



# 10.- LEPIDÓPTEROS NOCTURNOS

*122 especies ilustradas*

*Texto y fotografías de José María Lebrón*

## PROLOGO

Éste libro, que forma parte de una colección de 16, está basado en una colección de fotos del autor que abarcan los años 2006 a 2023. No hay registrado ningún derecho sobre la misma, es una obra de un aficionado para otros aficionados.

Las fotos están obtenidas (en su mayor parte), con cámaras compactas digitales antiguas, de marca **Sony DSC W30** y **W50**, en modo macro, con enfoque ajustado en el centro de la imagen, a 6 megapíxeles de resolución, y posteriormente recortadas y mejoradas, si fuera necesario, con programas sencillos de tratamiento de imágenes, como **Xnview**. Debido al uso de éste material fotográfico tan básico, los animales de menos de 5 mm se ven más o menos borrosos, al no poder enfocarse correctamente.

El ámbito geográfico abarcado por las fotos se circunscribe principalmente a la zona central de Navarra (España): Ardanaz, Arraiza, Artica, Burlada, Eguaras, Ibero, Ilundáin, Ilurdotz, Irotz, Laquidain, Pamplona, Sarasibar, Zunzarren, etc.

Las identificaciones se basan en caracteres visibles en las fotos, sin recogida ni disección de ejemplares, y en caso de que existan dos o más especies con aspecto externo muy similar, se escoge, (intercalando “**cf.**” entre el género y el nombre específico), la especie tipo o la más común en la zona geográfica tratada.

## BIBLIOGRAFÍA

**Guía de Insectos de Europa – Michael Chinery (Omega)**  
**Orugas de mariposas y polillas de Europa - D.J. Carter y B. Hargreaves (Omega)**  
**Las mariposas de España peninsular – Varios autores (Prames)**  
**Noctuidos españoles - José A. Calle (Ministerio de Agricultura, etc.)**

## SELECCIÓN DE PÁGINAS WEB

**Wikipedia**

**Biodiversidad virtual** <https://www.biodiversidadvirtual.org/>

**Biological library** <https://www.biolib.cz/>

**Asturnatura** <https://www.asturnatura.com/>

**Le monde des insectes** <https://www.insecte.org/>

**Aramel.free** <http://aramel.free.fr/>

**Nature Spot** <https://www.naturespot.org.uk/>

**Gallery Kunzweb:** <http://gallery.kunzweb.net/>

**Mariposas y orugas** <http://mariposasyorugas.blogspot.com>

**Influential Points** <http://influentialpoints.com>

**UK Moths** <https://www.ukmoths.org.uk/>

**Lepiforum** <http://www.lepiforum.de/>

# INDICE

## Superfamilia ADELOIDEA



Familia Adelidae = Incurvariidae.....1

## Superfamilia GELECHIOIDEA



Gelechiidae.....6



Momphidae.....8



Scythrididae.....9



Oecophoridae....10

## Superfamilia TINEOIDEA



Tineidae.....12



Psychidae.....13

## Superfamilia PTEROPHOROIDEA



Pterophoridae....16

## Superfamilia PYRALOIDEA



Pyralidae.....19



Crambidae.....24

**Superfamilia YPONOMEUTOIDEA**



**Ypsolophidae.....41**



**Glyphipterigidae.....43**



**Yponomeutidae...44**

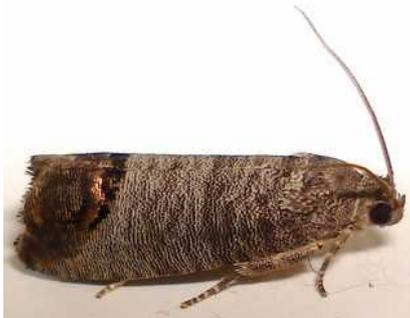


**Heliodinidae.....45**



**Argyresthiidae.....46**

**Superfamilia TORTRICOIDEA**



**Tortricidae.....47**

**Superfamilia LASIOCAMPOIDEA**



**Lasiocampidae.....65**

**Superfamilia BOMBYCOIDEA**



**Saturniidae.....67**



**Sphingidae.....68**

**Superfamilia COSSOIDEA**

**CHOREUTOIDEA**

**NOCTUOIDEA**



**Sesidae.....72**



**Choreutidae.....74**



**Erebidae.....75**

**Superfamilia NOCTUOIDEA**



**Noctuidae.....85**



**Notodontidae= Thaumetopeidae.....103**

**Superfamilia GEOMETROIDEA**



**Geometridae.....104**

## LISTADO DE ESPECIES ILUSTRADAS

**Acleris variegana** - Tortricidae  
**Acontia lucida** - Noctuidae  
**Acronicta rumicis** - Noctuidae  
**Adela australis** - Adelidae  
**Adela cuprella** - Adelidae  
**Adela reaumurella** - Adelidae  
**Aethes tesserana** - Tortricidae  
**Aethria dysoidea** - Noctuidae  
**Agapeta hamana** - Tortricidae  
**Agriphila geniculea** - Crambidae  
**Agriphila inquinatella** - Crambidae  
**Agriphila tristella** - Crambidae  
**Agriphila straminella** - Crambidae  
**Agrotis clavis** - Noctuidae  
**Amblyptilia acanthadactyla** - Pterophoridae  
**Amphipyra pyramidea** - Noctuidae  
**Ancylolomia tentaculella** - Crambidae  
**Arctia caja** - Erebidae  
**Argyresthia spinosella** - Argyresthiidae  
**Atolmis rubricollis** - Erebidae  
**Autographa gamma** - Noctuidae  
**Aspitates gilvaria** - Geometridae  
**Aspitates ochrearia** - Geometridae  
**Bryophila domestica** - Noctuidae  
**Cacoecimorpha pronubana** - Tortricidae  
**Capperia britanniodactyla** - Pterophoridae  
**Calliteara pudibunda** - Erebidae  
**Campptogramma bilineata** - Geometridae  
**Caradrina clavipalpis** - Noctuidae  
**Celypha lacunana** - Tortricidae  
**Chiasma clathrata** - Geometridae  
**Choreutis nemorana** - Choreutidae  
**Chrysocrambus craterella** - Crambidae  
**Chrysoteuchia culmella** - Crambidae  
**Cochylis molliculana** - Tortricidae  
**Crambus pascuella** - Crambidae  
**Cydalima perspectalis** - Crambidae  
**Cydia nigricana** - Tortricidae  
**Cydia pomonella** - Tortricidae  
**Diaphora mendica** - Erebidae  
**Dichrorampha plumbagana** - Tortricidae  
**Eilema complana** - Erebidae  
**Eilema uniola** - Erebidae  
**Ematurga atomaria** - Geometridae  
**Emmelia trabealis** - Noctuidae  
**Endothenia marginana** - Tortricidae  
**Endotricha flammealis** - Pyralidae  
**Epiblema sp.** - Tortricidae  
**Epichnopterix plumella** - Psychidae  
**Eremobia ochroleuca** - Noctuidae  
**Euclidia mi** - Erebidae  
**Eudonia angustea** - Crambidae  
**Eudonia lacustrata** - Crambidae  
**Eulamprotes atrella** - Gelechiidae

**Euplagia quadripunctaria** - Erebidae  
**Eurrhantis plummistaria** - Geometridae  
**Galleria mellonella** - Pyralidae  
**Glyphipterix simpliciella** - Glyphipterigidae  
**Grapholita compositella** - Tortricidae  
**Grapholita jungiella** - Tortricidae  
**Gymnoscelis rufifasciata** - Geometridae  
**Helicoverpa armigera** - Noctuidae  
**Heliodines roesella** - Heliodinidae  
**Heliiothis peltigera** - Noctuidae  
**Hypena obsitalis** - Erebidae  
**Idaea albarracina** - Geometridae  
**Idaea biselata** - Geometridae  
**Idaea macilentaria** - Geometridae  
**Idaea mustelata** - Geometridae  
**Idaea ochrata** - Geometridae  
**Idaea seriata** - Geometridae  
**Idaea subsaturata** - Geometridae  
**Isotrias atramentana** - Tortricidae  
**Loxostege sticticalis** - Crambidae  
**Macroglossa stellatarum** - Sphingidae  
**Macrothylacia rubi** - Lasiocampidae  
**Malacosoma neustria** - Lasiocampidae  
**Mimas tiliae** - Sphingidae  
**Mythimna vitellina** - Noctuidae  
**Noctua comes** - Noctuidae  
**Noctua pronuba** - Noctuidae  
**Mompha sturnipennella** - Momphidae  
**Nematophora minimella** - Adeliidae  
**Nematopogon schwarziellus** - Adeliidae  
**Nomophila noctuella** - Crambidae  
**Notocelia cynosbatella** - Tortricidae  
**Ochsenheimeria taurella** - Ypsolophidae  
**Odice jucunda** - Erebidae  
**Omphaloscelis lunosa** - Noctuidae  
**Oncocera semirubella** - Pyralidae  
**Oxypteryx unicolorella** - Gelechiidae  
**Pammene aurana** - Tortricidae  
**Pandemis heparana** - Tortricidae  
**Pleurota aristella** - Oecophoridae  
**Pleurota bicostella** - Oecophoridae  
**Plodia interpunctella** - Pyralidae  
**Proserpinus proserpina** - Sphingidae  
**Psyche sp.** - Psychidae  
**Pterophorus monodactylus** - Pterophoridae  
**Ptilocephala plumifera** - Psychidae  
**Ptocheusa paupella** - Gelechiidae  
**Pyrausta cingulata** - Crambidae  
**Pyrausta despicata** - Crambidae  
**Pyrausta purpuralis** - Crambidae  
**Pyropteron affinis** - Sesidae  
**Pyropteron chrysidiformis** - Sesidae  
**Rhodometra sacraria** - Geometridae  
**Rhodostrophia calabra** - Geometridae  
**Rhyacionia buoliana** - Tortricidae  
**Saturnia pavonia** - Saturniidae

**Scopula marginepunctata** - Geometridae  
**Scopula ornata** - Geometridae  
**Scotopterix luridata** - Geometridae  
**Scythris scopolella** - Scythrididae  
**Sphinx maurorum** - Sphingidae  
**Synaphe punctalis** - Pyralidae  
**Thalpophila vitalba** - Noctuidae  
**Thaumetopoea pityocampa** - Thaumetopeidae  
**Tineola bisselliella** - Tineidae  
**Trigonophora flammea** - Noctuidae  
**Udea ferrugalis** - Crambidae  
**Yponomeuta sp.** - Yponomeutidae  
**Ypsolopha sequella** - Ypsolophidae

## Lepidópteros – Familia Adelidae = Incurvariidae



*Adela australis macho*



*Adela australis hembra*

**Adela australis** – Mide hasta 15 mm de envergadura. Las alas poseen una franja central blanca bordeada de violeta, sobre fondo oscuro con reflejos metálicos dorados. El macho posee abundantes pelos de color pardo anaranjado en la cabeza y las antenas mucho más largas que la hembra, cuyas antenas poseen una mitad anterior peluda. Es diurno y se agrupa en las ramas de diversas plantas.

## Lepidópteros – Familia Adelidae = Incurvariidae



*Adela cuprella* varios ejemplares

**Adela cuprella** – Mide de 14 a 17 mm de envergadura. Color bronceado brillante más o menos oscuro según la luz y con tintes violetas o púrpuras. Los ojos son de color verde claro, con pupila oscura. La cabeza de la hembra posee pelos naranjas en la parte superior, siendo negros en el macho. Las antenas del macho son más largas. Los adultos se alimentan de néctar de flores de sauce, mientras que las larvas se alimentan de la hojarasca muerta al pie del árbol. La larva pupa en el suelo, encerrada en un delgado estuche de dos valvas hecho con trozos de hojas.

**Nemophora metallica** es parecida a la hembra de **Adela cuprella**, pero tiene los ojos más grandes, dejando la frente más estrecha, y las alas son más estrechas.

## Lepidópteros – Familia Adelidae = Incurvariidae



*Adela cf. reaumurella machos*

**Adela reaumurella** – Mide de 14 a 18 mm de envergadura. Las alas anteriores y el cuerpo son de color metálico oscuro, con reflejos verdes o dorados, mientras que las posteriores tienden al pardo oscuro o violeta. Posee abundantes pelos largos de color negro en la cabeza. Las antenas, de color blanco en el macho, son muy largas, hasta 4 veces la longitud del cuerpo. Las antenas de la hembra son algo más largas que la longitud del ala anterior, y tienen una primera mitad negra con reflejos violetas y la segunda mitad es blanca. Las patas tienen reflejos violetas. La hembra perfora con el ovopositor los tejidos de las hojas muertas de las plantas huésped, (**Betula** y **Quercus**), de las que se alimenta la larva, que arrastra consigo una funda protectora. Es diurna y los machos forman enjambres que se agrupan en las ramas de diversas plantas.

Existen varias especies similares del mismo género, como **Adela cuprella**, cuyo color es un dorado más claro, o **Adela metallica**, que tira más a cobrizo.

**Lepidópteros – Familia Adelidae = Incurvariidae**



**Nematopogon cf. schwarziellus**

**Nematopogon schwarziellus** – Mide de 14 a 17 mm de envergadura. Cabeza cubierta de pelo pardo anaranjado. Alas de color ocre con brillo graso, ligeramente moteado de negro. La hembra deposita los huevos sobre **Urtica, Ajuga, Alliaria, Glechoma**, etc. La larva construye una funda con detritus y se alimenta de las hojas muertas durante el invierno y hasta la siguiente primavera.

## Lepidópteros – Familia Adelidae = Incurvariidae



**Nemophora minimella** *macho*

**Nemophora minimella** – Mide de 11 a 13 mm de envergadura. Las antenas de la hembra miden poco más de la longitud del ala, mientras las del macho alcanzan el doble. La cabeza del macho es de color negro, con grandes ojos color aceituna, mientras que la de la hembra es de color rojo oscuro. El color de las alas es más cobrizo claro en la mitad anterior, y en el centro hay una franja cobriza oscura, que a veces se prolonga hacia la parte posterior. La oruga se alimenta de **Succisa** e **Scabiosa**, primero de las semillas y posteriormente de las hojas. Finalmente se fabrican un estuche, donde pupan.

## Lepidópteros – Familia Gelechiidae



**Eulamprotes atrella**

**Eulamprotes atrella** – Mide de 11 a 13 mm de envergadura. Color general castaño muy oscuro, con manchas triangulares de color crema en el margen de las alas. Los palpos son largos y curvados hacia arriba y de color ocre. Existe una especie muy similar, **E. immaculatella**, que a menudo carece de manchas claras y sus palpos son más grisáceos o amarillentos que ocre. Una sola generación al año, que habita en bosques mixtos de árboles de hoja caduca. La oruga se alimenta internamente de tallos y brotes de **Hypericum**.

## Lepidópteros – Familia Gelechiidae



**Ptocheuusa paupella**

**Ptocheuusa paupella** – Mide de 10 a 12 mm de envergadura. Color de base ocre anaranjado, con líneas blancas más o menos anchas según los ejemplares y algunos puntos oscuros. La oruga se alimenta de semillas de **Centaurea**, **Inula** y **Pulicaria**.

## Lepidópteros – Familia Gelechiidae



**Oxypteryx = Eulamprotes cf. unicolorella**

**Oxypteryx = Eulamprotes unicolorella** - Mide de 8 a 13 mm de envergadura. El color de las alas superiores es bronce con reflejos relucientes, y en la parte inferior es algo más oscuro. Las alas posteriores son de color gris claro. Algunos ejemplares pueden presentar una pequeña mancha pálida en el dorso o en los costados, no tan marcadas como en **Oxypteryx atrella**. Los palpos son de color blanco amarillento o gris claro, mientras que en **O. atrella** son de color ocre. La larva, probablemente se desarrolla en **Plantago** e **Hypericum**.

## Lepidópteros – Familia Momphidae



**Mompha sturnipennella = nodicolella**

**Mompha sturnipennella = nodicolella** – Mide de 13 a 18 mm de envergadura. Alas de color castaño oscuro, con cuatro franjas transversales anchas de color claro, sobre todo la tercera. La oruga de la primera generación se alimenta de la parte reproductiva de **Chamaenerion = Chamerion**, formando una agalla en dicha zona, y la oruga de la segunda generación se alimenta de las semillas.

## Lepidópteros – Familia Scythrididae



**Scythris scopolella**

**Scythris scopolella** - Mide de 13 a 18 mm de envergadura. Color de las alas pardo o castaño oscuro, con tres o cuatro filas de manchas blancas muy nítidas, formando la primera de ellas una franja en ángulo apuntado hacia atrás. La oruga se alimenta de **Tortula**, **Helianthemum**, **Hypericum** y **Sedum**, mientras el adulto, de costumbres diurnas, se alimenta del néctar de las flores.

## Lepidópteros – Familia Oecophoridae



***Pleurota aristella*** dos ejemplares

**Pleurota aristella** – Mide de 20 a 22 mm de longitud. Las alas presentan un diseño de dorso y laterales color ocre sobre fondo blanquecino que recuerda a las polillas del género **Agriphila**, aunque éstas últimas tienen la parte posterior de las alas más ancha, mientras que las de **Pleurota** acaban en punta. Además, los palpos de **Agriphila** no son tan grandes como los de **Pleurota**. Además, los ojos de **Pleurota** son granates y los de **Agriphila** son verde pálido. La oruga se alimenta de diversas plantas herbáceas de porte bajo.

## Lepidópteros – Familia Oecophoridae



**Pleurota cf. bicostella** *dos ejemplares*

**Pleurota bicostella** - Mide unos 24 mm de envergadura. El color de las alas es blanco, con más o menos moteado en función del ejemplar, con dos puntos oscuros bien visibles. Existen ejemplares casi totalmente blancos, y otros, los más oscuros, presentan amplias franjas de color pardo en el costado superior del ala delantera y moteado oscuro en la parte inferior, además de los costados de los palpos de color pardo oscuro. La oruga vive en una red de seda, en los brotes de diversas especies de **Erica**, de los que se alimenta. Vuela al amanecer y justo antes del anochecer.

## Lepidópteros – Familia Tineidae



**Tineola = Tinea bisselliella**

**Tineola = Tinea bisselliella** – Mide de 6 a 7 mm de longitud y de 12 a 14 mm de envergadura. Las alas son de color pardo dorado brillante, y la cabeza está cubierta de pelos anaranjados. La oruga puede alimentarse con materias almacenadas por el hombre, como fibras naturales (lana, seda, pieles, plumas, etc), así como grano y otros alimentos. Especie adaptada a vivir en ambientes humanos húmedos y oscuros, sin ser atraído por la luz, por lo que se ha extendido por todo el mundo y es considerada una plaga. El adulto no se alimenta: la hembra vive de 3 a 16 días y muere tras la puesta, y el macho puede alcanzar un mes de vida.

La polilla de la ropa **Tinea pellionella** es similar, aunque su color es pardo grisáceo con manchas oscuras, es más escamosa y los pelos de la cabeza son pardos.

## Lepidópteros – Familia Psychidae



*Psyché sp. macho*



*Psyché sp. oruga con su forro*



*Otra oruga no identificada con su forro*

**Psyché sp.** – La envergadura del macho es de 12 a 15 mm mientras que la hembra carece de alas. El macho posee alas de color pardo forradas de pelo y antenas plumosas. La hembra, áptera, vive escondida en una funda formada por restos de hojas y tallos vegetales, fabricada con seda. Atrae al macho con feromonas y éste las capta con las antenas plumosas, acudiendo para la reproducción. La oruga, que se alimenta de hojas y tallos de gramíneas, se encarga de fabricar la funda uniendo los restos vegetales con seda. La especie más común del género es **Psyché casta**.

## Lepidópteros – Familia Psychidae



**Ptilocephala plumifera** *macho*

**Ptilocephala plumifera** – El macho es de color negruzco, con alas trnslúcidas, y largos pelos negros en el tórax, además de antenas muy pectinadas. La hembra, como los demás miembros de la familia, posee aspecto larvario y carece de alas, viviendo en el estuche que fabrica la oruga con restos vegetales. Ésta última se alimenta de plantas herbáceas bajas (**Calluna, Thymus**, etc), y de gramíneas. El desarrollo larvario dura un año, y la hembra vive algo más de un mes, mientras el macho sólo vive de 1 a 8 días.

## Lepidópteros – Familia Psychidae



**Epichnopterix cf. plumella** *macho*

**Epichnopterix plumella** – La longitud del macho es de 4 a 6 mm, y su envergadura de unos 12 mm, mientras la hembra, más grande y con aspecto larval, carece de alas. Las alas del macho son de color negruzco, forradas de pelos. Las antenas del macho son pectinadas. Una sola generación anual. La oruga se alimenta de diversas especies de gramíneas y fabrica un estuche con restos vegetales unidos con seda. La oruga hembra no desarrolla alas y se queda en el estuche, siendo fecundada así por el macho.

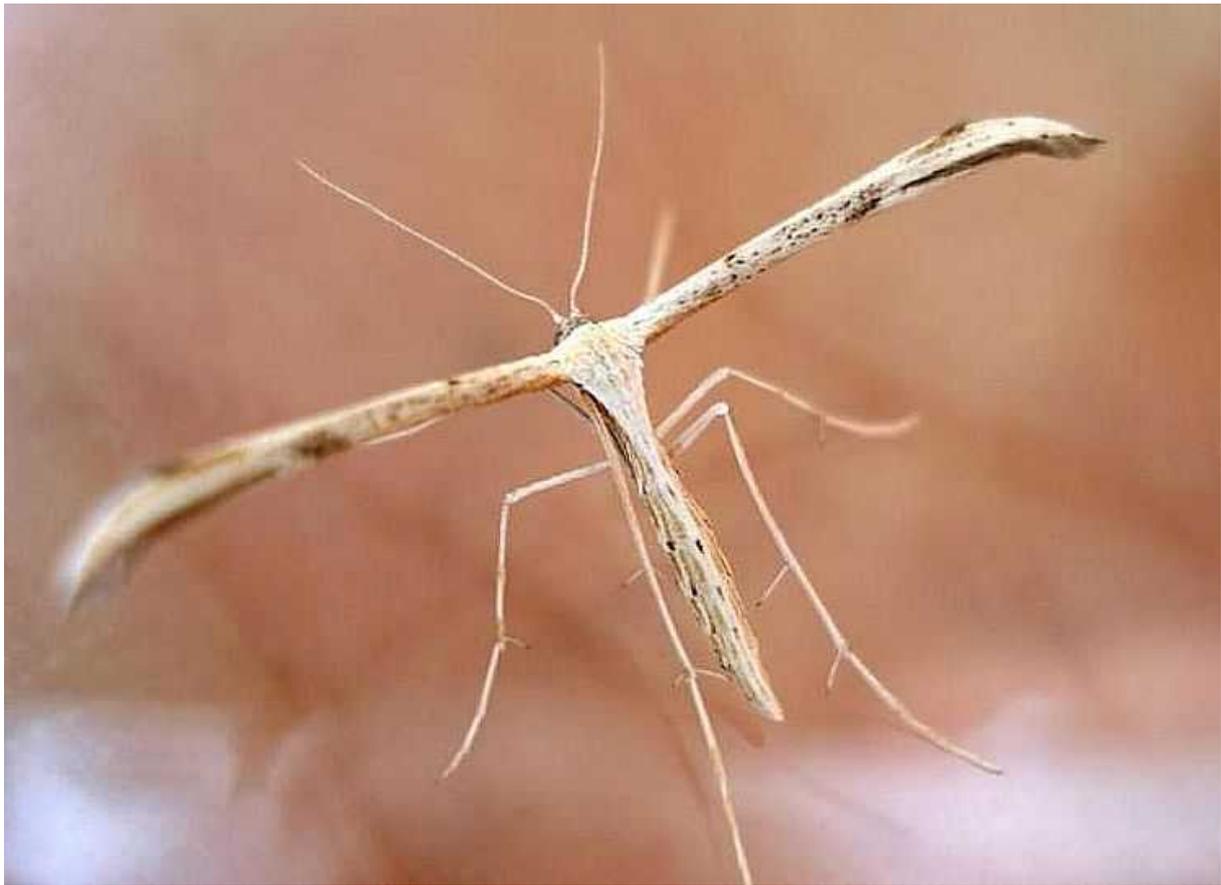
## Lepidópteros – Familia Pterophoridae



**Capperia britanniodactyla = britanniodactylus**

**Capperia britanniodactyla = britanniodactylus** – Mide de 18 a 21 mm de envergadura. El color general es pardo leonado más o menos oscuro según el ejemplar, y presenta franjas blancas en las alas y en las patas. La oruga, de color claro y con pinceles de largos pelos blancos, se alimenta de hojas y tallos de **Teucrium**.

## Lepidópteros – Familia Pterophoridae



**Pterophorus monodactylus = Emmelina monodactyla**

**Pterophorus monodactylus = Emmelina monodactyla** – Mide de 18 a 27 mm de envergadura. Color general desde blanco a pardo pálido, a menudo con manchas oscuras de tamaño variable en las alas delanteras. El abdomen suele presentar varias filas de marcas negras. La oruga se alimenta de **Convolvulus, Calystegia, Atriplex, Chenopodium, Cinara, Datura, Hyoscyamus**, etc.

**Porritia galactodactyla** es parecida, pero suele ser más blanca y las manchas superiores oscuras del ala anterior están situadas más hacia el centro del ala.

## Lepidópteros – Familia Pterophoridae



**Amblyptilia acanthadactyla**

**Amblyptilia acanthadactyla** - Mide de 17 a 23 mm de envergadura. Las alas anteriores poseen manchas de color pardo rojizo, y las alas posteriores presentan parches triangulares de color oscuro que sobresalen cuando están cubiertas por las alas superiores. Dos generacionea al año, hibernando como adulta. La oruga joven es pardo rojiza clara y posteriormente se vuelve verde clara. Se alimenta de diversas plantas herbáceas, como **Ononis, Stachys, Geranium, Pelargonium, Chenopodium, Calluna, Erica, Mentha, Salvia, Teucrium, Lavandula, Euphrasia, Carlina, Vaccinium, Calamintha** y **Nepeta**.

**Amblyptilia punctidactyla** tiene las manchas de color más grisáceo oscuro y presenta un aspecto más moteado.

## Lepidópteros – Familia Pyralidae



**Oncocera semirubella**

**Oncocera semirubella** – Mide de 26 a 30 mm de envergadura. Inconfundible por presentar los palpos y la mitad inferior de las alas de color rosado oscuro, mientras la parte superior de las alas es de color ocre y los ojos son amarillo verdosos. El adulto vuela entre la vegetación baja, y la oruga se alimenta de **Trifolium**, **Medicago**, **Ononis**, **Lotus**. Durante la pupación, la oruga fabrica un grueso tubo de seda.

## Lepidópteros – Familia Pyralidae



***Plodia interpunctella*** dos ejemplares

***Plodia interpunctella*** – Mide de 16 a 20 mm de envergadura. El color de sus alas es ocre dorado en su mitad superior y bronce en su mitad inferior, con tres franjas anchas transversales oscuras. La hembra deposita los huevos en cualquier tipo de alimento almacenado: frutos secos, conservas, legumbres, cereales, pan, pasta, arroz, harina, etc. La larva, de color blanquecino ligeramente rosado o verdoso y con la cabeza de color café, alcanza 12 mm al final de su desarrollo, se alimenta de los productos y los contamina con gran cantidad de seda. Se ha extendido por todo el mundo y se le considera una plaga.

## Lepidópteros – Familia Pyralidae



**Galleria mellonella**

**Galleria mellonella** – Mide de 10 a 18 mm de longitud y de 30 a 41 mm de envergadura. Las alas, de color pardo claro con zonas más oscuras e irisaciones plumizas, forman en su parte posterior una forma de proa de barco. El macho, más pequeño, es reconocible por una marca alar en forma de media luna. La hembra coloca los huevos dentro de las colmenas débiles y poco protegidas, en grietas y huecos, y las larvas, de color pálido, se alimentan del polen, néctar, miel e incluso de la cera de los paneles, por lo que es denominada “polilla de la cera” y considerada una plaga. Al final de su desarrollo, de 21 a 25 días, la larva teje un capullo y la pupación dura unas dos semanas. En ocasiones pueden aparecer también en nidos de abejorros y avispas.

## Lepidópteros – Familia Pyralidae



**Endotricha flammealis**

**Endotricha flammealis** - Mide de 18 a 23 mm de envergadura. Alas anteriores puntiagudas, de color ocre, ocre rosado o pardo pálido, con manchas blancas en el borde superior y dos líneas claras que las recorren en la parte central y cerca del margen posterior. En descanso levantan la parte anterior del cuerpo y el abdomen y bajan las alas hasta tocar la superficie. Las orugas se alimentan de **Agrimonia**, **Vaccinium**, **Lotus**, etc, y de hojas y restos de **Quercus** y **Salix**.

## Lepidópteros – Familia Pyralidae



**Synaphe punctalis**

**Synaphe punctalis** - Mide de 22 a 27 mm de envergadura. El color de fondo de las alas varía del crema claro uniforme al pardo rojizo con la parte baja grisácea oscura. Las hembras son más oscuras que los machos. Las alas están atravesadas por una franja en zigzag suave más oscura que el resto bordeada de tono claro. El borde del ala anterior presenta un barreado en blanco y marrón oscuro. Patas muy largas, de color crema pálido. La oruga se alimenta de diversas especies de musgos. Los machos, especialmente, suelen volar tanto de día como de noche.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



**Agriphila cf. tristella** *dos ejemplares*

**Agriphila tristella** – Mide de 22 a 30 mm de envergadura. Color de las alas variable, de crema a pardo anaranjado con franjas laterales blancas o de color crema más o menos visible según los ejemplares. En algunos casos recuerda a **Pleurota aristella**, pero tiene el extremo de las alas más ancho y los ojos verdosos en vez de granates. La oruga se alimenta de las semillas de gramíneas como **Poa** y **Deschampsia**.

**Agriphila selasella** tiene el cono facial con los palpos más cortos.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



**Agriphila geniculea**



**Agriphila sp.**

**Agriphila geniculea** – Mide de 20 a 26 mm de envergadura. Color general de las alas blanco sucio, con dos franjas delgadas en zigzag amplio, de color pardo, una central, normalmente incompleta, y una posterior, más marcada. La oruga se alimenta en una galería de seda en el interior del tallo de diversas gramíneas de tallo fino y corto, como **Festuca**. Una sola generación al año.

**Agriphila inquinatella**, tiene menos marcadas las franjas transversales, y en un ángulo menos cerrado, y es de tamaño algo más grande.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



*Agriphila cf. straminella* dos ejemplares

**Agriphila straminella** – Mide de 15 a 20 mm de envergadura. Las alas son de color crema pálido, con líneas longitudinales más o menos marcadas, de color pardo, formadas por puntos. Los palpos labiales están proyectados hacia adelante, y los ojos suelen ser de color azul grisáceo. El extremo de las alas presenta pequeños puntos oscuros. Fácil de diferenciar de las otras **Agriphila**, ya que carece de manchas y líneas en zigzag. La oruga se alimenta de la parte inferior de los tallos de gramíneas como **Poa**, **Festuca**, **Triticum**, etc.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Agriphila cf. inquinatella***

***Agriphila inquinatella*** – Mide de 23 a 29 mm de longitud. Color de las alas muy variable, siendo desde blanquecino a pardo, con franjas en ángulo poco marcadas que forman una mancha triangular pardo oscura y amplias manchas dorsales pardas más o menos marcadas y formadas por puntos. La oruga se alimenta de gramíneas como **Poa** y **Festuca**, además de **Tortula**, y se suele encontrar al pie de dichas plantas, por lo que podría alimentarse de las raíces.

Muy similar a ***Agriphila geniculea***, que es algo más pequeña y con franjas en zigzag más marcadas.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



*Ancyrolomia tentaculella* dos ejemplares

**Ancyrolomia tentaculella** – Mide de 30 a 34 mm de envergadura. Color de las alas crema pálido, con algunas franjas longitudinales pardas claras u oscuras, según el ejemplar. Destaca una gran franja oscura contigua a otra de color claro. En el extremo de las alas, presenta un característico ribeteado pardo oscuro formado por dos líneas en zigzag, una línea de puntos y dos franjas rectas terminales. Las antenas, cuando están replegadas hacia atrás, presentan una curvatura característica. Los ojos son de color pardo amarillento claro. Los palpos labiales tienen gran longitud. La oruga se alimenta de gramíneas, principalmente **Dactylis**.

Fácil de diferenciar de las **Agriphila** por su tamaño mucho mayor.

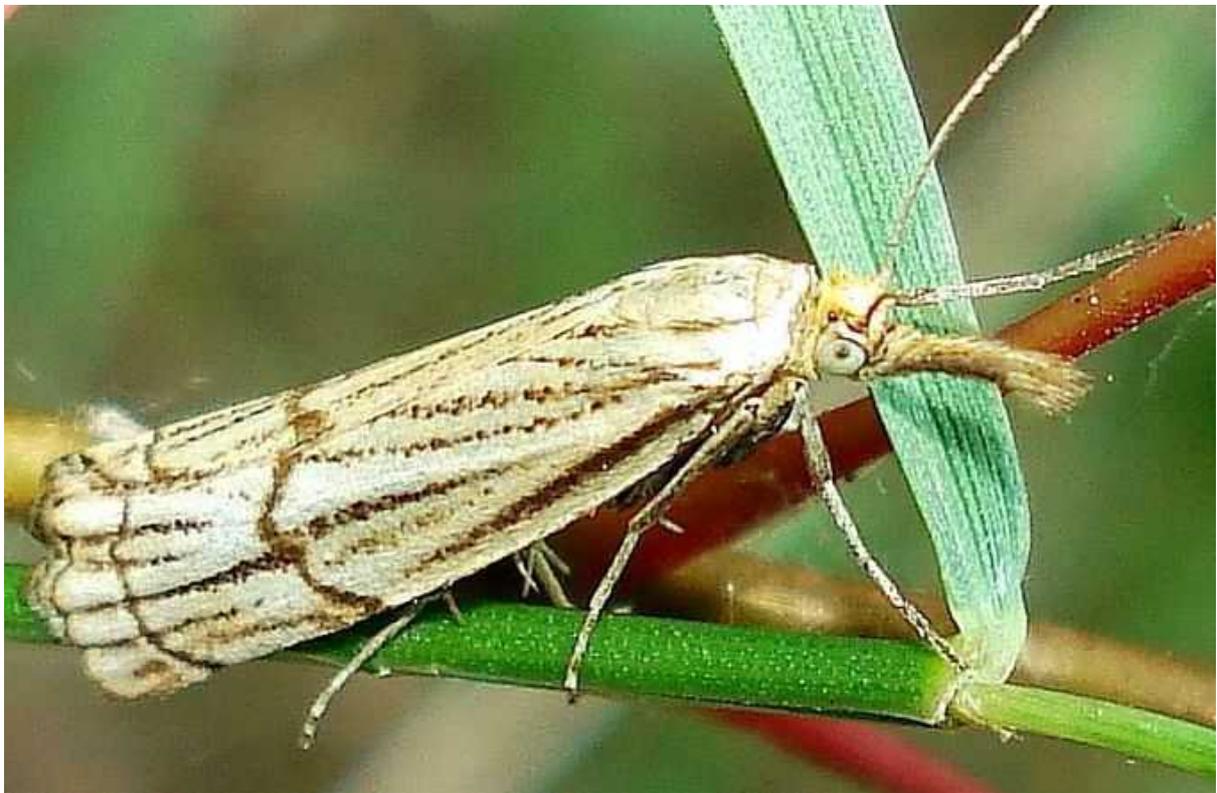
## Lepidópteros – Familia Crambidae



**Chrysoteuchia culmella**

**Chrysoteuchia culmella** – Mide de 18 a 24 mm de envergadura. El color de fondo de las alas es blanco sucio a pardo amarillento, con diversas franjas longitudinales de color pardo oscuro o dorado, y una franja doble y transversal en ángulo, parda y dorada o plateada, hacia el extremo. Los ojos son verdosos o azulados. Los ejemplares de más edad son más claros y las franjas doradas pierden intensidad. La oruga se alimenta de gramíneas, como **Festuca** o **Ctenidium**.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Chrysocrambus craterella/us*** dos ejemplares

**Chrysocrambus craterella/us** – Mide unos 20 mm de envergadura. El color de fondo de las alas es blanquecino, presentando un dibujo de franjas pardo oscuras longitudinales y dos franjas transversales en ángulo con bastante separación entre ellas, una en la zona media y otra posterior. La cabeza presenta pelos de color amarillento o naranja, mientras los palpos son pardo oscuros. Los ojos son de color gris verdoso. La oruga se alimenta de **Festuca**, entre otras gramíneas. Una sola generación al año.

Muy similar a **Chrysocrambus linetella**, de la que se diferencia por que la línea media transversal tiene mayor curva, y por la presencia en el vértice de las alas anteriores de una línea doble de color pardo.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



**Crambus pascuella**

**Crambus pascuella** – Mide de 20 a 24 mm de envergadura. Color de las alas blanquecino, con amplias franjas pardo amarillentas a todo lo largo. Los ojos son verdosos y los palpos de color pardo. La oruga, que se envuelve en un capullo de seda, se alimenta de las raíces y parte baja del tallo de diversas gramíneas, especialmente **Poa** y **Festuca**. Activa de noche, es atraída por la luz. De día sólo vuela cuando es molestada. Existen otras especies similares del mismo género.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Udea ferrugalis*** dos ejemplares

**Udea ferrugalis** – Mide de 18 a 22 mm de envergadura. El color de las alas, de forma triangular en reposo, es ocre amarillento o pardo ferruginoso, con diversas manchas oscuras de forma irregular hacia los bordes. Las patas son blancas. La oruga, verdosa con cabeza amarilla, alcanza hasta 15 mm de longitud y se alimenta de **Stachys, Arctium, Lycopus, Mentha, Eupatorium** y **Fragaria**, Las alas posteriores son de color gris parduzco. Dos o tres generaciones al año. La crisálida hiberna en el suelo. Especie migrante que vuela todo el año.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



**Nomophila noctuella** *dos variantes*

**Nomophila noctuella** – Mide de 26 a 32 mm de longitud. Las alas, estrechas y alargadas, son de color pardo claro, con marcas anchas de color más oscuro (pardo o gris) en forma de círculos dobles o arriñonadas. Las alas posteriores son blanquecinas con venas marrones. La oruga, de color verde grisáceo con manchas, alcanza hasta 20 mm de longitud y se alimenta de **Trifolium**, **Polygonum**, **Medicago**, **Vaccinum**, **Triticum** y diversas gramíneas.

Especie migratoria, viaja desde el Norte de Africa y Sur de Europa hasta el Norte de Europa y es atraída por la luz artificial.

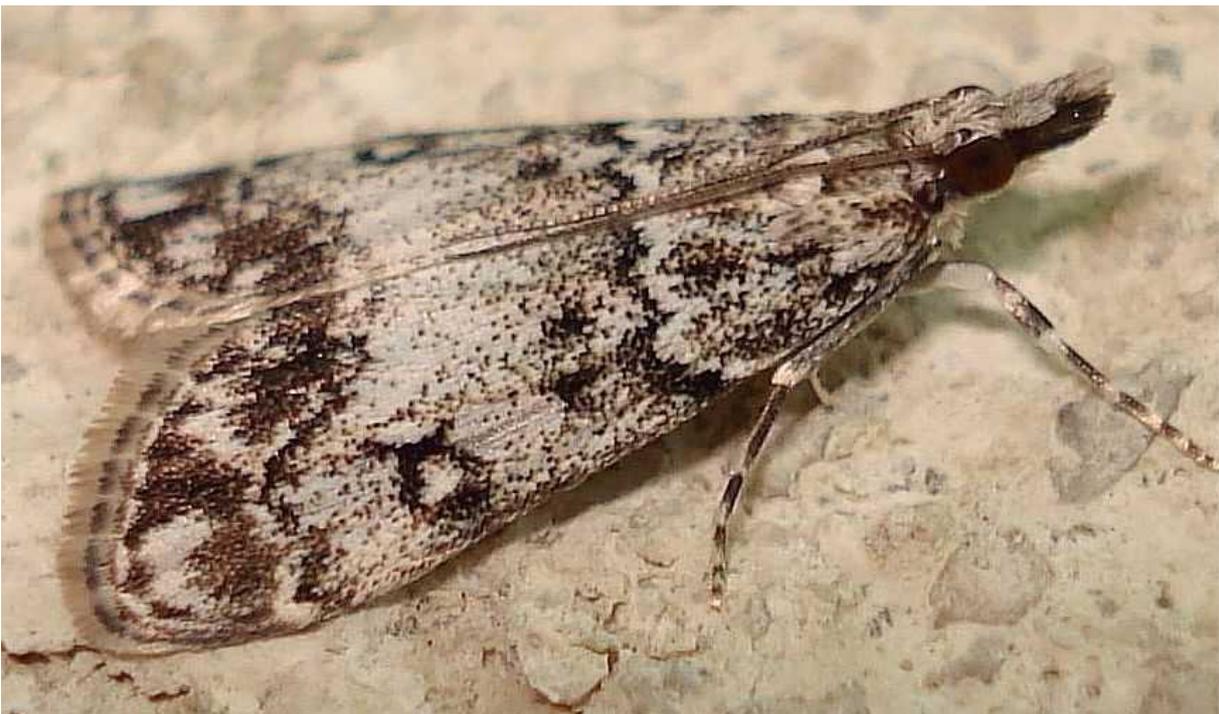
## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Eudonia angustea*** dos ejemplares

***Eudonia angustea*** – Mide de 17 a 22 mm de envergadura. Color de fondo blanco grisáceo con una ancha franja en zigzag en la parte media y otra en la parte posterior, flanqueadas por líneas blancas, y entre ellas dos manchas oscuras triangulares. La oruga se alimenta de musgos que crecen en el suelo y las paredes. Posiblemente hiberne como adulto.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Eudonia lacustrata***

***Eudonia lacustrata*** - Mide de 15 a 20 mm de envergadura. El ala anterior es de color gris blanquecino, a veces con tonos ocres, y está salpicada de diversas manchas pardo oscuras, líneas negras en zigzag con dos puntos negro debajo y una mancha negra circular con dos prolongaciones a modo de “cuernos”. La larva se alimenta de diversos tipos de musgo, generalmente en paredes o troncos de árboles.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Cydalima perspectalis*** fase clara - fase oscura - oruga

***Cydalima perspectalis*** – Mide unos 40 mm de envergadura. El color de las alas es blanquecino, con todo su contorno rodeado por una ancha franja de color castaño oscuro. La oruga, de color verdoso claro con puntos y rayas negras, alcanza al final de su desarrollo hasta 44 mm y se alimenta de brotes y hojas de boj (**Buxus**), dejando sólo el contorno de la hoja. La oruga joven hiberna, uniendo dos hojas con seda y permaneciendo entre ellas. Cuando la población es numerosa puede defoliar un arbusto entero, por lo que es considerada una plaga del boj. Los adultos, activos de noche, son atraídos por la luz artificial y pueden recorrer distancias de 5 a 10 km. Originaria de Asia, ha sido introducida recientemente y se está extendiendo por Europa.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



*Pyrausta purpuralis* dos variantes

**Pyrausta purpuralis** - Mide de 15 a 22 mm de envergadura. El color de las alas anteriores es púrpura, con diversas manchas de color amarillo. La mancha amarilla de la parte anterior se funde con los pelos dorados del tórax. Las alas posteriores son de color castaño oscuro, con una franja blanca central a todo lo ancho, y pueden presentar tonos púrpura en ejemplares jóvenes. El color púrpura de las alas anteriores, en los ejemplares viejos, puede cambiar a castaño oscuro. La oruga se alimenta de hojas de **Mentha** y **Thymus**. El adulto vuela de día y presenta dos generaciones anuales.

