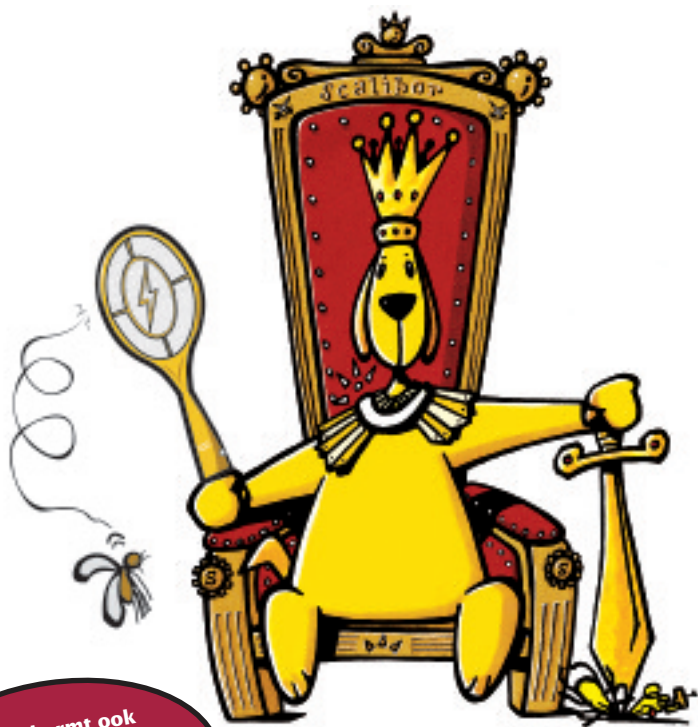


Scalibor® Protectorband

Scalibor®

De doodsteek voor teken



Beschermt ook
tegen zandvliegen
en de hartwormmug
(Culex pp)

**Het Scalibor®
teken-abc**

intervet

RESEARCH • PERFORMANCE • INTEGRITY



Met bloed
volgezogen teek.

Waarom zijn teken gevaarlijk?

Teken zuigen bloed bij zoogdieren, mensen en vogels en tekenbeten kunnen ontstekingen en/of abscessen veroorzaken. Teken zijn daarnaast ook overbrengers van een aantal gevaarlijke ziekten. De laatste jaren is er een duidelijke toename van het aantal teken en door teken overgebrachte ziekten bij mens en dier. Bepaalde ziekten die vroeger alleen in warme landen voorkwamen, worden inmiddels ook in toenemende mate bij honden in Nederland aangetroffen. Dit is het gevolg van het feit dat de hond vaker mee op reis wordt genomen, waardoor andere tekensorten en vreemde ziekten mee worden teruggebracht.

Welke teken zijn gevaarlijk voor mijn hond?

Wereldwijd zijn er meer dan 850 tekensorten. In Europa kennen we de volgende soorten die gevaarlijk zijn voor de hond:

- *Ixodes ricinus*
- *Rhipicephalus sanguineus*
- *Dermacentor reticulatus*

In Nederland is *Ixodes ricinus* de meest voorkomende teek.

Hoe ontwikkelen teken zich?

De ontwikkeling van een teek omvat 4 stadia: ei, larve, nimf en volwassen teek. Om zich van het larvestadium verder te kunnen ontwikkelen tot nimf en van nimf tot volwassen teek, heeft de teek bloedmaaltijden van zijn gastheer nodig. Gastheren van de teek zijn zoogdieren, mensen en trekvogels. *Rhipicephalus sanguineus* geeft de voorkeur aan honden. De totale ontwikkelingsperiode van een teek kan in enkele maanden zijn voltooid, maar kan ook jaren duren.

Waar en wanneer leven teken?

Afhankelijk van de weersomstandigheden worden teken in Nederland aangetroffen van maart tot oktober. Het meest frequent komen ze voor in de perioden mei tot juli en september tot oktober in met name bossen, parken, duinen en struikachtige gebieden. Teken houden zich hier schuil, totdat een geschikte gastheer langskomt waar zij op kunnen springen. Dit kan een hond zijn, maar ook een mens, kat of muis.

Welke ziekten kunnen teken overbrengen?

De belangrijkste ziekten die door teken op de hond worden overgedragen zijn **Borreliose** (ziekte van Lyme), **Babesiose** (piroplasmose) en **Ehrlichiose** (rickettsiose).

■ *Wat zijn de verschijnselen van Borreliose (ziekte van Lyme)?*

Borreliose wordt veroorzaakt door een bacterie die door de teek *Ixodes ricinus* wordt overgebracht. De ziekte gaat gepaard met koorts, gebrek aan eetlust en lusteloosheid. Er kunnen ontstekingen aan de gewrichten ontstaan, in latere stadia kunnen bovendien de organen beschadigd worden.

■ *Wat zijn de verschijnselen van Babesiose (piroplasmose)?*

Babesiose wordt veroorzaakt door parasieten, die door de teken *Dermacentor reticulatus* en *Rhipicephalus sanguineus* worden overgebracht. Ze tasten de rode bloedlichaampjes aan en vernietigen deze. Daarom is bloedarmoede het meest voorkomende symptoom van Babesiose. Verdere symptomen zijn hoge koorts, rode of groenachtige urine en geelzucht.

■ *Wat zijn de verschijnselen van Ehrlichiose (rickettsiose)?*

Ehrlichiose wordt veroorzaakt door parasieten die in bepaalde witte bloedcellen leven. Ze worden overgedragen door de *Rhipicephalus sanguineus* of *Ixodes*-teken. Dieren die acuut ziek worden, kunnen lijden aan hoge koorts, sloomheid, gebrek aan eetlust, opgezette lymfeklieren en bloedingen; dieren die chronisch ziek zijn vermageren en hebben een grotere neiging tot bloedingen.

De hier vermelde ziekten vormen slechts een greep uit de meest voorkomende aandoeningen die door teken kunnen worden overgebracht. Het voorkomen van deze ziekten is afhankelijk van de verspreiding van de tekensoort: bepaalde ziekten komen in bepaalde gebieden vaker voor (zogenaamde “endemiegebieden”). Deze regio’s breiden zich voortdurend uit, als gevolg van het steeds toenemende reizigersverkeer, klimatologische veranderingen en het meenemen van honden uit vakantielanden.

Wat kan ik doen, wanneer ik het vermoeden heb dat mijn hond één van deze ziekten heeft opgelopen?

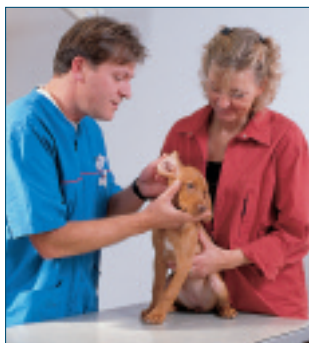
Raadpleeg uw dierenarts. Hij of zij zal de benodigde onderzoeken uitvoeren en een geschikte behandeling kiezen.

Kunnen deze ziekten behandeld worden?

Ja, maar de behandeling van door teken overgedragen ziekten is vaak zeer kostbaar en kan langdurig en moeilijk zijn. Een snelle diagnose en start van de behandeling is hierbij erg belangrijk.

Wat moet ik doen als mijn hond teken heeft?

Het is raadzaam om uw hond na elke wandeling te controleren op teken. Wanneer u een teek gevonden heeft, trekt u deze er met een speciale tekentang uit.



Denkt u dat uw hond een ‘tekenziekte’ heeft, raadpleeg dan uw dierenarts

Goed om te weten:

Ook wanneer de teek zich al heeft volgezoogen, hoeft hij niet noodzakelijk meteen een ziekte te hebben overgedragen: het kan enkele dagen duren voordat de ziekteverwekkers vanuit de teek in de bloedsomloop van uw hond komen. Hoe sneller u de teek kunt verwijderen, hoe beter.



In bossen, parken, duinen en struikachtige gebieden komen veel teken voor

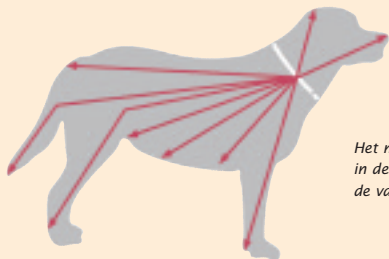
Hoe kan ik de kans verkleinen dat mijn hond teken krijgt?

De eenvoudigste manier is om de hond tegen de teken zelf te beschermen met een tekenwerend en/of tekendodend middel, zoals een halsband, spray, shampoo of een spot-on. De beschermingsduur van deze producten loopt uiteen. Halsbanden, zoals **Scalibor® Protectorband**, bieden de langste bescherming.

Scalibor Protectorband is **zowel tekenwerend als tekendodend** en geeft een goede en langdurige bescherming (5 tot 6 maanden).

Hoe werkt Scalibor Protectorband?

Scalibor Protectorband werkt als volgt: door wrijving van de band over de vacht en huid komt continu actieve stof (deltamethrin) vrij. Deze stof wordt opgenomen in de bovenste huidlaag. Verspreiding van de stof over de hond vindt plaats in de huid en wordt dus niet beïnvloed door het vachttype van de hond. Een tot twee weken na omdoen van de band is een optimale effectiviteit bereikt. Deze effectiviteit houdt maar liefst 5 tot 6 maanden aan!



Het middel verspreidt zich via de vetlaag in de huid. Er zit dus geen actieve stof óp de vacht.

Is Scalibor Protectorband veilig voor mijn hond?



Langdurige bescherming tegen teken met een Scalibor Protectorband.

Scalibor Protectorband is veilig voor honden. De actieve stof, deltamethrin, is een veilig anti-parasiticum dat niet in de bloedbaan komt. De actieve stof in Scalibor Protectorband is 5000 keer giftiger voor teken dan voor zoogdieren. Scalibor Protectorband mag dan ook gedragen worden door zogende teven en puppies vanaf de leeftijd van 7 weken.

Heeft de Scalibor Protectorband ook bijwerkingen?

Zoals bekend kunnen bij het gebruik van een diergeneesmiddel bijwerkingen optreden. Incidenteel kan huidirritatie, roodheid, haaruitval en/of jeuk voorkomen. Het wordt aangeraden de band dan af te doen en na 2 dagen opnieuw om te doen. In zeer zeldzame gevallen zijn neurologische verschijnselen zoals trillen en sloomheid gemeld. Indien dit optreedt dient de band afgedaan te worden. De verschijnselen verdwijnen dan gewoonlijk binnen 48 uur.

Is Scalibor Protectorband ook veilig voor mensen?

De actieve stof deltamethrin komt vrij uit de halsband door wrijving van de band over de huid en vacht. Vervolgens verspreidt het middel zich via de vetlaag over het huidoppervlak van de hele hond. Doordat de actieve stof dus in de bovenste huidlaag zit en niet **op** de vacht, mag de hond dus gewoon geaaid worden. Bovendien stinkt Scalibor Protectorband niet. De band is geheel geurloos. Scalibor Protectorband is dus veilig voor mensen!

Mijn hond houdt van zwemmen; gaat de werking van Scalibor Protectorband nu verloren?

De hoeveelheid actieve stof die vrijkomt uit Scalibor Protectorband wordt niet beïnvloed door nat worden van de band. Scalibor Protectorband blijft normaal werkzaam ook nadat deze nat is geworden, aangezien de actieve stof in de onderhuid zit. Regen en zwemmen beïnvloeden de werking van de band dus niet. Wel moet men voorkomen dat de hond gaat zwemmen gedurende de eerste 5 dagen na omdoen van de band.



Scalibor® Protectorband

- ***Werkt 5 tot 6 maanden***
 - ***Geurloos***
 - ***Waterproof***
- ***Veilig voor hond en mens***
- ***Comfortabele elastische band***

Scalibor® Protectorband

Scalibor® Protectorband

Diergeneesmiddel Vrij, REG NL 9979 (9980)



Werkzame stof:

Deltamethrin.

