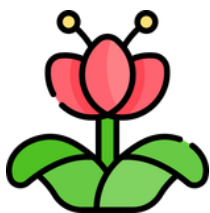


Apicultura i pol·linitzadors

Objectius:

- Entendre la pol·linització de les plantes a través dels pol·linització zoofila (animals).
- Conèixer la diversitat d'animals pol·linitzadors.
- Identificar les estratègies de l'apicultura per obtenir diferents productes de l'abella de la mel.

POL·LINITZACIÓ



Descobrirem el procés que permet la **reproducció sexual** de les plantes amb flor, la pol·linització. També parlarem i investigarem sobre les **parts de les flors**.

POL·LINITZADORS



Coneixerem alguns **animals pol·linitzadors** i intentarem identificar-ne algun.

ABELLA DE LA MEL



A través d'un discurs indagador, aprendrem diferents aspectes de la **biologia** de l'abella de la mel i la seva **organització social**.

Apicultura i pol·linitzadors

APICULTURA



Coneixerem les **feines** de les explotacions apicoles al llarg de la història per extreure **productes** de l'abella de la mel.

TAST DE MELS



Seguint les **normes d'higiene** i utilitzant **escuradents d'un sol ús**, **tastarem** 3 mels diferents (romaní, milflors i bosc).

OBSERVACIÓ



A l'espai d'observació tenim **lupes binoculars** que podrem utilitzar per observar diferents pol·linitzadors, les abelles i altres productes.

ESPELMES



Amb un dels productes de l'abella, la cera, **fabricarem una espelma** de forma artesanal.

Apicultura i pol·linitzadors

L'activitat d'apicultura i pol·linitzadors es durà a terme a l'aula de natura.

Tot seguit us mostrem els racons de l'aula.



Racó de lupes on es durà a terme la part d'observació amb lupes binoculars.



Pantalla digital on es projectaran imatges al llarg de la sessió.



Zona central amb la taula i les cadires on l'alumnat podrà seure.