

Miljøfagligt udvalgs indstilling til HB om

# Valg af medlemmer til MFU

## Sagens kerne

Efter vedtægterne vælger HB medlemmer af Miljøfagligt udvalg, Naturfagligt Udvalg og Planfagligt udvalg for treårige perioder efter indstilling fra udvalgene. Det sker ved, at HB hvert tredje år ser på det enkelte udvalgs medlemmer under ét, og at HB de to mellemliggende år kan foretage suppleringsvalg. I år er det tid til at vælge udvalgenes medlemmer under ét.

Miljøfagligt udvalg indstiller, at HB vælger følgende medlemmer af MFU, hvoraf Beate Strandberg er nyt medlem:

- Jens Christian Tjell (formand)
- Beate Strandberg
- Birgit Holmboe
- John Clausen
- Henning Jørgensen
- Ulrik Heimann
- Stig Jensen
- Birgitte Marcussen
- Bjørn Bauer
- Finn Bro-Rasmussen
- Kim Christiansen
- Nis Hansen
- Michael Hauschild
- Bjarne Holm Jakobsen
- Michael Olesen
- Kåre Press-Kristensen
- Søren Gabriel
- Klaus Hansen
- Gyrite Brandt

---

## Jens Christian Tjell

Nuværende formand for MFU (siden 1997) på valg på rep-møde i 2016

### Spidskompetencer

- Miljøkemi,
- uorganisk kemi,
- luftforurening,
- pesticider,

- metaller,
- landbrug,
- grundvand.

#### Faglige interesseområde

- Miljøets forurening og beskrivelse af indgrebsmuligheder, tekniske, økonomiske og politiske. Kredsløbstankegange og ressourcopolitik,
- energipolitik,
- organisationsarbejde

#### Geografisk

- Ingen specielle områder, men godt kendskab til miljø og problemer i mange lande, herunder udviklingslande.

#### Arbejdserfaringer

- Er uddannet civilingeniør i kemi fra DTU 1967. Senere ph.d. fra DTU i planters ionoptagelse.
- Har arbejdet på DTU (forskning & undervisning) i henved 40 år afvekslende med flere ansættelser (ialt 8 år) ved FN organisationen FAO/IAEA, hvor fokus var anvendelse af isotoper i landbrugsforskning, specielt i u-lande og vedr. pesticidrester i miljøet. Undervisningen har været spredt over næsten alle aspekter af miljøforståelse, dog ikke spildevand. Fagligt værktøj har været kemisk analyse samt masseflow-metoder og -analyse i det meste af mit arbejdsliv, hvor interessen og endemålet har været forbedring af miljøet. Har udarbejdet ca 50 videnskabelige artikler og redigeret to lærebøger (om luftforurening).
- Har arbejdet på DTU (nuværende institut-navn: DTU-Miljø) og forskningen har siden 1972 været fokuseret på konstatering af forurening af jord, luft og grundvand, bevise årsags-sammenhænge, samt hvad der bedst kunne reducere påvirkningerne gennem politisk lobbyarbejde. I en årrække var forskningen især relateret til belastning med metaller og næringsstoffer i jordbruget. Kortlægningen af transportveje for N, P, Cd og Pb har været stærkt medvirkende til at der politisk blev grebet ind med regler for mindre anvendelse af næringsstofferne, samt forbud mod anvendelse af metallerne i de allerfleste produkter og processer.
- Har diverse mindre job, bl.a. årligt som visiting Prof. på et universitet i syd-Thailand, og diverse undervisning på DTU og andre universiteter.
- Er fra 2008 professor emeritus ved DTU Miljø.

-----

### **Beate Strandberg**

Søger om optagelse i udvalget, april 2015

#### Spidskompetencer

- Natur og miljø,
- landbrug (økologi, pesticider, næringsstoffer, GMO),
- biodiversitet,
- tungmetaller,
- bestøvende insekter,
- invasive arter

#### Faglige interesseområder

- Jeg er meget interesseret i samspillet mellem natur og miljø; herunder specielt betydningen af landbrug for biodiversitet og økosystemfunktioner.
- Bæredygtig udvikling.

