



Nedre Dalälvens Utvecklings AB
Projekt Biologisk Myggkontroll Nedre Dalälven
Granövägen 10
810 21 GYSINGE
Tel:0291-213 14
Orgnr 55 62 97 - 9616
www.mygg.se

September 1, 2007

Rapport

Bekämpning av översvämningsmyggor i våtmarker vid Österfärnebo, Tärnsjö, Huddunge och Östa 2007

Martina Schäfer
Operativ Ledare

Sammanfattning:

Under sommaren 2007 genomfördes inga bekämpningsinsatser i områden vid Dalälven. Vid Huddunge (Hallsjön) genomfördes en bekämpning den 22 juni som omfattade 40 ha.

Rapport myggbekämpning 2007, juni 22

Beslut och datum: 2007-06-20 beslutade BM att genomföra bekämpning med hjälp av VectoBac G spridd från helikopter.

Motiv: lokal regn under en vecka hade lett till mängder med pölar i Hallsjön vid Huddunge. Ingen översvämning med tydligt ytvatten observerades och första omgången med mygglarvs-kläckningen missades. Fortsatt regn ledde till nya pölar med stora mängder mygglarver.

Fältdata:

Vattennivå vid Ista under perioden: oberoende av Dalälven

Första fynd av larver: 07-06-20

Antal larver: medel 67,7 larver per liter (mellan 49 och 77 larver per liter)

Information:

Osterman	Kontinuerlig information fr o m 07-06-19
Polis Uppsala	07-06-21 (KOH)
Markägare, djurägare & allmänheten	07-06-21 anlag, annons, telefon (KOH)

Samråd ornitolog: Telefonkontakt (JOL) med Henri Engström 2007-06-21 som inte hade några invändningar mot bekämpning över Hallsjön vid denna tidpunkt

Kalibrering: 07-06-21, 15-16 kg/hektar

Underlag till piloten: ytor från MapInfo till Locator X

Bekämpningsytor (se också karta)

område	hektar	datum för bekämpning	pilot
Hallsjön, Huddunge	40	07-06-22	B-I Thagg
totalt		40	

Uppföljning: 07-06-23

Mängd Vectobac G: 653 kg, tillverkningsdatum mars 2003 och april 2003, Lot nr 103-556-N8 och 104-318-N8

Spridningens jämnhet: god med stråkvstånd 15-17 m

Vind & Väder: uppehåll, vind 2,0 m/s

Resultat: mängden stickmygglarver reducerades med 80-90%, resten var stora L-IV och puppor

Operativ ledare: Martina Schäfer

Karta

