

## *Leptidea sinapis* Linnaeus, 1758

Blanqueta (ca.); Blanca esbelta (es.); Wood white (en.)

**Distribució.** Àmpliament distribuïda i comuna a Europa al sud de la latitud 66° N, també a la majoria d'illes mediterrànies. No es troba a Escòcia, N d'Anglaterra, Holanda ni N d'Alemanya.

**Descripció. Imago.** 30-40 mm d'envergadura alar. Són les més petites de la fam. *Pieridae*. Ales estretes i blanques, d'aspecte delicat. Presenta una taca gris a l'angle exterior de les ales anteriors (àpex), però les femelles tenen aquesta taca molt poc definida. El revers de les ales és també blanc amb les posteriors ombrejades de gris. Massa de l'antena negra amb l'extrem marró i taca ventral blanca. Abdomen llarg i fi espolvorejat de blanc. **Eruga.** 16-18 mm. Color verd amb puntets verd més fosc amb una línia lateral longitudinal blanca. Presenta nombrosos pèls curtets de color blanc que s'engrossen als extrems. Són molt passives, es mouen poc. **Crisàlide.** 15 mm. Són de color verd pàl·lid amb una línia longitudinal lateral blanca. Són allargades amb els extrems punxeguts i es penjen de la tija de la planta nutrícia mitjançant una cinta de seda toràcica i pel cremàster a un coixinet de seda. Les crisàlides de l'última generació són hivernants.

**Plantes nutrícies.** Les larves s'alimenten de diverses espècies de lleguminoses, especialment *veces* (*Vicia* spp.) i fesols bords (*Lathyrus* spp. i *Lotus* spp.).

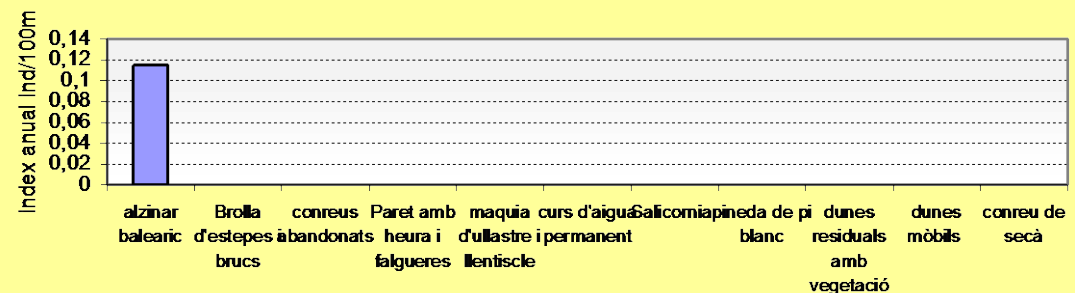
### *Leptidea sinapis* a Menorca

**Representativitat dins del BMS.** Espècie amb molt poca representació fins al moment dins els recorreguts del BMS. No va aparèixer fins que es va incorporar l'estació de Santa Catalina, on trobem un ambient forestal.

**Període de vol.** Sembla ser una espècie amb dues generacions, una al maig més nombrosa i una segona al juliol-agost. Els descendents de la segona generació hivernen com a crisàlide. Les poques observacions que s'han realitzat fins al moment no permeten obtenir la corba de vol.

**Hàbitat i comportament.** Boscos tancats. Només s'ha observat en ambients boscosos, dins d'alzinar. Volen lentament sense elevar-se gaire i es posen freqüentment.

**Espècies semblants presents a Menorca.** L'any 1988 es va constatar que el que havia estat anomenat fins aleshores *L. sinapis* corresponia en realitat a dues espècies diferents: *L. sinapis* i *L. reali*, el que indica la dificultat de diferenciar una espècie i altre a simple vista, però sembla ser que *L. reali* prefereix ambients de muntanya mitjana, per la qual cosa el més probable és que no es trobi a Menorca. Tampoc s'ha constatat la seva presència a Mallorca. Pel que fa a les semblances amb les espècies que trobem a Menorca, es podria arribar a confondre amb *Pieris rapae* o *Pieris napi* però no presenta el color groguenc que presenta *Pieris* i, d'altra banda, té les ales més primes i no té les taques fosques a la part central de les ales anteriors.



*Leptidea sinapis*



Fotografía: José Manuel Sesma



Fotografía: Pep monterverde



Fotografía: José Manuel Sesma