**Pyrausta aurata** se diferencia por la diferente forma y colocación de algunas de las manchas amarillas de las alas anteriores.

**P. ostrinalis** posee las manchas de las alas de color amarillo más pálido y están más agrupadas, formando a veces una franja.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Pyrausta despicata*** *dos ejemplares*

***Pyrausta despicata*** – Mide de 14 a 19 mm de envergadura. Las alas, de color muy variable, desde crema pálido a pardusco, presentan dos franjas oscuras en su parte posterior que se estrechan en la parte central y diversas manchas oscuras, pardo anaranjadas en los ejemplares pálidos y pardo oscuras en los ejemplares oscuros. La oruga se alimenta de **Plantago**. El adulto es activo de día y al atardecer. Dos generaciones anuales.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



***Pyrausta cingulata*** *ejemplar envejecido*

**Pyrausta cingulata** - Mide de 14 a 18 mm de envergadura. El color de las alas es pardo oscuro con brillo metálico, y una franja blanca transversal más o menos recta que atraviesa las alas anteriores, así como otra franja blanca curva que atraviesa las posteriores. Existen dos generaciones anuales. La oruga se alimenta de hojas de **Thymus** y **Salvia**, y pasa el invierno en el suelo, junto a la planta huésped, en un capullo de seda.

**Pyrausta rectefascialis** es similar, aunque la franja blanca del ala posterior no es tan redondeada, sino que se curva en ángulo más pronunciado.

## Lepidópteros – Familia Crambidae



**Loxostege sticticalis**

**Loxostege sticticalis** – Mide de 24 a 29 mm de envergadura. Color de las alas pardo u ocre amarillento, con zonas de manchas más oscuras y franjas amarillentas, además de líneas de color blancuzco o amarillento en el extremo de las alas, contrastando con el borde muy oscuro. Antenas del macho estriadas y filiformes en la hembra, Existen ejemplares con dibujos difuminados. La oruga, verdosa o verde grisácea y negra, mide hasta 35 mm y se alimenta de hojas y brotes de **Artemisia**, **Chenopodium** y cultivos como la acelga, remolacha, alubia, arveja, girasol, maíz, cáñamo, y tabaco, por lo que es considerada una plaga para dichos cultivos. Especie migratoria.

## Lepidópteros – Familia Ypsolophidae



***Ochsenheimeria taurella*** hembras

**Ochsenheimeria taurella** – Mide de 11 a 12 mm de envergadura. Las alas poseen escamas erectas, de color ocre y pardo oscuro, siguiendo un patrón de manchas irregulares. La cabeza posee un amplio mechón de pelos de los mismos colores. Las antenas de la hembra poseen pelos negros en dos tercios de su longitud. La oruga se alimenta del tallo de todo tipo de gramíneas y cereales: **Triticum**, **Hordeum**, **Secale**, **Poa**, **Dactylis**, **Alopecurus** y **Arvena**. Los adultos vuelan bajo el sol de la tarde. Las orugas hibernan.

## Lepidópteros – Familia Ypsolophidae



***Ypsolopha sequella***

***Ypsolopha sequella*** – Mide de 17 a 20 mm de envergadura. Las alas presentan un dibujo negro sobre fondo blanco en el dorso muy característico, consistente en tres manchas que forman un dibujo que recuerda a un conejo de dibujos animados, y otras manchas oscuras en los bordes y el extremo de las alas. La oruga se alimenta de diversos árboles, como **Salix**, **Acer** o **Tilia**, y después pupa en un capullo de seda blanca sobre el tronco o en el musgo.

## Lepidópteros – Familia Glyphipterigidae



**Glyphipterix cf. simpliciella**

**Glyphipterix simpliciella** - Mide de 3 a 4 mm de longitud y de 6 a 9 mm de envergadura. El color de las alas anteriores es pardo oscuro, con un ligero brillo metálico. En el extremo hay una mancha negra, y en los bordes nacen un total de 5 franjas blancas o plateadas e inclinadas, que terminan en punta. Las alas posteriores son de color gris oscuro. Las larvas se alimentan de las semillas de las gramíneas **Dactylis** y **Festuca**. Los adultos son diurnos y buscan el néctar de diversas flores, como **Leucanthemum**, **Ranunculus**, **Crataegus**, **Euphorbia**, etc. Una sola generación anual.

**Glyphipterix forsterella** presenta un punto blanco en la mancha negra del extremo de las alas.

**Glyphipterix schoenicolella** es casi idéntica, diferenciándose por tener cilios dorsales blancos en vez de grises en las alas posteriores. Su periodo de vuelo es algo más tardío.

**Glyphipterix equitella** es también similar, aunque el ángulo que forman las dos franjas claras en la parte superior de las alas es más redondeado.

## Lepidópteros – Familia Yponomeutidae



*Nido con larvas jóvenes de Yponomeuta sp.*



*Larva madura de Yponomeuta sp.*

**Yponomeuta sp.** - Adultos de color blanco, con puntos negros. Las orugas se alimentan de hojas de árboles y arbustos, cubriendo las ramas afectadas con seda. Las orugas maduras son de color blanco o amarillo pálido con filas de puntos o manchas negras. Una generación anual, y las orugas hibernan dentro de la bolsa de seda.

**Yponomeuta evonymella** vive sobre **Prunus padus**.

**Y. cognatella**, **Y. plumbella** sobre **Euonimus europaeus**.

**Y. malinella** sobre **Malus** y **Pyrus**.

**Y. padella** sobre **Prunus sp.**, **Sorbus** y **Crataegus**.

**Y. rorella** sobre **Salix sp.**

## Lepidópteros – Familia Heliodinidae



**Heliodines roesella** *macho y hembra*

**Heliodines roesella** - Mide de 3,8 a 5,1 mm de longitud y de 8 a 12 mm de envergadura. El fondo de las alas anteriores es de color amarillento o naranja. La cabeza, el tórax y varias franjas transversales de las alas presentan llamativos pelos de color gris metálico plateado. La oruga, de color verde claro con cabeza negra, se alimenta de diversas plantas de la familia Quenopodiáceas (**Amaranthaceae: Atriplex, Spinaccia y Chenopodium**).

## Lepidópteros – Familia Argyresthiidae



**Argyresthia spinosella**

**Argyresthia spinosella** - Mide de 9 a 11 mm de envergadura. La parte superior del cuerpo y las alas es blanca, excepto una franja pardo grisácea que atraviesa las alas transversalmente. Los laterales de las alas plegadas son también pardo grisáceas. La oruga, de color verde, se alimenta dentro de las cápsulas florales del endrino (**Prunus spinosa**) y de **Prunus domestica**. El adulto vuela principalmente de noche y es atraído por la luz, siendo característica su postura de reposo con la cabeza hacia abajo y las patas extendidas, lo que le hace confundirse con una ramita seca. Hiberna como huevo.

**Argyresthia prunella** suele tener el color de la franja dorsal y laterales más pardo ocre y se alimenta de otros frutales del género **Prunus**.

**Argyresthia conjugella** tiene los laterales y la franja dorsal de color casi negro.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Acleris variegana**

**Acleris variegana** – Mide de 14 a 20 mm de envergadura. Color de las alas variable: la mitad anterior suele ser de color crema pálido a ocre, separado oblicuamente de la posterior, que es de color pardo oscuro con manchas de color gris violeta. En algunos ejemplares el color de la parte anterior de las alas es uniformemente pardo con manchas gris violeta. En otros ejemplares, el color de la parte posterior es pardo rojizo. La oruga, de color amarillo verdoso, se alimenta de las hojas, brotes, frutos y flores de distintos árboles y arbustos de la familia de las rosáceas, entre ellos **Rosa, Malus, Pyrus** y **Prunus**. Ocasionalmente se alimentan de **Salix, Quercus, Ulmus**, etc. El adulto es predominantemente nocturno y es atraído por las luces artificiales. Los huevos de la segunda generación, de color naranja, hibernan.

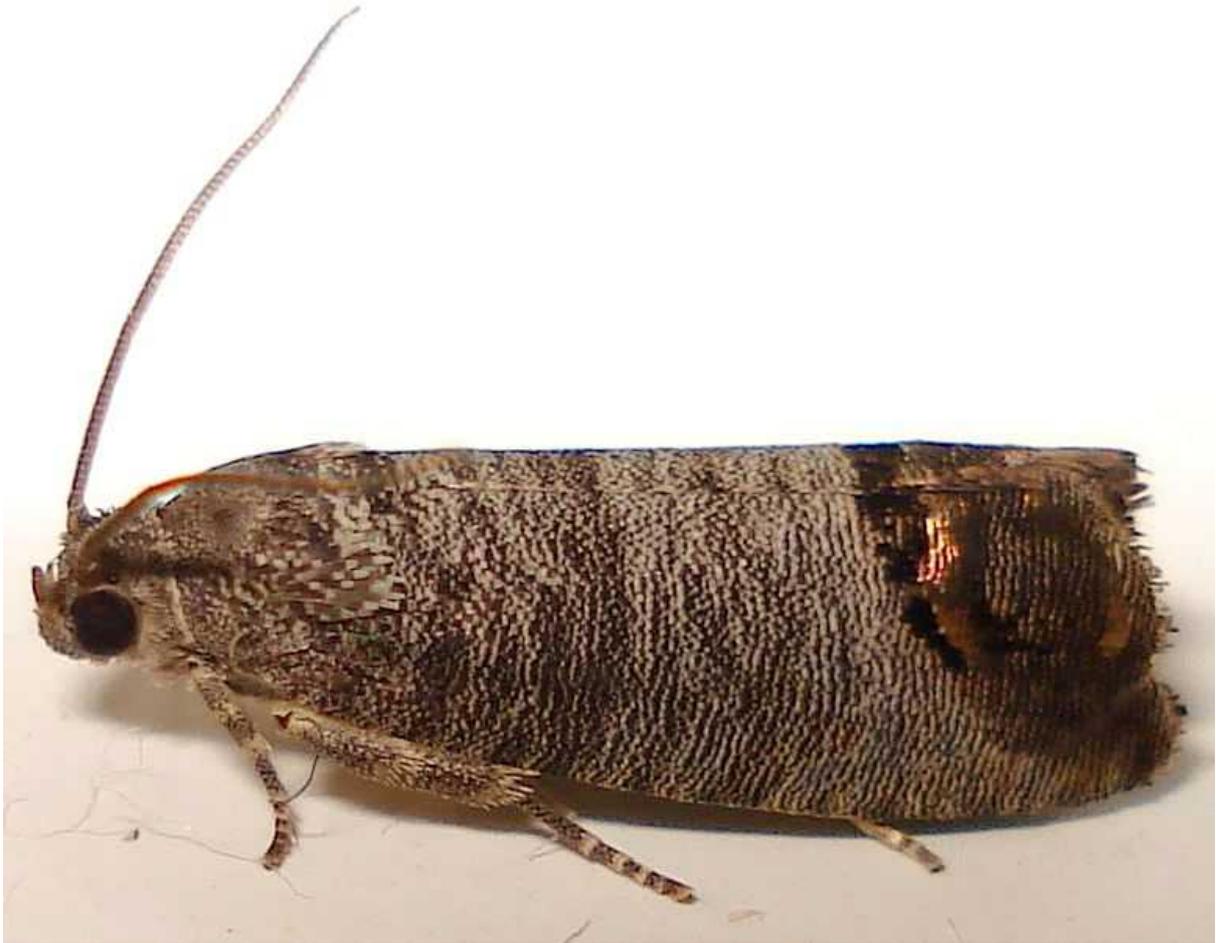
## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Notocelia cynosbatella**

**Notocelia cynosbatella** – Mide de 16 a 22 mm de envergadura. El color de las alas es pardo oscuro en la mitad anterior, salpicado de manchas gris azuladas, y blanquecino en la mitad posterior, que se oscurece en el extremo. Los palpos son de color amarillo o naranja. La oruga se alimenta de pétalos y brotes de **Rosa**, así como de **Rubus, Prunus, Pyrus, Malus, Cydonia, Myrica, Carpinus, Quercus**, etc. El adulto es principalmente nocturno, y vuela durante el día sólo si es molestado.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



***Cydia pomonella***

***Cydia pomonella*** – Mide unos 20 mm de envergadura. Las alas son de color grisáceo, con un jaspeado de franjas más oscuras. El extremo de las alas posee una gran mancha de color cobrizo en forma de ocelo ovalado, con el margen delantero negro. La oruga, que tiene la cabeza negra y el cuerpo de color dorado, se alimenta de los frutos del manzano, peral y ciruelo, por lo que es considerada una plaga. Se alimenta durante tres semanas dentro del fruto, alcanza hasta 20 mm de longitud y entonces sale para pupar y, si es de la segunda o tercera generación, para hibernar dentro de un capullo de seda. En primavera vuelve a retomar la actividad y se alimenta de hojas, si no hay frutos.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



***Cydia nigricana***

***Cydia* = *Endopisa nigricana*** - Mide de 12 a 17 mm de envergadura. El color general es pardo oscuro moteado con pequeños puntos más claros. Presenta líneas violetas en la parte posterior de las alas, y un barreado en blanco y oscuro en el margen posterior de las mismas. La larva se alimenta de los granos dentro de las vainas de diversas fabáceas silvestres (***Lathyrus***) y cultivadas, como el guisante, del que se considera una plaga.

