

Undervisningsmaterial: Dramatiska väderfenomen ökar smältningen av havsis i ett varmare klimat

Det här undervisningsmaterialet bygger på forskningsbladet *Dramatiska väderfenomen ökar smältningen av havsis i ett varmare klimat* som du läser här: <https://dfb.geo.su.se/havsis>. Din lärare väljer om frågorna ska diskuteras i grupp eller lämnas in skriftligt.

Frågor:

1. Vad är strålningsbalansen? Beskriv växthuseffekten.
2. Vad tror man är orsaken till att polerna värms upp mer än lägre latituder?
3. Berodde den hastiga issmältningen 2014 på väder eller klimat?