

## **Rundbrief 25**

### **Sommerspuk: Woher kam plötzlich die Vogelgrippe?**

Pünktlich zum Sommeranfang tauchte, wie Phönix aus der Asche, in einem Nürnberger Stadtteich bei einigen toten Schwänen und zwei Gänsen das Geflügelpest-Virus Typ H5N1asia wieder auf, kurz darauf in Sachsen und dem Vogelschutzgebiet der Talsperre Kelbra (im Grenzgebiet zwischen Thüringen und Sachsen-Anhalt), wo etwa 200 mit dem Virus infizierte Tiere unter toten Wasservögeln entdeckt wurden. Es betraf hauptsächlich Hauben- und Schwarzhalstaucher, geschützte Arten, die von kleinen Fischen leben.

#### **Brutales Vorgehen der Behörde**

Als am 6. Juli das Friedrich-Löffler-Institut (FLI) in der zahmen Gans eines Behindertenheims das Virus vom Typ H5N1 fand, wurden sofort in einer brutalen Nachtaktion im 3-km-Bereich rund um die Hausgans alle 1200 Geflügeltiere, die in kleinen Freilandbeständen von Privatleuten oder Nebenerwerbsbauern gehalten wurden, mit dem Tötungsgift T61 umgebracht, was für viele Tiere langsames und qualvolles Sterben bedeutete. Bei keinem dieser Tiere konnte das Geflügelpestvirus nachgewiesen werden – sie waren umsonst gestorben, hatten sinnlos gelitten. Es wäre auch anders gegangen: Vorübergehende Stallpflicht wäre rechtlich möglich gewesen. Doch die verantwortlichen Behörden wählten den totalitären, gewalttätigen Weg. Sie traumatisierten die Bevölkerung auf das Ärgste und nahmen vielen das Vertrauen in unsere demokratische Ordnung.

#### **Wo ist der Ursprung der Infektionen?**

Völlig ungeklärt ist noch, woher kam das Virus kam.

Alle diesen Sommer nachgewiesenen H5N1-Viren entsprachen dem H5N1-Subtyp, der im Juni in Geflügel-Massentierhaltungen im Osten Tschechiens gewütet hatte, einer Region mit hoher Dichte abgeschotteter Intensivtierhaltungen – in einem Umkreis von 10 km leben insgesamt mehr als eine halbe Million Tiere in nur 13 Betrieben!

Zunächst war ein Putenbestand von 6000 Tieren betroffen, 1800 starben in kurzer Zeit, die übrigen wurden „gekeult“. Dann fand man in einer Hühnermastanlage bei 60 Stichproben von 27.000 gesund erscheinenden Tieren vor der Schlachtung 9 x das Virus. Auch in zwei weiteren Beständen mit insgesamt 71.000 Tieren trat das Virus auf. Unbekannt ist, ob vorher schon das Virus unbemerkt in Beständen anwesend war. Übrigens war dieser H5N1-Typ sehr eng verwandt mit dem in Kuwait im Mai, das dort zur Tötung von 80% des (intensiv gehaltenen!) Legehennenbestandes geführt hatte, aber auch mit dem des Moskauer Geflügelmarktes im Frühling!

#### **Sündenbock Wildvogel**

Das FLI, das neben der Untersuchung auf Seuchenerreger auch als Bundesbehörde mit der Aufgabe der Bewertung von Seuchengefahren beauftragt ist, geht zwar von einer frischen („rezenten“) Infektion aus, beharrt aber auf dem Eintrag über Wildvögel, wie Stockenten, die Träger sein sollen.

Für diese These gibt es weder Belege, noch ist sie logisch: Weil Brut- und Mauserzeit ist, verhalten sich die Vögel standorttreu. Daher ist es höchst unwahrscheinlich, dass im Juni und Juli Wildvögel von Tschechien nach Deutschland fliegen, wie Ornithologen versichern. Auch die These, dass z.B. Enten als Träger mit dem H5N1-Virus lange Zeit unauffällig in der Natur leben, sehen wir als hinfällig an, denn dann gäbe es mittlerweile überall in Deutschland zu jeder Zeit Krankheitsausbrüche, und das ist eben nicht der Fall. Bei mehr als 10 000 untersuchten Wildvögeln in Deutschland wurde niemals der hoch ansteckende Virustyp H5N1 gefunden. Vereinzelt entdeckte man harmlose entfernte Verwandte („Low-Pathogen“= LP)

aus der Gruppe der Influenzaviren, die natürlich nicht zu den gesuchten H5N1-Subtypen mutieren können.

Die Erfahrung mit dem H5N1-Verlauf bei Wildvögeln zeigt, dass Tiere sich frisch infizieren, sterben oder immun werden, und dass dann das Virus schnell wieder aus der Region verschwindet, ohne sich weiter ausbreiten zu können. Das Virus muss also offenbar immer wieder aus Geflügelbeständen in die Natur ausgetragen werden, um Wildvögel anstecken zu können.

