GENERALITAT VALENCIANA | TOTS A UNA veu

parc natural de la serra de mariola

parc natural de la font roja

MIRA ELS PARCS DES DE TA CASA

Núm. 8. Maig 2020

PROPOSTES DIVERTIDES PER A TOTA LA FAMÍLIA

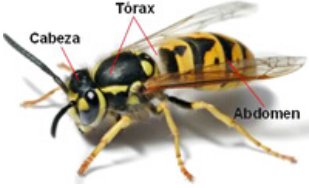
Insectes i plantes

Les plantes són fonamentals per a les condicions de vida al nostre planeta, elles són la matèria primera alimentària d'organismes invertebrats i animals hebívors.

A més a més, la coevolució de les plantes juntament amb els insectes han fet una estreta relació de dependència: sense plantes no hi ha insectes, i sense insectes no podrien desenvolupar-se la majoria de les plantes del nostre ecosistema.

Existeixen **750.000 espècies d'insectes** descrites per la ciència, de les quals es poden classificar en 8 grans grups com són: odonats (libél·lules i parotets), ortòpters (grill, saltamartí), lepidòpters (papallones), dípters (mosques i mosquits), dictiòpters (tocacampanes), hemípters (xinxas, cigales), coleòpters (escarabats), himenòpters (abelles, formigues).

Els insectes són organismes invertebrats amb tres parts ben diferenciades: cap, tòrax i abdomen. A més tenen 3 parells de potes, 2 parells d'ales, mandíbula, antenes i ulls. **Busca'ls al teu entorn!!!**



imatge: http://eduteka.icesi.edu.co

Un mòbil de bitxos i flors

Material

- pinyes o glans
- cola blanca o silicona
- pintura plàstica escolar
- paper de revistes estampat
- fil gros o llana
- escuradents i/o pals mitjans

Procediment

Tria el fruit sec (pinya, gla o anou) que serà el "cos" de l'insecte. Retalla amb forma d'ala diversos papers de color, i apega'ls al "cos". Pots apegar també potes fetes amb paper. Apega els ulls a la part davantera. Decora cada "bitxo" amb franges grogues o d'altre color per simular una abella, una papallona, una mosca, etc.

Prepara també una flor; fes els pètals de color groc/verd pega'ls al voltant d'una pinya i decora-la amb pintura al teu gust. Lliga cada peça al pal calculant que queden equilibrats. **Penja el teu mòbil** de la finestra i observa com voletegen els insectes al voltant de la flor.

Les abelles mereixen tot el respecte

L'abella és un dels insectes més populars i reconeguts pol·linitzador que contribueixen al desenvolupament de gran varietat de plantes del nostre ecosistema. Les abelles s'alimenten del nèctar de les flors i amb el seu moviment també transporten i intercanvien el pol·len que provoca la fructificació i reproducció de les plantes.

20 de maig de 2020

Dia Mundial de les Abelles

Tres de cada quatre conreus de fruiters o llavors que es produeixen per al consum humà depenen de les abelles i altres pol·linitzadors. (ONU)

Sabies què...?

La mel és un aliment produït per les abelles a partir del nèctar de les flors i sols hi ha 7 espècies d'abelles (gènere *Apis*) productores de mel. L'abella europea (*Apis mellifera*) és la que viu al nostre entorn.

GENERALITAT VALENCIANA | TOTS A UNA veu

parc natural de la serra de mariola

parc natural de la font roja

Des de l'Equip de Promoció dels parcs naturals de la **Font Roja** i de la **Serra de Mariola** et proposem aquestes activitats per a veure amb altres ulls el nostre entorn natural. Cada setmana rebràs noves propostes. Si ho desitges pots enviar-nos alguna **foto** o **vídeo** del que ocorre des de la teua casa.

També pots fer un **dibuix** o inventar-te un **conte** relacionat amb el parc natural, en aquest temps de confinament sanitari.

Salut per a tots i ÀNIM!!!

El nostre contacte:
serra_mariola@gva.es
parque_fontroja@gva.es
www.facebook.com/pnserrademariola/
www.facebook.com/PNFontRoja1987/

Núm. 8. Maig 2020