

Sphinx de l'Épilobe - *Proserpinus proserpina* (Pallas, 1772)

Annexe IV de la directive Habitats, Faune, Flore, Annexe II de la Convention de Berne, Espèce protégée en France

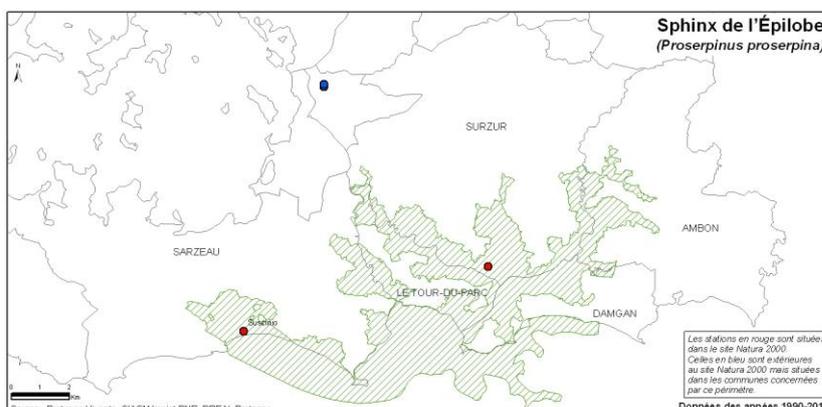
Répartition géographique

L'aire de répartition du Sphinx de l'Épilobe s'étend sur l'Europe centrale et méridionale, ainsi qu'au Maroc. En France, l'espèce présente une distribution principalement centrée sur les zones montagneuses, les Pays de la Loire et le littoral atlantique de la Gironde au Morbihan.

Population dans le site

Cette espèce n'a été observée qu'en marais de Suscinio et dernièrement en 2010, à Pentès à Surzur²⁹. Des observations signalent sa présence en plusieurs points du littoral entre Guidel³⁰ et le Golfe du Morbihan.

Figure 80 : Répartition du Sphinx de l'Épilobe



Caractères biologiques

Le cycle biologique de ce sphinx comprend une génération annuelle. Les adultes volent dès avril et jusqu'en juin. Les chenilles se développent en été sur les plantes hôtes, essentiellement des épilobes (*Epilobium*), des fuchsias (*Fuchsia*) et des onagres (*Oenothera*), plus rarement sur la Salicaire (*Lythrum salicaria*). Elles passent l'hiver à l'état de chrysalides enterrées peu profondément.

Habitat de l'espèce

Cette espèce thermophile semble rechercher sur le littoral les milieux ensoleillés riches en plantes hôtes. Il s'agit notamment de dépressions humides intradunales ou de prairies humides envahies par les épilobes. Localement, elle a été observée principalement dans des mégaphorbiaies (prairie humide haute) à Epilobe hirsute (*Epilobium hirsutum*).

Menaces potentielles

L'espèce est signalée en déclin ou en danger dans de nombreux pays d'Europe. Elle semble également en régression en France, pour des raisons non déterminées. Ce sphinx est certainement rare en Bretagne, mais son statut reste à préciser. Si menace potentielle il y a, ce serait la disparition d'habitats favorables, notamment les zones de mégaphorbiaies.

²⁹ Donnée SIAGM – D.Lédan

³⁰ Fouillet 1999