



PAISAJE CULTURAL DE LAS BEJERAS DE LARRAGA

ESPACIO INTERPRETATIVO

BEJERAS

Todas las bejeras están asentadas en lugares o rincones elegidos por su orientación, protegidas del viento del norte y de cara al sur - sureste. Las colmeneras actuales que se cultivan en cajones siguen también este criterio.

En la mayoría de los casos la pared norte se asentaba contra un ribazo, llegando en algunos casos a hacer este artificial. Probablemente esto se hacía así para el mantenimiento de la temperatura interior.

Hay varios casos de bancadas puestas al aire libre. Da la impresión de que son más antiguas y que dejaron de usarse antes, pero se ha encontrado ninguna explicación sobre ello (en La Molinera, La Escoposa y la de Mendiri).

VENTUREROS

Son nichos próximos a las bejeras. Los hay por distintas partes del pueblo, están hechos con piedras donde se metía un cajón o cesto por si hubiera la "ventura" de que un enjambre se fijara en él. Para facilitar esta labor se le ponía encima un "escopellón", normalmente de orlitas o esparto, al estilo de los que se usaban para pescar camarones.

CELDAS DE ACLIMATACIÓN

Son nichos normalmente dispuestos en bancadas al lado de las bejeras. En ellos se ponían los enjambres que se recojan de los ventureros u otro lugar, aquí pasaban un tiempo de aclimatación a la zona antes de meterlos en la bejera en su correspondiente celda.



LAS ABEJAS

Situadas en el Cretácico por medio de un espécimen encontrado en Birmania en una gota de ámbar, son unas 20.000 las especies conocidas, poblando todos los continentes excepto el Atlántico. Y en todos los habitats donde hay plantas con flores. Aunque no son los únicos insectos polinizadores (escarabajos y moscas ya lo hacían antes que ellas) sí son los que más se han especializado en ello ya que se han adaptado para alimentarse del polen y néctar de las flores, están emparentadas con las avispas y las hormigas.

La que nos ocupa, *Apis mellifera*, vive en enjambres formados por Reina, Obreras y Zánganos. Son de cuerpo bellido, con una carga electrostática que facilita la adherencia del polen que servirá para polinizar otras flores por contacto. El polen que recolectan para ellas lo transportan en el tercer par de patas en una especie de cesto que forman con unas cerdas largas que tienen, llamadas corbiculas. En cada viaje que realizan siempre recolectan el polen del mismo tipo de flor. Esto lo hacen para no mezclar los distintos tipos de polen.

- La Reina, criada para tal fin, abandona el enjambre para realizar la cópula y formar un enjambre nuevo.
- Las Obreras son las encargadas del funcionamiento del panal, de atender a la reina, tanto en su alimentación como en el cuidado de los nuevos, de la construcción del panal, su limpieza, cuidado y defensa, así como de la recolección del polen y néctar para la alimentación de la colmena.
- Los Zánganos tienen como única función en su vida la fecundación de la reina, desapareciendo cuando se ha cumplido esta función.

LA MIEL

Siendo un edulcorante y conservante natural su producción estaba protegida.

En la Edad Media la mayoría de los alimentos eran dulces por su maceración en miel.

Quizás éste fuera uno de los motivos por el que las bejeras no pagaban impuestos y para su construcción bastaba con pedir el permiso y registrarse como productor.

EL PANAL

Cuando las abejas deciden fijar su panal, lo hacen siguiendo unas pautas de construcción como lo haría un buen albañil. Primero manchaban la pared con una cera muy dura y oscura llamada cera de alceda. Después ponen otra capa de cera también dura pero con la particularidad de ser recia y puntiaguda, donde ya se puede agarrar el panal definitivo. Tal es así que las herramientas que se usaban para catar los panales son de hierro y de construcción fuerte. Los panales están contruidos entonces sobre una capa de cera muy fina, con celdas en las dos caras. Cada celda de una cara está apoyada sobre tres celdas de la cara posterior, lo que se ve perfectamente mirando un trozo de panal a contraluz. De esta forma tan sencilla se consigue una construcción tremendamente fuerte y segura.

POZO

En bastantes casos las bejeras tienen construido un pozo para recogerla de agua y servicio de la bejera, las abejas necesitan agua en un radio de no más de un kilómetro ya sea corriente o embalsada, si no es así hay que suministrarla, algunos de estos pozos se conservan en perfectas condiciones y siguen teniendo agua.

*Textos tomados del libro de **José Manuel Nieto García. Las Bejeras en Larraga.** Larraga, 2011



FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL
EJEMPLO DE BUENAS PRÁCTICAS



ZONA MEDIA
GRUPO DE ACCIÓN LOCAL



LARRAGA