

Anders Lindström
MIKThomas Pettersson
Naturvårdsverket
Naturhänsynsenheten

Ansökan om bekämpning av översvämningsmygg under 2024 genom spridning av bekämpningsmedlet VectoBac G® i Forshaga kommun

Statens veterinärmedicinska anstalt (SVA) har av Naturvårdsverket anmodats inkomma med synpunkter på Ansökan om myggbekämpning under 2024 i Forshaga kommun och önskar framföra följande synpunkter.

SVA tillstyrker ansökan om myggbekämpning under 2024 i Forshaga kommun.

SVA noterar dock att de förhållanden som tidigare påpekats av flera olika remissinstanser och utredningar fortfarande består även i Forshaga kommun. Den metod för larvprovtagning som används för att besluta om bekämpningsåtgärder är inte kvalitetssäkrad, och en oberoende utvärdering av metoden bör göras. Vi noterar också att även om dessa förhållanden har påpekats under många år så har inga förändringar skett.

I slutet av 2023 publicerades en reviewartikel som visade på konsekventa negativa effekter av Bti-användning på mängden fjädermyggor och kräftdjur i områden där man bekämpar stickmyggor med Bti. Det är oklart i vilken mån detta påverkar ekosystemen som helhet (Land et al. 2023. Effects of mosquito control using the microbial agent *Bacillus thuringiensis israelensis* (Bti) on aquatic and terrestrial ecosystems: a systematic review. Environmental Evidence).

Ärendet har föredragits för avdelningschef Henrik Ericsson. I den slutliga handläggningen har deltagit Anders Lindström, föredragande.

Med vänlig hälsning

Henrik Eriesson

Anders Lindström

Anders Lindström