

# Foreningsnyt – foredrag i efteråret 2014

Dato	Tid	Foredragstitel	Foredragsholder	Forening
<b>Sep.</b>				
1/9	19.15	Solsystemet: Vores kosmiske hjem	<i>Ib Lundgaard Rasmussen</i>	AS (Kbh)
8/9	19.30	Solsystemet: Vores kosmiske hjem	<i>Ib Lundgaard Rasmussen</i>	AS (Aarh)
15/9	19.30	Havets usynlige liv	<i>Thomas Kiørboe</i>	SNU
22/9	19.15	Planetary atmospheres: The way towards finding life elsewhere	<i>Vincent Van Eylen</i>	AS (Kbh)
29/9	19.30	Planetary atmospheres: The way towards finding life elsewhere	<i>Vincent Van Eylen</i>	AS (Aarh)
<b>Okt.</b>				
6/10	19.30	Hvor mange fisk er der i havet?	<i>Ken Haste Andersen</i>	SNU
20/10	19.15	Mars: Vores nabo i solsystemet	<i>Morten Bo Madsen</i>	AS (Kbh)
27/10	19.30	Mars: Vores nabo i solsystemet	<i>Morten Bo Madsen</i>	AS (Aarh)
27/10	19.30	Zooplankton-hydrodynamik	<i>Anders Peter Andersen</i>	SNU
<b>Nov.</b>				
3/11	19.15	Kepler: En revolution i studiet af exoplaneter	<i>Hans Kjeldsen</i>	AS (Kbh)
10/11	19.30	Kepler: En revolution i studiet af exoplaneter	<i>Hans Kjeldsen</i>	AS (Aarh)
17/11	19.30	Havets mikroskopiske kødædende planter	<i>Per Juel Hansen</i>	SNU
24/11	19.15	Spektroskopiske observationer af varme gaskæmper i høj opløsning	<i>Henriette Schwarz</i>	AS (Kbh)
<b>Dec.</b>				
1/12	19.30	Spektroskopiske observationer af varme gaskæmper i høj opløsning	<i>Henriette Schwarz</i>	AS (Aarh)
8/12	19.30	Oceans, Climate and Carbon Pumps	<i>Andre W. Visser</i>	SNU

AS (Kbh): Astron. Selskab (København), Auditorium 4, H.C. Ørsted Institutet, Universitetsparken 5, 2100 København Ø ([www.astronomisk.dk](http://www.astronomisk.dk)).  
AS (Aarh): Astron. Selskab (Aarhus), Matematisk Inst., Aarhus Universitet, Ny Munkegade 118, Bygn. 1530, Auditorium D2, 8000 Aarhus C.  
SNU: Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, 1350 København K ([www.naturvidenskab.net](http://www.naturvidenskab.net)).

## Selskabet for Naturlærens Udbredelse

SNU fejrer 190 års jubilæum og UNF 70 års jubilæum sammen den 19. august, læs mere på bagsiden af bladet.

Foredragene i efteråret har temaet *Livet i havet*. Hvordan vil livet i oceanerne blive påvirket af ændringer i miljø og klima, og hvordan influerer disse ændringer på vores mulighed for at udnytte havets ressourcer? Det er de overordnede spørgsmål i SNU's kommende foredragsrække, der gives af forskere med tilknytning til forskningscenteret Centre for Ocean Life, VKR Centre of Excellence.

Foredragsrækken præsenterer den spændende biologi for livet i havet, der er fundamentalt anderledes end livet på landjorden, og som spænder fra de mindste mikroskopiske plankton-organismer til de største hvaler. Samtidig beskriver foredragsrækken, hvordan viden om organismernes og deres vekselvirkninger på individniveau kan hjælpe os til, at udvikle bedre modeller af havets økosystemer og forhåbentlig gøre os i stand til, at forudsige konsekvenserne af menneskeskabte påvirkninger.

## Astronomisk Selskab

Foredragenes tema er *Studiet af planetsystemer: En videnskabelig revolution*. Få gange per århundrede oplever vi videnskabelige revolutioner i hvilke vores forståelse af Universet tager store spring fremad. Lige nu er studiet af planetsystemer, vores eget, men specielt

omkring andre stjerner, midt i en sådan revolution – og danske forskere er med helt fremme.

Foredragene afholdes i samarbejde med Folkeuniversitetet og er tilrettelagt af Johan Fynbo og Ole Eggers Bjælde.

### Solformørkelse på Færøerne marts 2015

10 dage fra kun 4980,-

Tag med på et krydstogt fra Amsterdam over Newcastle til Færøerne eller flyv til Færøerne fra København og oplev et af Universets mest spektakulære begivenheder under den totale solformørkelse på Færøerne i 2015.

En total solformørkelse er ét af de smukkeste og mest mærkværdige naturfænomener man kan opleve. Har man først én gang set Solens korona under gode betingelser bliver man nemt grebet af en stærk trang til at rejse afsted for at opleve det igen. Såfremt vejret er klart, venter der deltagerne en fantastisk oplevelse. Solen er højaktiv, hvilket vil give en flot korona.

I får også mulighed for at opleve Newcastle og det nordlige England på en sightseeing til Hadrians Mur, der er ét af romernes største kulturelle levn i England. Ombord på skibet er der daglige foredrag om astronomiske emner. Foredragsholderne er nationale og internationale eksperter indenfor astronomi og fysik. På Færøerne arrangerer vi daglige udflugter til nogle af øernes smukkeste seværdigheder.

Du kan finde alle oplysninger på: [www.hj-rejs.dk](http://www.hj-rejs.dk).