



Què passaria si desapareguessin l...

Escola Josep Manuel Peramàs - Mataró

a8020917@xtec.cat

Primària 1r Cicle

Medi Ambient

Salut i Benestar

Tecnologies Maker

Tall làser

Biomaterials

Eines manuals

Durada

entre 25 i 35 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat prengui consciència de la importància de la biodiversitat i el respecte pel medi ambient mitjançant la investigació de les abelles, identificant el perill de la seva extinció com un problema ambiental global que afecta la nostra alimentació i l'equilibri de la Terra.

Pregunta essencial, repte o servei

Què passaria si desapareguessin les abelles i què podem fer per evitar-ho?

Descripció del projecte

A partir del cartell "No abelles, no taronges", els i les alumnes investiguen la importància de la pol·linització, coneixeran quines plantes mel·líferes són més adients i farem una proposta de plantació en el pati de l'escola. Mitjançant un blog d'aula i treball en parelles cooperatives, les seves característiques, funcions, descobreixen el perill d'extinció d'aquests insectes. El projecte inclou la creació de cartells de conscienciació, la construcció d'un rusc i buscar un lloc per l'hotel d'insectes i donar-lo a conèixer a la resta de l'escola, connectant amb l'ODS 15.

Creació d'obres o productes

L'alumnat ha dissenyat i elaborat cartells de sensibilització utilitzant materials diversos per comunicar la importància de les abelles. També ha construït un rusc amb eines digitals i manuals. Durant el procés, ha fet proves amb materials i estructures, millorant els dissenys per garantir-ne la funcionalitat i l'atractiu.

Reflexió de les persones implicades

Amb aquest projecte hem pogut endinsar-nos i aprofundir en el coneixement de les abelles i el seu hàbitat i això ens ha permès desenvolupar un sentiment de protecció cap a elles i, conseqüentment, hem millorat la consciència i responsabilitat vers el nostre entorn proper.

Docent Si existeixen les abelles, existeixen les plantes, les fruites i nosaltres podem viure.

Alumne Si les abelles no pol·linitzessin no tindríem tanta natura i tantes fruites. Alumna

