

MÅ VI TENKE NYTT OM «DET GRØNNE SKIFTET»?

*Se det her på biblioteket!
Lørdag 18.10. kl. 10-15:30*



Litteraturhuset i Oslo og på nett, lørdag 18. oktober kl. 10 – 15:30

Et kompakt seminar med toppeksperter om skader på insekter og natur fra strøm og trådløst – og om energipolitikk forbi naturens tålegrenser.

Arrangør:

Einar Flydal / Foreningen for EMF-reform



Litteraturhuset.no

Program(NB! Forbehold om tidsforskyvninger.)

10:00	Velkommen, Det store bildet	Einar Flydal, skribent, pensjonert telekom-forsker og -strategirådgiver
10:10	Del 1: Insekter forsvinner – skyldes det våre elektriske liv?	
10:10	Grunnforståelsen vi trenger	Else Nordhagen, PhD, pensjonert telekom-forsker, forfatter av boka Tryggere i en strålende hverdag, 2025
10:20	Honey bees' behaviour and how electromagnetic pollution disturbs them	Daniel Favre, Dr., biologist & beekeeping expert, Vaud, Switzerland.
10:50	Electric ecology: how animals capitalise on static electricity and how humans might be interfering”	Sam J England, PhD, biologist, researcher at Museum für Naturkunde, Berlin
11:20	Lysets frekvenser: Er vi for seint ute, eller kan vi være føre-var?	Arne Follestad, biolog, pensjonist fra Norsk institutt for naturforskning (NINA)
11:40	Hjelp biene og deg selv! Tiltak alle kan få til med enkle midler	Else Nordhagen, PhD
11:50	Pause	(blings og kaffe/te/vann inngår i billetten til Litteraturhuset)
12:20	Del 2. Kraft og kraftlinjer: Trengs det et paradigmeskifte?	
12:20	Hva er «prisen» på det grønne skiftet?	Sverre Sivertsen, fhv. dir. for samfunnskommunikasjon, Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)
12:40	"Skitten strøm" og streifstrøm fra vindturbiner og kraftlinjer forstyrrer, reinsdyr, kyr, insekter og andre biosystemer.	Kim Horsevad, biolog, Horsevad Research, specialist på naturvitenskapelig forståelse og målinger av elektromagnetiske felts påvirkning på biosystemer.
13:00	Virkningene på natur og viltliv betyr et paradigmeskifte	Jørn Siljeholm. PhD. miljøkjemi. 1. amanuensis II NTNU, fhv. gen.sekr. Naturvennforbundet & våpeninspektør masseødleggelsesvåpen FN
13:20	Norsk energipolitikk må endres! Hva trengs?	Trygve Tamburstuen, fhv. statssekretær i Olje- og Energidept. og Industridept., næringslivs- og Arbeiderpartiveteran
13:50	Pause	
14:20	Del 3: Kommentarer	Klima- og miljødept., Energidept. og Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet er invitert til å kommentere.
14:50	Spørsmål og svar fra salen	Alle foredragsholdere og innledere
15:30	Slutt	

Foredragsholdere:

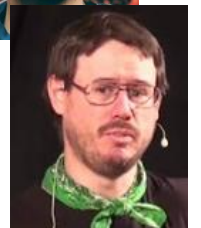
Daniel Favre Dr. phil. nat., biolog, pensjonert forsker, lærer og birøkter-veileder i kantonen Vaud, Sveits. Han er også vitenskapelig rådgiver for den sveitsiske foreningen Alerte Romande aux Rayonnements Artificiels (A.R.R.A., <http://www.alerte.ch>). Hans forskning på hvordan bier reagerer på mobiltelefoner har fått alarmklokkene til å ringe kloden rundt.



Sam J. England, Dr., Museum für Naturkunde - Leibniz-Institut für Evolutions- und Biodiversitätsforschung, Berlin. Sam er forsker med bakgrunn både i biologi og fysikk, med omfattende erfaring innen insekter, datamodellering, statistisk analyse, bioinformatikk og forskningsformidling. Han er erfaren både som feltforsker og bak skrivebordet. Han har produsert en rekke videoer fra sin forskning.



