

Fauna & Flora elektronica

Jean Werts & Joke De Sutter



Joke De Sutter



Karl Hellemans

subklasse Mijten *Acari*

laatst bijgewerkt 07-04-2023

subklasse **Mijten - *Acari***

Mijten zijn kleine geleedpotigen met een lichaam dat niet duidelijk in twee (zoals bij spinnen) of drie (zoals bij insecten) geledingen is gedeeld. Samen met de teken vormen ze de orde Acarina (vroeger: Acari). Men onderscheidt 546 families met meer dan 45.000 soorten,^[1] waarvan er circa 2500 in het water leven en 10.000 parasitair zijn. Men schat dat het grootste deel van de mijtensorten nog niet wetenschappelijk beschreven is. Ze verschillen in lichaamsvormen en leefwijze soms sterk van elkaar.

De tak van de arachnologie, die zich bezighoudt met de studie van mijten en teken, heet *acarologie*.

Bron: wikipedia.

<u>superorde Acariformes</u>	
<u>superorde Parasitiformes</u>	

superorde *Acariformes*

orde <i>Sarcoptiformes</i>	
<u>orde <i>Trombidiformes</i></u>	

superorde *Parasitiformes*

<u>orde Ixodida</u>	Teken
orde <i>Mesostigmata</i>	Roofmijten