

25 Remiss från Naturvårdsverket om ansökan från Nedre Dalälvens Utveckling AB om spridning av bekämpningsmedlet Vectobac G i Nedre Daälvsområdet, yttrande

Bilaga KS 2012/285/1-2

**BYGG OCH MILJÖ**MILJÖENHETEN  
Maria Widarsson, tel. 0224-55333

2012-12-14

Dpb: MI  
Dnr: 2012-001568<sup>2</sup>

Kommunstyrelsen

<b>SALA KOMMUN</b> Kommunstyrelsens förvaltning	
Ink. 2012-12-14	
Diarienum 2012/393	Aktbilaga

**Yttrande angående remiss om ansökan om spridning av bekämpningsmedlet Vectobac G i Nedre Dalälvsområdet****BAKGRUND**

Naturvårdsverket handlägger en ansökan från Nedre Dalälvens utvecklings AB om spridning av bekämpningsmedel för bekämpning av översvämningsmygg med VectoBac G under säsongen 2013 i nedre Dalälvsområdet. Fram till 14 januari 2013 finns möjlighet att lämna synpunkter på ansökan och miljökonsekvensbeskrivningen med tillhörande bilagor. Syftet med remissen är att inhämta synpunkter på ansökningsunderlaget med avseende på den prövning som ska göras. Den relativt korta remisstiden förklaras av att beslut i frågan måste fattas före 1 maj 2013 då säsongen för bekämpning av översvämningsmygg börjar

Bygg- och miljö Sala Heby har mottagit remissen om ovan nämnda och har inget att erinra.

BYGG- OCH MILJÖ SALA HEBY

Maria Widarsson  
miljöinspektör**KOPIA**

Akten



SWEDISH ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY

SALA KOMMUN	
Kommunstyrelsens förvaltning	
Ink	2012 -12- 10
Djariennr	Aktbilaga
2012/393	1

1(4)

Björn-Axel Beier  
 Tel: 010-698 15 39  
 Bjorn-axel.beier  
 @naturvardsverket.se

REMISS  
 2012-12-10 Ärendenr:  
 NV-10089-12

Sändlista

### Remiss om ansökan om spridning av bekämpningsmedlet Vectobac G i Nedre Dalälvsområdet

Naturvårdsverket bereder en ansökan från Nedre Dalälvens Utvecklings AB om spridning av bekämpningsmedel för bekämpning av översvämningsmygg med VectoBac G under säsongen 2013 i Nedre Dalälvsområdet. Fram till 14 januari 2013 finns möjlighet att lämna synpunkter på ansökan och miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande bilagor. Syftet med remissen är att inhämta synpunkter på ansökningsunderlaget med avseende på den prövning som ska göras. Den relativt korta remisstiden förklaras av att beslut i frågan måste fattas före 1 maj 2013 då säsongen för bekämpning av översvämningsmygg börjar.

#### Ansökan

Naturvårdsverket handlägger för närvarande ansökan om dispens från förbudet att använda luftfartyg för spridning av bekämpningsmedel. Ansökan avser spridning VectoBac G för bekämpning av mygglarver i Dalälvens översvämningsområden. I det aktuella området finns Natura 2000-habitat och handläggningen omfattar av den anledningen även ansökan om tillstånd för att bedriva verksamhet eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område. Ansökan avser tiden säsongen 2013. Den maximala ytan för spridning uppgår till 9246 hektar varav 3024 hektar är Natura 2000-habitat. Bekämpningen är planerad att i huvudsak utföras med helikopter men även till viss del manuellt. Spridningen är planerad att ske vid högst fyra olika tillfällen per område. Sökanden vill som mest använda 171 ton bekämpningsmedel varav 82,4 ton inom Natura 2000-områdena. Bekämpningen avser främst larver av översvämningsmygg och då framför allt *Aedes sticticus* som periodvis förekommer i mycket stora mängder i de låglänta våtmarksområdena kring Nedre Dalälven.

### Prövningen

Ansökan om dispens från förbudet att sprida bekämpningsmedel från luftfartyg prövas av Naturvårdsverket. Naturvårdsverket får i det enskilda fallet kan ge dispens från förbudet om spridning av bekämpningsmedel från luftfartyg om det finns synnerliga skäl. Innan Naturvårdsverket prövar om det finns förutsättningar för en sådan dispens ska verket samråda med Kemikalieinspektionen, Havs- och vattenmyndigheten, Statens jordbruksverk och Skogsstyrelsen. En dispens ska förenas med de villkor som behövs från hälso- och miljöskyddssynpunkt.

Naturvårdsverket prövar frågan om Natura 2000-tillstånd och gör en bedömning av om tillstånd kan ges. Finner Naturvårdsverket att sådant tillstånd inte kan ges kan frågan ändå komma att prövas av regeringen som då också har möjlighet att ge sin tillåtelse till spridning. Kommer regeringen i sin tillåtelseprövning fram till att tillstånd kan ges, så är det vi som fattar beslut om sådant tillstånd.

