



Bekämpning av översvämningsmyggen vid Nora träsk 1 juni - 31 augusti 2011



Bekämpning kommer att äga rum vid maximalt 2 tillfällen från 1 juni - 31 augusti 2011 och utföras då för hand. Avsikten är att förbättra livssituationen för de boende i området genom att minska mängden översvämningsmygg runt Nora träsk.

Det bekämpningsmedel som sprids benämns VectoBac G (BTI), reg. Nr. 4889, och är ett biologiskt bekämpningsmedel med mycket låg risk för negativa effekter på övrig fauna. BTI är tillåtet för användning i dricksvattenreservoarer av WHO och anses ofarligt. Om man får medel i direkt i ögonen eller på huden bör man dock skölja med vatten.

Med rätt dos orsakar BTI ingen negativ effekt på våtmarksinsekter utöver stickmyggor. Vid mångfaldigt ökad dos kan BTI även påverka

underfamiljen fjädermyggor och vid mycket kraftig överdosering kan ytterligare familjer av myggor påverkas. Den giftiga effekten av BTI är begränsade till familjer inom myggor. Varken övriga ryggradslösa djur eller ryggradsdjur påverkas av medlet. Det finns inga indikationer på att bekämpning av stickmygglarver med BTI ger några indirekta miljöeffekter. De vatten- och landlevande rovdjur som i någon mån drar nytta av stickmyggor är generalister som inte är beroende av denna temporära och oförutsägbara föda. Resultaten från uppföljningsprogrammet för våtmarksinsekter ger inga belägg för att den dosering av BTI som används vid bekämpning av stickmygglarver i Sverige orsakar betydande negativa effekter på insekter utöver stickmygglarver.

Spridningen kommer att genomföras av Nedre Dalälvens Utvecklings AB vilka har god erfarenhet av spridning av VectoBac G.

Danderyds kommun är ansvarig för bekämpningen. För mer information kontakta Tekniska kontoret.



Vetenskaplig och teknisk ledare:
Jan Lundström
Tel: 070 – 425 02 14

Projektledare Danderyds Kommun
Hanna Novaković
Tel: 08-568 912 82
hanna.novakovic@danderyd.se

Stadsträdgårdsmästare
Karin Almén
Tel: 08-568 912 20
karin.almen@danderyd.se