Kim Horsevad, biolog og måleteknisk ekspert, Horsevad Research AS, <https://horsevad.net/>. Kim forsker særlig på interaksjoner mellom biologiske systemer og elektriske, magnetiske og elektromagnetiske filtre. Hovedfokus er strømproblemer i landbruket, der «streifstrømmer» fra teknisk infrastruktur i økende omfang har negativ påvirkning på både dyrevelferd og økonomisk lønnsomhet. Forskningen har resultert i en rekke internasjonalt publiserte vitenskapelige artikler.



Arne Follestad, biolog, pensjonist fra Norsk institutt for naturforskning (NINA), har bl.a. forsket på miljøvirkninger på fugl og fisk, og utredet følger for insekter av lys og andre inngrep.



Sverre Sivertsen, fhv. dir. for samfunnskommunikasjon, Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE), aktiv i organisasjonen Motvind.



Jørn Siljeholm. PhD. miljøkemiker. 1. amanuensis II NTNU, fhv. gen.sekr. Naturvenforbundet & våpeninspektør masseødleggelsesvåpen FN.



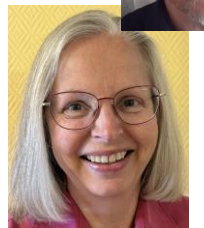
Trygve Tamburstuen, fhv. statssekretær i Olje- og Energidept. og Industridept., næringslivs- og Arbeiderparti-veteran



Else Nordhagen (69) og **Einar Flydal** (76) er fhv. forskere fra Telenor og pensjonister. Einar er cand. polit. og Master of Telecom Strategy and Technology Management. Han har arbeidet som forsker og strategirådgiver i Telenors konsernstab og som univ.lektor ved NTNU, tidligere også i datafirmaer og ved Arbeidsforskningsinstituttene. Else har sin PhD innen IKT og er fhv. utvikler, seriegründer og forsker, tidligere også ved SINTEF.



Foreningen for EMF-reform (org.nr. 922848467), er deres organisasjon, laget for å skille ut slik virksomhet fra egen økonomi og for å finansiere ulike slike aktiviteter.



Insektsdøden: På tide å tenke nytt?



Insektene er i klemme: Må vi tenke nytt om våre elektriske og trådløse liv?

Et kompakt seminar der du får høre spesialister på insekter, strøm, stråling og energipolitikk. De tar for seg rollen kraftledninger, trådløs kommunikasjon og belysning spiller for insektsdøden og skader på naturen, og de går løs på hva som nå trengs av handling. Nye miljøinitiativ og en ny energipolitikk trengs!

Innlegg av: *Daniel Favre*, biolog og birøkter, Sveits; *Sam J. England*, insektsforsker, Tyskland; biolog *Arne Follestad*, NINA; biolog og strømspesialist *Kim Horsevad*, Danmark; *Else Nordhagen*, IKT-forsker og forfatter; *Sverre Sivertsen*, fhv. direktør i NVE, nå Motvind; miljøkjemiker *Jørn Siljeholm*, våpeninspektør og naturverner; *Trygve Tamburstuen*, fhv. statssekretær i Industri- og Oljedep., industrimann.

Det blir samtaler og spørreunde. Relevante offentlige etater er invitert til å kommentere.

Billett til salen m/ lunsj: kr. 150,-
Delta på nett: kr. 80,-

Litteraturhuset, Oslo og på nett.
18. oktober 2025, kl. 10 – 15:30

Påmelding:



Hoopla.no

Arrangør: Einar Flydal / Foreningen for EMF-reform
Følg møtet på ditt bibliotek?

Alle folkebiblioteker utenfor Oslo er blitt invitert til å overføre møtet!



Litteraturhuset.no