



*Svenska Föreningen för Limnologi
i samverkan med
Länsstyrelsen i Skåne län
inbjuder till*

Vattendagarna 2006

under temat

Kväve – vad spelar det för roll?

20 - 22 november
på
Malmö Börshus

INBJUDAN

Svenska Föreningen för Limnologi (SFL) och Länsstyrelsen i Skåne län
inbjuder till årets Vattendagar 20 - 22 november i Malmö.

Människans aktivitet i landskapet leder till läckage av näringsämnen till sjöar, vattendrag och till kringliggande hav. Övergödningen utgör fortfarande ett av de största hoten mot vattenmiljön trots decennier av åtgärder som främst varit riktade mot fosfor där orsakssammanhangen varit tydliga, medan kvävet roll och effekter i våra limniska ekosystem har varit mera oklar. Vissa pekar konsekvent ut jordbruket som den stora källan, medan andra menar att det beror på vår livsstil och höga konsumtion av kväverika livsmedel (t.ex. animalieproduktion). Men vilken roll spelar det storskaliga skogsbruket och trafiken? Hur kommer t.ex. en intensivodling av granskog för bränsleproduktion att påverka näringsförlusterna? Kan vi vända det enkelriktade näringsflödet från land till hav? Varför saknas det nya bedömningsgrunder för kvävepåverkan? Hur kan vi förbättra åtgärdsarbetet? Detta och mycket mer diskuteras på de kommande Vattendagarna i Malmö. Med i programmet har vi kunniga representanter för statliga verk, universitetsvärlden, länsstyrelser och opinionsbildare som efterlyser ett djärvt nytänkande. Missa inte det!

Tid: Måndag 20 och 21 november är programlagda dagar. Möjlighet att delta i en exkursion ges den 22 november.

Plats: Malmö Börshus vid centralstationen i Malmö. <http://www.malmoborshus.se/>

Logi: Se anmälningsblankett.

Kostnad: SFL-medlemmar 1090:- + moms per dag (inkl. lunch och kaffe)

Icke-medlemmar 1290:- + moms per dag (inkl. lunch och kaffe)

Medlemskap i SFL 100:- per år (kan betalas i samband med anmälan till Vattendagarna)

Festmiddagen 395:- + moms per person

Exkursion (se sist efter programmet) 100:- + moms per person

Anmälan: Anmälan sker till SKD Euroconf AB på bifogad blankett. Anmälan är bindande, och bör vara inne senast 2 november. Vi vet att Vattendagarna är populära, så en tidig anmälan är att rekommendera. Det går också att anmäla sig över nätet. www.limnologerna.org

Betalning: Konferensavgiften faktureras av SKD Euroconf AB. E-post: asa@konferens.se

OBS! Studenter och doktorander deltar **gratis** (inkl kaffe men lunch betalas om detta önskas). Anmälan sker med blanketten (1 blankett/stud.).

Studenter i grund- och forskarutbildning (ej vid "kursresa") kan **innan den 2 november** söka bidrag från SFL för att delta i Vattendagarna 2006 med 50% av resekostnaderna, dock högst 500.- Resebidragansökan skickas till SFL:s kassör (SFL, Jonas Svensson, Hökvägen 44, 310 42 Haverdal) och ska innehålla sökandes namn, studieort, kurs/program, resesätt, kostnad studieort-Malmö ToR, intyg att man är doktorand/studerande, aktuell postadress, mail och telefon. Utbetalning sker mot kvitto i efterhand.

Sprid gärna inbjudan till personer som kan ha intresse av att besöka Vattendagarna 2006

SFL:s Vattendagar 2006

Tema: Kväve – Vad spelar det för roll?

Program 20 november

Från 9.00	Registrering (med kaffe/té)	
10.00	Willem Goedkoop (Ordf. SFL)	Välkomna till årets Vattendagar
10.10	Rune Brandt (Länsstyrelsen i Skåne län)	Välkommen till Skåne

Kvävets former och betydelse

10.20	Bengt Nihlgård (Lunds universitet)	Kväve, människa, hållbarhet
10.50	Lars Leonardson (Lunds universitet)	Kväveomsättning i limnisk miljö
11.10	Wilhelm Granéli (Lunds universitet)	Är Östersjön en sjö? Kvävet i Östersjön och N/P-konflikten i ett limnologiskt perspektiv
11.30	Ann-Kristin Bergström (Umeå universitet)	Kvävets roll i sjöarnas produktionsreglering
11.50	DISKUSSION OCH SUMMERING	
12.10	LUNCH	

