

FOLK: BT bringer gjerne minneord, jubilantomtaler og lignende. Tekstlengden bør ikke overstige 2000 tegn.
KONTAKT: E-post: folk@bt.no eller telefon 5609 5500.

RUNDE DAGER: Dersom du har rund dag, 50 år eller eldre i denne eller neste måned, og ikke ønsker navnet ditt på listen, kan du reservere deg på: www.bt.no/jubilant senest fire virkedager før.



region vest. Han vil selv ikke snoke i skattelistede fredag.

på skattesystemet, og skatt er veldig sentralt for statsbudsjettet.

– Tallene i Skattelistede – er de nøyaktige?

– Ja, i utgangspunktet er de det. Men verdien på for eksempel en privatbolig kan være lavere i skattesammenheng enn den virkelige verdien.

– Hva betyr skattedagen for deg?

– For oss er det en milepæl. Resultatet av et langt arbeid er ferdig nå når vi kan legge frem tallene for skatteåret. Det er årets store begivenhet.

– Det høres litt nerdete ut at dette er årets store begivenhet.

– Ja, men for dem som jobber med skatt er det slik. Også har jeg selvfølgelig andre store milepæler på privatfronten.

– Vi må snakke om skattejakt. Hvorfor er det så viktig?

– Det å kunne sjekke hva andre betaler i skatt, styrker oppslutningen rundt skattesystemet.

– At du kan sjekke om kollegaen din med Tesla ...

– ... også betaler skatt, ja.

– Nå er det ikke lenger slik at man kan snoke uten å bli oppdaget. Hvordan blir man

MIN DAG

Navn: Karl Husabø

Alder: 63

Aktuell: Er direktør i Skatteetaten region vest. I dag offentliggjøres skattelistede.



06.00: Flyr til Oslo for å være med på etatsmøte.



12.00: Har møter for å samorganisere etaten.



19.00: Tar helg.

Folk har ikke lyst til å bli oppdaget i å ha søkt på andre.

varslet hvis noen er inne og undersøker?

– Man blir ikke varslet, men du kan logge deg inn via ID-porten på Skatteetatens nettsider. Der kan du søke i skattelistede og se hvem som har søkt på deg. Etter at ordningen med loggføring av hvem som søker i skattelistede trådte i kraft i 2014, er antall søk redusert til en tiendedel av hva det var tidligere.

– Hvorfor det, tror du?

– Folk har ikke lyst til å bli oppdaget i å ha søkt på andre.

– Bryr du deg?

– Nei, jeg synes det er en god ordning, og hvis folk sjekker meg er det helt ok.

– Men når du selv snoker?

– Jeg går ikke inn i skattelistede selv. Gjennom jobben min har jeg de overordnede tallene, og dette gir meg det store bildet på hva skattyterne får tilbake av penger eller må ut med i restskatt.

– Men finner du ut noe om naboen?

– Nei, det er ikke så viktig for meg.

– Lykke til på milepælsdagen!

– Takk.

DOKTORGRAD



Effekt av klimaendringer for plankton

Jean-Marie Bouquet

disputerer 27. oktober for ph.d.-graden ved UiB med avhandlingen «Response of the gelatinous zooplankton *Oikopleura dioica* to warmer, acidified seawater conditions».

Menneskepåvirket utslipp av klimagasser har ledet til økt uro for den kombinerte effekten av varmere og surere hav på biologiske prosesser. Forskning viser at forstyrrelsene kan påvirke overlevelse, utvikling og fysiologi av marine organismer, og kan forandre den komplekse balansen som finnes i marine økosystemer.

Prosjektet hadde til formål å vurdere temperatur- og pH-effekter på en viktig representant for kystnære zooplankton samfunn, halesekkdyret *Oikopleura dioica*, og på pelagisk næringsnett.

Prosjektet brukte ulike eksperimentelle system, fra

større mesokosmeskala for å undersøke mer komplekse økosystem-effekter, til mindre mikroskala system for å undersøke direkte individuelle mekanismer.

Resultatene indikerer at i forventede scenario for klimaendringer kan halesekkdyr spille en viktigere rolle i fremtidige pelagiske næringsnett. Mer halesekkdyr kan også føre til en økning i vertikal karbontransport fra overflate til bunn av havet gjennom deres filterstruktur og avføring. Samlet sett støtter observasjonene at spesifikke organismers respons på klimaendringer kan endre økosystemstrukturen og modifisere energi/karbonkretsløpet. Oppsummert fremhever studien viktighet av multi-stressor eksperimenter, for å forstå arter og samfunnsrespons av klimaendringer.

Jean-Marie Bouquet (f. 1976) er fra Frankrike. Han er forskningsingeniør ved SARS-senteret i Bergen. Disputasen finner sted kl. 10.30 på Høyteknologisenteret.

DOKTORGRAD



Karbonisotopene – havets historieforteller

Marie Eide

disputerer 30. oktober for ph.d.-graden ved UiB med avhandlingen: «Large scale distribution of stable carbon isotopes in the global ocean»

Variasjoner i forholdet mellom to karbonisotoper, karbon-13 og karbon-12, forteller oss om ulike forhold i havet, som havets sirkulasjon og ventilering. Karbonisotopene har blitt brukt som havets historieforteller i nærmere 40 år.

Som følge av økende CO₂ – utslipp siden den industrielle revolusjon har forholdet mellom karbonisotopene endret seg, og man kan ikke lengre bruke det observerte karbonisotopforholdet som et pålitelig verktøy innen paleoseanografien.

I avhandlingen sin har Marie Eide estimert den totale endringen i forholdet mellom karbonisotopene, og utarbeidet en global oversikt

over isotopforholdet i verdenshavene i førindustriell tid, som blant annet kan brukes for å validere klimamodeller og for å gi en mer robust tolkning av fortidsdata. Videre kan estimatet av den totale endringen i isotopforholdet brukes til å estimere havets opptak av CO₂ fra fossile brennstoff.

For å estimere endringen mellom karbon-13 og karbon-12, bruker Eide den observerte endringen i konsentrasjonen av klorfluorkarboner, KFK-gass. Klorfluorkarboner finnes ikke naturlig i naturen, og utslippene av gassen er godt kjent. Siden karbon-13 til karbon-12 forholdet og klorfluorkarboner har endret seg relativt likt de siste tiårene, kan konsentrasjonen av klorfluorkarboner i havet brukes til å estimere hvor sterk endringen i karbonisotopforholdet har vært.

Marie Eide (f. 1985) er fra Bergen. Hun har mastergrad i kjemisk oseanografi. Disputasen finner sted kl. 09.15 i Jahnebakken 5.



HAVNEN

JEKTEVIKSTERMINALEN:

Danskebåten fra Hirtshals kl. 12.30, retur kl. 13.30.

HURTIGRUTEKAIEN: «Trollfjord» fra Kirkenes kl. 14.30, retur kl. 20.00.

KILDE:
BERGEN OG OMLAND HAVNEVESEN

DAGENS GULLKORN

Lær av i dag, lev for i dag, håp for i morgen.

ALBERT EINSTEIN,
TYSK-SVEITSISK FYSIKER