

Steekmuggen hartje winter: is dat wel zo vreemd?

Een krantenbericht over steekmuggen uit de Telegraaf: 16 december 2006.
Volgens Piet Verdonschot, onderzoeker bij Alterra in Wageningen zijn de steekmuggen vooral in steden langer actief.

LANGER ACTIEF

In het artikel wordt het feit dat steekmuggen (waarschijnlijk de gewone steekmug *Culex pipiens* L.) in december nog niet verdwenen zijn, toegeschreven aan de warme herfst van 2006. Tot midden december 2006 is er nog geen nachtvorst van betekenis geweest. De steekmug blijft daardoor langer actief en zoekt (nog) geen overwinteringsplaats. Hetzelfde geldt bijvoorbeeld voor wespen; ook deze zijn tot midden december vorig jaar actief gebleven. Evenals bij de steekmug zou dit het gevolg van de warme nazomer zijn.

HARTJE WINTER TOCH GESTOKEN. HOE KAN DAT?

De ervaring bij het KAD leert dat in de maanden januari, februari en maart regelmatig monsters van steekmuggen binnenkomen voor determinatie. De bijbehorende klacht is veelal 'we worden gestoken'. Hoe kan het dat we ook in de winterperiode steekmuggen in gebouwen en woningen tegenkomen?

Hiervoor zijn 2 verklaringen mogelijk:

1. Vrouwtjes van de gewone steekmug komen in het najaar -als de temperatuur daalt- op gebouwen af, op zoek naar een geschikte plek om te overwinteren. Deze vrouwtjes zijn in het algemeen bevrucht voordat zij gaan overwinteren. Om de eitjes die normaliter in het voorjaar worden afgezet, later tot ontwikkeling te laten komen, heeft het vrouwtje een bloedmaaltijd nodig. Zo'n bloedmaaltijd kan ze verkrijgen door bijvoorbeeld mensen te steken, hetgeen tot overlast kan leiden. De eitjes hoeven dan nog niet te worden afgezet.
2. In een gebouw of woning kunnen gunstige ontwikkelingsplaatsen aanwezig zijn door de aanwezigheid van vocht in bijvoorbeeld kruipruimten, kelders, overstorten rioolputjes, afvoerputjes en dergelijke. Wanneer in combinatie met dit vocht overige omstandigheden ook gunstig zijn, zoals een hoge temperatuur, kunnen steekmuggen in plaats van in winterrust te gaan, hun eieren gaan afzetten. Voordat ze dit doen, hebben ze ook weer een bloedmaaltijd nodig. Onder deze gunstige omstandigheden kan de ontwikkeling van muggen in de winter binnen gebouwen dus gewoon doorgaan, waardoor ook op deze wijze overlast kan ontstaan.

CONCLUSIE

We kunnen het hele jaar dóór te maken krijgen met steekmuggen in gebouwen/woningen zo lang daar ontwikkelingsplaatsen aanwezig en de omstandigheden gunstig zijn. Voorkómen kunnen we steekmuggen alleen door hun ontwikkelingsplaatsen te saneren. Het is dus niet zo vreemd dat er midden december 2006 steekmuggen worden aangetroffen.

Steekmuggen nog niet verdwenen

Van een onzer verslaggevers
AMSTERDAM, zaterdag
Als gevolg van het warme
herfstweer is de steekmug nog
steeds actief.
Gewoonlijk is de steekmug
rond deze tijd al verdwenen.
Omdat er dit najaar nog nau-
welijks sprake is geweest van
nachtvorst worden ze echter
nog steeds signaleerd.
Volgens Piet Verdonschot,
onderzoeker bij kennisinsti-
tuut Alterra in Wageningen,
zijn de steekmuggen vooral in
steden langer actief.

