



Man kan locka till sig blodsugare med bara fötter.

FOTO: MATTIAS LUNDVALL

Ny mygga kan sprida virus

● Den aggressiva nilfebermyggan verkar ha sugit sig fast i Sverige. Anders Lindström har fångat 50 stycken i sina fällor i Falsterbo.

TRELLEBORG. En koloni nilfebermyggor ser ut att ha etablerat sig i Falsterbo, berättar Anders Lindström, myggforskare på Statens veterinärmedicinska anstalt.

Han upptäckte förra sommaren den för Sverige tidigare okända myggarten, som kan sprida febersjukdomen West Nile-feber.

– Myggan satte sig på mig i centrala Simrishamn. Chansen var väldigt liten att det skulle ha rört sig om en ensam mygga, och sedan fann jag den i Falsterbo också.

Arten har ökat i Centraleuropa och konstaterades i Danmark 2013. Enligt Anders Lindström gillar myggen grunda varma dammar med vass. Naturreservatet Flommen väster om Skanör-Falsterbo har miljöer som påminner om de på den danska sidan om brofästet, så han började

söka efter fler myggor där till en början.

– Myggan övervintrar. Att jag hittade så många i Falsterbo tror jag betyder att de överlevt vintern och etablerat sig. Från början har de nog kommit hit genom att blåsa över sundet från Danmark.

Trelleborg verkar för närvarande vara befriat från myggan.

– Men jag är inte säker. Jag kollade dammarna på golfbanorna för två veckor sedan och just då hittade jag inga, säger Anders Lindström.

Myggfällor står kvar ute i Falsterbo och i Simrishamn. Nu är säsongen i princip slut men han tror att myggan kommer att sprida sig i Sverige.

– Vårt klimat ligger lite på gränsen, annars hade vi sett arten här tidigare.

Enligt honom är klimatförändringar med lite varmare temperaturer en

FAKTA

West Nile-virus

Kan orsaka influensaliknande symptom hos människor, men i vissa fall (färre än 15 procent) även hjärninflammation, hjärnhinneinflammation eller hjärtmuskelinflammation. I Europa förekommer viruset mest i de sydöstra delarna.

Det finns inget vaccin. Källa: SVA

möjlig förklaring till att myggan spridit sig i Syd-europa de senaste tio åren. Han berättar även att viruset är temperaturberoende och replikerar sig först vid plus 18 grader.

– Jag tror det skulle röra sig om enstaka fall med hästar och människor om viruset kommer hit, myggorna hinner helt enkelt inte bygga upp tillräckligt



Anders Lindström tror inte att vi kan stoppa myggan, men dess framfart vore ett gyllene tillfälle att följa artens expansion i Sverige redan från början.

med virus här under den korta perioden.

West nile-feber sprids genom att myggan biter en infekterad fågel. Unga storkar i Polen som inte varit i Afrika har hittats med antikroppar mot sjukdomen vilket innebär att de blivit bitna där, men sjukdomen har ännu inte konstaterats i Polen.

– Jag tänker mig det som

ett pussel och själva viruset är den sista pusselbiten, säger Anders Lindström.

Enligt honom har Grekland och Italien haft utbrott av sjukdomen med flera hundra smittade och ett fåtal dödsfall i hjärnhinneinflammation. De flesta får dock inga symptom alls.

Nilfebermyggan är mer aggressiv än de vanliga

svenska arterna och biter i både dagsljus och i blåst.

– Det är väl egentligen bara myggforskare som gillar tanken på fler myggor, säger Anders Lindström.

Alla som blir bitna av myggor vid södra Sveriges kustområden kan skicka in myggan till Statens veterinärmedicinska anstalt (SVA) för artbestämning.

PERLINDAHL