



IDAs miljøår

Ingeniørforeningen i Danmark, IDA, er af den overbevisning, at Danmark som et af verdens rigeste samfund har en forpligtigelse til at bidrage til en bæredygtig udvikling.

Derfor har IDA gjort 2007 til "Miljøår". Gennem hele året sætter foreningen fokus på nuværende og fremtidige miljømæssige udfordringer indenfor områderne vand, ressourceforbrug, transport, kemiske stoffer, bioteknologi, landbrug og fødevarer. Foreningens fagtekniske ekspertise bringes i spil og viser veje til en bæredygtig udvikling.

Ved årets udgang vil IDA give en række anbefalinger til Den nationale strategi for bæredygtig udvikling og den danske miljøpolitik.

Tilmelding

Tilmelding til Vandmiljøkonference 2007 sker på tlf. 33 18 48 18 eller via IDAs hjemmeside www.ida.dk. Oplys arrangementsnummer: 70948 ved tilmelding.

Tilmeldingsfrist torsdag den 1. november 2007.

Læs mere om Miljøåret på www.ida.dk/miljo2007 – her kan du også tilmelde dig årets øvrige konferencer, abonnere på nyhedsmail m.m.

Pris

Medlemmer af IDAmiljø 2.400 kr. Andre 2.900 kr. Studiemedlemmer, ledige medlemmer af IDA samt seniormedlemmer af IDA og studerende 1.500 kr. Deltagelse iht. IDAs regler.

I anledning af IDA's Miljøår arrangerer IDAmiljø

Vandmiljøkonference 2007

Den 6.-7. november 2007 i Ingeniørhuset i København

Baggrund

Rent vand for alle står højt på den globale dagsorden, et godt vandmiljø har høj politisk prioritet, og teknologien på vandområdet er i hurtig udvikling. Hvilke udfordringer og muligheder stiller det den danske vandmiljøsektor overfor, kan vi opfylde kravene i Europæiske direktiver, og bliver vandmiljøteknologier Danmarks næste milliardindustri? Vandmiljøkonference 2007 giver nogle af svarene.

Tid og Sted

Den 6.-7. november i Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge 31-33, Kbh V.

Programkomite

Ole Fritz Adeler, Krüger

Christian Grøn, DHI Vand • Miljø • Sundhed

Miriam Feilberg, Danish Water Forum

Rene Juhler, GEUS

Mogens Kaasgaard, Miljøstyrelsen

Peter Steen Mikkelsen, Institut for Miljø & Ressourcer, DTU

Bo Riemann, Danmarks Miljøundersøgelser, Århus Universitet

Henrik Sandbech, Danmarks Miljøundersøgelser, Århus Universitet (formand)

Tid	Tirsdag d. 6. november 2007
09:30-10:00	Registrering
10:00-12:30	Indledning, politiske udfordringer for vandmiljøet, vandkredsløbet generelt og globalt, klima og vand, teknik, miljøteknologi og vandforvaltning
12:30-14:00	Frokost
14:00-18:00	6 parallelle temaer (T1-6, Session 1 og 2 adskilt af pause)
19:30	Festmiddag

Tid	Onsdag d. 7. november 2007
08:30-12:30	6 parallelle temaer (T1-6, Session 3 og 4 adskilt af pause)
12:30-14:00	Frokost
14:00-16:00	Afslutningssession, plenum Sammenfatning og paneldebat

Overordnet program

Konferencen begynder med en fælles åbnings-session den 6. november, hvorefter der er 6 parallelle temaer (T1-6) om eftermiddagen samt den næste formiddag. Endelig er der en fælles afsluttende session om eftermiddagen den sidste dag.

T1: Regn og spildevand

- Udfordringer
- Håndtering af regnvand i byer
- Håndtering af spildevand
- Optimering af renseanlæg

T2: Drikkevand – ressourcer under pres og ændrede forvaltningsmæssige rammer

- Vinkler på drikkevandsressourcen – interessenter, risiko og planlægning
- Trusler mod ressourcen – kendte, nye og hvad er modforholdsreglerne
- Indvinding og beskyttelse i praksis – forebyggelse, teknologi og monitorering
- Drikkevand og vandbalance – koblinger og værktøjer

T3: Effekter og konsekvenser af klimaændringer for vand og natur

- Landbrug, vandløb og søer
- Vandløbsøkologi, artssammensætning og lokalplanlægning
- Struktur og funktion af marine økosystemer
- Overvågning, forvaltning og fiskeriressourcer

T4: Vandforvaltning og økonomi

- Serviceeftersyn i vandsektoren – Er vandsektoren effektiv?
- Administration som følge af vandrammedirektivet
- Cost-effektivitet og cost-benefit analyser
- Økonomiske analyser i den fremtidige vandplanlægning

T5: Vandteknologier i vækst

- Behandlingsteknologier
- Integreret måling og styring
- Monitorering
- Perspektiver og barrierer

T6: Globalt vand

- De globale udfordringer på vandområdet
- Vandforvaltning i det nye Europa
- Muligheder for dansk miljøteknologi
- Videns- og udviklingsbehov i vandsektoren