



Klima, ressourcer og spørgsmålet om skala

**Seminar og årsmøde i Dansk Teknologihistorisk Selskab 2019
Fredag 20. september 2019 i Aarhus**

Klima- og ressourcekriser plager vores verden og rejser en række spørgsmål omkring forholdet mellem menneske og teknologi. For nogle er teknologien krisernes årsag, for andre er teknologien løsningen. Historiske perspektiver er afgørende både for at forstå de processer, der udspiller sig og de tanker og forestillinger, vi gør os i mødet med en omverden, der undergår voldsomme ændringer på hele skalaen fra det globale til det lokale. Årsmødet i Dansk Teknologihistorisk Selskab i 2019 fokuserer derfor på spørgsmålet om skala i forholdet mellem teknologi, menneske og klima- og ressourceproblematikkerne.



Klimatilpasning i praksis. Et skybrud i 2012 i Lystrup gav omfattende skader på huse og veje. Derefter er der etableret en række tilpasninger af vejforløb, vandløb, nye regnvandsbassiner m.m. Foto: Kenn Tarbensen.

Seminaret tager fat på en række centrale spørgsmål, der sætter teknologien i centrum. Hvilke teknologier ligger til grund for, at vi ifølge mange forskere i dag er indtrådt i en ny geologisk epoke defineret af menneskets aktivitet på den globale skala? Hvilken rolle har teknologien spillet i etableringen af modeller, viden og forestillinger om det globale? Hvordan og i hvilket omfang påvirkes lokal adfærd af de abstrakte globale kriser, og hvilke etiske problemstillinger rejser skalaspørgsmålet i den forbindelse? Hvad kan historien lære os om de teknologiske og sociale strategier mennesker har anvendt i forbindelse med tidligere klima- og ressourcekriser?



Oversvømmelse i Nykøbing Mors i december 1895. Fotograf: Christian Pedersen / Museum Mors.

Værtsinstitution for årsmødet

Institut for Kultur og Samfund, Aarhus Universitet, lægger ikke blot lokaler til årsmødet, men indgår aktivt i vores teknologhistoriske udforskning af temaet. På årsmødet skal vi blive klogere på, hvad forskere og studerende tænker om universiteternes og forskningens rolle i den forandringsproces, der pågår omkring klima- og ressourceproblematikkerne.

PROGRAM

10.00-10.15: Velkomst og introduktion v. Formand for DTS Louise Skyggebjerg

10.15-10.45: Casper Andersen (Lektor i Idéhistorie, Aarhus Universitet): *En gigantisk maskine? Om den teknologiske konstruktion af den globale skala. En introduktion til årsmødets tema*

10.15-11.00: Jakob Bek-Thomsen (Lektor i Idéhistorie, Aarhus Universitet): *Hånd i hånd med hele verden – globale klimaudfordringer og teknologisk dannelse*

11.00-12.30: *Globale udfordringer og lokale handlinger: AU og spørgsmålet om skala*
Oplæg og indslag fra

- Den Grønne Studenterbevægelse
- Aarhus Universitets bæredygtighedstænk tank (Business and Social Science, Aarhus Universitet)

12.30-13.15: DTS byder på frokost

13.15-14.15: Bo Poulsen, (Professor i Historie, Aalborg Universitet), *Stormflod – en antropocæn historie om natur og mennesker omkring Limfjorden*

14.15-14.45: Kaffe og gåtur til næste indslag

14.45-15.45: Teknologi, makroøkologi og verdensmål i universitetsparken: ekskursion og oplæg ved Signe Normand, (Lektor, Bioscience Aarhus Universitet) og Tobias Sandfeld (Ph.d.-studerende, Bioscience Aarhus Universitet)

15.45-16.30: Plenumdiskussion: Hvilken rolle kan og bør teknologihistorien spille i diskussionen af klima og miljø

16.30-ca. 17.00: Generalforsamling i Dansk Teknologihistorisk Selskab (dagsorden følger)

18-: Middag (nærmere følger)

PRAKTISKE FORHOLD

Sted og tid:

Fredag den 20. september 2019 kl. 10-17 (herefter afsluttes med middag)

Aarhus Universitet, Nobelparken, bygn. 1467, Jens Chr. Skous Vej 7, 8000 Aarhus C

Betaling:

Deltagelse er gratis. Der er dog egenbetaling for deltagelse i middagen

Tilmelding:

Tilmelding senest 10. september til Casper Andersen på e-mail ideca@cas.au.dk.

Husk i din tilmelding at skrive, om du deltager i middagen

VEL MØDT