

DIE KONSEQUENZEN  
DER STEIGENDEN TEMPERATUREN

# Parasiten



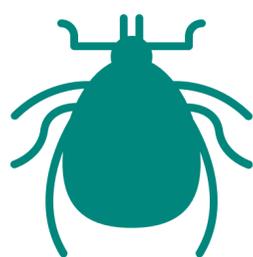
# PARASITEN

**Steigende Temperaturen sorgen für einen riesigen Anstieg der Parasitenpopulationen.** Einige Arten überleben inzwischen sogar in Skandinavien, andere sind in den höchsten Teilen der Alpen und anderen Gebirgszügen aktiv. (Garcia-Vozmediano et al., 2020 \*).

Dadurch wird in ganz Europa eine Bedrohung für unsere Katzen und Hunde geschaffen. **Viele verschiedene parasitäre Arten können Haustiere angreifen und gefährliche Krankheiten übertragen.**

## WELCHE PARASITEN KÖNNEN EINE GEFAHR FÜR UNSERE HAUSTIERE DARSTELLEN?

Hunderte verschiedener Arten können eine Bedrohung für unsere Haustiere darstellen. Einige der häufigsten und möglicherweise schwerwiegendsten sind:



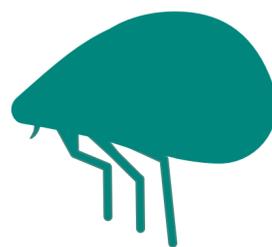
ZECKEN



MÜCKEN



SANDMÜCKEN



FLÖHE



## WARUM SIND DIESE PARASITEN EIN RISIKO FÜR UNSERE HAUSTIERE?

Parasiten können eine große Plage für unsere Haustiere sein. **Flohbiße können unangenehme Hautreaktionen hervorrufen und dazu führen, dass sich unsere geliebten Begleiter ständig kratzen.** Das führt unweigerlich zu Stress für unsere Familie und unsere Haustiere. Sie können nicht nur das Leben unserer Haustiere schädigen, sondern auch die Bindung zum Tierbesitzer untergraben, indem sie Katzen und Hunde zum Kratzen animieren, was sie möglicherweise weniger zugänglich macht.

Leider ist das noch nicht alles: **Parasiten können unsere Haustiere auch mit einigen Krankheiten infizieren.** Zecken können Bakterien, Viren und sogar andere Parasiten übertragen, während sie stechen. Das führt wiederum zu ernsthaften Problemen, sobald sie in unserem Haustier sind.

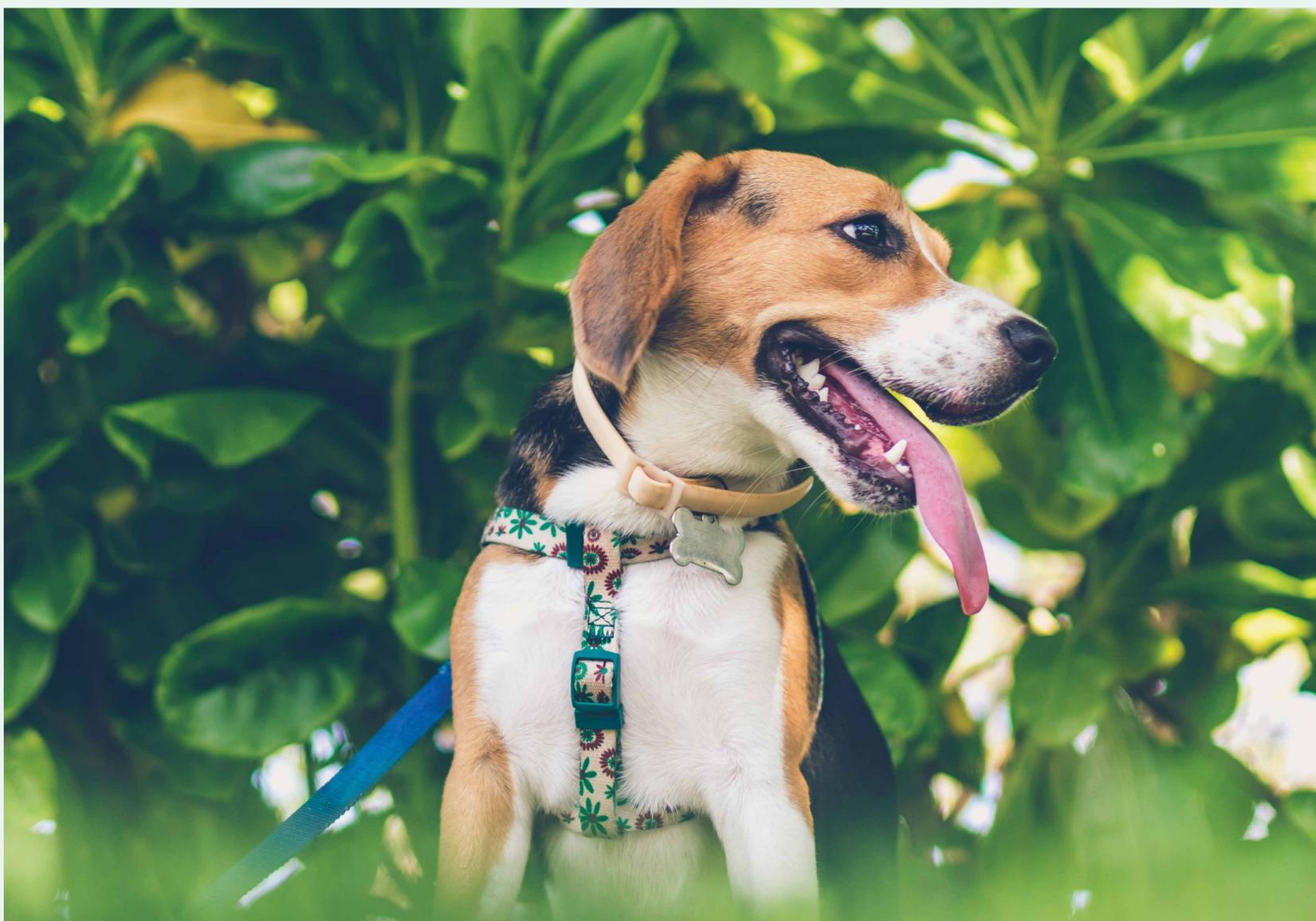
**Diese Krankheiten können von einem Tier zum anderen und sogar auf den Menschen übertragen werden.**

# FOLGENDE KRANKHEITEN KÖNNEN VON PARASITEN ÜBERTRAGEN WERDEN:

Name	Welcher Parasit überträgt es?	Was ist es?
Babesiose*	Zecke	Ein mikroskopisch kleiner Parasit, der Schwäche, Anämie und Anorexie verursachen kann.
Dirofilariose (Herzwurm)*	Stechmücken	Ein winziger Wurm, der, wenn er von Mücken übertragen wird, die Organe unserer Haustiere verstopfen und leider Herzversagen verursachen kann.
Leishmaniose*	Sandmücken	Ein Parasit, der Alopezie und Läsionen auf der Haut unserer Haustiere verursachen und sie sogar blind machen kann. Letztendlich können alle Organe betroffen sein und der Hund stirbt oft an Nierenversagen.
Bartonellenose	Flöhe	Ein Bakterium, das von Flöhen übertragen wird. Beim Menschen verursacht es Lethargie, Fieber, Muskelschmerzen, Schwellungen der Lymphknoten und kann in seltenen Fällen das Herz beeinträchtigen. Katzen sind meist ein symptomloser Träger des Erregers.
Borreliose	Zecke	Ein Bakterium, das durch Zeckenstiche übertragen wird. Symptome beim Haustier sind Muskelschmerzen, Fieber und Lethargie.

\*Ein Risiko für Haustiere, die durch / nach Kontinentaleuropa reisen





## WIE ÜBERTRAGEN PARASITEN KRANKHEITEN AUF UNSERE HAUSTIERE?

**Parasiten haben unterschiedliche Möglichkeiten, unsere Katzen und Hunde anzugreifen.**

Einige von ihnen, wie beispielsweise Stechmücken und Sandmücken, erreichen unsere Haustiere vom Himmel. Andere, wie Flöhe, **können bis zum 100-fachen ihrer eigenen Körpergröße springen, um sich an das Fell unser Tiere zu klammern. Innerhalb von Minuten fangen sie an, zu beißen.** Außerdem gibt es noch Zecken, die weder fliegen noch springen können. Stattdessen klettern sie auf Pflanzen und hohes Gras und **heften sich an unsere Haustiere, wenn sie vorbeistreichen.**

**Parasiten sind oft in Wäldern, Wiesen, Parks und sogar in unseren eigenen Häusern, Gärten und Hinterhöfen zu finden.** Sobald er sein Ziel erreicht hat, beginnt der Parasit mit der Nahrungsaufnahme – **und dann infiziert er den Wirt mit den Krankheiten, die er trägt.**

“

**NACH DEM,  
WAS WIR VOR  
ORT GESEHEN  
HABEN, SIND  
GÄRTEN DIE  
ZWEITHÄUFIGSTEN  
ORTE, AN DENEN  
SICH ZECKEN  
ANSAMMELN.**

”



**Dr. Paul Overgaauw**

Abteilung für Veterinärmedizin,  
Universität Utrecht

# WIE WIRKEN SICH STEIGENDE TEMPERATUREN AUF PARASITEN AUS?

Parasiten konnten schon immer große Entfernungen zurücklegen, indem sie auf Tieren oder in menschlicher Fracht mitfahren. **Früher konnten sie jedoch vielerorts nicht mehr überleben**, wenn sie “abgesetzt“ wurden, weil es ihnen zu kalt war. Aber wenn das Wetter wärmer wird, profitieren Parasiten auf zwei Arten.

