

21. Tollwut - Rabies

Müller, T., Freuling, C.

Summary

Since eight years (2008) Germany has been officially recognized as being free from terrestrial rabies. Following the international requirements of the World Organization of Animal Health (OIE) for the maintenance of a rabies free status, Germany has established targeted surveillance. Based on available data in 2015, a total of 4 887 animals (thereof 3 206 foxes) were submitted nationwide for rabies routine diagnosis. Rabies surveillance and diagnosis follows international recommendations as laid down in the Manual of Diagnostic Test and Vaccines for Terrestrial Animals (*Terrestrial Manual*) of the OIE and the national legislation on rabies control as amended and promulgated on 4 October 2010 (BGBl. I S. 1313).

In 2015, a total of 13 rabies cases in bats were reported originating from the federal states of Berlin, Bavaria, Lower Saxony, Brandenburg, and North Rhine-Westphalia.

Zusammenfassung

Seit 9 Jahren (2008) ist Deutschland offiziell anerkannt frei von terrestrischer Tollwut. Gemäß internationaler Anforderungen der OIE zur Aufrechterhaltung des freien Status wird in Deutschland eine gezielte Tollwutsurveillance durchgeführt. Im Jahr 2015 wurden nach den dem FLI vorliegenden Daten bundesweit insgesamt 6 148 Tiere (davon 4 022 Füchse) auf Tollwut getestet. Die Tollwutsurveillance und -routinediagnostik basiert auf Empfehlungen des Manual of Diagnostic Test and Vaccines for Terrestrial Animals (*Terrestrial Manual*) der OIE sowie der Tollwut-Schutzverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 4. Oktober 2010 (BGBl. I S. 1313).

Im Jahr 2015 wurden insgesamt 13 Fledermaus-tollwutfälle aus den Bundesländern Berlin, Bayern, Niedersachsen, Brandenburg und Nordrhein-Westfalen gemeldet. Während bei allen anderen Fällen European Bat Lyssavirus (EBLV)-1 isoliert wurde, wurde in Bayern neben EBLV-1 auch EBLV-2 und Bokeloh Bat Lyssavirus (BBLV) nachgewiesen.

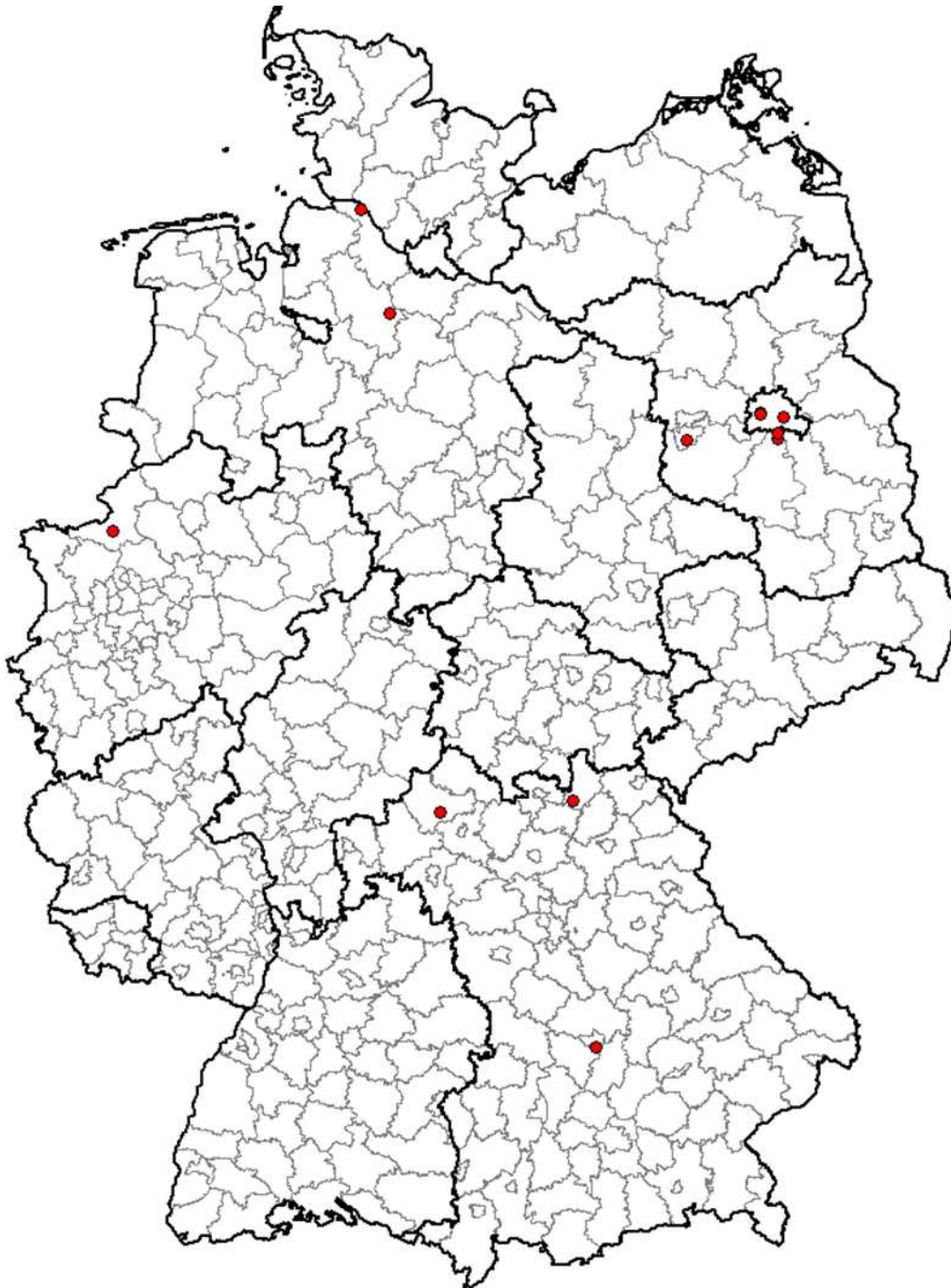


Abb. 1: Nachweise von Fledermaustollwut in Deutschland 01.01.2015 - 31.12.2015