



Salvem les abelles

Escola Cabrerès - L'Esquirol

elcabrerès@elcabrerès.cat

Primària 1r Cicle

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Eines manuals

Durada

entre 25 i 35 hores

Propòsit del projecte

El projecte pretén abordar la importància de la conservació de les abelles mitjançant el desafiament de comprendre el seu paper en l'ecosistema i actuar en conseqüència. A través de la investigació, l'observació directa i la construcció d'hotels d'insectes, l'alumnat desenvolupa el pensament crític, el treball cooperatiu i la consciència ambiental, fomentant el seu compromís amb la sostenibilitat i el respecte per la natura.

Pregunta essencial, repte o servei

Què podem fer per salvar les abelles?

Descripció del projecte

Aquest projecte té com a objectiu conèixer l'entorn proper del centre a través de l'estudi de les abelles, les plantes i els animals invertebrats. Mitjançant la visita a Can Panosa, la recerca en grup i el treball de camp a la Pollancreda, l'alumnat investiga la biodiversitat, la pol·linització i els rols ecològics. Finalment, construïran hotels d'insectes i documentaran els aprenentatges en un plafó per sensibilitzar sobre la importància dels pol·linitzadors.

Creació d'obres o productes

L'alumnat crea diversos productes per compartir els seus aprenentatges: fabriquen hotels d'insectes amb materials naturals per afavorir la biodiversitat de la zona propera al centre. També realitzen un plafó informatiu amb les dades recollides sobre els insectes i plantes de la Pollancreda i alhora un registre gràfic i escrit de les observacions fetes durant la investigació.

Reflexió de les persones implicades

El projecte permet als alumnes conèixer i valorar la biodiversitat del seu entorn proper, fomentant el respecte per la natura. La construcció d'hotels d'insectes afavoreix la conscienciació sobre la importància dels pol·linitzadors. A més, compartir la informació al plafó dona sentit al seu aprenentatge i implica la comunitat educativa. Els infants desenvolupen habilitats científiques, creatives i cooperatives que poden aplicar en altres contextos.

