

Virus följer parasit

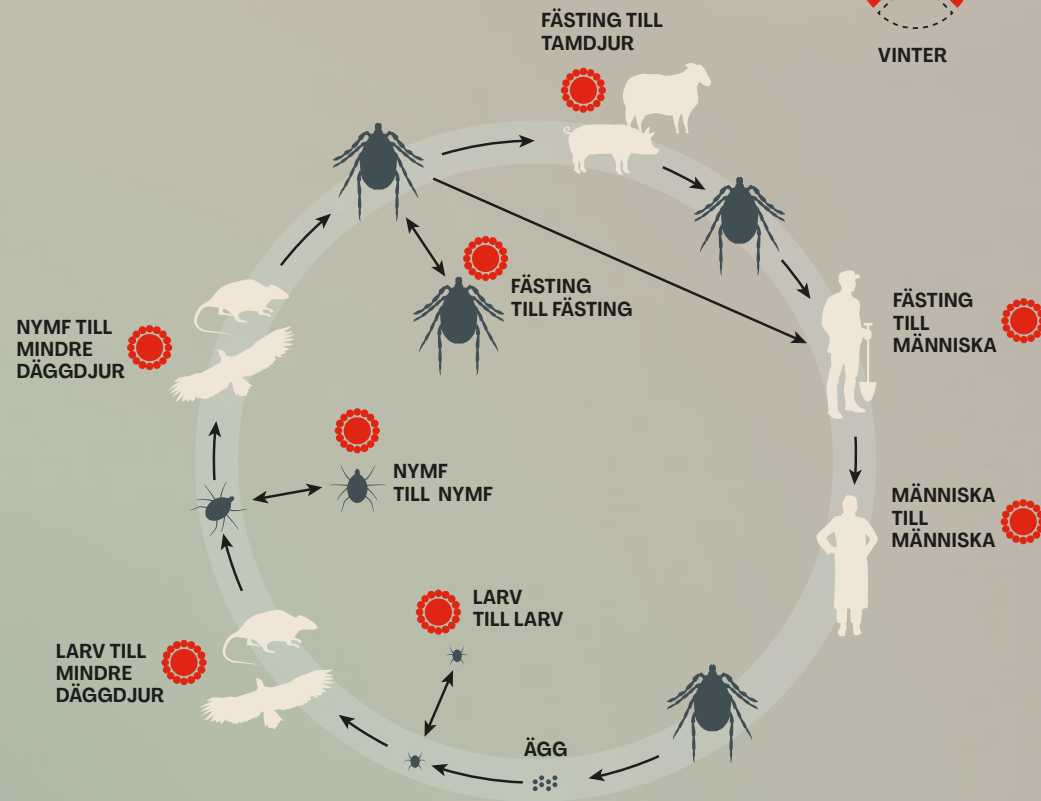
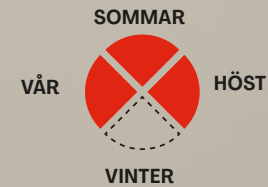
Krim-Kongo-viruset orsakar blödarfeber och sprids med fästingen *Hyalomma marginatum*, mer känd som flyttfågelfästing. Den lever i ett invecklat samspel med andra djur. Det är främst i ett tidigt utvecklingsstadium – så kallade nymfer – som den färdas långa sträckor med flyttfåglar.

AV JOHAN JARNESTAD, PER SNAPRUD OCH ALI MIRAZIMI

Blödarfebvirusets väg genom fästingens livscykel

Flyttfågelfästingar drabbar många djurarter. Infekterade exemplar kan överföra Krim-Kongo-viruset. Det finns dock inga belägg för att det orsakar svår sjukdom hos andra arter än människan. Dödligheten för människor ligger på mellan 5 och 40 procent.

DÅ ÄR SMITTORISKEN STÖRST FÖR MÄNNISKOR

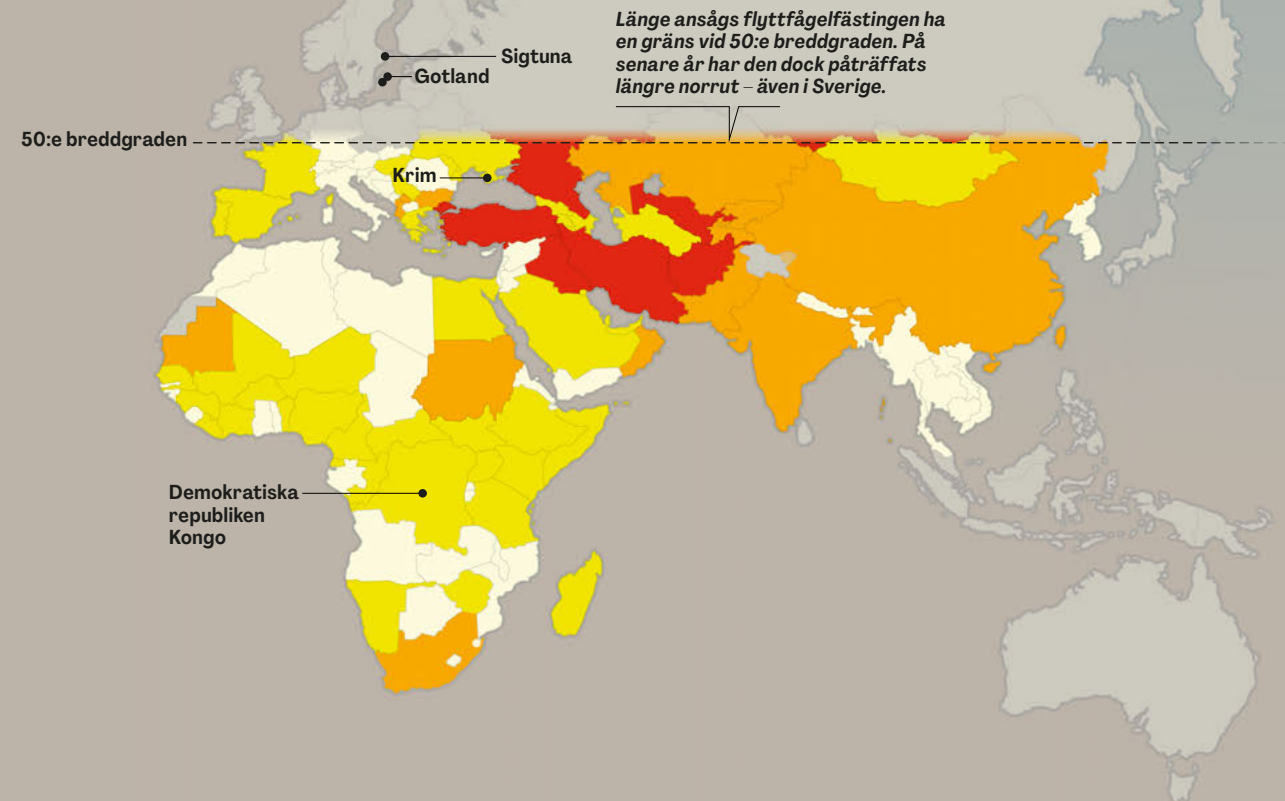


Smittan finns i många länder

När sovjetarmén drabbade samman med tyska styrkor på Krim år 1944 fick närmare 200 soldater feber och blödningar efter fästingbett. Ett drygt decennium senare blev en pojke i Kongo svårt sjuk efter att ha blivit biten av en fästing. Sjukdomsfallen visade sig orsakas av samma smittämne. Kartan visar var fästingen som sprider blödarfebvirus och själva viruset har påträffats.



- FÖREKOMST AV FÄSTINGAR SOM KAN VARA INFEKTERADE
- FÖREKOMST AV VIRUS SAMT FÄSTINGAR
- 5 TILL 49 FALL AV KRIM-KONGO-BLÖDARFEBER PER ÅR
- 50 ELLER FLER FALL AV KRIM-KONGO-BLÖDARFEBER PER ÅR



Länge ansågs flyttfågelfästingen ha en gräns vid 50:e breddgraden. På senare år har den dock påträffats längre norrut – även i Sverige.

KÄLLA: WHO 2022