Einerseits können sie sich **in Ländern ausbreiten, welche ihnen** früher zu kühl gewesen wären. Andererseits können sie auch nach den wärmeren Monaten überleben, sich vermehren und aktiv bleiben. **In ganz Europa beobachten wir das gesamte Jahr über einen Zunahme der Parasitenpopulationen.** Tatsächlich vermehren sich mittlerweile viele Arten von Parasiten und suchen das ganze Jahr über nach Blutmahlzeiten.

Das bedeutet, dass Besitzer sich von der Idee einer “Zecken- und Floh-Saison” verabschieden sollten und ihre **Tiere 365 Tage im Jahr schützen** müssen.



“

**DENKEN SIE  
NICHT AN DIE  
JAHRESZEITEN,  
WENN SIE IHR  
HAUSTIER VOR  
DURCH VEKTOREN  
ÜBERTRAGENEN  
KRANKHEITEN  
SCHÜTZEN,  
SONDERN AN DIE  
TEMPERATUR.** ”



**Prof. Laura Helen Kramer**

Außerordentliche Professorin für  
Veterinärparasitologie und parasitäre  
Krankheiten, Veterinärschule der Universität  
Parma, Italien

# SO SCHÜTZT DU DEIN HAUSTIER

**DU SOLLTEST UNBEDINGT EINIGE WICHTIGE SCHRITTE UNTERNEHMEN. DADURCH GIBST DU DEINEM HAUSTIER DIE BESTMÖGLICHE CHANCE, KRANKHEITEN ZU VERMEIDEN.**

## **1. STATTE DER TIERARZTPRAXIS DEINES VERTRAUENS REGELMÄßIG EINEN BESUCH AB UND BEUGE GANZJÄHRIG GEGEN PARASITEN VOR.**

Allgemeine Untersuchungen beim Tierarzt stellen sicher, dass dein Haustier das ganze Jahr über den besten Parasitenschutz erhält. Wichtig sind außerdem Zahnpflege, Impfungen, Ernährungsberatung und Vorsorguntersuchungen, **um deinen pelzigen Freund gesund und munter zu halten.**

## **2. VERSTEHE DIE PRIMÄREN RISIKOBEREICHE DER VERSCHIEDENEN PARASITEN, UM DIESE VERMEIDEN ZU KÖNNEN.**

**Um dein Haustier bestmöglichst zu schützen ist es wichtig zu wissen, wo es am ehesten auf Parasiten trifft.** Zecken lieben beispielsweise dichte Wälder, in denen sie auf der Lauer liegen und vorbeiziehende Ziele anzugreifen. **Suche dein Tier unbedingt nach jedem Spaziergang nach Zecken ab.**

## **3. REINIGUNG FUNKTIONIERT AM BESTEN ZUSAMMEN MIT PARASITENBEKÄMPFUNG.**

In Innenräumen können sich Flöhe das ganze Jahr über fortpflanzen. **Für jeden Floh, der auf deinem Haustier lebt, verstecken sich viel mehr Eier oder auch unreife Flöhe in deinem Zuhause.** Selbst wenn du dein Zuhause blitzsauber hältst, ist es schwierig, Flöhe ohne Parasitenbekämpfung loszuwerden. Wusstest du, dass "ruhende Flöhe" beim Staubsaugen "aktiviert" werden? **Schütze dein Haustier jederzeit!**

## **4. BIETE PARASITEN NICHT DIE MÖGLICHKEIT, SICH ZU VERSTECKEN**

**Manchmal schaffen wir versehentlich Verstecke für Parasiten.** Sandmücken lieben es, organisches Material zu zersetzen, Stechmücken brauchen stehendes Wasser, um sich zu vermehren und Zecken verstecken sich in hohem Gras. Halte deshalb deinen Rasen kurz getrimmt, Sorge dafür, dass dein Kompost eine hohe Kerntemperatur hat, und stelle sicher, dass sich auf deinem Grundstück keine Pfützen bilden.

# WICHTIGSTE ERKENNTNISSE AUS DIESEM GUIDE

Parasiten sind inzwischen eine **ganzjährige Bedrohung für unsere Haustiere**. Sie breiten sich in ganz Europa aus und dringen häufiger als zuvor in unsere Häuser ein. **Wir müssen das ganze Jahr über sinnvolle Maßnahmen ergreifen, um unsere Haustiere zu schützen.**

## MACHE DEN NÄCHSTEN SCHRITT

### BESUCHE DIE TIERARZTPRAXIS DEINES VERTRAUENS

Dort erhältst du das passende Rezept, um dein Haustier **das ganze Jahr über zu schützen**. Dein Tierarzt\*in kann dir Ratschläge geben, die auf die Rasse, den Lebensstil und den Standort deines Haustieres zugeschnitten sind.