### **Wird etwas verschleiert?**

Alles deutet also darauf hin, dass über infizierte Transporte aus den in Tschechien, Kuwait oder Moskau betroffenen Geflügelbeständen das Virus in die deutsche Natur gelangt sein muss. Es ist ja auch den Behörden bekannt, dass während der Wochen der Infektion zweimal lebende Hühner aus der von H5N1-betroffenen tschechischen Region in einen Schlachthof nicht weit von Nürnberg importiert worden waren. Doch sehr schnell meldeten die Behörden, Untersuchungen im Institut in Erlangen hätten ergeben, dass die Proben frei vom Erreger waren. Über Importe von Geflügelprodukten aus der tschechischen H5N1-Zone nach Deutschland ist offenbar nichts bekannt, es gibt ja auch keine Grenzkontrollen mehr. Kann man eine so wichtige Spur derart abtun? Die verantwortlichen Virologen und Politiker warnen regelmäßig, wie gefährlich das H5N1-Virus für Menschen sein kann, da müssten sie doch akribisch genau nach einer möglichen Infektionsquelle im Handelsbereich suchen, seien es nun gefrorene Geflügelteile (gerade in gekühlten Produkten hält es sich ja besonders gut!), Wurst, Tiernahrung oder gar Kot, der als Dünger oder auch als Tierfutter (z.B. für Fische) verwendet wird!

Ich vermute, dass dieses Virus bereits in unserer Nahrungskette kursiert und über Abfälle immer mal wieder in Gewässer gelangt ist. Immerhin gelten sowohl der Nürnberger Wöhrder See als auch die Talsperre Kelbra als stark mit Fäkalkeimen verschmutzt, in der Talsperre galt daher bereits vor dem Auftreten der toten Vögel ein Badeverbot. Aber wo kommen die organischen Einträge her, die diese Seen eutrophieren?

Viele Wissenschaftler finden es äußerst bedenklich, dass vom FLI das Risiko als „vernachlässigbar“ eingestuft wird, das Virus über den legalen Handel einzuschleppen. Obwohl ja die Kontrollen in diesem Bereich mehr als spärlich sind. Hat etwa jemand Angst, dass bei genaueren Untersuchungen peinliche Ergebnisse zu Tage treten könnten? Was würde wohl passieren, wenn die Öffentlichkeit erführe, dass es völlig unmöglich ist, die Geflügelprodukte im Supermarkt frei vom gefährlichen Vogelgrippe-Typ H5N1asia zu halten?

Würde dann der globale Handel und das Geschäft mit Putenbrust, Brathähnchen und Eiern aus Massentierhaltung weiter so boomen wie bisher?

Der Geflügelmarkt liegt fest in den Händen weniger Konzerne. Wir wissen, wie erfolgreich es bisher gelungen ist, die gefährlichen Salmonellen und Campylobakter, mit denen ein großer Teil der Geflügelprodukte verseucht ist, herunter zu spielen, obwohl beide als Lebensmittelvergifter tausende Menschen in Deutschland jährlich gefährlich krank machen, hunderte sterben auch. Die Geschäftsinteressen der Geflügelbarone, die nichts so sehr fürchten wie ein schlechtes Image und Handelsbeschränkungen an den Landesgrenzen, scheinen sich also durchzusetzen. Eine Strategie, die nebenbei elegant die Freilandhaltung als wachsende Konkurrenz ausschaltet, ist dabei hoch willkommen, auch wenn sie nicht plausibel ist.

Es irritiert, dass ausgerechnet das FLI als Bundesbehörde dabei hilft, das Märchen der Wildvögel als Infektionsquelle aufrecht zu erhalten, obwohl sich ein Jahr lang „leider“ (Zitat einer FLI-Mitarbeiterin) keine Spur des H5N1-Virus finden ließ. Trotzdem wird das Risiko einer Übertragung durch Wildvögel auf Hausgeflügel vom FLI als „hoch“ bewertet und zur

Rechtfertigung der Stallpflicht verwendet. Wir würden doch wirklich mehr Unabhängigkeit erwarten, auch vom verantwortlichen Ministerium!

Wir versprechen, dass wir nicht nachlassen werden, Widersprüche aufzudecken und ein Ende der sinnlosen Stallpflicht und der „Keulung“ gesunder Tiere zu fordern!

Denn Seuchengefahr geht immer von den ungesunden Massentierhaltungen aus, in denen die Tiere durch Enge, mangelndes Tageslicht, schlechte Luft und Dauerstress immunschwach und anfällig sind. Die Lösung der Probleme wären Freilandhaltungen und ein Ende der unverantwortlichen Transporte von Tieren und ihren Produkten kreuz und quer von einem Land ins andere!

Anm.: Der Text entstammt dem Mitteilungsheft "Tierschutz - Testfall unserer Menschlichkeit" Nr. 25 vom September 2007

Karin Ulich  
Tierärztin  
Sprecherin der Arbeitsgemeinschaft Tier und Mensch  
Sigmarszell