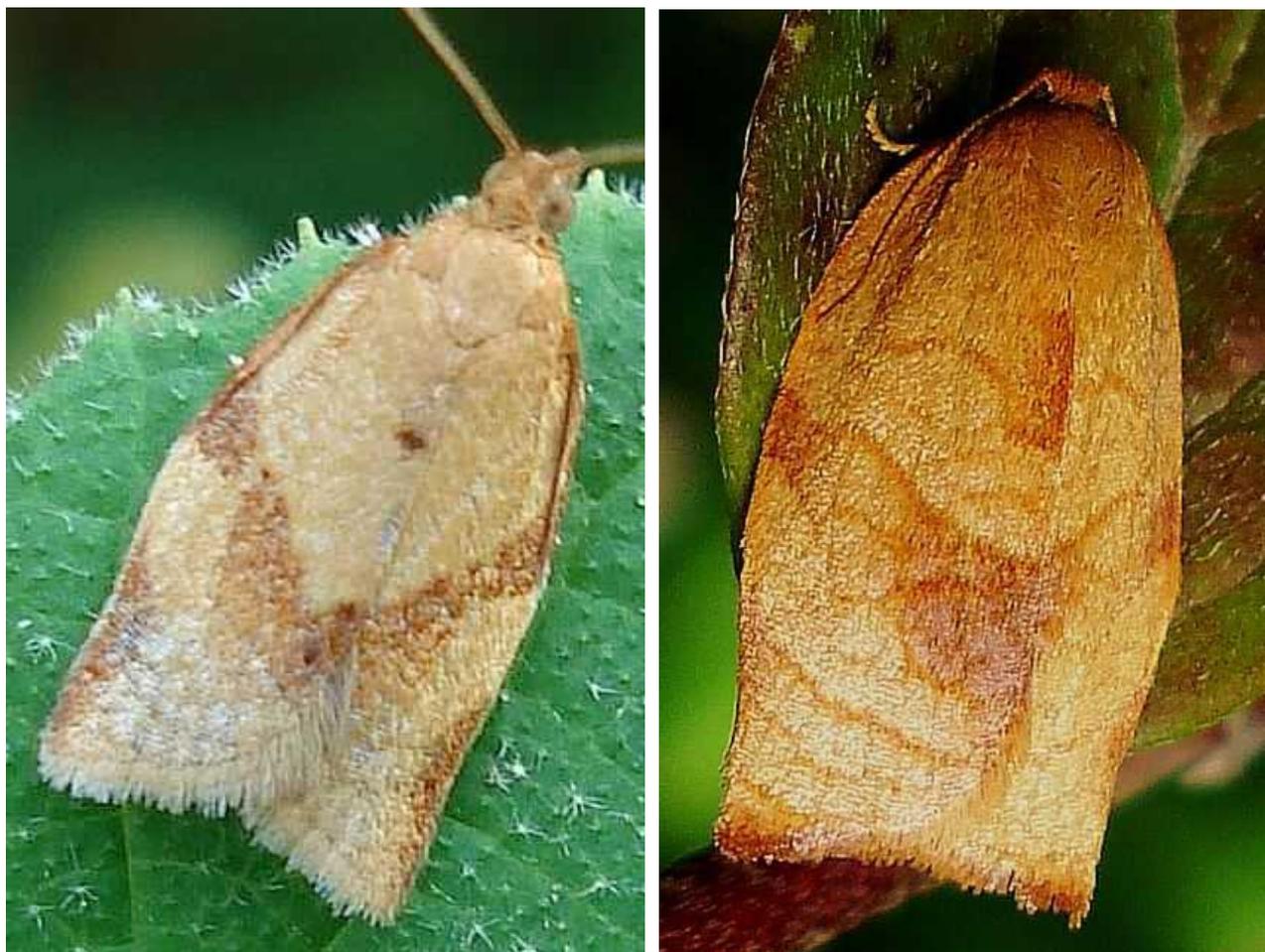
## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Agapeta hamana**

**Agapeta hamana** – Mide de 15 a 24 mm de envergadura. El color de las alas es amarillo pálido o fuerte, con unas marcas de color pardo rojizo u oscuro en la mitad, formando puntos o líneas, y otras en el tercio posterior, formando una línea oblicua en V que se extiende y ramifica más o menos según el ejemplar. La oruga se alimenta de **Carduus**.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Cacoecimorpha pronubana** *hembra - macho*

**Cacoecimorpha pronubana** – Mide de 15 a 24 mm de envergadura. El color de las alas, que son bastante anchas, varía del pardo amarillento al pardo leonado, con franjas anchas que forman una V con las alas cerradas. La hembra suele ser algo más oscura que el macho y posee una sola franja, frente a dos del macho. La oruga, de color verde, pardo o amarillento, alcanza hasta 20 mm y se alimenta de una gran variedad de plantas, siendo considerada una plaga de los frutos y brotes de diversos árboles frutales cítricos y de pepita así como del clavel y la fresa. Se encontrado también en las yemas terminales de **Pinus halepensis**.

**Pandemis heparana** suele tener franjas oscuras también en la parte anterior de las alas, y las franjas en V están bordeadas de una línea clara que las hace más contrastadas. Además, los palpos son mucho más largos.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Pandemis cf. heparana**

**Pandemis heparana** - Mide de 8 a 12 mm de longitud y de 16 a 24 mm de envergadura. El color de las alas varía del pardo amarillento a pardo rojizo, con franjas pardas más oscuras en la parte anterior y central, y manchas triangulares en el margen posterior. En muchos ejemplares dichas franjas y manchas tienen muy poco contraste. Los palpos son alargados, lo que le distingue de otras polillas similares como **Cacoecimorpha pronubana**. La larva es de color verde pálido y puede alcanzar hasta 22 mm. Se alimenta de hojas de muchas especies de árboles y arbustos: **Quercus, Salix, Alnus, Ulmus, Betula, Prunus, Pyrus, Malus, Sorbus, Crataegus**, etc, que enrolla utilizando hilo de seda. Dos generaciones al año, la larva de la segunda generación hiberna.

Existen otras especies muy similares del mismo género.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Dichrorampha plumbagana**

**Dichrorampha plumbagana** – Mide de 10 a 15 mm de envergadura. Las alas están cubiertas de escamas pardo oscuras con el extremo claro, lo que le da un distintivo aspecto jaspeado. Además las alas están atravesadas por líneas de color gris azulado. La oruga se alimenta de los tallos inferiores y las raíces de **Achillea millefolium**.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Cochylis molliculana**

**Cochylis molliculana** – Mide de 11 a 15 mm de envergadura. El color de fondo de las alas es blanquecino o crema pálido, con una gran mancha central pardo dorado o rojiza, rodeada de negro, y una serie de manchas pardo rojizas en los márgenes laterales y alrededor del extremo de las alas. La cabeza y tórax también pueden ser a veces de color pardo dorado. La oruga se alimenta de las semillas de **Picris echioides**, fabricando un nido de seda alrededor de las mismas, y en la segunda generación la oruga abandona la planta y pupa en el suelo para hibernar.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Epiblema sp.**

**Epiblema sp.** - Mide de 12 a 23 mm de envergadura. Color general pardo rojizo a pardo oscuro, con franjas irregulares de color gris azulado y una zona central de las alas de color blanco. Existen varias especies muy parecidas entre sí, y difíciles de identificar sin ayuda de la genitalia, como **Epiblema scutulana**, **E. sticticana** y **E. cirsiana**. La oruga de **E. scutulana** se alimenta de **Cirsium** y **Carduus**. La oruga de **E. sticticana** se alimenta de **Tussilago**. La oruga de **E. cirsiana** se alimenta de **Cirsium** y **Centaurea**.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Endothenia cf. marginana**

**Endothenia marginana** – Mide de 11 a 16 mm de envergadura. Las presentan presentan un abigarrada mezcla de colores crema blanquecino, pardo oscuro, gris azulado, y en general la parte posterior del ala suele ser más clara. En su centro existe una mancha en forma de antejo de color gris azulado o blanquecino. Los machos poseen las alas posteriores blanquecinas, mientras las de las hembras son más oscuras. La oruga, que alcanza 12 mm de longitud, se alimenta de las semillas de **Dipsacus, Betonica, Galeopsis, Pedicularis, Rhinanthus** y **Plantago**. Existen varias especies de **Endothenia** difíciles de distinguir entre sí.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Pammene aurana**

**Pammene aurana** – Mide de 9 a 13 mm de envergadura. Las alas, de color pardo rojizo a castaño oscuro, presentan tres grandes manchas de color naranja: una gran mancha central y dos laterales más atrás. En la variedad aurantiana las manchas naranjas son mayores y confluyen en una sola. La oruga, de color blanquecino con cabeza marrón brillante, se alimenta de las semillas de **Heracleum**, y alcanza hasta 5 mm de longitud. Una sola generación al año. Las orugas hibernan bajo tierra en un capullo de seda.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Grapholita compositella**

**Grapholita compositella** – Mide de 8 a 10 mm de envergadura. El color de las alas es gris oscuro o negro, con 4 franjas blancas curvadas hacia atrás en la zona central, y los márgenes barreados en blanco y negro. Existen otras especies de **Grapholita** que poseen una o dos franjas curvas en el dorso. La oruga, de color amarillento, se alimenta de **Trifolium, Glycine, Lotus, Medicago, Melilotus**, etc. Dos generaciones al año: la oruga de la primera generación ataca al tallo, mientras la de la segunda prefiere las hojas y flores. Los machos vuelan durante el día, y las hembras al atardecer. La pupa está envuelta en un capullo de seda, en el suelo.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Grapholita jungiella**

**Grapholita = Cydia jungiella** - Mide de 10 a 13 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color pardo oscuro, con dos franjas blancas en arco y una zona exterior dorada que deriva a blanquecina con motas oscuras con la edad. Vuela bajo sobre la vegetación durante las horas diurnas. La oruga se alimenta de **Lathyrus sp.** y **Vicia sepium**, comiendo las hojas después de unirlos con seda o viviendo en las vainas de semillas. Dos generaciones al año: la larva otoñal hiberna en un capullo entre la hojarasca.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Celypha = Syricoris lacunana**

**Celypha = Syricoris lacunana** – Mide de 14 a 18 mm de envergadura. Color muy variable, desde ocre pálido hasta castaño oscuro, con dos anchas franjas, una en la parte central de las alas y otra, ramificada, en la parte posterior, formadas por manchas blancas que en su centro tienen puntos de color gris azulado. La oruga se alimenta de **Daucus, Succisa, Ononis, Mentha, Caltha, Ranunculus, Inula, Cirsium, Chrysanthemum, Lysimachia, Chenopodium, Urtica, Artemisia, Filipendula, Fragaria, Sanguisorba, Epilobium, Rubus, Salix, Betula, Ligustrum Larix, Picea, Abies, etc.** El adulto vuela al anochecer, y es atraído por la luz artificial.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Isotrias stramentana**

**Isotrias = Sciaphila stramentana** - Mide de 14 a 17 mm de envergadura y de 7 a 9 mm de longitud. El color de fondo es blanquecino, presentando una serie de manchas transversales en zigzag de color pardo dorado. Dos generaciones al año.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



***Aethes tesserana***

***Aethes tesserana*** – Mide de 12 a 18 mm de envergadura. El color de fondo es amarillo crema, más o menos pálido según el ejemplar, con una serie de franjas anchas transversales de color pardo anaranjado bordeadas de gris azulado oscuro. Existen ejemplares casi sin franjas aparentes, totalmente amarillos. La oruga, de color blanquecino, se alimenta de las raíces de **Picris** y **Hieracium**.

## Lepidópteros – Familia Tortricidae



**Rhyacionia buoliana**

**Rhyacionia buoliana** - Mide de 8 a 11 mm de longitud y de 21 a 23 mm de envergadura. Color general ocre amarillento o anaranjado, con franjas blancas en las alas. La oruga, parduzca y con los segmentos muy marcados, alcanza hasta 21 mm de longitud y se alimenta de los brotes y yemas de diversas especies de pinos, hasta ahuecarlas en el interior, por lo que se considera una plaga de los mismos. Pasa el invierno como oruga.

## Lepidópteros – Familia Lasiocampidae



**Malacosoma neustria** *orugas jóvenes*

**Malacosoma neustria** - Mide de 28 a 30 mm de envergadura el macho, y hasta 41 mm la hembra, que además suele ser más oscura. Las alas son de color pajizo o crema pálido, a veces con una banda ancha transversal más oscura limitada por líneas claras. Otros ejemplares son de color uniforme y la banda está formada únicamente por líneas oscuras. Las antenas de la hembra son filiformes y las del macho son pectinadas. La oruga, que alcanza 50 mm, se alimenta de las hojas de diversas especies de árboles de hoja caduca, como **Quercus, Salix, Betula, Fagus, Ulmus, Prunus, Populus, Tilia**, etc. La puesta, de unos 100 huevos, pasa el invierno, y se sitúa alrededor de una rama, en forma de brazalete. Las orugas jóvenes son gregarias, viviendo en un nido de seda. Poseen varias líneas negras longitudinales en el dorso, y adquieren color azul en los laterales y líneas naranjas en el dorso, cuando maduran.

## Lepidópteros – Familia Lasiocampidae



**Macrothylacia rubi** macho - oruga madura - oruga joven enroscada

**Macrothylacia** = **Malacosoma rubi** - Mide de 38 a 68 mm de envergadura. El color de fondo varía en el macho desde pardo anaranjado más o menos grisáceo a pardo oscuro según los ejemplares. La hembra suele ser más parda o pardo grisácea, con el espacio entre las líneas de las alas más oscuro que el resto, y sus antenas no son plumosas. Las alas anteriores presentan dos líneas claras transversales, blancuzcas o amarillentas, que las atraviesan a media altura con bastante separación. también el margen delantero de las alas suele ser de color claro. El cuerpo suele tener el mismo color que las alas, aunque en un tono más claro. La oruga alcanza hasta 70 mm de longitud, y se encuentra durante el día en el suelo, escondiéndose entre las piedras, mientras que de noche se alimenta de numerosas plantas herbáceas y arbustivas, como **Helianthemum**, **Prunus**, **Sanguisorba**, **Genista**, **Rubus**, **Calluna** y **Plantago**. La oruga, cubierta de pelos urticantes, al principio presenta franjas transversales naranjas sobre fondo negruzco, y, en sus fases avanzadas, el color pardo anaranjado ocupa todo el dorso. Se enrosca en espiral si es molestada. Las hembras son nocturnas, mientras que los machos vuelan durante el día y el crepúsculo.

## Lepidópteros – Familia Saturniidae



***Saturnia pavonia oruga***

***Saturnia pavonia*** – El macho mide de 50 a 58 mm de envergadura y la hembra de 56 a 75 mm. El macho tiene las antenas más pectinadas, el abdomen más pequeño y las alas posteriores de color amarillo, mientras la hembra las tiene generalmente grisáceas, aunque existen ejemplares hembra con las alas posteriores amarillas. Poseen grandes ocelos alares, que pueden faltar en algunos ejemplares. La oruga, que alcanza hasta 60 mm de longitud, en su madurez es verde, con 6 tubérculos de sedas amarillas, rosadas o naranjas en cada segmento. La oruga, polífaga, se alimenta de **Calluna, Vaccinium, Erica, Rubus, Prunus, Crataegus, Salix, Betula, Filipendula** y **Lythrum**. El macho vuela de día, atraído por las feromonas de la hembra, que permanece posada y sólo vuela de noche.

## Lepidópteros – Familia Sphingidae



***Sphinx maurorum oruga***

**Sphinx maurorum** – Mide de 70 a 80 mm de envergadura. Las alas son de color gris claro, con dos o tres líneas negras en el centro de cada ala, y una franja transversal gris oscura que forma una doble curva. La oruga, que en su estadio inicial es verde y cuando madura es gris o parda con numerosas líneas negras transversales y un cuerno negro, se alimenta de hojas (acículas) de diversas especies de **Pinus**. La crisálida permanece enterrada en el suelo, al pie del árbol. El adulto vuela de noche, y durante el día se posa en la corteza del árbol, siendo difícil de reconocer. No es un especie que constituya una plaga real para los pinares.

## Lepidópteros – Familia Sphingidae



**Macroglossa stellatarum**

**Macroglossa stellatarum**- Mide de 40 a 45 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color grisáceo o pardusco, con líneas y puntos negros, y las posteriores son de color pardo anaranjado. La cabeza y el tórax son grises, y el abdomen negruzco, con mechones de pelo blanco en los costados. La oruga, verde con una línea lateral amarilla, alcanza los 45 mm de longitud y se alimenta de plantas diversas: **Galium, Rubia, Epilobium, Centranthus, Stellaria, Asperula, Buddleja, Viola, Verbena**, etc. El adulto vuela de flor en flor en pleno día, y con una trompa larguísima, liba el néctar de flores diversas, como **Viola, Verbena** o **Primula**. Recibe el nombre de “esfinge colibrí”. Hiberna como adulto, y la crisálida, que alcanza hasta 35 mm de longitud, se encuentra en el suelo. Es una especie migratoria que alcanza las zonas polares.

## Lepidópteros – Familia Sphingidae



**Proserpinus proserpina**

**Proserpinus proserpina** – Mide de 38 a 44 mm de envergadura. Las alas anteriores tienen el margen ondulado, y son de color verdoso pálido, con una ancha franja central verde oscura delimitada por líneas blancas. Alas posteriores amarillas, con el borde pardo. Algunos ejemplares no son verdes, sino pardos. Cuerpo gris verdoso, con los laterales del tórax verde oscuros. La oruga, de color verde sucio con puntos negros en el dorso, se alimenta de **Lithrum**, **Epilobium** y **Fuchsia**, principalmente. Dos generaciones al año. Los adultos vuelan a menudo también durante el día, y cuando se posan levantan el abdomen.

## Lepidópteros – Familia Sphingidae



**Mimas tiliae**

**Mimas tiliae** - Mide de 60 a 80 mm de envergadura. El color varía entre verdoso, castaño claro o rosado. Las alas delanteras, estrechas y cóncavas, presentan una franja central verde oscura, así como el extremo verde claro. El tórax es verde oscuro en el lateral y pardo claro en el centro. El abdomen es verde claro y las patas son rosadas. La oruga es de color verde con puntitos claros y presenta unas seis franjas amarillas en diagonal, a menudo con manchas rojas. La parte posterior presenta un cuerno. Antes de pupar se vuelve rojiza o pardo violácea con puntos blancos y desciende del árbol para enterrarse. Se alimenta de hojas de **Tilia**, **Betula**, **Ulmus**, **Alnus** y **Sorbus**. Hiberna como crisálida.

## Lepidópteros – Familia Sesidae



**Pyropteron chrysidiformis**

**Pyropteron chrysidiformis** /e – Mide de 15 a 23 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color naranja con el margen negruzco y una mancha negra en los 2/3 del ala, mientras que las posteriores son casi totalmente transparentes. El cuerpo está cubierto de vello negro, con dos o tres franjas blancas en el abdomen y un mechón de pelos naranjas en el extremo del mismo. La oruga se alimenta de **Rumex**. El adulto vuela de día y se posa para libar néctar en diversas flores.

## Lepidópteros – Familia Sesidae



**Pyropteron affinis**

**Pyropteron affinis** /e - Mide de 15 a 18 mm de envergadura. Color general castaño oscuro, con tres líneas longitudinales amarillentas en el tórax, la central a menudo poco marcada, además de una línea dorsal amarillenta en los primeros terguitos del abdomen y dos anillos blancos en el mismo. Antenas totalmente oscuras, a diferencia de **Pyropteron meriaeformis**, **P. leucomelaena** y **P. hispanica**, que presentan una mancha blanca en las antenas. La oruga se alimenta de **Helianthemum** y **Fumana**. Una generación anual.

## Lepidópteros – Familia Choreutidae



**Choreutis nemorana**

**Choreutis nemorana** – Mide de 16 a 20 mm de envergadura. El color de las alas, muy anchas, varía entre ocre, pardo anaranjado o pardo oscuro, con grupos de escamas blancas que forman varias líneas transversales en zigzag, con la posterior muy ancha. La oruga, de color amarillo verdoso con puntos negros, se alimenta de las hojas de la higuera (**Ficus**) y se rodea de hilos de seda como protección. Cuando la oruga es adulta alcanza unos 20 mm de longitud, repliega la hoja sobre sí misma y forma la crisálida. La segunda generación hiberna como adulto.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Actiidae



**Hypena obsitalis**

**Hypena obsitalis** – Mide de 28 a 36 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color pardo grisáceo con una zona central más oscura seguida de una mancha clara blanquecina en el margen del ala y otra color crema en el ápice. El color de la hembra es más claro que el del macho. La oruga es de color verde, con una línea dorsal oscura y líneas subdorsales pálidas, y se alimenta de **Urtica** y **Parietaria**. Existen dos o más generaciones al año.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



*Arctia caja* dos adultos - oruga en posición defensiva

**Arctia caja** – Mide de 40 a 65 mm de envergadura. La hembra es de mayor tamaño y tiene un abdomen muy grande. Las alas anteriores son de color pardo oscuro, con un dibujo de líneas blancas característico. Las alas posteriores son de color rojo anaranjado con grandes ocelos azules metálicos. La oruga, peluda y de color pardo anaranjado en los laterales y negruzca en el dorso, se alimenta de **Taraxacum**, **Urtica**, **Rumex**, **Arctium**, **Cynoglossum**, etc. y otras plantas herbáceas. Alcanza hasta 60 mm de longitud y se enrolla en espiral si es molestada. El macho adulto vuela de día y de noche, es atraído por la luz artificial. La hembra, más pesada, no suele volar mucho y no se aleja del capullo donde nació. Ésta especie no suele huir al ser molestada debido a que produce un líquido amarillo claro, tóxico para los depredadores. Emite unos chasquidos que desconciertan a los murciélagos. La oruga hiberna.

Ésta especie antiguamente se incluía en la familia **Arctiidae**, que ahora es una subfamilia de **Erebidae**.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



**Diaphora mendica** - *macho*

**Diaphora mendica** - Mide de 25 a 36 mm de envergadura. El color de la hembra es blanco o crema, mientras que el macho suele ser mucho más oscuro: pardo oscuro, gris oscuro azulado o pardo negruzco. En las alas presenta un número diverso de puntos oscuros de forma y tamaño variados. La oruga es polífaga, alimentándose principalmente de Galium, Vicia, Rubus, etc. La oruga joven es de color verdoso o grisáceo, y en su madurez está cubierta de pelos espinosos de color naranja. La pupa hiberna.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



**Euplagia = Callimorpha quadripunctaria**



**Euplagia = Callimorpha quadripunctaria *oruga***

**Euplagia = Callimorpha quadripunctaria** – Mide de 45 a 60 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color negro con franjas blancas acabadas en punta, lo que le da la denominación común de “polilla tigre”. Las alas posteriores son rojas o naranjas y poseen 4 puntos negros característicos. La oruga se alimenta de **Urtica, Plantago, Rubus, Lamium, Cephalaria**, y otras herbáceas, así como árboles y arbustos: **Ulmus, Corylus, Lonicera, Fraxinus** o **Rubus**, y alcanza hasta 38 mm de longitud. El colorido de las alas posteriores del adulto, que liba néctar de diversas flores a pleno día, advierte de su toxicidad para los depredadores, mientras que la oruga posee pelos urticantes. Hiberna en forma de huevo u oruga.

**Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae**



***Odice jucunda*** dos ejemplares

**Odice jucunda** – Mide de 14 a 15 mm de longitud. El color de las alas varía entre gris claro, pardo claro a negruzco, con una franja oscura transversal seguida de otra zona blanca o clara característica que atraviesa tanto el ala anterior como la posterior. Detrás de dicha franja hay un dibujo de encaje de color pardo.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



**Euclidia = Callistege mi** *fase gris oscura*

**Euclidia = Callistege mi** - Mide de 25 a 30 mm de envergadura. Color general de las alas pardo oscuro o bien gris oscuro, con dibujos y franjas amarillentas (parda) o blanquecinas (gris) en las alas anteriores y motas blancas en las posteriores. Vive en zonas abiertas, claros de bosque y prados. El adulto es completamente diurno, visitando flores para libar el néctar. La oruga, de color amarillento, es estrecha y alargada y alcanza hasta 40 mm de longitud. Sólo posee dos pares de patas abdominales y se alimenta de **Trifolium, Genista, Vicia, Elymus, Polygonum, Lathrus, Calluna, Hypericum, Galium, Medicago, Melilotus**, etc. Cuando es molestada se tira al suelo y se enrolla sobre sí misma. Dos generaciones anuales.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



**Calliteara = Dasychira pudibunda** *oruga*

**Calliteara = Elkneria = Dasychira pudibunda** – Mide de 40 a 60 mm de envergadura. Las alas son de color gris pardusco, más claras en su zona anterior. La oruga, de pelos urticantes, puede ser de color pardo claro o verde amarillento, siempre con un mechón posterior de pelos naranjas. Se alimenta de hojas de **Quercus, Fagus, Salix, Prunus, Betula, Crataegus**, etc. Una sola generación anual. La oruga hiberna en un capullo de seda en el suelo o bajo la corteza. Se considera una plaga ya que puede defoliar un árbol completamente.

Especie incluida antiguamente en la familia **Lymantridae**, ahora una subfamilia de **Erebidae**.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



**Eilema = Manulea = Lithosia complana**

**Eilema = Manulea = Lithosia complana** – Mide de 28 a 35 mm de envergadura. Color de las alas gris pardusco, con los márgenes de color de amarillo pálido a amarillo huevo. El tórax es de color amarillo en su zona más cercana a la cabeza. Las patas son amarillas y grises. Las alas posteriores son del color amarillo del margen. La oruga es gris oscura, con líneas negras dorsales y amarillentas en los costados. Se alimenta de líquenes diversos, como **Parmelia**, etc, así como árboles y arbustos como **Rhamnus**, **Quercus**, etc. El adulto vuela por la noche y a veces durante el día, y liba el néctar de diversas flores.

**Eilema caniola** tiene color gris más pálido.

**Eilema lurideola** presenta la parte amarilla en el tórax, alrededor de la cabeza, más estrecha.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



**Eilema cf. uniola**

**Eilema uniola** – El color de las alas es gris claro o gris azulado pálido, sin márgenes amarillos como en otras especies. La cabeza y las patas son de color amarillo pálido. Las larvas se alimentan de diversas especies de líquenes. Una generación al año.

Las especies del género **Eilema** (antes **Lithosia**) se incluían en la familia **Arctiidae**, ahora una subfamilia de **Erebidae**.

## Lepidópteros – Familia Erebidae = Arctiidae



***Atolmis rubricollis***

***Atolmis rubricollis*** - Mide de 25 a 35 mm de envergadura y la longitud del ala delantera es de 15 a 18 mm. El color general es de gris oscuro a casi negro, con dos grupos de pelos de color naranja en la parte delantera del tórax. la oruga alcanza hasta 27 mm de longitud, y es gris oscura con un jaspeado blanco amarillento, y en cada segmento presenta seis protuberancias rojas en forma de punto. Se alimenta de líquenes del género **Xanthoria** y otros. Hiberna como una pupa de color pardo rojizo dentro e un capullo escondido bajo la hojarasca y el musgo. El adulto se alimenta de néctar de diversas flores y es activo principalmente de noche, aunque a veces vuela de día, en bosques de árboles diversos.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Acontia lucida**

**Acontia lucida** – Mide de 26 a 30 mm de envergadura. Las alas son de color blanco en la parte anterior, con una franja pardo oscura en la parte central y que se ensancha hacia adelante en el centro, y también en el extremo posterior. El aspecto recuerda a un excremento de ave, como protección ante los depredadores. La oruga, de color pardo y ocre con tres manchas dorsales negras y franjas laterales blancas y negras, alcanza 35 mm de longitud y se alimenta de **Althaea**, **Helianthemum**, **Malva**, **Convolvulus**, **Chenopodium** y **Taraxacum**. Dos generaciones al año.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Emmelia = Acontia trabealis**

**Emmelia = Acontia trabealis** – Mide de 18 a 24 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color amarillo pálido, con unas características franjas negras tanto longitudinales en la parte anterior como transversales en la posterior, además de manchas negras en los laterales. Las alas posteriores son de color pardo con zonas más oscuras poco definidas, donde resaltan las nerviaciones. La oruga, que en su madurez es de color negruzco con líneas claras laterales, se alimenta de **Convolvulus** y **Polygonum**. Existen dos generaciones al año. La crisálida, verdosa y rechoncha, pasa el invierno protegida por un capullo de tierra.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



***Acronicta rumicis***

***Acronicta rumicis*** – Mide hasta 40 mm de envergadura. El color de las alas es variable, ya que existen incluso ejemplares melánicos, pero generalmente presenta una marca blanca curvada cerca del borde posterior de las alas anteriores. En general el color de las alas anteriores es grisáceo, con marcas y círculos negros y otras más claras. Oruga pardo oscura, con mechones dorsales de pelos claros y manchas laterales alternativamente blancas y naranjas. Se alimenta de hojas de **Salix, Populus, Crataegus, Rubus, Plantago, Rumex, Urtica**, etc. Dos generaciones al año: la pupa hiberna.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Trigonophora flammea**

**Trigonophora flammea** – Mide de 44 a 52 mm de envergadura. Alas de color gris claro, gris azulado o pardo oscuro, con una zona central más oscura, casi negra, formada por piezas geométricas, en la que destaca una figura blanquecina o amarillenta en forma de rayo o L en ángulo abierto. La oruga es verde y gris verdosa por encima y amarillenta por debajo, o bien pardo rojiza, y se alimenta de las hojas de **Rumex**, **Ranunculus**, **Geum**, **Daphne**, **Ligustrum**, **Phillyrea**, **Fraxinus** y **Quercus**.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Caradrina flavipalpis**

**Caradrina flavipalpis** - Mide de 26 a 35 mm de envergadura. El color general de las alas varía entre el gris, ocre claro o pardo. El margen delantero de las alas anteriores presenta 4 manchas negras, y en el margen posterior un barreado en oscuro y sobre el mismo, manchas pardo anaranjadas. La oruga se alimenta de **Plantago** y diversas gramíneas.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



*Agrotis cf. clavis macho fase clara*

**Agrotis clavis** – Mide de 34 a 41 mm de envergadura. Alas anteriores de color ocre claro a pardo negruzco. Posee marcas en forma de dardo, en forma de óvalo y en forma de riñón de color variable. Alas posteriores grises. El macho posee las antenas pectinadas, lo que le diferencia de **A. exclamationis**, cuyas antenas no son visiblemente pectinadas. La oruga madura es corta y gruesa y de color pardo claro, y se alimenta de las hojas y raíces de **Polygonum** y **Trifolium**.

