



CLIMATE DETECTIVES 2021 – 2022



Los 5 fantásticos
IES Fernando Savater

RESEARCH QUESTION

Dočetli jsme se, že v západní Andalusii přibývá případů tropických nemocí. Je pravda, že k tomuto nárůstu dochází? Mohl by tento jev souviset se zvýšením průměrné 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.

Obrázek 1:

MAIN RESULTS

Globální oteplování mění migrační trasy a nyní se na našem území aklimatizují nové druhy. Existuje přímá souvislost mezi větším výskytem komára tygrovaného a nárůstem případů horečky dengue a ziky. Musíme sledovat vývoj těchto tropických nemocí ve Španělsku.



Obrázek 2: Plakát našeho výzkumu (ve španělštině)

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

Výsledky ukážeme pedagogické veřejnosti a zúčastníme se vědeckého veletrhu. Budeme studovat vývoj tropických nemocí.

Obrázek 3: