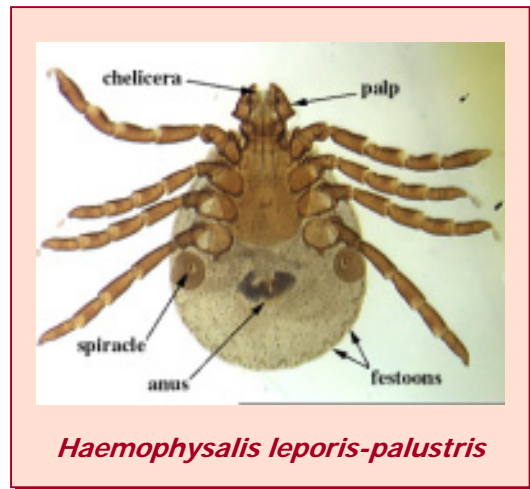


## ***Flått***

*Esther van Praag, Ph.D. - oversettelse av Camilla Bergstrøm*

Villkaniner blir regelmessig plaget av flått, både de med ryggskjold (Ixodidae), og de uten (argasidae). *Haemaphysalis leporis palustris* observeres jevnlig hos amerikansk villkanin (*Sylvilagus* spp.) og hare (*Lepus* spp.), men kan også forekomme hos den europeiske villkaninen (*Oryctolagus* spp.).

Når flått utvikler seg går den gjennom tre stadier (larve, nymfe og voksen flått). På slutten av hvert stadium faller flått til bakken for å utvikle seg til neste fase. Kun etter at denne forvandlingen har funnet sted kan den snylte på en ny vert. Selv om hvert av de tre stadiene krever en ny vert, kan alle finne sted på Lagomorfer.



Flåttens utviklingsmønster er grunnen til at huskaniner, som lever i rene og hygieniske omgivelser, sjeldent angripes. Allikevel hender det at en og annen flått setter seg på toppen av hodet, rundt eller på ørene, på øyelokk, bak i nakken, eller under haken.

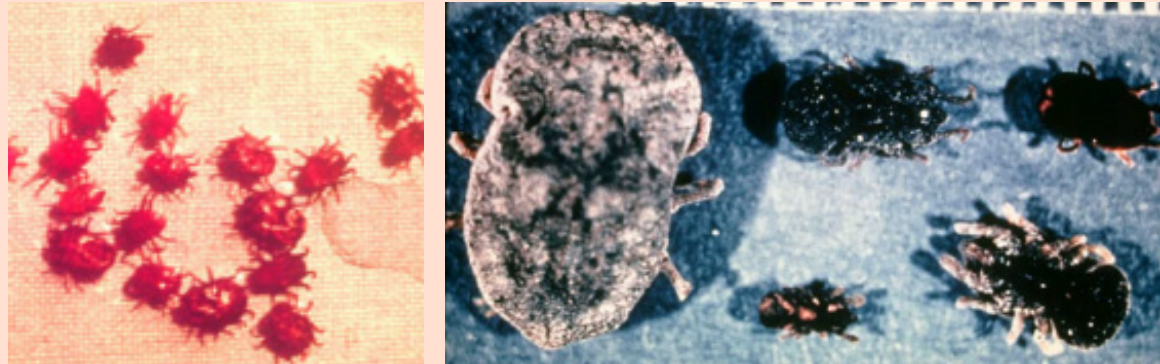
Andre typer flått som f.eks *Haemaphysalis* spp. er også observert hos kanin. Denne type flått suger blod fra verten, og kan derfor utgjøre en vesentlig helsefare:

- Flått suger til seg store mengder blod, og dette kan føre til anemi hos kaniner.
- Flått kan spre alvorlige sykdommer, blant annet *Borrelia burgdorferi* (Lyme sykdom), myxomatose, tularemi, VHD (Viral Haemorrhagic Disease).

Flått uten ryggskjold (argasidae) kan også angripe kaniner. Vanligst er den røde flått *Otobius lagophilus*. Alle utviklingsstadiene (larve, nymfe og voksen flått) er observert på kanin, særlig på kinnene og rundt værhårene. Disse flåttene lever av lymfevæske. I likhet med flått med ryggskjold kan



også denne spre sykdommer, enten fra kanin til kanin, eller til andre dyr og mennesker.



<http://www.parasitology.org/images/imgbank>

Venstre: *Otobius* spp.  
Høyre: *Ornithodoros* spp.

### Videre informasjon

1. McGowan MJ. Relationship between skin-sensitizing antibody production in the snowshoe hare, *Lepus americanus*, and infestations by the rabbit tick, *Haemaphysalis leporispalustris* (Acari: Ixodidae). J Parasitol. 1985 Aug;71(4):513-5.

---

*Innholdet på denne siden må ikke kopieres eller publiseres på nytt noe annet sted.*

SEPTEMBER 2004