Påverkan och bedömning i sjöar och vattendrag

13.30	Eva Willén (SLU)	Effekter av N på algsamhällena i sjöar
13.50	Anders Hargeby (Länsstyrelsen i Skåne län)	Blir näringsrika skånska sjöar fattigare?
14.10	Geraldine Thiere (Högskolan i Halmstad)	Näringsförhållanden i anlagda våtmarker – av betydelse för växtsamhällets utveckling?
14.30	Henrik Lerner (Linköpings universitet)	Är fågelbajs ett problem i sjöar?
14.50	FIKAPPAUS	
15.30	Lars Collvin (Länsstyrelsen i Skåne Län)	Ammoniumkväve i skånska vatten
15.50	Tove Lundeberg (Naturvårdsverket)	HELCOM / OSPAR
16.10	Håkan Marklund (Naturvårdsverket)	Kväve i miljöövervakningen – Var och varför?
16.30	Anders Wilander (SLU)	Vart tog bedömningsgrunderna för kväve vägen?
16.50	DISKUSSION OCH SUMMERING	
17.10– ca18.00	SFL-årsmöte (Alla medlemmar hälsas varmt välkomna!)	
20.00	FESTMIDDAG MED UNDERHÅLLNING (PÅ LÄMPLIG LOKAL I MALMÖ)	

Program 21 november

Tillstånd och åtgärder inom jord- och skogsbruk

8.30	Anna Hagerberg (Länsstyrelsen Skåne Län)	Kväve i ett landskapsperspektiv
8.50	Kristel Cederberg (Svensk mjölk)	Livsmedlens miljöpåverkan ur ett livscykelperspektiv
9.10	NN, (SLU)	Kvävetransport i jordbruksåar – varför minskar det?
9.30	Markus Hoffman (LRF)	Vad finns kvar att göra inom jordbruket?
9.50	<i>FIKAPPAUS</i>	
10.20	Nils Lagerqvist (Jordbruksverket)	Våtmarksstrategin, de nya stödformer na
10.40	Johan Bergh (SLU)	Skogsbrukets hållbarhetsproblem
11.00	Stefan Anderson (Skogsstyrelsen)	Återföring av aska till skogen
11.20	DISKUSSIONSPASS	
11.50	<i>LUNCH</i>	
13.00	Susann Eriksson/Lennart Höglind (Länsstyrelsen Skåne län)	Kväverening vid skånska avloppsreningsverk
13.20	Odd Lindahl, (Göteborgs universitet)	Agro-Aquat recycling - Musselodling som åtgärd

Kvävet och framtiden

13.40	Dennis Collentine (Högskolan i Gävle)	Användning av utsläppsrättigheter för att minska övergödning
14.10	<i>FIKAPPAUS</i>	
14.40	Svante Axelsson (Naturskyddsföreningen)	Kväverening i inlandsvatten
15.00	Ulrika Hagbarth (Naturvårdsverket)	"Fixa de värsta avloppen först" - Aktionsplanen för havsmiljön
15.20	Jessica Cederberg-Wodmar (Naturvårdsverket)	Kväve, en ny stor kommunikationsutmaning
15.40	Bengt Nihlgård (Lunds universitet)	Summering och debatt
16.10 - 16.20	Willem Goedkoop	Avslutning

Exkursion 22 november

Klingavälsån och Kävlingeån

Avresa med buss från Malmö kl 08.30 till Klingavälsån och Kävlingeån strax väster om Vombsjön. Framgångsfaktorer och problem vid det genomförda projektet med att återskapa meanderslingor i ett rätat vattendrag och samtidigt höja grundvattennivån för att åstadkomma en effektivare översilning av ängsmark till gagn för fågellivet. Därefter besök på en lokal där planering pågår för att återskapa våtmarksmiljöer på åkermark. Hemkomst till Malmö ca kl 12.00.

Kallelse till Årsmöte i Svenska föreningen för Limnologi (SFL)

Tid: Måndagen 21 november 2006, Kl. 17.10 till ca 18.00.

Plats: Malmö Börshus, Malmö

Prel. dagordning:

1. Mötets öppnande
2. Val av årsmötesordförande, sekreterare och justeringspersoner
3. Årsmötets stadgeenliga utlysande
4. Styrelsens verksamhetsberättelse
5. Revisionsberättelse
6. Frågan om ansvarsfrihet för styrelsen
7. Val av styrelse för kommande verksamhetsperiod
8. Val av valberedning för kommande verksamhetsperiod
9. Val av revisor samt suppleant för kommande verksamhetsperiod
10. Fastställande av medlemsavgift för kommande verksamhetsperiod
11. Övriga frågor
12. Mötets avslutning

Willem Goedkoop, ordförande SFL

Mer information om Vattendagarna 2006 kan erhållas från medlemmarna i SFL-styrelsen:

Willem Goedkoop, Inst. För miljöanalys, SLU, Uppsala, 018-673112, willem.goedkoop@ma.slu.se

Peder Eriksson, Länsstyrelsen i Örebro län, 019-193088, peder.eriksson@t.lst.se

Jonas Svensson, Länsstyrelsen i Halland, 035-132098, jonas.svensson@n.lst.se

Ulrika Stensdotter-Blomberg, Naturvårdsverket, 08-6981559, ulrika.stensdotter@naturvardsverket.se

Kalle Holmström, Ekologgruppen, Landskrona, 0418-76760, karl.holmstrom@ekologgruppen.com

samt från föreningens hemsida www.limnologerna.org

VÄLKOMNA!!!