### Geografisk

- Ingen specielle områder, jeg har arbejdet/arbejder såvel i Danmark som i udviklingslande (Afrika) og i arktiske områder (Grønland, Alaska, Rusland).

### Arbejdserfaringer

- Jeg er uddannet biolog fra KU med speciale i tungmetaller i græsningføddekæder (1989) og PhD i plantesuccession under kuldestress og revegetering (1996). Jeg har siden april 1995 været ansat hos Danmarks Miljøundersøgelser, i dag Institut for Bioscience, Århus Universitet.
- Gennem de seneste 10 år har fokus været på effekten af landbrug på natur og miljø. Jeg arbejder med betydningen af økologisk jordbrug, pesticider, næringsstoffer, jordbehandling og GMO for arter og processer i landbrugsøkosystemer.
- Jeg sidder, som ekspert i EFSA vedr. effekter af pesticider for non-target organismer. Jeg har indgående kendskab til pesticidregulering og standard tests.
- Jeg sidder også i Ekspertgruppe vedr. invasive arter i Naturstyrelsen.

-----

### **Birgit Holmboe**

MFU medlem siden 2013. Har tidligere siddet i affaldsudvalget.

### Spidskompetencer

- Spidskompetencer ligger mest indenfor det strategisk/politiske felt. Jeg har via mit arbejde et ganske godt overblik over affalds- og energiområdet, men brænder generelt for at udvide forståelsen for den alsidige naturs betydning for samfundet. 5 år i offentlig forvaltning og over 25 år i rådgivningsbranchen (Rambøll og egen virksomhed) har givet en vis ballast.
- Nøgleord: kredsløbstankegang, udarbejdelse af strategiske beslutningsværktøjer i den langsigtede planlægnings tjeneste (DK og udland), arbejde med lokal forankring, hvordan virker forskellige styringsmidler i praksis, forandringsledelse.

### Faglige interesseområder

- Kredsløbstankegang,
- udvikling af virkemidler til brug for balanceret ressourceforbrug (økologi).
- Strategier samt redskaber fra ord til handling

### Geografisk

- Samsø som dansk udstillingsvindue – Er tilknyttet DAN Samsø som ad hoc og i øjeblikket tovholder DN Samsø på hav, men min interesse er sund husholdning (økologi) i bred forstand DK og verden.

### Arbejdserfaringer

- 1980erne Hovedstadsrådet Recipientkvalitetsplanlægning og Affaldsplanlægning
- 1987-2010 Rambøll – internationalt og nationalt på affaldsområdet –
- 2000-2010 Chef for afdeling der drev det statsfinansierede Videncenter for Affald
- 2010- 2012 Projektleder for udvikling af Fossilfri Ø strategien på Samsø på Energiakademiet
- 2010 HolmboeConsult rådgiver vedr. strategisk udvikling på miljøområdet

-----

### **John Clausen**

MFU medlem siden 2013, har tidligere siddet i affaldsudvalget.

### Spidskompetencer

- Virksomhedsledelseserfaring,
- praktisk affaldshåndtering,
- praktisk miljøledelse,
- udarbejdelse af affaldsplaner, regulativer og kampagner.
- Opstart og drift af genbrugspladser i mange mindre bysamfund drevet af frivillige organisationer,
- miljølovgivning
- og mere end 30 års DN-foreningsarbejde.

### Faglige interesseområde

- Kredsløbstankegange og ressourcopolitik,
- energipolitik,
- organisationsarbejde

### Geografisk

- Stort regionalt kendskab til den vestlige del af Region Midt.

### Arbejdserfaringer

- 1989 - 2006 leder af affaldsselskabet Renordvest I/S, Lemvig.
- 2006-2008 i ledergruppen for NVRaffald I/S, Holstebro.
- Ca. 30 års DN-erfaring fra hhv. afdelingsarbejde som bl.a. formand, næstformand, 3 års samrådsformandsarbejde i SR-Vestjylland, pt. medlem af DN Organisationsudvalget og ca. 8 års a
- arbejde som formand for Affaldsudvalget.

