



Äntligen blir det SMS-möte: Vad sker i Kryosfären



22 september 2020 kl 17.00-18.00

öppet möte via systemet Zoom

SMS och International Cryosphere Climate Initiative (ICCI) bjuder in till ett virtuellt möte om den dramatiska utvecklingen i kryosfären - allt som handlar om snö, is och fruset på jorden. Vad kan vi göra för att stoppa denna utveckling som orsakas av de globala klimatförändringarna?

Forskningen om kryosfären har klargjort att uppskjutna eller uteblivna utsläppsminskningar kan utlösa genomgripande globala förändringar som kan bli snabba, allvarliga och oåterkalleliga för kommande generationer. Denna information är okontroversiell bland forskarna, men okänd för många utanför forskarvärlden. En ökad medvetenhet om detta skulle kunna leda till en höjning av ambitionsnivån vad gäller klimatet och få fler länder att arbeta för en 50 %-minskning av CO₂-utsläpp till 2030 samt klimatneutralitet till 2050.

Ett urval av de främsta forskarna i världen på området kommer att presentera de 5 viktigaste utvecklingarna i kryosfären - Grönlandsisen, Antarktisk glaciärer, havsisen i Arktis, permafrosten och havsförsurningen - och vad man kan göra åt den hotande utvecklingen.

Presentationerna kommer att ske på både svenska och engelska. Det kommer finnas tid för frågor och diskussion med forskarna efter presentationerna.

Vi ska även försöka spela in mötet och lägga upp på vår nya hemsida.

Välkomna önskar styrelsen i SMS och ICCI!

**Anmälan senast måndag 21 september till E-mail: info@svemet.org
Efter anmälan kommer du att få en länk till mötet, som kommer att ske via zoom.**



**Mötet är öppet för alla intresserade,
även för de som inte är medlemmar i SMS.
Men vi välkomnar gärna nya medlemmar i SMS!**

