



CLIMATE DETECTIVES 2021 – 2022



Los 5 fantásticos
IES Fernando Savater

RESEARCH QUESTION

Čítali sme, že v západnej Andalúzii pribúdajú prípady tropických chorôb. Je pravda, že dochádza k tomuto nárastu? Súvisí tento jav so zvyšovaním priemernej teploty?

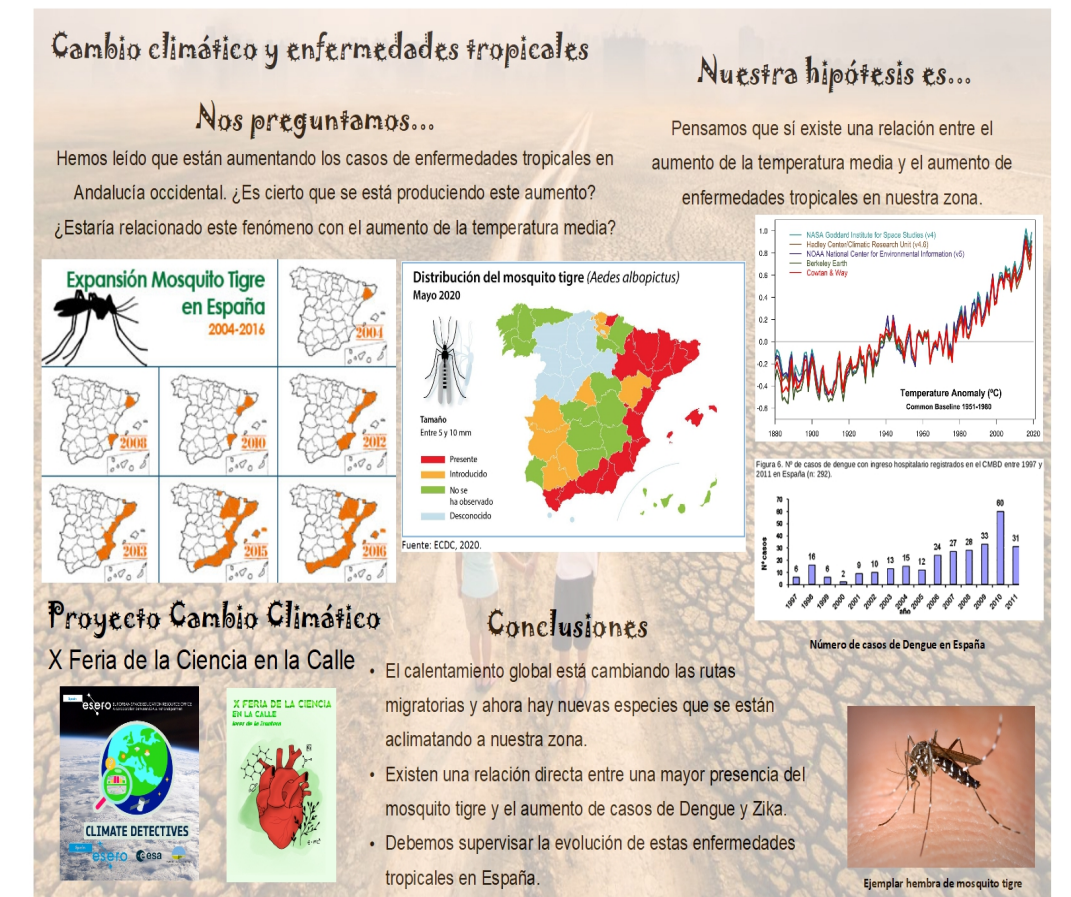
SUMMARY OF PROJECT

El pasado verano se ha producido cierta alarma entre la población del valle del Guadalquivir debido a la aparición de varios casos de Fiebre del Nilo. Esta enfermedad se transmite fundamentalmente a través de la picadura de los mosquitos. La propia Consejería de Salud de la Junta de Andalucía ha mostrado su preocupación y ha decidido iniciar un estudio sobre cómo afecta el cambio climático, las aves migratorias y la cabaña ganadera a la aparición de casos de enfermedades tropicales, que eran muy poco habituales en el pasado. Pretendemos analizar si efectivamente se está produciendo un aumento de casos de enfermedades tropicales y si este aumento tiene alguna relación con el cambio climático.

Obrázok 1:

MAIN RESULTS

Globálne otepľovanie mení migračné trasy a v súčasnosti sa v našej oblasti aklimatizujú nové druhy. Existuje priama súvislosť medzi väčším výskytom komára tigrovaného a nárastom prípadov horúčky dengue a ziky. Musíme sledovať vývoj týchto tropických chorôb v Španielsku.



Obrázok 2: Plagát nášho výskumu (v španielčine)

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

Výsledky ukážeme vzdelávacej komunite, ktorá sa zúčastní na vedeckom veľtrhu. Budeme študovať vývoj tropických chorôb.

Obrázok 3: