

Leptidea sinapis Linnaeus, 1758

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

Distribution. Largement distribuée et commune en Europa u sud de la latitude 66° N, de même que sur la plupart des îles méditerranéennes. On ne la trouve pas en Écosse, N d'Angleterre, Hollande ni N d'Allemagne.

Description. Adulte. 30-40 mm d'envergure. Ils sont les plus petits de la famille *Pieridae*. Ailes étroites et blanches, d'aspect fragile. Il présente un tache grise sur l'angle extérieur des ailes antérieures (ápex), mais les femelles présentent cette tache peu définie. Le dessous des ailes est blanc également avec les postérieures sombrées en gris. La masse de l'antenne est noire avec le bout brun et une tache ventrale blanche. L'abdomen long et mince saupoudré en blanc. **Chenille.** 16-18 mm. Couleur verte pointillé en vert plus foncé avec une ligne latérale longitudinal blanche. Elle présente de nombreux poils courts de couleur blanche qui grandissent aux bouts. Elles sont très passives et bougent très peu. **Chrysalide.** 15mm. Elles sont colorées en vert pâle avec une ligne longitudinale latérale blanche. Allongées et aux bouts pointus, elles se suspendent de la tige de la plante nourricière moyennant une ceinture de soie thoracique et par le crémaster à un coussin de soie. Les chrysalides de la dernière génération sont hibernantes.

Plants nourricières. Les larves se nourrissent de différentes espèces de légumineuses, spécialement de vesces (*Vicia spp.*) et de petit pois sauvages (*Lathyrus spp.* y *Lotus spp.*).

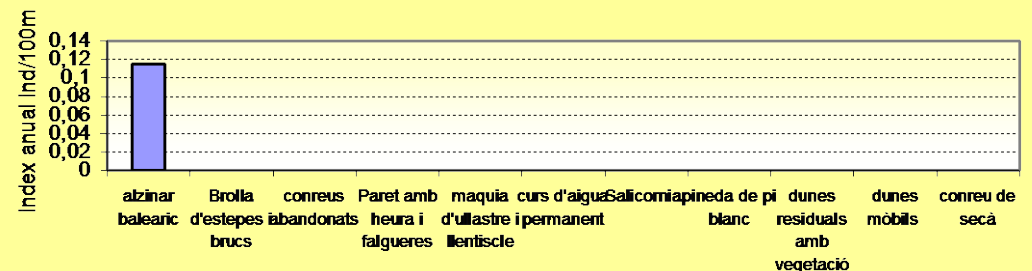
Leptidea sinapis à Minorque

Représentativité dans le BMS. Espèce avec une très pauvre représentation par le moment dans les parcours du BMS. Elle n'est apparue que lorsque la station de Santa Catalina s'est ajouté au réseau et que nous trouvons un milieu boisé.

Période de vol. L'espèce pourrait avoir deux générations, la plus nombreuse au moi de mai et une deuxième en juillet-août. Les descendants de cette deuxième génération hibernent en phase de chrysalide. Étant donné le petit nombre d'observations réalisées jusqu'au moment on ne dispose pas de courbe de vol.

Habitat et conduite. Forêts fermés. On ne l'a observé que dans le milieu boisé, dans une chênaie. Ils volent doucement, ne s'élèvent pas trop et se posent fréquemment.

Espèces semblables présentes à Minorque. En 1988 nous avons constaté que ce que nous avons nommé comme *L.sinapis* appartenait en réalité a deux espèces différentes: *L.sinapis* y *L.reali*. Ceci indique la difficulté de des distinguer à simple vue, mais il parait que *L.reali* préfère les milieux de moyenne montagne ce qui fait peu probable qu'on la trouve à Minorque. Nous n'avons non plus constaté sa présence à Majorque. Concernant sa ressemblance à d'autres espèces que nous trouvons à Minorque, on pourrait la confondre avec *Pieris rapae* ou *Pieris napi* mais elle ne présente pas la coloration jaunâtre que présente *Pieris* et, d'autre part, elle a les ailes plus étroites et ne présente pas les taches foncées sur la partie central des ailes antérieures d'altra banda, té les ales més primes i no té les taques fosques a la part central de les ales anteriors.



Leptidea sinapis



Photographie: José Manuel Sesma



Photographie: Pep Monteverde



Photographie: José Manuel Sesma