**A. segetum** también es similar, aunque suele ser algo más alargada.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Noctua comes**

**Noctua comes** – Mide de 38 a 48 mm de envergadura. Alas anteriores pardo claras, pardo grisáceas o muy oscuras, casi negras. Presenta marcas renales marcadas en oscuro o sólo dibujadas. Puede presentar líneas transversales oscuras en zigzag curvo. Alas posteriores amarillas, con una franja negra cerca del margen que se ensancha considerablemente en la parte superior y se adelgaza en el extremo posterior, con una marca pequeña en el centro del margen superior de la que carece **N. pronuba**, que es más grande y posee manchas negras en el extremo de las alas anteriores. La oruga es de color gris pajizo y con manchas oscuras triangulares en la parte final del dorso, y una ancha franja lateral de color claro. Se alimenta de diversas plantas herbáceas, como **Galium**, **Trifolium**, **Taraxacum**, **Malva**, etc. Puede atacar también diversos cultivos, como las vides. La oruga sobrevive al invierno.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Noctua pronuba**

**Noctua pronuba** – Mide de 45 a 60 mm de envergadura. Alas anteriores de color pardo claro, pardo rojizo o pardo negruzco, con varias marcas renales y un punto oscuro cerca del extremo posterior. Los individuos más oscuros presentan una raya pálida a lo largo del margen costal. Alas posteriores amarillas, con una ancha franja negra cercana al margen posterior. La oruga, de color pardo grisáceo con marcas negras en el dorso en cada segmento, y franjas claras en los laterales, vive enterrada durante el día y sale por la noche para alimentarse de hojas, raíces y tubérculos de diversas plantas: **Allium, Calendula, Chrysanthemum, Dahlia, Freesia, Gladiolus, Hieracium, Plantago, Primula, Viola, Taraxacum**, y diversas gramíneas, además de cultivos como la vid, remolacha, zanahoria, lechugas, tomate, patata, espinaca, ajo, etc, por lo que es considerada una plaga (“gusano gris”). Pasa el invierno como larva en el suelo, en un capullo de seda. En primavera completa el ciclo y se entierra a unos 20 cm de profundidad para pupar.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Omphaloscelis = Agrochola lunosa**

**Omphaloscelis = Agrochola lunosa** – Mide de 32 a 37 mm de envergadura. Alas anteriores de color ocre pálido, pardo amarillento, grisáceo, castaño o pardo negruzco. Las formas oscuras suelen presentar las venas alares pálidas y marcadas. Posee una línea transversal de puntos negros cerca del extremo posterior que forma manchas triangulares negras cerca del borde. Las manchas renales posteriores poseen un derrame oscuro en el extremo interior. **A. lychnidis** tiene marcas ovaladas y renales más alargadas y estrechas, y las manchas triangulares del margen posterior son más difusas. La oruga se alimenta de gramíneas y pasa el invierno.

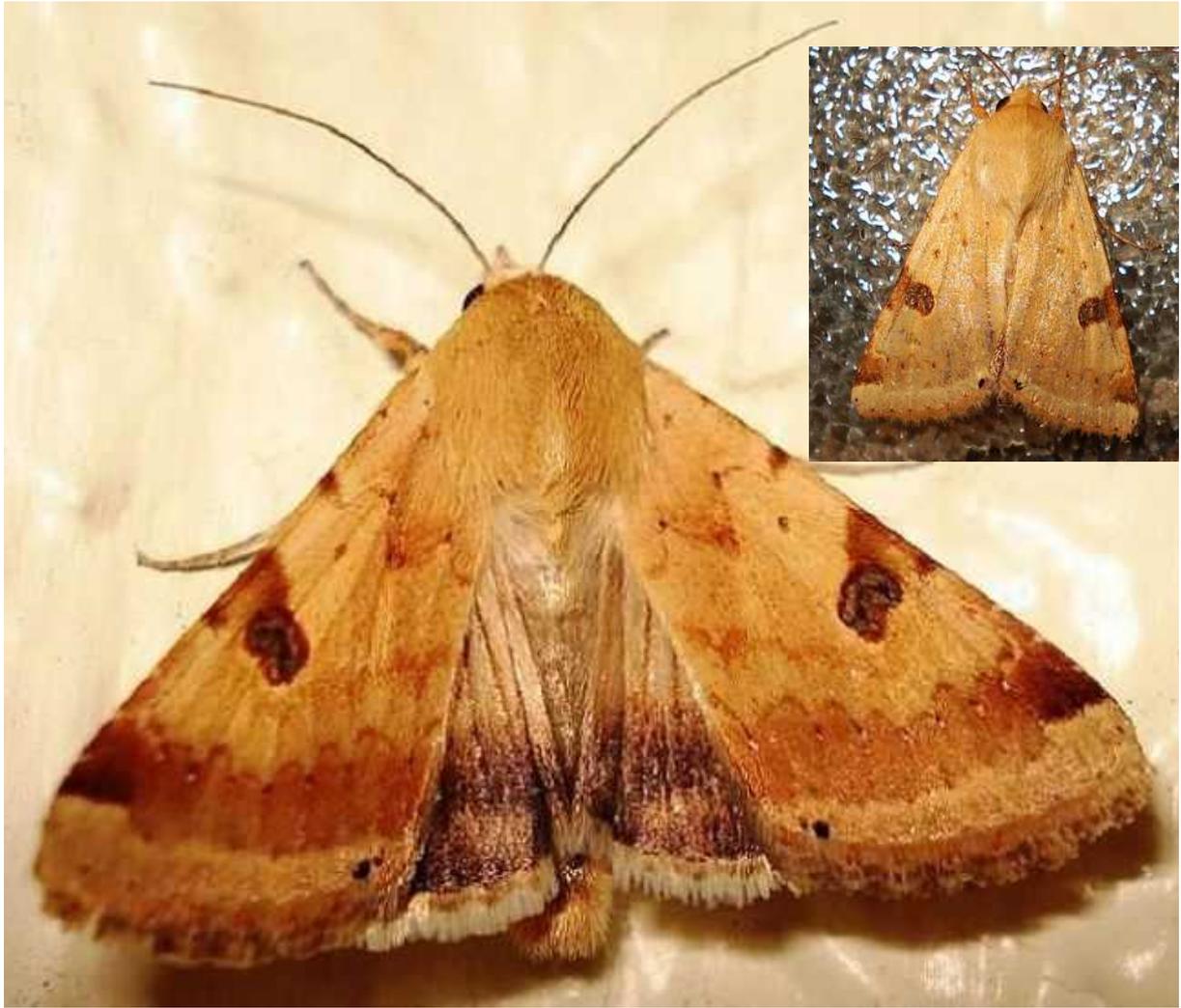
## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Helicoverpa = Heliothis armigera** *dos variantes*

**Helicoverpa = Heliothis armigera** – Mide de 35 a 40 mm de envergadura. El color de las alas varía del ocre pálido al grisáceo. Presenta marcas oscuras en forma de círculo irregular en la mitad de las alas anteriores, y la zona final del ala tiene un fleco de pelos marrones. Algunos ejemplares más oscuros tienen una franja parda ancha y poco marcada en la parte posterior del ala y diversas marcas semicirculares en la parte anterior. La oruga se alimenta de las hojas, tallos, flores y frutos de una gran variedad de plantas, incluyendo cultivos como tomate, col, algodón, maíz, soja, garbanzo, girasol, alfalfa, tabaco, etc, por lo que es considerada una plaga. La oruga, de color variable, oscuro en la parte superior, verde claro en la inferior y con tres líneas laterales (blanquecina, pardo anaranjada y blanquecina), tarda de 13 a 22 días en completar el ciclo hasta la pupación. Existen de 2 a 11 generaciones al año, en función de las condiciones climáticas.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Heliothis peltigera**

**Heliothis peltigera** – Mide de 29 a 40 mm. Las alas son de color ocre grisáceo o crema, y presenta en el borde, a media altura unas manchas irregulares de color castaño rojizo y en la parte posterior una franja transversal del mismo color que comienza en el borde y se difumina hacia el interior del ala, aunque en algunos ejemplares la franja se reduce a una mancha en el extremo y otros presentan la franja casi completa. La oruga se alimenta de hojas y frutos de **Ononis**, **Carthamus**, **Medicago**, **Calendula**, **Senecio**, **Hyoscyamus**, **Tagetes**, **Atropa**, etc. También se alimenta de hojas y frutos de cultivos como la berenjena, calabacín, pepino, melón, sandía, judía, pimiento y tomate, por lo que se considera una plaga. Es una especie migratoria, que en invierno se refugia en el Norte de Africa y en primavera una parte emigra hacia Europa.

**Helicoverpa armigera** es similar, aunque las manchas del centro de las alas son más pequeñas y menos nítidas.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Amphipyra = Pyramidampa cf. pyramidea**

**Amphipyra = Pyramidampa pyramidea** - Mide de 47 a 54 mm de envergadura. Alas anteriores de color gris, ocre, pardo rojizo o pardo oscuro, marcadas con líneas claras en zigzag y manchas centrales negras. Las alas posteriores tienen un color cobrizo brillante. **Amphipyra berbera** es muy similar, diferenciándose sólo por pequeños detalles de puntos en las alas, color de los palpos y sobre todo, la parte inferior de las alas traseras. La oruga es de color verde claro, con una línea lateral clara y un montículo cónico en su parte posterior. Se alimenta de hojas de **Fraxinus, Ligustrum, Lonicera, Malus, Quercus, Rhododendron, Rosa, Sorbus, Syringa**, etc.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



***Eremobia ochroleuca***

***Eremobia ochroleuca*** - Mide de 34 a 37 mm de envergadura. Las alas anteriores varían del color crema al pardo rojizo, con algunas manchas oscuras irregulares transversales en la zona central, bordeadas por líneas blancas en zigzag. La oruga, de color verde pálido, se alimenta de diversas gramíneas, como **Dactylis**, **Alopecuro** o **Phleum**, devorando primero las hojas y posteriormente las semillas.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Thalpophila vitalba = Thalpophila matura amathusia**

**Thalpophila vitalba = Thalpophila matura amathusia** – Mide de 38 a 46 mm de envergadura. El color de fondo de las alas es castaño oscuro grisáceo, con las nerviaciones blanquecinas y una línea clara curva alrededor de las manchas renales, que también están bordeadas de blanco. La oruga hiberna y es de color pardo con una línea dorsal negra discontinua y líneas oscuras en los laterales. Se alimenta de diversas gramíneas: **Dactylis**, **Festuca**, **Bromus**, etc, especialmente en invierno, porque se mantienen verdes. El adulto es activo de noche, y se alimenta de néctar de flores.

Algunos autores la consideran la subespecie **Thalpophila matura amathusia**.

**Chersotis elegans** y **Tholera decimalis**, tienen las marcas renales más estrechas.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Mythimna vitellina**

**Mythimna vitellina** – Mide de 36 a 43 mm de envergadura. El color de las alas es ocre pálido de amarillento a blancuzco, a veces enrojecido ligeramente, con manchas, venas y líneas en zigzag poco contrastadas, de color pardo rojizo. La oruga, de color carne pálido, posee líneas dorsales y subdorsales blancas, con los bordes más oscuros, y se alimenta de diversas gramíneas.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Bryophila = Cryphia domestica**

**Bryophila = Cryphia domestica** – Mide de 23 a 31 mm de envergadura. Color de fondo de las alas anteriores blanquecino, gris claro u ocre, con manchas grises, azuladas o verdosas diseminadas por toda la superficie y delimitadas por líneas negras transversales quebradas. La oruga hiberna, es de color gris azulado con marcas naranjas en el dorso, se alimenta de líquenes, como **Lecidea** y **Xanthoria**.

**Nyctobrya = Cryphia muralis** tiene color y dibujo más abigarrado y las líneas negras son más anchas y aparentes.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Autographa = Plusia gamma** *dos ejemplares*

**Autographa = Plusia gamma** – Mide de 30 a 45 mm de envergadura. Las alas poseen una combinación de colores pardos, grises y ocre, en los que destaca en su parte central una mancha clara o plateada con el extremo redondo y curvada en ángulo recto, en forma de letra griega gamma. La oruga, verde con 6 líneas longitudinales blancas, alcanza hasta 30 mm de longitud y se alimenta de las hojas de plantas herbáceas: **Pisum, Brassica, Beta, Geranium**, tabaco, patatas, cereales, tomate, etc, por lo que se le considera una plaga. Existen dos, tres e incluso cuatro generaciones al año. Pueden migrar en grupos ocasionalmente.

## Lepidópteros – Familia Noctuidae



**Aethria = Hecatera dysoidea**

**Aethria = Hecatera dysoidea** - Mide de 32 a 34 mm de envergadura. Las alas son blanquecinas, profusamente manchadas de gris y líneas negras. Presenta también diversas líneas y manchas anaranjadas. Vive en zonas secas, a menudo en zonas habitadas. La oruga, de color grisáceo en la mitad superior y verde claro en la inferior, se alimenta de flores y semillas, principalmente de **Lactuca sp.**

## Lepidópteros – Familia Notodontidae = Thaumetopeidae



**Thaumetopoea pityocampa** orugas en “procesión” - oruga adulta

**Thaumetopoea pityocampa** - Mide de 30 a 50 mm de envergadura. Las alas son de color gris parduzco con dos líneas oscuras transversales en zigzag. La oruga, con el dorso pardo anaranjado y cubierto de pelos urticantes y el resto del cuerpo cubierto por pelos blanquecinos, alcanza hasta 40 mm y se alimenta de las hojas (acículas) de diversas coníferas, principalmente **Pinus**. Las orugas, a partir del tercer estadio, viven en nidos formados por grandes bolsas de seda, de las que salen por la noche para alimentarse, y que abandonan definitivamente a comienzos de primavera para, en características filas indias de muchas decenas de individuos que terminan por enterrarse en el suelo como crisálidas. Es considerada como una plaga forestal, como defoliadora de árboles (que normalmente no mueren) y un peligro potencial por la urticaria y reacciones alérgicas que pueden producir los pelos urticantes de las orugas.

El género **Thaumetopoea** anteriormente se consideraba como una familia separada: **Thaumetopoeidae**, que ahora se incluye como subfamilia dentro de **Notodontidae**.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Camptogramma bilineata** *dos variantes de color*

**Camptogramma bilineata** – Mide de 20 a 25 mm de envergadura. El color de fondo de las alas es amarillo u ocre claro, y presenta una serie de 3 o 4 líneas irregulares transversales blancas, las tres primeras bordeadas de negro. En los machos la zona central entre dichas líneas se oscurece de pardo. Además, hay numerosas líneas irregulares transversales oscuras, que a veces se interrumpen y forman dibujos en forma de nubes. La oruga, de color verdoso o pardo claro, se alimenta de plantas poligonáceas, como **Stellaria** y **Rumex**. Existen dos generaciones al año y la oruga hiberna. El adulto vuela tanto de día, como de noche y al atardecer, y se alimenta de néctar de flores, preferentemente de **Asteraceae**.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Ematurga atomaria** machos, dos variantes

**Ematurga atomaria** – Mide de 24 a 34 mm de envergadura. Alas blanquecinas en la hembra y amarillentas en el macho, con pequeños puntos y rayas de color pardo, y atravesadas con varias franjas irregulares transversales de color pardo rojizo, de anchura variable, y que en algunos ejemplares se diluyen en manchitas. En la forma **ustaria** las franjas de color pardo tienen mayor extensión. Las antenas del macho están muy pectinadas, con aspecto plumoso. El adulto vuela de día. **Eurrhantis plummistaria** es más amarillo y sus franjas son pardas, no negras. La oruga, de color verde a pardo rojizo, se alimenta de **Calluna, Erica, Myrica, Ononis, Rumex, Vicia, Trifolium**, etc. Hiberna como pupa, en un capullo en el suelo o enterrado.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Eurrhantis plummistaria** *hembras*

**Eurrhantis plummistaria** = **acronevadaria** – Mide de 32 a 40 mm de envergadura. El color de fondo de las alas anteriores es variable, siendo generalmente amarillo pálido, con punteado negro y varias franjas irregulares transversales negras. Las dos franjas centrales se unen en la parte inferior, y la franja posterior está incompleta. Existen ejemplares con franjas negras muy extensas. El macho, algo mayor que la hembra, posee las antenas muy pectinadas, con aspecto plumoso. Las alas posteriores son amarillas, están punteadas en negro y atravesadas por una franja transversal curva de color negro. Es parecida a **Ematurga atomaria**, pero se distingue por su color más amarillo y las franjas son negras, no pardas. La oruga, gruesa, de color pardo con una línea blanca en el lateral y diversas espinas pequeñas anaranjadas, se alimenta por la noche de hojas de **Dorycnium**. De día permanece oculta en las plantas de trébol. Los adultos son diurnos y son los machos los que vuelan más a menudo, mientras las hembras lo hacen sólo en distancias cortas. Hiberna como crisálida. Dos generaciones al año.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Rhodometra sacraria** *diversas coloraciones*

**Rhodometra sacraria** – Mide de 22 a 28 mm de envergadura. Las alas anteriores son de color amarillo u ocre pálido, incluso rosado, con una línea rosada o parda que las atraviesa oblicuamente, y un punto del mismo color en la parte central del ala. Las alas posteriores son blanquecinas. Las antenas del macho son bipectinadas hasta un poco antes del extremo. El adulto es nocturno, de día sólo vuela si es molestado, y es atraído por la luz artificial. La oruga, delgada y de color pardo claro o verde con una línea roja, se alimenta de **Anthemis**, **Rhumex**, **Polygonum**, **Taraxacum**, **Oxygonum**, **Persicaria**, **Rhus** y otras plantas poligonáceas de porte bajo.

**Aspitates gilvaria** es similar, pero suele estar levemente moteada, nunca tiene franja rosada, siempre parda, y el macho presenta antenas bipectinadas hasta su extremo, mientras que las de **R. sacraria** sólo están pectinadas en tres cuartas partes de su longitud. Además, la franja de las alas en **Aspitates gilvaria** no alcanza hasta la parte inferior del ala, mientras en **Rhodometra** va de lado a lado.

**Aspitates ochrearia** también es similar, aunque la franja oscura del ala es menos oblicua y no parte del ápice del ala sino de un poco más arriba.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



*Aspitates ochrearia* macho

**Aspitates ochrearia** – Mide de 25 a 31 mm de envergadura. El color de las alas es variable, desde blanquecino, crema pálido a amarillento o pardo claro. Presenta leves marcas, puntos y manchas de tono ligeramente más oscuro. Al igual que **Aspitates gilvaria** y **Rhodometra sacraria**, posee una franja pardo oscura que atraviesa el ala anterior, pero no parte del ápice, como en ellas, sino un poco más arriba, y es menos oblicua. Además suele presentar otra franja similar más cerca del borde superior del ala. El macho posee antenas bipectinadas. La oruga, larga y delgada, tiene el aspecto y color de una rama seca, y se alimenta de diversas plantas herbáceas, como **Plantago** y **Daucus**. Dos generaciones al año. La oruga hiberna.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



*Aspitates gilvaria* macho, cara posterior - hembra

**Aspitates gilvaria** – Mide de 24 a 36 mm de envergadura. Alas de color crema pálido, a menudo con manchas poco nítidas y algo más oscuras. Una línea de color pardo rojizo o pardo oscuro atraviesa el ala anterior en diagonal, siendo similar a las formas de línea parda de **Rhodometra sacraria**. **A. gilvaria** nunca tiene franja rosada, y el macho presenta antenas bipectinadas hasta su extremo, mientras que las de **R. sacraria** sólo están pectinadas en tres cuartas partes de su longitud. Además, la franja de las alas en **A. gilvaria** no alcanza hasta la parte inferior del ala, mientras en **Rhodometra** va de lado a lado. La oruga, de color pardo grisáceo u ocre, a veces con una franja rosada en los flancos, alcanza hasta 32 mm de longitud y se alimenta de **Lotus**, **Genista**, **Lonicera**, **Biscutella**, **Potentilla**, **Pastinaca**, **Thymus**, **Achillea**, **Medicago**, **Veronica**, **Polygonum**, etc.

**Aspitates ochrearia** es similar, aunque la franja oscura del ala es menos oblicua y no parte del ápice del ala sino de un poco más arriba.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Scotopterix cf. luridata** *dos ejemplares*

**Scotopterix luridata** – Mide de 32 a 38 mm de envergadura. Color de fondo grisáceo, con una banda central algo más oscura delimitada por dos líneas pardas que se aproximan ligeramente por el centro, con otra línea parda transversal en la parte anterior del ala, que a veces delimita una zona más oscura en el extremo anterior. La oruga se alimenta de **Genista** y **Ulex**. La oruga hiberna.

**Scotopterix mucronata** es muy similar y algunos ejemplares son indistinguibles exteriormente, aunque suele presentar un color gris más claro, la mancha o punto entre las líneas es algo mayor, y la línea subterminal clara en zigzag, que termina en una línea parda, está algo más definida.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Rhodostrophia calabra**

**Rhodostrophia calabra** – Mide de 28 a 33 mm de envergadura. Las alas son de color ocre más o menos amarillento, según los ejemplares, con dos franjas anchas transversales de color rosa, una anterior fina y otra central más ancha. El margen posterior de las alas también es de color rosa. La oruga, larga y delgada y con aspecto y color de rama seca, se alimenta de **Cytisus**, **Genista**, **Dorycnium**, **Rumex**, **Scabiosa**, **Polygonum**, **Spartium**, **Thymus** y **Asperula**.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Gymnoscelis rufifasciata***

***Gymnoscelis rufifasciata*** – Mide de 15 a 19 mm de envergadura. Alas de color blanquecino o gris, con multitud de franjas irregulares oscuras y claras transversales, a veces con las zonas entre las franjas teñidas de pardo rojizo. La oruga, verde o pardo rosada, presenta manchas triangulares blancas en todos los segmentos, y se alimenta de las flores de **Calluna, Clematis, Cynara, Cytisus, Dianthus, Epilobium, Ilex, Rosa, Rubus, Senecio, Sorbus, Ulex**, etc, además de cultivos como limonero, caqui, tomate, manzana, olivo, judía y maíz. Dos a tres generaciones anuales.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Scopula ornata**

**Scopula ornata** – Mide de 21 a 24 mm de envergadura. Las alas son de color blanco, y presentan una franja en el margen inferior formada por manchas pardo doradas unidas entre sí y bordeadas de negro por la parte superior. **S. decorata** es similar, aunque la franja oscura superior está más marcada y carece de manchas pardas en las alas posteriores. La oruga, de color pardo oscuro alternado con pardo anaranjado, se alimenta de **Thymus, Achillea, Mentha, Origanum, Rumex, Taraxacum** y **Veronica**. Dos o tres generaciones al año. La oruga hiberna.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Scopula marginepunctata**

**Scopula marginepunctata** – Mide de 25 a 28 mm de envergadura. La segunda generación a menudo es más pequeña y sólo alcanza 18 mm de envergadura. Alas de color marfil, ocre amarillento o pardo claro, salpicado de pequeños puntos oscuros, que junto a los márgenes se acumulan y forman manchas parcialmente circulares. Los márgenes presentan manchas negras con una punta hacia el interior. Especie muy variable, con diversas formas. La oruga, larga y delgada, es de color crema pálido con zonas grisáceas, se asemeja a una ramita rota y se alimenta de diversas herbáceas, como **Millenrama** y **Artemisia**. Dos o tres generaciones al año.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Ideaea* cf. *albarracina***

***Ideaea albarracina*** – Mide de 15 a 21 mm de envergadura. Alas de color blanco grisáceo, con un punteado oscuro por toda la superficie. Especie muy variable, siendo algunos mayoritariamente blancos y otros con multitud de franjas grises. Antiguamente se consideraba una subespecie de ***Ideaea incisaria***. La oruga se alimenta de ***Atriplex***, ***Rubia*** y ***Galium***. Existen dos generaciones al año.

***Scopula marginepunctata*** y ***S. confinaria***, entre otras, pueden ser muy similares, aunque la franja irregular del ala anterior está más quebrada y poseen manchas grises redondeadas cerca de los márgenes de las alas.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Idaea seriata*** dos ejemplares

***Idaea seriata*** – Mide de 19 a 21 mm de envergadura. Las alas son de color blanquecino a crema pálido, con salpicado de escamitas pardas o grisáceas, y se caracteriza por tener dos filas curvas de puntos negros, una en el margen de las alas y otra más o menos paralela hacia el interior. Existe una franja más o menos marcada según el ejemplar en la zona central de las alas, que hace un quiebro brusco en la mitad del ala anterior. Además de los puntos, en el margen hay también unas líneas discontinuas. La oruga se alimenta de hojas de hiedra, y pasa el invierno como larva. El adulto vuela por la tarde, y, especialmente, por la noche. Al menos dos generaciones al año.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Idaea subsaturata***

***Idaea subsaturata*** - Mide de 14 a 15 mm de envergadura. Color de fondo de las alas anteriores y posteriores crema o pardo claro, con la línea que las atraviesa de color oscuro y bien marcada. Dicha línea está menos quebrada en el extremo superior del ala anterior que en otras especies parecidas, como ***Idaea inquinata*** o ***Idaea blaesii***. Entre la línea y el borde de las alas hay varias manchas oscuras más o menos marcadas, que a veces se funden con la propia línea. Vive en prados y herbazales secos, en zonas de baja y media montaña. La oruga, de color pajizo con dibujos oscuros en forma de flecha, se alimenta de ***Taraxacum***, ***Lactuca***, ***Polygonum***, etc. Existen hasta tres generaciones anuales.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Idaea biselata*** dos variantes

***Idaea biselata*** – Mide de 22 a 25 mm de envergadura. Las alas son de color blanco más o menos cremoso, con un punto negro en cada una de las cuatro, estando el punto de las alas anteriores antes de la segunda franja, que se curva sobre el mismo. También presenta franjas y bandas irregulares y poco nítidas, aunque en algunos ejemplares las cercanas al margen pueden formar bandas oscuras. La oruga se alimenta de diversas plantas, como **Aspargus, Taraxacum, Polygonum, Rubus, Plantago, Quercus**, etc. Vuela por la tarde y por la noche, y se siente atraída por la luz artificial.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Idea macilentaria = antiquaria*** dos ejemplares

***Idea macilentaria = antiquaria*** – Mide de 22 a 25 mm de envergadura. El color de fondo de las alas es blanquecino u ocre pálido, con un punteado fino oscuro por toda la superficie y varias franjas transversales de color pardo. Una línea fina más o menos marcada recorre todo el margen inferior de las alas. El margen superior de las alas anteriores presenta una arruga en relieve y paralela al borde del ala, que le distingue de algunos ejemplares pálidos de ***Idea ochrata***. La oruga, de color blanco grisáceo, se alimenta de ***Taraxacum***, ***Stellaria***, ***Prunus*** y diversas poligonáceas. Existen varias generaciones a año.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



***Idaea ochrata* hembra**



***Idaea ochrata* macho**

***Idaea ochrata* = ochreata** – Mide de 21 a 24 mm de envergadura. El color de las alas es ocre amarillento pálido, con una serie de franjas curvas paralelas más oscuras, ya sean de color ocre o pardo rojizo, según el ejemplar. Existe un punto oscuro en el centro de las alas que no siempre está presente. La oruga se alimenta de **Crepis**, **Tussilago**, **Trifolium** y **Taraxacum**. El adulto vuela durante el atardecer y la noche y la oruga pasa el invierno.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



**Idaea mustelata**



**Idaea mustelata** *cara inferior*

**Idaea mustelata** – Mide de 12 a 18 mm de envergadura. El color de las alas es blanco, y presenta una zona de color pardo oscuro que abarca el tórax y 2/3 del borde anterior de las alas superiores. Dicha franja, al unirse al punto central del ala forma un dibujo con forma de espolón que apunta hacia atrás. Algunos ejemplares presentan franjas pardas bien marcadas en la zona más externa de las alas superiores e inferiores. **Idaea rusticata** = **vulpinaria**, de la cual antes se consideraba **Idaea mustelata** como subespecie (**Idaea rusticata atosignaria**), es muy similar, pero la franja parda del ala superior no forma espolón, sino que llega a la parte trasera en forma de banda ancha del ala. Se desconoce la planta nutricia de la oruga, y en el caso de la oruga de **Idaea rusticata**, se alimenta de **Hedera** y **Clematis**. Una sola generación al año. El adulto vuela de noche y es atraído por la luz artificial.

## Lepidópteros – Familia Geometridae



*Chiasma clathrata* oruga

**Chiasma clathrata** – Mide de 20 a 25 mm de envergadura. Las alas son de color blanco o amarillento, y presentan franjas transversales pardo oscuras o negruzcas, que, al cruzarse con la nerviación de las alas, marcada también en oscuro, forman dibujos más o menos rectangulares. En algunos ejemplares las franjas son tan anchas que las alas se ven casi uniformemente pardo oscuras. La oruga, de color verde con líneas laterales blanquecinas, se alimenta de **Galium**, **Trifolium**, **Medicago** y **Lathyrus**. Existen al menos dos generaciones al año. El adulto vuela tanto de día como de noche, y es atraída por la luz artificial. La crisálida pasa el invierno.