

Miljötrycket

Det här med myggen i nedre Dalälven....



Foto: cc.flickr.com/Mike E Talbot.

Projektet "Människor, mygg och natur" försöker hitta lösningar för att varaktigt minska de stora myggproblemen i nedre Dalälven, på sätt som samtidigt bevarar den biologiska mångfalden.

Projektet är ett samarbete mellan människorna i regionen och fyra länsstyrelser.

- Vi hoppas att genom en kombination av åtgärder i olika delar av området kunna förbättra situationen och på sikt minska beroendet av Bti-bekämpning, säger Ingemar, en av projektledarna.

Under året har arbetsgrupper arbetat hårt och föreslagit flera åtgärder. Innan åtgärder genomförs måste man dock ta reda på hur andra värden och intressen – inte minst naturvärdena – påverkas.

Det som diskuterats är bland annat möjligheterna att förändra älvens reglering för att begränsa antalet översvämningar samt undersöka om den förändrade markanvändningen och det igenväxta landskapet längs älven skapat särskilt gynnsamma förutsättningar för mygg.

Flera undersökningar kommer göras under 2012, till exempel en sammanställning över vilka metoder som används internationellt för myggbekämpning, en undersökning om vid vilka flöden och nederbördssituationer översvämningarna uppstår och en samhällsekonomisk konsekvensanalys.

I maj provbrändes en älväng och effekterna på myggproduktionen kommer följas upp.

Kontakt Ingemar Lindqvist

Algblomning

När växtplankton, mikroskopiskt små alger, finns i stora mängder brukar man kalla det algblomning. Algerna grumlar och färgar vattnet och bildar ibland tydliga samlingar vid ytan. Färgen kan variera från grönt eller grönligt till turkos beroende på vilken art det rör sig om. Algblomningar är naturliga och utgör en viktig

del av ekosystemet genom att vara föda åt små vattenlevande djur (djurplankton), vilka i sin tur äts upp av större djur (till exempel fiskar). Vissa alger är dock giftiga och kan ge upphov till illamående, kräkningar, diarré, eventuellt feber samt ögon- och hudirritation hos både människor och djur. I Östersjön och insjöar består giftiga blomningar oftast av cyanobakterier, även kallade blågrönalger.



Foto: Maria Forslund

Rapportera gärna algblomningar i havet till Informationscentralen för Bottniska viken genom att ringa en telefonsvarare eller skicka en blankett. Du kan också kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddskontor eller länsstyrelsens naturmiljöenhet. Följ råden nedan även om du inte vet om blomningen är

Slätter för alla
– guidad utflykt
12 aug

Se hela årets
utflyktsprogram på
www.biotopia.nu



Slätter för alla!

Välkommen att lära dig traditionell slätter nära Uppsala stad. Vi hjälps åt att slå, räfsa, släpa & hässa och får en bra miljö för våtmarkens fåglar. Samling vid Ängsladan, Vindbrovägen, Uppsala (infart från väg 255). Kläder efter väder, stövlar rekommenderas. Vi står för redskap och bjuder på lunch. Guide: Rolf Jacobsson, Uppsala kommun.

Mer information om årets utflyktsprogram finns på www.biotopia.nu.

Redaktion: Gunilla Lindgren,
Ylva Englund, Sofia Synneborn
och Lennart Nordvarg.

Foto: Ylva Englund (blad med droppe).

Länsstyrelsen Uppsala län

Besöksadress: Hamnesplanaden 3

751 86 UPPSALA, Tel. 018 –19 50 00,

E-post: [uppsala@lansstyrelsen.se](mailto: uppsala@lansstyrelsen.se)

www.lansstyrelsen.se/uppsala

Miljötrycket

giftig:

- ✓ Undvik att bada.
- ✓ Drick aldrig vatten med algblomning! Det hjälper inte att koka vattnet, gifterna är kvar.
- ✓ Låt inte barn bada eller leka vid stranden!
- ✓ Husdjur och boskap bör hållas borta från stränder och vatten!

Kontakta läkare/lokal sjukvårdsupplysning om någon person visar tydliga sjukdomssymptom efter bad eller kontakt med blommande vatten. För husdjur kontaktas veterinär eller Statens Veterinärmedicinska Anstalt telefon 018-67 40 00.

För dig som vill läsa mer eller rapportera misstänkt algblomning:

[Informationscentralen för Bottniska viken](#)
[Korta råd vid algblomning](#)
[Rapporteringsblankett](#)
[Broschyr Alger – vad är det?](#)

Kontakt Ingrid Wänstrand

Översyn av utvidgat strandskydd

Enligt strandskyddsbestämmelsernas lydelse efter den 1 juli 2009 upphör alla utvidgade strandskyddsområden att gälla vid utgången av år 2014. Med

anledning av detta kommer Länsstyrelsen fram till utgången av år 2014 göra en översyn av det utvidgade strandskyddet. De områden som ses över är i första hand är de som idag har utvidgat strandskydd.

Strandskyddet får utvidgas upp till 300 m på land och/eller i vatten där det behövs för att säkerställa strandskyddets syften. Strandskyddets syften är att långsiktigt trygga förutsättningarna för allemansrättslig tillgång till strandområden, samt att långsiktigt bevara goda livsvillkor för djur- och växtlivet på land och i vatten.

Regeringen och Naturvårdsverket har gett vägledning inför arbetet med att se över det utvidgade strandskyddet. För närvarande pågår arbetet med att ta fram underlag och kriterier samt att föra en dialog med angränsande länsstyrelser samt länets kommuner.

Kontakt Åsa Blomster

“Little local heroes”

Just nu pågår en utställning på Radisson Blu Hotel vid Resecentrum i centrala Uppsala. Utställningen är fotokonst och handlar om småfolk som räddar Upplands natur. Konstnären



Martin Lima de Faria ställer för andra gången ut sina små tappra hjältar. Denna gång räddar de Upplands landskapsymboler, bland andra aspen, cinnoberbaggen, havsörnen och kungsängsliljan. Platsen för utställningen är väl vald då hotellet valt att namnge sina konferensrum till just landskapsymbolerna.

Utställningen ska pågå hela sommaren, och 15 maj var det vernissage. Då auktionerades bland annat ett konstverk med en asp ut, vår hotade landskapsfisk. Hela summan gick direkt tillbaka till arbetet med åtgärdsprogram för hotade arter.

Länsstyrelsen bidrar till utställningen med medel från Naturvårdsverket för arbetet med åtgärdsprogram för hotade arter.

Kontakt Maria Forslund

02 2012

* Vi tipsar om reservat!

Örskär

- utpost mot havet



Vill du uppleva hav, vind och klippor, men samtidigt bryta av med en orkidépromenad ska du åka till Örskär. Det är en omväxlande skärgårdsö där du känner dig förflyttad till en egen värld.

Örskär ligger strax norr om Gräsö. Den kalkhaltiga marken gör att en mängd orkidéer trivs. Här växer arton av landets tjugosex arter. Även den sällsynta gölgrodan uppskattar det kalkhaltiga vattnet i öns gölar och kärr. Bästa baden finns på klipporna i öster, men hela ön inbjuder till härliga vandringsturer.

Läs mer på www.lansstyrelsen.se/uppsala under länken “Välkommen ut i naturen” på startsidan.

Miljötrycket

Vinn på mindre matsvinn!

Länsstyrelsens klimat och energiarbete har som främsta mål att få till stånd en snabb och uthållig minskning av växthusgasutsläppen, dvs. minska länets klimatpåverkan.

Livsmedelskonsumtionen spelar en betydande roll för klimatet, då produktion och transport av mat står för nästan en tredjedel av alla våra klimatpåverkande utsläpp. Där den animaliska delen, i synnerhet idisslarna, svarar för en stor del av utsläppen.

Det är alltså av betydelse hur vi transporterar maten men också hur vi hanterar våra livsmedel.

