



CLIMATE DETECTIVES 2021 – 2022



4° ESO A, gruppe 1
Aguadulce

RESEARCH QUESTION

Hvordan påvirker klimaendringene isen og havnivået globalt og lokalt?

SUMMARY OF PROJECT

Målet med dette prosjektet er å sammenligne egenskapene til havis og isbreer, og hvordan ismelting påvirker havstrømmer og klima i ulike deler av verden.

I den andre delen av prosjektet skal de lære om effektene av den globale oppvarmingen lokalt, for eksempel hvordan havnivået stiger langs kysten. Til slutt skal de forske på og finne ut hvordan de kan redusere klimaendringene og konsekvensene av dem.



Figur 1: Forskjellene mellom havis og isbreer

MAIN RESULTS

Elevene har lært om hvordan havnivået vil stige og påvirke kysten, de har også lært om andre problemer knyttet til klimaendringene og hvordan vi kan redusere luftforurensningen og dempe effektene av klimaendringene.



Figur 2: Forskning: havnivåstigning

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

Elevene forbereder en presentasjon som oppsummerer effekten av klimaendringene i Roquetas de Mar. De skal forklare problemet og konklusjonene de har kommet frem til for andre elever på ungdomsskolen.

Figur 3: