

# Übertragen Tauben Krankheiten und Parasiten?

Immer wieder wird vor Tauben als Krankheitsüberträger gewarnt. Aber stellen Krankheiten von Tauben wirklich eine Gefahr für die Gesundheit von Menschen dar?

Eine Studie kommt zu gegenteiligen Ergebnissen!

Über eine Reihe von Krankheitserregern und Parasiten bei Tauben heißt es, sie würden eine Gefahr für Menschen darstellen, da sie von Tauben auf den Menschen übertragen werden könnten.

So wird es zum Beispiel auf den Internetseiten von Firmen behauptet, die ihre Dienste in der Taubenabwehr-entsorgung und professionellen Taubenkotreinigung anbieten. Eine Studie hat nun Krankheiten und Parasiten hinsichtlich der tatsächlichen Gefahr einer Übertragung von Tauben auf den Menschen hinterfragt. Das Ergebnis der Studie kommt nicht so überraschend für alle, die sich mit klarem Kopf mit ihren Mitgeschöpfen beschäftigen:

***Wir müssen keine Angst vor Tauben haben! Sie tun uns nichts!***

Der Tierarzt Jens Hübel aus Leipzig zieht aus dem Ergebnis der Untersuchung das Fazit: „Die Darstellung auf der Homepage von Schädlingsbekämpfern und Vergrämungsfirmen sind als völlig überzogen zu betrachten. Hier wird Panik geschürt und den Leserinnen und Lesern durch Fehlinformationen suggeriert, dass Tauben eine Vielzahl an lebensbedrohlichen Erkrankungen übertragen würden.“



*Wenn sie Glück haben, dürfen sie ungestört essen.*

## ***Tauben und Krankheiten***

Aspergillose (Pilz), Encephalitis (Virus), Histoplasmose (Pilz), Kokzidose (Pilz), Listeriose (Bakterium), Myxovirose (Virus), Ornithose / Psittakose (Bakterium), Salmonellose (Bakterium), Toxoplasmose (Einzeller), Typhus (Bakterium), Trichomonas (Einzeller), H5N1 – Vogelgrippe.

## ***Tauben und Parasiten***

Taubenzecke, Taubenfloh, Große Taubenlaus und Vogelmilbe

Wie schätzen die Behörden das Risiko einer Infektion durch Tauben ein?

Warum werden Stadtauben noch immer als Gesundheitsgefahr angesehen?

Vorsicht ist gut, Panik ist unnötig.

Tierschutz im Stadtaubenmanagement.

# Tauben und Krankheiten

Wie sieht es nun aus mit den auf Websites von Schädlingsbekämpfern und Vergrämungsfirmen aufgeführten Krankheitserregern aus?

Besteht bei Kontakt mit Tauben eine Gefahr für unsere Gesundheit?

Für jede einzelne der Behauptungen wurden in einer Studie zur

Gefährdungseinstufung von Stadtauben neue Erkenntnisse

ausgewertet und der Wahrheitsgehalt aller dieser Behauptung

überprüft. („*Gefährdungseinstufung der Stadtauben? Überprüfung aktueller Aussagen aus dem Internet auf ihren Wahrheitsgehalt*“.

*Mirja Kneidl-Fenske, Tierärztin und Michaela Dämmrich,*

*Landesbeauftragte für den Tierschutz in Niedersachsen).*

**Alle Behauptungen konnten als schlichtweg falsch oder übertrieben entlarvt werden.**

## Aspergillose (Pilz)

**Behauptung:** Aspergillose (Pilz) – Zerstörung der Lunge

**Richtigstellung:** Kein Tier ist Überträger einer Aspergillose!

Schimmelherde können sich auf Erde und auch auf altem Taubenkot bilden. Bei hoher Exposition in mit Schimmelpilzsporen gesättigter Luft kann eine Infektion erfolgen.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## Encephalitis (Virus)

**Behauptung:** Encephalitis (Virus) – Nervenentzündung

**Richtigstellung:** Eine Enzephalitis ist eine Gehirnentzündung. Weder

das Robert-Koch-Institut (Berlin) noch das Bernhard-Nocht-Institut

für Tropenmedizin (Hamburg) haben Informationen darüber, dass

Tauben Enzephalitis übertragen. Falls damit PMV gemeint ist, haben

Tauben auch da eine Sonderform cPMV, die keine nennenswerte

Rolle als Zoonose spielt.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## Histoplasmose (Pilz)

**Behauptung:** Histoplasmose (Pilz) – Zerstörung der Lunge

**Richtigstellung:** Tauben sind als Haus- und Nutztier potentielle Überträger. Allerdings sieht das Robert-Koch-Institut die Verbreitung der Histoplasmose in den USA, Zentral- und Südamerika, Karibik, Afrika, Indonesien, Australien und vereinzelt in Europa (hier nur in Fledermaushöhlen).

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## Kokzidose (Pilz)

**Behauptung:** Kokzidose (Pilz) – Zerstörung der Lunge

**Richtigstellung:** Kokzidien sind keine Pilze, sondern Einzeller. Typische Taubenkokzidien, die mit dem Kot ausgeschieden werden, sind harmlos für den Menschen und andere Säugetiere.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## Listeriose (Bakterium)

**Behauptung:** Listeriose (Bakterium) – Hirnhautentzündung

**Richtigstellung:** Tauben können diesen Erreger zwar ausscheiden, aber die größte Bedeutung als Infektionsquelle haben kontaminierte Lebensmittel. Ein Infektionszusammenhang mit Tauben wird im Robert-Koch-Jahrbuch 2015 nicht genannt.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## Myxovirose (Virus)

**Behauptung:** Myxovirose (Virus) – Augenentzündung

**Richtigstellung:** Myxoviren ist eine veraltete Bezeichnung für Orthomyxo- und Paramyxoviren. Beide haben für den Menschen keine Bedeutung.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## **Ornithose** (Psittakose (Bakterium))

**Behauptung:** Ornithose / Psittakose (Bakterium) – Tödliche Lungenentzündung

**Richtigstellung:** Ornithose sind für Vögel und Menschen nur noch meldepflichtig, weil die Krankheit mit Antibiotika gut zu behandeln ist. Die Symptomatik dieser Krankheit ähnelt einer Grippe.

Das Robert-Koch-Institut in Berlin bestätigt 2016, dass es in den letzten 10 Jahren nur zwei nachgewiesene Fälle von Ornithosen durch Tauben gab. Bei einer Bevölkerung in Deutschland von 82.176.000 (Stand 2015) und einem Zeitraum von 10 Jahren, entsprechen 2 Erkrankungen einer Wahrscheinlichkeit von 1: 420 Millionen (also der Wahrscheinlichkeit, 5 x hintereinander den Eurojackpot zu knacken). Insgesamt erkrankten in der BRD von 2007 bis 2016 153 Menschen an Ornithose (d.h. 15 pro Jahr, Wahrscheinlichkeit 1 ...: 5,5 Millionen), die Kontakt zu Gänsen, Enten, Wellensittichen, Papageien, Hühner und eben auch Tauben hatten.

**Fazit: Die Behauptung ist maßlos übertrieben.**

## **Salmonellose** (Bakterium)

**Behauptung:** Salmonellose (Bakterium) – Lebensmittelvergiftung

**Richtigstellung:** Die Salmonellen, die Tauben befallen, sind taubenspezifisch (*Salmonella typhimurium* var. copenhagen). Sie sind keine Zoonose und daher für Menschen harmlos.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## **Toxoplasmose** (Einzeller)

**Behauptung:** Toxoplasmose (Einzeller) – Entzündung der Leber und Lunge

**Richtigstellung:** Tauben sind potentielle Überträger, wie alle Warmblüter. Nach dem Robert-Koch-Institut sind allerdings hauptsächlich zwei Infektionswege für die Infektion des Menschen verantwortlich: orale Aufnahme umweltresistenter Oozysten über

Ausscheidungen der Katze (z. B. ungewaschenes Gemüse), sowie die Aufnahme von sogenannten Gewebszysten, durch Fleisch infizierter Tiere (z. B. Rohwurst, Hackepeter).

