

Données nouvelles sur la répartition de *Nola cicatricalis* (Treitschke, 1835) (Lepidoptera Nolidae)

GÉRARD BRUSSEUX et ROLAND ROBINEAU



Nola cicatricalis.
Photo DANIEL MOREL

Les connaissances sur la répartition de cette Nolidae permettaient de penser, jusqu'à maintenant, qu'elle était plutôt méridionale. Or, elle a été observée à trois reprises en forêt de Fontainebleau (Seine-et-Marne). On sait que ce massif est un carrefour biologique où l'on peut rencontrer des espèces atlantiques, méditerranéennes et montagnardes. Il y a donc aujourd'hui nécessité de réexaminer sa distribution au plus près dans notre pays. Cette note est une première approche.

La littérature est avare de données sur cette espèce et les lépidoptéristes d'aujourd'hui, s'ils ne sont pas « fans » de micros, ne cherchent pas trop la petite bête. La répartition dans notre pays de *Nola cicatricalis* est donc restée mal connue. Sa découverte, en trois localités de la forêt de Fontainebleau, a relancé l'intérêt pour cette espèce par trop négligée, puisqu'il s'agit des seules citations connues d'Ile-de-France et, par là même, des localités les plus septentrionales.

► CITATIONS ANCIENNES

Il existe donc peu de citations dans la littérature. L'ouvrage de SEITZ (1913) mentionne toutefois : « Asie centrale et orientale, Europe centrale et méridionale : sud de la France et Italie centrale. Les papillons dont les chrysalides ont hiverné paraissent au printemps (d'après

Püngeler et Griebel), puis en juillet et août (d'après Spuler). La chenille, pas rare par endroit, est semblable à celle de *Eilema depressa* Esp. et vit en juin et en été sur les lichens des chênes et des hêtres ». LHOMME (1935), dans son Catalogue, indique : « France méridionale. IV ; VII, VIII. Hautes-Alpes : Pelvoux (Lhomme). Cher : Saint-Florent (Sand). Gironde : Citon, Cénac (Brown) ; Gazinet (Breignet) (Cat. Gouin). Deux-Sèvres : Les Iles d'Echiré (Cat. Gelin et Lucas) ». A ces localités, nous pouvons ajouter Chaponost et Saint-Génis-Laval, dans le Rhône (MOUTERDE, 1953), ainsi que Les Eyzies-de-Tayac/Sireuil en Dordogne (DUFAY, 1955).

Sans vouloir prétendre à l'exhaustivité, une rapide enquête auprès de nos proches collègues permet d'en savoir un peu plus sur sa présence dans l'Hexagone et la Corse. Ainsi, nous pouvons confirmer les départements et localités suivantes, sous réserve évidemment des observations dont nous n'aurions pas eu connaissance.

▶ LOCALITÉS NOUVELLES

Alpes-de-Haute-Provence : Volx, vallée du Largue, 350 m, 17-IV-2004 et Moustiers-Sainte-Marie, 700 m, 8-IV-1997 (Cl. Tautel) ; Dauphin, forêt de Pélicier, 15-IV-1981 et Saint-Etienne-les-Orgues, Le Restugaud, 7-V-1988 (R. Robineau) ; Allemagne-en-Provence, 23-IV-2003 et Riez, 22-IV-2003 (Y. Doux).

Alpes-Maritimes : Tourette-sur-Loup, 880 m, 3-VI-2000 et Saorge, 460 m, 16-VI-2001 (Ph. Mothiron) ; Châteauneuf-Villevieille, 465 m, 12-IV-2003, Gars, 700 m, 17-IV-2003 et Sainte-Agnes, 774 m, 8-V-2003 (Th. Varenne).

Ardèche : Les Vans, bois de Païolive ; vallée de l'Ibie, 19-IV-1993, 27-IV-1995 et 23-IV-2002 (J. Maechler) ; