

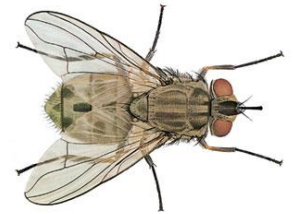
Schmallenberg virus

- uusi virus
- lampaille, vuohille ja naudoille sikiöepämuodostumia
- 2011 - 2012
- vektorilevitteinen: **polttiaiset (Culicoides)**, hyttyset
- Levisi myös Suomeen
- **ei täytä OIE listauskriteereitä, ei vastustettava**
- kaupp rajoituksia silti



EIA, Equine infectious anemia

- hevosen näivetystauti; retrovirus, lentivirus
- *Stomoxys calcitrans*, pistokärpänen siirtää mekaanisesti, myös neulat yms.
- emästä varsaan
- elinikäinen kantajuus
- inkubaatioaika 1-3 viikkoa tai kuukausia
- yleiset oireet, kuumejaksot, anemia, laihtuminen, kuolema
- edelleen paljon tapauksia Romaniassa



WNF, West Nile Fever

- hyttyset levittää
- linnut kuljettavat
- ihmiset, hevoset pääteisäntiä
- 2000 luvun alussa USA

ihmisten
verenluovutuskielto
2010



WNF

- 2015 : Portugali 5, Italia 30, Ranska 32, Espanja 4, Unkari 7, Tunisia, Bulgaria
- USA: 1999-2014 ihmisillä 41762 ihmistapausta, joista 1765 kuolemaan johtavaa, n. puolet tapauksista ja suurin osa kuolemista neuroinvasiivisesta muodosta



Lumpy skin disease

- EU alueelle 2014, Kypros
- poxvirus
- Helposti leviävä eläintauti
- vektorilevitteinen





Rhipicephalus appendiculatus



Aedes aegypti



polttiainen, Culicoides



Aec

pistokärpänen Stomoxys calcitrans



Bulgaria 9.5.2016: 57 taudinpurkausta