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

### **Typhus** (Bakterium)

**Behauptung:** Typhus (Bakterium) – Tödliche Durchfallerkrankung

**Richtigstellung:** Typhus ist eine Erkrankung, die durch spezielle Salmonellenstämme (*Salmonella typhi*) verursacht wird. Diese spielen bei Tauben keine Rolle.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

### **Trichomonas** (Einzeller)

**Behauptung:** Trichomonas (Einzeller) – Schwellungen

**Richtigstellung:** Eine Trichomoniasis ist eine Geschlechtserkrankung, die beim Geschlechtsakt von Mensch zu Mensch übertragen wird (*Trichomonas vaginalis*). Bei Tauben kommen *Trichomonas gallinae* vor. Diese haben für den Menschen keine Bedeutung und werden zudem nicht über Kot, sondern von erwachsenen Tauben auf die jungen Tauben beim Füttern übertragen, bzw. auf andere Vogelarten durch Aufnahme kontaminierten Wassers.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

### **H5N1** – Vogelgrippe

**Behauptung:** “Da selbst alter, vertrockneter Taubenkot noch lebende Erreger der Vogelgrippe beherbergen kann, ergibt sich die unbedingte Notwendigkeit einer professionellen Taubenkotbeseitigung.”

**Richtigstellung:** Das Friedrich-Loeffler-Institut, Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit, wies 2015 nach, dass Tauben eine hohe Resistenz gegen Vogelgrippe und eine sehr geringe Virusausscheidung ...haben. In Niedersachsen durften während der Vogelgrippe 2017 Tauben transportiert und ausgestellt werden, weil sie bei der Übertragung der Geflügelpest keine Rolle spielen.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

Das Infektionsschutzgesetz von 2000 formuliert in § 2, Absatz 12, dass ein Tier, durch das Krankheitserreger auf Menschen übertragen werden können, ein Gesundheitsschädling ist.

Da Stadtauben auf Menschen keine nennenswerten Krankheiten übertragen, dürfen sie nicht als Schädlinge bezeichnet werden.

## Tauben und Parasiten

Neben Krankheiten werden Tauben häufig für die Übertragung von Parasiten verantwortlich gemacht. Richtig ist: Tauben können, besonders wenn sie geschwächt sind, zahlreiche Parasiten und Krankheitserreger aufweisen. Diese sind aber zum größten Teil taubenspezifisch und für den Menschen völlig harmlos.

### Taubenzecke

Menschen sind vor Taubenzecken geschützt, solange Tauben als Wirt vorhanden sind. Sie können den Menschen als Fehlwirt befallen, sterben aber nach wenigen Tagen ab. Die mögliche Schadwirkung geht von Hautinfektionen an der Bisswunde aus. Eine Übertragung von Krankheitserregern wie Borreliose oder FSME durch Taubenzecken konnte bislang in keinem einzigen Fall nachgewiesen werden.

**Fazit: Die Behauptung stimmt nur bedingt.**

### Taubenfloh

Er kann durchaus auch für den Menschen als Lästling auftreten.

**Fazit: Die Behauptung stimmt.**

### Große Taubenlaus

**Richtigstellung:** Dieses Tier gibt es nicht. Es gibt Federlinge, die hochartspezifisch sind und bei Tauben ausschließlich Federsubstanz bzw. Hautschuppen fressen. Sie sind am Menschen nicht interessiert.

**Fazit: Die Behauptung ist falsch.**

## Vogelmilbe

Tauben können von dem Parasiten betroffen sein. Seine Hauptschadwirkung wird durch Blutsaugen verursacht. Für den Menschen ist der Erreger ein Lästling und könnte theoretisch, ebenso wie die Zecke, Krankheiten übertragen, was aber bisher nicht vorkam. Vogelmilben gibt es bei vielen Vogelarten.

