

Faktafeil. Havisen i Arktis blir ikke borte!

Gang på gang bringer media frem nyheter om at havisen i Arktis er i ferd med å bli borte, isen på og rundt Grønland og Svalbard er i sterk avgang og vil til slutt bli helt borte heter det!

Det er faktisk feil viser målinger fra NSIDC – National Snow & Ice Data Center som har pågått siden 1979.

Det er imidlertid et faktum at i løpet av året blir det mye is borte, men det viser seg at den bygger seg opp igjen til samme nivå.

Økosystemet påvirkes naturligvis av den store variasjonen over året! Positivt for noen negativt for andre.

Her noen tall fra målingene (topp i mars og bunn i november):

Arctic seaice (mill. kvadratkilometer)				
År	Topp	Bunn	Diff.	
Gj.snitt	14,7	4,3	10,3	2011 – 2020
2020	14,98	3,73	11,25	
2013	15,1	5,06	10,04	
2012	15,2	3,389	11,811	record minimum
2000	15,4	5,9	9,5	
1979	16,5	6,9	9,6	

Linje 1, gj.sn. for 2011 – 2020, viser den store variasjonen i areal / utbredelse, hele ned til ca. 30%. De tre neste linjene viser en topp på omtrent det samme og en omtrent like stor avstand fra topp til bunn.

Isen bygger seg opp igjen til omtrent samme nivå over året.

Fra 16,5 mill. kv.km. i 1979 til 15 i 2020 har det på disse 40 årene vært en nedgang i utbredelsen. De siste 10 årene viser også en utflating og et stabilt topp nivå, med en topp i 2012 og en i 2020.

Selv om utbredelsen går ned siden 1979 så er det ingen ting i tallene som tyder på at isen skal bli helt borte med det første. F.eks. de neste 40 årene.

At havisen i Arktis blir borte er faktafeil!