




CLAVE DE POLINIZADORES

<p>1A. Flores poco vistosas, sin colores llamativos y con estambres muy grandes o muy abundantes</p>	<p>Polinizadas por el viento</p>
<p>1B. Flores con alguna parte de colores vivos.</p>	<p>Ir al número 2</p>
<p>2A. Flores muy abiertas que presentan una gran superficie, con pétalos libres (no soldados entre sí), simétricas, con abundantes estambres.</p>	<p>Polinizadas por todo tipo de insectos (escarabajos, abejas, hormigas...) que van a comer el polen.</p> 
<p>2B. Flores con parte de la corola cerrada, asimétricas, con pocos estambres.</p>	<p>Ir al número 3</p>
<p>3A. Corola en forma de embudo o pétalos cerrados con una parte libre. Pocos estambres (máximo 10).</p>	<p>Polinizadas principalmente por abejas y abejorros.</p> 
<p>3B. Flores con el tubo de la corola largo y estrecho, a veces con espolones o cascós que contienen néctar, con pocos estambres.</p>	<p>Polinizadas por mariposas y bombílidos (moscas que parecen abejorros con una larga trompa. Liban en vuelo como los colibríes).</p> 

(Tomado de la Red de Jardines Botánicos de Andalucía)

CONOCIENDO INSECTOS.

Sitúate frente a una planta en flor y observarás, durante 10 minutos, el número y tipo de insectos que acuden a la flor, así como el tiempo que pasan sobre ella.




Planta	Insectos	Tiempo

Planta	Insectos	Tiempo

Dibuja la flor y/o el insecto que más te haya llamado la atención.

Dibuja la flor y/o el insecto que más te haya llamado la atención.

DICHOTOMIC KEY OF POLLINATORS

1A. Flowers without bright colours but with big stamens or many stamens.	Pollinated by wind
1B. Flowers with bright colours.	Go to number 2
2A. Open flowers offering a wide surface. Separated petals, symmetric flowers with many stamens.	Pollinated by any kind of insects (beetles, bees, ants...) which eat the pollen. 
2B. Part of the corolla is closed, asymmetric flowers with few stamens.	Go to number 3
3A. Corolla like a funnel or partially joined petals. Few stamens (maximum 10).	Pollinated by bees and bumblebees. 
3B. The corolla is a long and narrow tube often with néctar. Few stamens.	Pollinated by butterflies and carpenter bees. They have a long proboscis for sucking while they fly like hummingbirds. 

(From Andalusian Network of Botanical Gardens)

WATCHING INSECTS.

Stand by a flower for ten minutes and watch how many insects and which types of insects pollinate it. How long do they remain on the flower?

Plant	Insects	Time

Plant	Insects	Time

Draw the flower or the insects that attract your attention.

Draw the flower or the insects that attract your attention.