**Fazit: Die Behauptung stimmt nur bedingt und trifft nicht nur auf Tauben zu.**

## Wie schätzen die Behörden das Risiko einer Infektion durch Tauben ein?

Den Ekel und die Angst vor Tauben sollte es nicht geben müssen. Denn seit über zwanzig Jahren ist amtlich nachgewiesen und im Merkblatt des Bundesgesundheitsamtes vom April 1994 nachzulesen: „Das Risiko einer menschlichen Infektion durch Kontakt mit freilebenden Tauben ist im Allgemeinen nicht höher einzustufen als das Risiko einer Infektion durch den Kontakt mit Zuchttauben, Heim- oder Ziervögeln“. Vier Jahre später kommt das Bundesinstitut für gesundheitlichen Verbraucherschutz und Veterinärmedizin in seiner Stellungnahme zur Schädlingseigenschaft von verwilderten Haustauben zu dem Ergebnis: „Zusammenfassend lässt sich festhalten, dass die 1966 erfolgte Einschätzung der verwilderten Haustaube als obligatorischer Gesundheitsschädling seitens des Bundesgesundheitsrates aus unserer Sicht **heute nicht mehr stichhaltig ist** (und in dieser verallgemeinerten Form in späteren Voten auch nicht mehr aufrechterhalten wurde)“ (Stellungnahme des BgVV vom 26.02.1998).

Warum aber reicht die Entwarnung der Behörde nicht aus, um den Städtern den Abscheu vor den Stadttauben zu nehmen? Abscheu, Ekel und sogar Hass auf Tauben sind der Boden dafür, dass tierschutzwidrige Maßnahmen zur Populationskontrolle wie das

Taubenfütterverbot und grausame Vergrämungsmittel gebilligt und sogar gefordert werden.

## Warum werden Stadtauben noch immer als Gesundheitsgefahr angesehen?

Leider sind die Stimmen derer, die eine Gefahr in den Stadtauben sehen wollen, greller und viel präsenter, als die Mitteilungen der Behörden. Sätze wie: „Stadtauben stellen ein beträchtliches Gesundheitsrisiko für den Menschen dar und können über 100 Infektionskrankheiten übertragen“ finden wir so oder ähnlich formuliert in der Presse und im Internet. Die angebliche Basis für diese furchterregenden Statements liefern Artikel, die eine hohe Zahl verschiedener Erkrankungen inklusive Parasiten nennen, mit denen uns Stadtauben anstecken könnten. So warnt 2012 Daniel Haag-Wackernagel, Professor an der Universität Basel: „Bis heute wurden in Straßentaubenpopulationen 111 Krankheitserreger gefunden, die auch beim Menschen eine Erkrankung auslösen können“ (in: Unerwünschte Gäste. Die Straßentaube – ein Blick hinter die Kulissen. Anatomisches Museum Basel. S.18).

Es sind diese Aussagen, die weiterverbreitet werden – und dann wohl auch wider besseren Wissens, denn der Autor selbst relativiert seine Warnung vor den 111 Krankheitserregern bereits im nächsten Satz: „Davon wurden aber nur **acht** tatsächlich übertragen“. Derselbe Autor kommt zu dem Schluss: „In der Bevölkerung herrscht eine oft irrealer Angst vor Krankheitsübertragungen durch Tauben, die von gewissen Interessensgruppen zusätzlich geschürt wird“ (Haag-Wackernagel 2006: Gesundheitsgefährdung durch die Straßentaube *Columbia livia*. Amtstierärztlicher Dienst und Lebensmittelkontrolle. 13 Jhrg.-4. S. 262).

## Vorsicht ist gut, Panik ist unnötig

Selbstverständlich ist jeder Krankheitsfall ernst zu nehmen und jeder mögliche Verbreitungsweg einer Zoonose (von Tier zu Mensch und von Mensch zu Tier übertragbare Infektionskrankheiten) muss überprüft werden. Die Wahrscheinlichkeit, dass wir uns bei den Stadtauben mit einer Krankheit anstecken, ist aber äußerst gering.

**Also: Bitte keine Panik, wenn der Weg das nächste Mal durch den hungrigen Taubenschwarm führt!**

Alle Tiere brauchen unsere Rücksichtnahme und Fürsorge. Das bedeutet auch ihre Duldung in unserer Nähe und da kann der physische Kontakt mit ihnen oft nicht ausbleiben. Für den nahen Umgang mit Tieren und ihren Hinterlassenschaften – Niststätten und Kot – ist selbstverständlich immer das richtige Maß an Vorsicht und Hygiene geboten. Das gilt für den Umgang mit den auf der Straße lebenden Haustieren wie Stadtauben und Katzen genauso wie für den Umgang mit unseren Heimtieren und natürlich auch mit Wildtieren.