Diersoort:

Honden vanaf 7 weken leeftijd.

Mag ook gebruikt worden bij drachtige en zogende teven.

Indicaties:

Bestrijding van bloedzuigen door phlebotome zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*), bestrijding van de besmetting met teken (*Rhipicephalus sanguineus* en *Ixodes ricinus*) en anti-feeding effect op volwassen muggen (*Culex pipiens pipiens*).

De werkingsduur bedraagt 5 tot 6 maanden.



Dosering:

1 halsband per hond.



Gebruiksaanwijzing:

Haal de halsband zo kort mogelijk voor gebruik uit de verpakking. Ontrol en bevestig op bovenstaande manier 1 halsband per hond.

- Span de halsband aan rond de nek van het dier, zodat er nog maar net twee 'platte' vingers tussen kunnen (zie foto).
- Knip de resterende band af. Bij volgroeide honden op 5 cm van de gesp, bij jonge honden de band langer laten (uw hond groeit nog).
- Controleer met name de eerste dagen of de band goed zit.
- De band dient continu gedragen te worden.
- Was na het omdoen uw handen.

Voorzorgsmaatregelen bij gebruik:

- De optimale werking van de halsband wordt na 2 weken bereikt.
- De halsband bij voorkeur 2 weken voordat de dieren aan de besmetting blootstaan omdoen.



Extra informatie voor de gebruiker:

- Na het omdoen van de halsband de handen goed wassen met koud water en zeep.
- Dit product niet gebruiken in geval van allergie voor trifenyfosfaat.
- De actieve stof van de Scalibor Protectorband is schadelijk voor vissen en andere waterorganismen; daarom wordt aangeraden om de band af te doen als de hond gaat zwemmen.
- Voorkom dat kinderen, met name kinderen jonger dan 2 jaar, de band aanraken, ermee spelen of in hun mond stoppen. Men moet ervoor zorgen dat jonge kinderen geen intensief contact hebben, zoals slapen, met honden die een band dragen.
- Wassen van de hond beïnvloedt de werking nadelig.

Contra-indicaties:

Honden met huidletsels en puppies jonger dan 7 weken. Niet gebruiken bij katten.

Niet gebruiken bij honden met een bekende overgevoeligheid voor pyrethroiden.

Bijwerkingen:

Incidenteel kan huidirritatie, roodheid, haaruitval en/of jeuk voorkomen. Het wordt aangeraden de band dan af te doen en na 2 dagen opnieuw om te doen.

In zeer zeldzame gevallen zijn neurologische verschijnselen zoals trillen en sloomheid gemeld. Indien dit optreedt dient de band afgedaan te worden. De verschijnselen verdwijnen dan gewoonlijk binnen 48 uur.

Waarschuwingen:

- Niet te gebruiken samen met ectoparasitica die organofosfaten bevatten.
- Bij toevallige inname van de band door de hond kunnen de volgende symptomen worden waargenomen: ongecoördineerde bewegingen, beven, overvloedige speekselafscheiding, braken en stijfheid van de achterhand. Deze symptomen verdwijnen binnen 48 uur. De symptomen kunnen worden verminderd met diazepam.
- In zeldzame gevallen kan het voorkomen dat teken zich toch vasthechten ondanks het dragen van de band.
- Onder ongunstige omstandigheden kan de overbrenging van infectieuze ziekten door teken, zandvliegen of muggen niet volledig worden uitgesloten.

Registratiehouder Scalibor Protectorband:

Intervet Nederland B.V., Postbus 50, 5830 AB Boxmeer.



Scalibor® Protectorband

- *Waarom zijn teken gevaarlijk?*
- *Welke teken zijn gevaarlijk voor mijn hond?*
- *Hoe ontwikkelen teken zich?*
- *Waar en wanneer leven teken?*
- *Welke ziekten kunnen door teken worden overgebracht?*

Antwoord op al deze vragen (en nog veel meer) vindt u in deze brochure.