



CLIMATE DETECTIVES 2020 – 2021



HUR PÅVERKAS LIVET VID KUSTEN OM VATTENNIVÅN STIGER?

Lag 3 Skals
Skals-Ulbjerg Skole

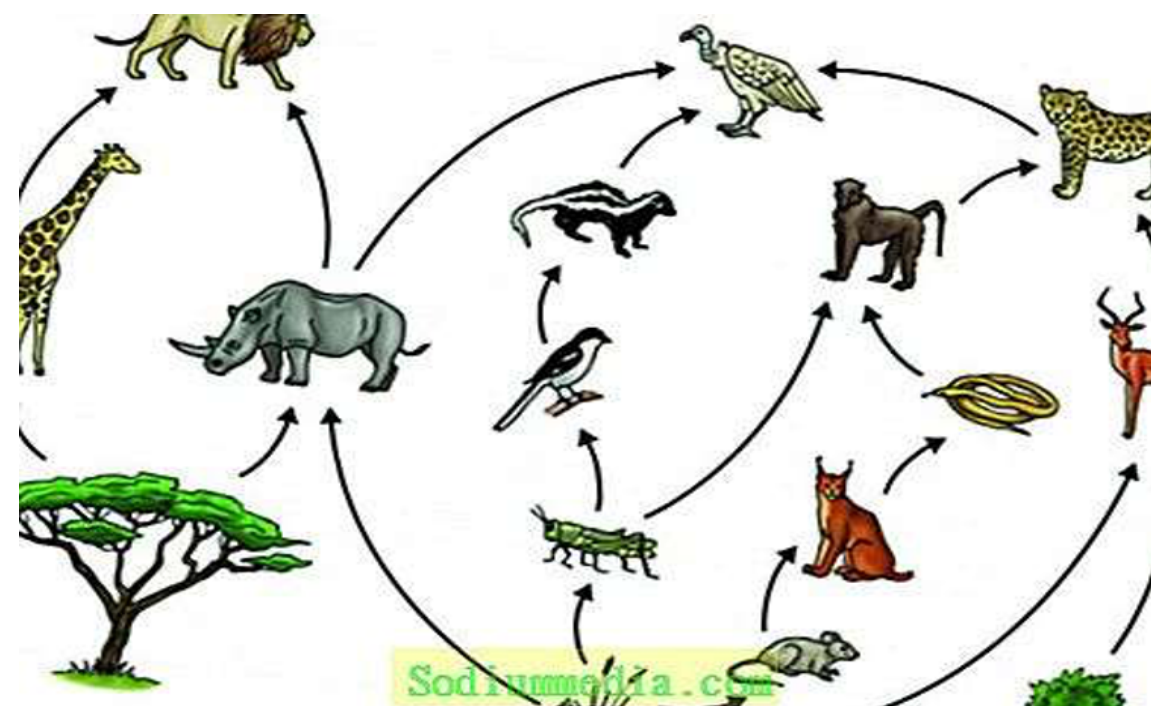
RESEARCH QUESTION

Hur påverkas Limfjorden om temperaturen stiger?

SUMMARY OF PROJECT

Om temperaturen stiger, t.ex. om inlandsisen smälter, innebär det att vattennivån stiger i haven och därmed också i Limfjorden, en fjord på norra Jylland i Danmark, och det får konsekvenser för de djur och växter som lever i och runt Limfjorden.

Om temperaturen stiger över vattnet stiger den också i vattnet, och detta kommer också att få konsekvenser för fiskarna, som har anpassat sig till levnadsförhållanden vid den temperatur som de har varit vana vid. Fler fisk- och växtarter kommer alltså att dö. Så vi kommer att analysera ekosystemet och dess förändringar.



Figur 1: Ett ekologiskt system

MAIN RESULTS

Vi är fortfarande inte färdiga

Figur 2:

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

Att fortsätta analysera data och göra olika experiment

Figur 3: