

ELS INSECTES I LA SEVA LABOR A LA NATURA

Sembla ser que el bon temps i la Primavera ja han arribat. El començament d'una nova etapa de la vida de molts essers vius. Els arbres que a l'hivern han estat inactius, és a dir, sense cap activitat vital pel seu funcionament, creixement, reproducció, etc., tornen un altre cop a florir i a donar una imatge més atractiva al paisatge. No cal dir que no tots els arbres han fet això. Hi han plantes que són actives tot l'any i no necessiten d'aquest descans. També els animals, tan mamífers com insectes, reptils, han estat inactius durant els mesos de fred i és que quan el fred arriba el menjar escasseja i el fred és perillós per la vida d'alguns éssers vius. Llavors no hi ha altre remei que guarir-se i esperar el bon temps.

Amb tot això, podem dir que la vida en gran part de la natura comença de nou.

Una de les coses més atractives de la Primavera és la sortida de milers i milers de flors de quasi bé tots els colors i formes. Però ús heu preguntat alguna vegada per què les flors són de colors i formes tan diverses? Doncs bé, a la

natura no hi ha res que no tingui la seva explicació. Els colors vius de les flors són molt importants a l'hora de la reproducció, és a dir, de la formació dels fruits i aquests de la formació d'una nova planta.

Una part del pol·len dels estigmes de les flors passen directament al pistil, però hi ha una altra manera i molt més segura de fer arribar el gra de pol·len al seu destí i és mitjançant els insectes, si senyors, els insectes. Molts de vosaltres pensareu que solament serveixen per fer-la punyeta. Doncs no, els insectes són de vital importància en el engranatge de la natura del ecosistema. Hi ha un grup d'insectes que es dediquen d'anar de flor en flor per recollir el seu aliment bàsic (abelles, papallones, etc.) i això a fet que les flors al llarg del temps hagin agafat colors vius, per que als insectes es sentin atraïts, i després de diversos formes amb la qual cosa aprofitaven l'estància del insecte per que quedés impregnat de pol·len. D'aquesta manera quan l'insecte va a posar-se en un altre flor el pol·len que duen el llurs pots serà dipositat en el

pistil d'aquesta flor. Un cop feta la pol·linització només cal esperar que sorti el fruit. Aquesta és una de les maneres més importants de reproduir-se les plantes, per això la labor dels insectes en la natura no s'ha de desdenyar.

Es convenient que es vagi en conte a l'hora de convatir-los doncs fins i tot, els mètodes utilitzats (tals com, plaguicides, pesticides, etc.) arriben a ser perillosos no solament pel ecosistema sinó també per l'home.

Existeix el que s'anomena agricultura biològica, que potser resulti menys rentable, però a la llarga els seus resultats són millors i molt més sans per tothom.

En aquest tipus d'agricultura en contes de combatre la plaga que es fa és evitar-la, és a dir, s'utilitza un mètode de cultiu més ecològicament equilibrat imitant formes i conivacions de les plantes de la natura, d'aquesta manera plantes i insectes combaten tots sols les plagues, mitjançant les regles naturals de selecció i equilibri ecològic.

Fco. Javier de Sande Castillo
Genc



Parc Esports

CATALUNYA, 4
TELÈFON 842 00 52
LA ROCA DEL VALLÈS

LLIBRERIA
PAPERERIA

PAPEROTS

C/. DE DALI, 13
TEL. 842 00 04
LA ROCA

MERCERIA I
CORSETERIA
L'AGULLA



CARRER ENAMORATS
LA ROCA DEL VALLÈS

Fontaneria,

Electricitat i Calefacció

ALTIMIRA



C/. Taloner, 6

LA ROCA Telèfon 842 08 41



**Miquel
Pujadas**

CARRER TENOR VIÑAS, s/n
TELEFON 842 08 04
LA ROCA DEL VALLÈS

CONTRACTISTA
D'OBRES

**MARTÍ
ROVIRA**

C/. Ramon de Campoamor, 3
Tel. 842 01 19 - LA ROCA

CARNISSERIA
I QUEVIURES

**RAMON
COT**

Carrer Catalunya, 146
Telèfon 842 07 86

FABRICA DE TEIXITS

**JOSEP
CATOT**

Fàbrica a LA ROCA - Tel. 842 01 35