MANUAL SINTÉTICO DE POLINIZADORES DE FLORA IBERICA

INTRODUCCIÓN

Introducción 2

Especies 3

2

INTRODUCCIÓN

*ACANTHACEAE

Acanthus L.

Acanthus mollis L.: Bombus, Xylocopa.

ACERACEAE

Acer L.

A. campestre L., A. platanoides L., A. pseudoplatanus L. Andrena, Osmia cornuta.

ADOXACEAE

Adoxa L.

Adoxa moschatelina L. Lasioglossum (Polen)

*AGAVACEAE

Agave L.

Agave americana L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera.

*AIZOACEAE

Carpobrotus L.

Carprobotus acinaciformis (L.) L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering,

1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera, Bombus.

ALISMATACEAE (cf. Lara Ruiz, 2015)

Alisma plantago-aquatica L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera.

AMARANTHACEAE

Amaranthus L. (Polen)

A. retroflexus L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A.

(Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera.

AMARYLLIDACEAE

Galanthus L.

4

G. nivalis L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera, Bombus.

Narcissus L.

N. jonquilla L., N. poeticus L., N. pseudonarcissus, *N. tazetta L. Anthophoridae,

Bombus.

Sternbergia W. & K.

S. colchiciflora W. & K., S. lutea (L.) Ker-Gawl. Amauromyza

(Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera (Polen)

ANACARDIACEAE

***Cotinus** Mill.

C. coggygria Scop. Lasioglossum (Polen)

Pistacia L.

P. lentiscus L., P. terebinthus L., *P. vera L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera (Polen)

***Rhus** L.

R. coriaria L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera (Néctar)

***Schinus** L.

S. molle L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera.

APIACEAE

Aegopodium L.

A. podagraria L. Apis.

Ammi L.

A. majus L., A. visnaga L. Apis.

Angelica L.

A. archangelica L., A. sylvestris L. Apis, Andrenidae, Colletidae, Halictidae.

Anthriscus Pers.

A. cerefolium (L.) Hoffm., A. sylvestris (L.) Hoffm. Apis.

Astrantia L.

A. major L., A. minor L. Amauromyza (Amauromyza) balcanica (Hendel, 1931), A (Amauromyza) carlinae (Hering, 1944), A. (Amauromyza) morionella (Zetterstedt, 1848), A. (Cephalomyza) flavifrons (Meigen, 1830), A. (Cephalomyza) gyrans (Fallén, 1823), A. (Cephalomyza) madrilena (Spencer, 1957), A. (Cephalomyza) monfalconensis (Strobl, 1909), A. (Cephalomyza) obscuripennis (Strobl, 1906), A. (Cephalomyza) verbasci (Bouché, 1847),, Apis mellifera (Polen).

Bupleurum L.

B. lancifolium Hornem. Apis.

Carum L.

C. carvi L. Apis.