-----

## **Henning Jørgensen**

MFU medlem siden 2013, har tidligere siddet i affaldsudvalget.

### Spidskompetencer

- Kommunale affaldsordninger herunder indsamling,
- behandling af affald og genanvendelige materiale.
- Samt organisering af affaldssektoren.

### Faglige interesseområder

- Primært affaldsområdet

### Arbejdserfaringer

- Er Ingeniør. Har arbejdet som affaldsplanlægger i tre kommuner i en periode på 15 år med fokus på de borgernære affaldsopgave. Jeg har i den periode været med til at implementere nye indsamlingsordninger herunder ordninger for organisk affald.
- Jeg har i en kortere periode været ansat i Miljøstyrelsen med ansvar for emballageaffald.
- I 11 år har jeg været ansat i RenoSam og varetage kommuner og selskabers interesser samt formidlet viden til samme.
- I dag har jeg egen virksomhed og rådgiver kommuner styrelser og selskaber på affaldsområdet

-----

## **Ulrik Heimann**

MFU medlem siden 2013, har tidligere siddet i affaldsudvalget.

### Spidskompetencer

- Råstofindvinding.

### Faglige interesseområde

- Miljøpolitik.

### Geografisk område

- Bjergsted regionale råstofområde,
- Bregninge Å,
- Vesterlyng,
- Bjergsted bakker,
- Skarrid Sø
- Saltbæk Vig.
- Gentofte Sø.

### Arbejdserfaring

- Lokalkomiteformand i 8 år i Bjergsted kommune,
- Sekretær i DN Vestsjællands samråd.
- Fredningserfaring med Bjergsted Bakke og Saltbæk Vig.
- Næstformand i DN´s Kalundborg afd. i 3 år.
- Følgegruppemedlem af Regionsjællands råstofgruppe og medlem af Bjergsted graveområdes følgegruppe.
- DN's repræsentant i Agenda 21 rådet i hhv. Bjergsted og Kalundborg kommuner.
- Div: skriverier til Amtets hvidbøger, Region Sjællands råstofplan, Kalundborg kommunes affaldsplan, Agenda 21 strategi, spildevandsplan, vand og naturplan osv.
- Kandidat til DN's repræsentant i Depotrådet.

-----

## **Stig Jensen**

MFU medlem siden 2013, har tidligere siddet i affaldsudvalget.

### Spidskompetencer

- Opbygge og indføre miljøledelse
- Bidrage til demokrati og borgerindflydelse i kommunal administration og planlægning
- Til rettelægge og administrere affaldsordninger
- Håndtere regnvand som naturressource

### Faglige interesseområder

- Miljøpolitik herunder bynær natur
- Ressourcer, affald og spildevand
- Energi og klima

### Geografisk

- Region Midtjylland.

### Arbejdserfaringer

- Miljøledelse
- Kommunal miljøplanlægning og administration
- Renseanlæg og kloakker
- Byggemodning af boligområder

-----

## **Birgitte Marcussen**

MFU medlem siden 2013.

### Spidskompetencer

- Industrimiljø,
- Myndighedsforhandling,
- Jord- og grundvandsforurening,
- Miljøledelse

### Faglige interesseområder

- Miljøpolitik,
- kemikaliereregulering,
- forurening,
- industrispildevand,
- luftemission

### Geografisk

- Nordsjælland,
- Sønderjylland

### Arbejdserfaringer

- Biolog fra KU 1984(Ferskvandsbiologisk Laboratorium)
- Miljørådgiver indenfor forureningsundersøgelser, risikovurdering, VVM-redegørelser, Miljø Due Diligence
- Seniorrådgiver og Central Miljøkoordinator, Danfoss A/S Nordborg

-----

## **Bjørn Bauer**

Medlem af MFU siden 2012.

### Spidskompetencer

- Bæredygtigt forbrug og produktion; Miljøgodkendelse og miljøtilsyn; Miljøregulering og økonomiske styringsmidler; Virksomheders miljø- og klimaforhold; Kommunal klimaplanlægning; Affaldsplanlægning; WEEE; Grønt indkøb; Miljøbistand til udviklingslande;
- En praktisk tilgang til miljøproblemer og stor erfaring med udvikling og gennemførelse af projekter.
- Stor erfaring med projektudvikling og med at hjem hente EU-midler til Danmark, herunder fem godkendte LIFE+ ansøgninger.