### Produktkodkännande

Kemikalieinspektionen godkände våren 2010 bekämpningsmedlet VectoBac, med tilläggsbeteckningar G eller GR, för bekämpning av översvämningsmyggor. Skillnaden mellan de två olika medlen är att VectoBac G är ett granulat baserat på majs och VectoBac GR ett granulat baserat på granitkorn som gör att medlet sjunker lättare i vatten. Den aktiva beståndsdel är *Bacillus thuringiensis* ssp. *israelensis* stam AM65-52. *Bacillus thuringiensis* är en vanligt förekommande jordbakterie som även är naturligt förekommande i det aktuella området. Produkten får endast användas mot larver av vissa arter av översvämningsmygg i temporärt översvämnande områden. En rad villkor måste uppfyllas för att bekämpning med VectoBac ska få utföras. Bland annat måste en eventuell bekämpning anmälas i förväg till tillsynsmyndigheten, den aktuella kommunens miljö- och hälsoskyddskontor. Innan bekämpning får genomföras måste den som utför den tydligt ha visat att översvämningsmyggorna är så många att de anses utgöra en olägenhet för människors hälsa och miljö. Endast yrkesmässig användning av Vecto Bac är tillåten. Innan bekämpning påbörjas ska också samtycke inhämtas från markägare inom berört spridningsområde. Kemikalieinspektionens fullständiga villkor finns här: [http://www.kemi.se/Documents/Bekampningsmedel/Beslut/Villkors%\*c3\*%\*a4\*ndring\\_VectoBacG.pdf](http://www.kemi.se/Documents/Bekampningsmedel/Beslut/Villkors%c3%a4ndring_VectoBacG.pdf)

### Lagstiftning

Ansökan prövas enligt följande bestämmelser:

- Frågan om dispens från förbundet att sprida biocidprodukter från luftfartyg enligt 14 kap. 7 och 9 §§ miljöbalken (1998:808) och 49 a § förordningen (2000:338) om biocidprodukter.
- Frågan om tillstånd för spridning av bekämpningsmedel i Natura 2000-områdena, det vill säga tillstånd för att bedriva verksamhet eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område enligt 7 kap. 28 a, b och 29 §§ miljöbalken.

**Alternativa lösningar**


Om regeringen gör en Natura 2000-prövning ingår som en del i prövningen att se om det finns alternativa lösningar. I Nedre Dalälvsområdet pågår arbete med att finna alternativa lösningar sedan några år. Vill Ni veta mer om detta finns ytterligare information på vår webb eller på:

<http://projektwebbar.lansstyrelsen.se/manniskor-mygg-natur/Sv/Pages/default.aspx>


---

I handläggningen av detta ärende har deltagit sektionschef Gunilla Ewing Skotnicka, beslutande, samt handläggare Björn-Axel Beier, föredragande.

För Naturvårdsverket



Gunilla Ewing Skotnicka



Björn-Axel Beier  
Björn-Axel Beier

**Sändlista****Obligatoriska samrådsinstanser:**

[havochvatten@havochvatten.se](mailto:havochvatten@havochvatten.se);  
[jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se);  
[kemi@kemi.se](mailto:kemi@kemi.se);  
[skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se](mailto:skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se);  
[arbetsmiljoverket@av.se](mailto:arbetsmiljoverket@av.se);

**För kännedom och med möjlighet att yttra sig:**

[artdatabanken@slu.se](mailto:artdatabanken@slu.se);  
[dalarna@lansstyrelsen.se](mailto:dalarna@lansstyrelsen.se);  
[gavleborg@lansstyrelsen.se](mailto:gavleborg@lansstyrelsen.se);  
[uppsala@lansstyrelsen.se](mailto:uppsala@lansstyrelsen.se);  
[vastmanland@lansstyrelsen.se](mailto:vastmanland@lansstyrelsen.se);  
[kommun@avesta.se](mailto:kommun@avesta.se);  
[gavle.kommun@gavle.se](mailto:gavle.kommun@gavle.se);  
[information@heby.se](mailto:information@heby.se);  
[kommun.info@sala.se](mailto:kommun.info@sala.se);  
[kommun@sandviken.se](mailto:kommun@sandviken.se);  
[tierpskommun@tierp.se](mailto:tierpskommun@tierp.se);  
[kommun@alvkarleby.se](mailto:kommun@alvkarleby.se);  
[registrator@msb.se](mailto:registrator@msb.se);  
[smi@smi.se](mailto:smi@smi.se);  
[smhi@smhi.se](mailto:smhi@smhi.se);  
[info@naturskyddsforeningen.se](mailto:info@naturskyddsforeningen.se);  
[info@sef.nu](mailto:info@sef.nu);  
[info@skl.se](mailto:info@skl.se);  
[registrator@slu.se](mailto:registrator@slu.se);  
[info@su.se](mailto:info@su.se);  
[registrator@gu.se](mailto:registrator@gu.se);  
[registrator@lu.se](mailto:registrator@lu.se);  
[umea.universitet@umu.se](mailto:umea.universitet@umu.se);  
[registrator@uu.se](mailto:registrator@uu.se);  
[info@wwf.se](mailto:info@wwf.se);  
[info@nedredalalven.se](mailto:info@nedredalalven.se);  
[birgitta.adell@fortum.com](mailto:birgitta.adell@fortum.com);  
[birgitta.renofalt@emg.umu.se](mailto:birgitta.renofalt@emg.umu.se);  
[christer.nilsson@emg.umu.se](mailto:christer.nilsson@emg.umu.se);  
[asa.berggren@ekol.slu.se](mailto:asa.berggren@ekol.slu.se);  
[kill.persson@telia.com](mailto:kill.persson@telia.com);  
[sebastian.hakansson@mikrob.slu.se](mailto:sebastian.hakansson@mikrob.slu.se);  
[cmb@slu.se](mailto:cmb@slu.se);  
[dennis.kraft@telia.com](mailto:dennis.kraft@telia.com);