



CLIMATE DETECTIVES 2021 – 2022



Ramsès
IES Fernando Savater

RESEARCH QUESTION

Quels sont les facteurs qui influencent l'extinction d'une espèce ? Existe-t-il un lien entre l'extinction des espèces et le changement climatique ?

SUMMARY OF PROJECT

Nous avons lu plusieurs articles sur le problème de l'extinction des espèces animales et végétales sur notre planète. Cela nous a amenés à nous demander si ce problème se pose également dans des zones naturelles proches de nous, comme le parc national de Doñana et des parcs naturels tels que Bahía de Cádiz ou Sierra de Grazalema. Nous voulons étudier la situation de l'extinction des espèces animales et végétales, les principaux facteurs qui l'influencent et, enfin, la relation qui existe entre l'extinction des espèces et le changement climatique. Nous essaierons de développer ces idées dans deux zones naturelles proches de nous, telles que le parc naturel de Bahía de Cádiz et le parc naturel de la Sierra de Grazalema.

Figure 1 :

MAIN RESULTS

Nous montrons, à titre d'exemple, quatre espèces animales bien connues en Andalousie, qui sont en danger d'extinction. Nous montrons également une espèce comme le caméléon, qui vit avec les humains dans les vergers proches de notre institut. Le pourcentage d'espèces menacées est élevé, en particulier les amphibiens. Nous avons observé que le changement climatique influence le problème de l'extinction, mais il n'est pas particulièrement pertinent. Nous constatons que le principal facteur est la dégradation de l'habitat de ces espèces.

Figure 3 :



Figure 2 : Poster de notre recherche (en espagnol)

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

Faire des recherches sur les espèces animales proches de notre école qui pourraient être en danger d'extinction.
Concevoir une campagne de sensibilisation de la communauté éducative.