### Faglige interesseområder

- Miljøpolitik;
- miljøøkonomi;
- forureningsproblemer;
- miljøstrategier (national, kommunalt, virksomheder);
- trafik;
- bæredygtig udvikling

### Arbejdserfaringer

- Startede PlanMiljø i 1990, pt 6 medarbejdere.
- Mange projekter gennemført for Miljøstyrelsen, Nordisk Råd, Danida, EU, SIDA, COOP og andre offentlige institutioner og private virksomheder.

- Stor erfaring med udvikling og evaluering af programmer og projekter; analyser og afrapportering; facilitering af workshops og seminarer, præsentationer, træning.

-----

## **Finn Bro-Rasmussen**

Medlem af MFU siden omkring år 2000.

### Spidskompetencer

- Generelle miljøproblemer, inkl. jord, vand, luft knyttet til industriel udfoldelse
- hovedvægt på kemikalieområdet (dvs. pesticider, tungmetaller, POP's, EDC-stoffer m.v.-vedr. sundheds- og miljøfarlighed) & forureningspolitik

### Faglige interesseområder

- Levnedsmiddel- og miljøhygiejne,
- klima-/energi-problemer

### Geografisk

- Harbøre Tange/Ballerup-Måløv
- Grindsted/Kærgaard
- Mølleåsystemet
- Kongernes Nordsjælland.

### Arbejdserfaringer

I en årrække rådgiver for WHO/FAO & OECD vedr. levnedsmiddel- og miljøforurening. Efter pensionering fra DTU: fortsatte DTU-forelæsninger (Teknisk Miljølære, kemikaliepolitik), samt rådgivende for EU-kommissionen's miljø- & forskningsdirektorater vedr. levnedsmiddel-, miljø- og sundhedsvurdering af kemikalier. Støtte i kemikaliespørgsmål til DN & DØR samt EEB-Bruxelles, inkl. NGO-REACH-forhandler.

-----

## **Kim Christiansen**

Medlem af MFU siden 1995 cirka

### Spidskompetencer

- Standardisering,
- miljøledelse,
- integreret ledelse,
- samfundsmæssigt ansvar,
- affald,
- farligt affald,
- nanoteknologi,
- bæredygtighed,
- Lokal Agenda 21

### Faglige interesseområder

- Miljøpolitik,
- forureningsproblemer,
- kemikalier

### Arbejdserfaringer

- Dansk Standard, 2007-, standardisering og rådgivning indenfor (miljø)ledelse, samfundsmæssigt ansvar, livscyklusvurdering, miljøvaredeklarationer, nanoteknologi
- 2.-0 LCA consultants, 2002-2007, konsulentopgaver indenfor livscyklusvurderinger, miljøvaredeklarationer, miljøledelse, farligt affald, affald, Lokal Agenda 21, træning
- dk-TEKNIK, 2001-2002, konsulentopgaver indenfor life cycle management, miljøledelse, miljøvaredeklarationer, farligt affald
- Sophus Berendsen, 1996-2001, miljøkoordinator i koncernledelsen omkring miljø- og kvalitetsledelse, livscyklusvurderinger, miljøvaredeklarationer, affaldshåndtering m.m.

-----

### **Nis Hansen**

Medlem af MFU siden 2007.

### Spidskompetencer

- Kemisk miljøanalyse.
- Analysekvalitet.
- Miljøfarlige stoffer, herunder pesticider.
- Miljøovervågning.
- Jord- og grundvandsforurening.
- Standardisering.

### Faglige interesseområder

- Miljøkemi.
- Levnedsmiddelkemi.

### Arbejdserfaringer

- Civilingeniør. Har arbejdet med miljøundersøgelser og kemiske miljøanalyser i mere end 30 år, herunder 17 år hos Eurofins Miljø A/S. Har arbejdet med projekt- og udviklingsarbejde i ind- og udland. Har nu eget konsulentfirma Nis Hansen Miljø, som tilbyder rådgivning om miljøkemiske spørgsmål, primært i tilknytning til kemiske miljøanalyser – såsom analysekvalitet, QA/QC, monitoringsprogrammer, tolkning af analyseresultater, analysemetoder.
- Medlem af DS Standardiseringsudvalget S-471 "Miljøundersøgelser". Repræsenterer DS i en lang række ISO og CEN arbejdsgrupper, og deltager derfor aktivt i ISO og CEN-møderne om vand-, jord- og slamundersøgelser.

-----

### **Michael Hauschild**

Medlem af MFU fra 2012.

### Spidskompetencer

- Bæredygtigt forbrug og produktion;
- Bæredygtighedsvurdering af produkter og systemer,
- teknologiske løsninger;
- Livscyklusvurdering,
- LCA;
- Ecodesign, miljørigtig produktudvikling;
- Cradle-to-cradle;
- Planetary boundaries.

### Faglige interesseområder

- Miljøpolitik;
- miljøøkonomi;



- kemikalieområdet;
- produktmiljøområdet;
- bæredygtig udvikling.

#### Arbejdserfaringer

- Ansat på DTU on and off siden 1988, konsulenterfaring undervejs;
- siden 2007 leder af Afd. for Kvantitativ Bæredygtighedsvurdering på DTU Management Engineering;
- Ledelse af internationale arbejdsgrupper under UNEP og SETAC;
- Undervisning i miljøvurdering og bæredygtighedsvurdering for ingeniører på bachelor-, master- og PhD niveau.
- Mange projekter gennemført for Miljøstyrelsen, danske og udenlandske virksomheder, Nordisk Råd, og andre offentlige institutioner.

### **Bjarne Holm Jakobsen**

Medlem af MFU siden 2012.

#### Spidskompetencer

- Geo-bio-kemiske kredsløb i naturen med særlig fokus på jordbundsforhold, vandløb og vådområder, og disses rolle i økosystemet.

#### Faglige interesseområder

- Geografi med særlig fokus på landskabers integrerede natur- og kulturhistorie og hertil knyttet arealanvendelse og ændrede kulstofbalancer.
- Land-hav interaktion, kystforhold og det marine kystnære miljø.

#### Geografisk

- Danmark og Arktis, med særlig fokus på det Grønland.

#### Arbejdserfaringer

- Er i dag Miljøkoordinator hos Femern A/S, hvor der er fokus på miljøvurdering, havmiljø og samarbejdsforskning vedrørende marine strategier og miljøbeskyttelse i lyset af de stigende marine samfundsinteresser.
- Har tidligere arbejdet som forsker i Landbrugsministeriet, Grønlandsministeriet, og ved Københavns Universitet.
- Var i perioden 1997-2007 leder af Geografisk Institut ved Københavns Universitet og generalsekretær i Det Kongelige Danske Geografiske Selskab.

-----

### **Michael Olesen**

Medlem af MFU siden 2010 cirka

#### Spidskompetencer

- Marinbiologi,
- oceanografi,
- økologi,
- bentisk/ pelagisk stof- og energiomsætning,
- plankton/bentos interaktioner og trofiske struktur,
- makroøkologiske modeller.

#### Faglige interesseområder

- Miljøforhold i limnisk og marine systemer,

- vandramme- og habitatsdirektiv,
- vand og naturplaner,
- naturressourcer og bæredygtig udnyttelse i terrestriske og akvatiske systemer.

#### Geografisk

- Indre danske farvande,
- Østersøen

#### Arbejdserfaringer

- Marinbiologisk laboratorium, Københavns Universitet, forskning, undervisning, formidling

-----

### **Kåre Press-Kristensen**

Medlem af MFU siden 2010

#### Spidskompetencer

- Luftforurening fra trafik, brændeovne, skibe og fly, samt
- miljøøkonomi.

#### Faglige interesseområder

- Generel bred viden og interesse for alle dele af miljøområdet.

#### Geografisk

- Særlig luftforurening fra trafik i København - ellers i hele DK.

#### Arbejdserfaringer

- Civilingeniør (miljø), Ph.d., HD(A), Miljøøkonomi fra KU.
- Nuværende stilling: Chefkonsulent hos Ecocon: [www.ecocon.dk](http://www.ecocon.dk)

#### *Erhvervserfaring:*

2007-2009: Deltidsansat på DTU Miljø vedr. innovation og kommunikation.

2003-2007: Ph.D. studerende på Institut for Miljø & Ressourcer ved DTU under titlen: *Biologisk nedbrydning af miljøfremmede stoffer i renseanlæg* samt ekstern projektleder på projekterne: *Fytoremediering af Sørup losseplads* og *Fjernelse af tungmetaller og PAH'er på Kalvebod Miljøcenter*. Undervisning og vejleder i kurserne: *Luftforurening* og *Vandforurening*.

2002-2003: Institut for Miljø & Ressourcer ved DTU som forskningsassistent på EU-projekt om fytooprensning af benzin- og olieforurenede grunde og gasværksgrunde.

2001-2002: Ansat i Københavns Amt, Jord og Vand: Virksomhedstilsyn, jordforurening m.v.

2000-2002: Hovedstadens Oplysnings Forbund – kurser i indsamling af skovens svampe.

1999-2002: Orbicon, Natur og Vandmiljø – prøvetagning og monitorering af søer.

#### *Foreningsarbejde:*

2007: Valgt til Vanløse Lokaludvalg – genvalgt i 2011.

2002: Bestyrelsesmedlem af Det Økologiske Råd (medlem af diverse arbejdsgrupper).

2002: Medlem af redaktionen hos Global Økologi (Det Økologiske Råds medlemsblad).

2002: Formand for De aktive cyklister i Vanløse.

1999: Bestyrelsesmedlem af *Egelund*: Multtoiletter, vandrensning, solceller m.v.

2003-2007: Medlem af Vanløse Lokalråd (herunder Trafikudvalget og Miljøudvalget).

2002-2004: Formand for Europas Miljø (koordinator for Klima- & Energigruppen).

-----

## **Søren Gabriel**

Medlem af MFU siden 2006

### Spidskompetencer

- I sammenhæng med MFU er min væsentligste kompetence, at jeg som rådgivende ingeniør på miljøområdet og som udviklingskordinator i Orbicon har et stort netværk og rigtig godt overblik over, hvad der sker på natur og miljøområdet blandt kommunerne og hos rådgivere.
- Mine væsentligste faglige kompetencer knytter sig til grænseområdet mellem vandmiljø- og spildevandsområdet, hvor jeg bistår kommunerne med at sikre et højt fagligt niveau og koordinere arbejdet med spildevandsplaner og arbejdet på recipientområdet (pt. Idefase og handleplaner jf. Miljømålsloven). Det er således ikke den højere videnskab, jeg præsterer, men til gengæld bidrager jeg efter bedste evne til at de milliarder, kommunerne kommer til at bruge på vandområdet, bliver anvendt bedst muligt.

### Faglige interesseområder

- Klimaindsats i kommunerne – både forebyggelse og tilpasning
- Bæredygtigt byggeri
- Kommunale indsatsplaner og bekæmpelse af bjørneklo
- Strategisk miljøvurdering af planer

### Geografisk

- Jeg har et bredt netværk i hele landet, men har størst viden om kommunerne omkring København.

### Arbejdserfaringer

- 1997-nu: Ansættelse ved Orbicon A/S (Hedeselskabet), Natur & Plan. Arbejder bredt inden for flere fagområder og fungerer som udviklingsmedarbejder på tværs af organisationen.
- 1990-2003: Forskning og undervisning ved DTU-Miljø. Forskningsområde: Bæredygtighedsvurdering af miljøteknologi. Undervisning i bl.a. fagene Miljøkemi og Økologi. Arbejder fortsat i projektansættelser på relevante projekter på DTU.
- 1995-97: Ansættelse som faglig medarbejder på halv tid ved ØkoVandspejlet. ØkoVandspejlet er et videnscenter for vand og landbrug.

-----

## **Klaus Hansen**

Medlem af MFU siden 2014

### Spidskompetencer

Miljø- og bæredygtighedsvurdering af bygninger inkl. medvirken i og viden om en række danske og europæiske indsatser på området, samt viden om byggeriets materialestrømme.

### Faglige interesseområder

Miljø- og ressourcepolitik samt hertil hørende standardisering, data og værktøjer rettet mod byggeri og byudvikling.

### Geografisk

Jeg bor i Gentofte, men har også stærke relationer til Tisvilde (sommerhus) og til Nordvestjylland (opvækst).

### Arbejdserfaringer

- Civilingeniør (1967), Seniorforsker (tidl.). Bidrog i 1975 til rapporten "Råhus og råstoffer", en første dansk rapport om byggeriets materialeforbrug samt om knaphed og energiforbrug til fremstilling.
- Medvirkede som seniorforsker hos SBI, til genanvendelses- og miljøindsatsen i byggeriet i 90-erne og ind i 00-erne med indsatser om miljøvurdering og miljø(vare)deklarering af byggevarer, bygningsdele og bygninger mm. i dansk, europæisk og international sammenhæng.
- Medvirkede væsentligt til introduktionen af bæredygtighedscertificering af bygninger og byudvikling i Danmark (DGNB Denmark) samt til etableringen af Green Building Council Denmark (DK-GBC) i perioden 2008 til 2013, herunder også til tilvejebringelsen af et overblik over europæiske bæredygtighedsindsatser rettet mod byggeriet og dets materialestrømme.
- Arbejde er i hovedsagen foregået inden for rammerne af en 45-årig ansættelse ved Statens Byggeforskningsinstitut (SBI), som nu er et fakultet under AAU, samt medvirken i en række programudvalg mm.

-----

### **Gyrite Brandt**

Medlem af MFU siden 2014

### Spidskompetencer

Grundvandsbeskyttelse, vandforvaltning, geologi, hydrogeologi, pesticider, landbrug

### Faglige interesseområde

Grundvandsbeskyttelse, monitoring af miljøets forureningstilstand, mulige indsatsområder af både teknisk som politisk/økonomisk karakter til fremme af et bedre vandmiljø og natur.

### Geografisk

Har arbejdet med problemstillinger tilknyttet grundvandsindvinding i Hovedstadsområdet. Har arbejdet med flere EU-projekter som dækker en stor del af Europa. Specielt implementeringen af EU's vandrammedirektiv har været omdrejningspunktet. Hertil projekter med fokus på klimatilpasning (kystzoneforvaltning).

### Arbejdserfaringer

- Uddannet geolog med speciale i sedimentologi fra Københavns Universitet i 1986..
- Har arbejdet i oliebranchen i Norge, i Hovedstadsrådet og Frederiksborg Amt med råstof-forvaltning og i Københavns Amt med kemikalieaffaldsdepoter.
- I 15 år var jeg ansat i Københavns Vandforsyning (nu HOFOR) hvor mine hovedopgaver var grundvandsindvinding og -beskyttelse samt etablering af lokale vandsamarbejder.
- Var derefter ansat i KL i fire år (2008 til 2011) hvor jeg var ansvarlig for interessevaretagelsen på vandområdet (Vandsektorlov, klimatilpasning, spildevandssystemer i byerne m.m.).
- De sidste to år har jeg været selvstændig (GB Consult) og har været ansat som en del af Miljøministerens rejsehold omkring klimatilpasning i 2012 og 2013.
- Modtog i 2009 G.O. Andrups grundvandspris for min mangeårige indsats for grundvandsbeskyttelse. Prisen blev overrakt af Miljøminister Troels Lund Poulsen.
- Jeg har i mange år arbejdet i politisk styrede organisationer, og jeg mener, at der hvor spændende og varige løsninger findes på miljøproblemer er der hvor teknik og politik mødes.
- Har skrevet en lang række artikler, både videnskabelige som af mere populær karakter.
- Er blevet godkendt i 2014 som sagkyndig på grundvands- og vandforsyningsområdet af Natur- og Miljøklagenævnet (udpeget af DN).

-----