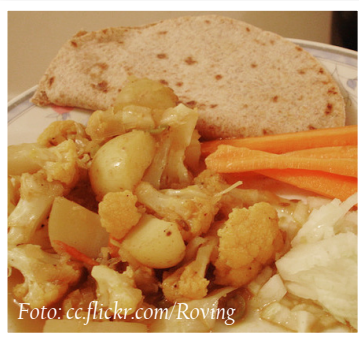


Foto: cc.flickr.com/Roving

Matsvinn är en del i detta som vi skulle kunna förändra. Matsvinn är mat som hade kunnat ätas om det hanterats annorlunda. Svinnet sägs utgöra hälften av allt matavfall (dvs oundvikligt avfall, organ-

iskt material sådant som ben och skalrester, som är oätbart). Det är genom att minska matsvinnet som vi kan minska matavfallet.

För att öka dialogen kring hur vi kan minska matsvinnet, dela goda exempel och erfarenheter höll vi under hösten 2011 workshopen "Vilken roll spelar matkonsumtionen i Uppsala län för klimatet?" Den 23 maj i år höll vi också ett seminarium om hur skolköken i länet kan minska matsvinnet och på så sätt få både miljömässiga och ekonomiska vinster, "Vinn på mindre matsvinn"

Det huvudsakliga hindret för att minska matsvinnet ansåg deltagarna vara den bristande kommunikationen mellan både elever, pedagoger, kökspersonal, skol- och kommunledning. Det saknas stöd och resurser för att kunna arbeta med frågan. Alla var överens om att det fanns både ekonomiska och samhällsnyttiga vinster med att minska matsvinnet.

Kommunerna såg gärna att länsstyrelsen fortsatte arbetet och lyfta frågan, man förespråkade ett ökat samarbete mellan LST och kommuner.

Kontakt Mino Ashkan Far

10% mindre energiförbrukning

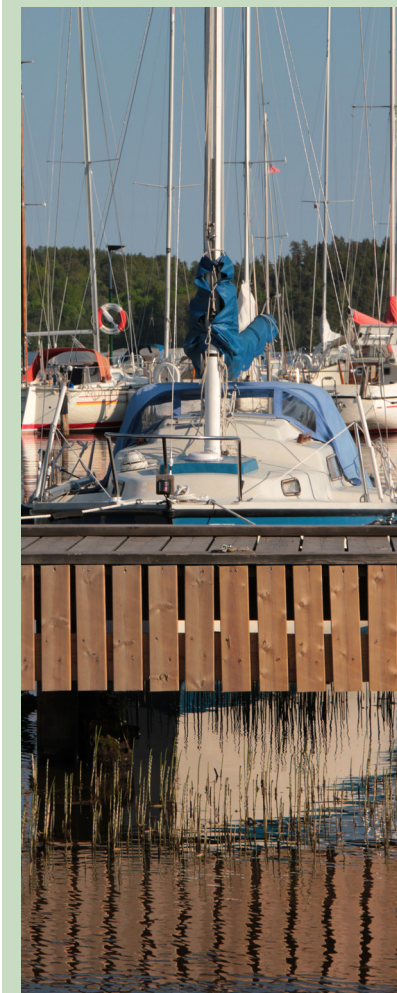
Länsstyrelserna i Uppsala, Västmanland och Södermanlands län har, med finansiell hjälp av Trafikverket och Energimyndigheten, startat ett projekt med 15 kommuner, varav sju från Uppsala län, för att minska drivmedelsanvändningen för kommunala transporter.

Idag är 95 % av bränslet som används för transporter i Sverige fossilt. Biobränslen kan idag endast delvis ersätta de fossila bränslena. Därför är en omfattande energieffektivisering nödvändig för miljön.

Tidigare utredningar visar att kommunerna ofta kan göra väsentliga förbättringar vad gäller val av fordon, antal fordon, körsätt och planering av resor.

Det övergripande målet i det tvååriga projektet är att få till stånd en betydande energieffektivisering av de deltagande kommunernas transporter, minst 10 % för de områden som kommunerna kommer att arbeta med.

Kontakt Göran Albjär



Redaktion: Gunilla Lindgren,
Ylva Englund, Sofia Synneborn
och Lennart Nordvarg.
Foto: Ylva Englund (blad med droppe).
Länsstyrelsen Uppsala län
Besöksadress: Hamnesplanaden 3
751 86 UPPSALA, Tel. 018 –19 50 00,
E-post: [uppsala@lansstyrelsen.se](mailto: uppsala@lansstyrelsen.se)
www.lansstyrelsen.se/uppsala