



Arrangør Teknologi for bæredygtighed

Tid 22. November, 14.30-17.00

Sted IDA, Kalvebod Brygge 31-33 mødelokale: 105

GMO og et bæredygtigt (globalt) fødevarer system

Siden corona-krisen har verden været præget af stigende global ulighed og med krigen i Ukraine er fødevarerleverancerne tilmed blevet udfordret. Dertil kommer inflation og rift om biomassen pga. energikrisen. Sideløbende er der opnået store landvindinger indenfor bioteknologi, som muliggør større effektivitet i produktionen via genmodificerede organismer (GMO). Men emnet er kontroversielt og ikke noget, som bliver diskuteret og undersøgt i en dansk kontekst. Med denne Tech Talk ønsker Akademiet for de tekniske videnskaber at undersøge de forskellige holdninger til GMO, baggrunden for skepsissen i befolkningen og blandt lovgiverne, teknologiens perspektiver, relationen mellem GMO og et bæredygtigt fødevarer system samt risici og mulige alternativer.

PROGRAM

14.30	Velkomst Bjarke Bak Christensen, institutdirektør, DTU Bioteknologi & næstformand for ATV-gruppen Teknologi for bæredygtighed
14.45	Nye teknologier i husdyravlen – accept-vurdering i RUMIGEN-projektet Lars Klüver, senior rådgiver, teknologirådet
15.05	Refleksioner ved Andreas Christiansen, postdoc, Institut for Kommunikation, Københavns Universitet
15.15	Viden er ikke overbevisende i sig selv – offentlig debat om GMO Maja Horst, professor, DTU
15.25	Refleksioner ved Søren Molin, professor emeritus, DTU Bioteknologi, DTU
15.45	Pause

16.00	<p>Paneldebat – også med spørgsmål fra salen</p> <p>Hvilke muligheder introduceres gennem GMO for et bæredygtigt fødevarer system? Hvilke platforme er p.t. i brug for at sikre dialog mellem relevante aktører? Bevæger den offentlige holdning til GMO sig, i hvilken retning? Hvilke alternative teknologier og metoder kan erstatte behovet for GMO?</p> <ul style="list-style-type: none">○ Andreas Christensen, postdoc, KU○ Carsten Hjort, Senior Science Director, Novozymes○ Lars Klüver, senior rådgiver, teknologirådet○ Maja Horst, professor, DTU○ Søren Mark Jensen, biolog og geograf, Søren Mark Enterprise○ Søren Molin, professor emeritus, DTU
17.00	Tak for i dag

Mødet afholdes i samarbejde med IDA

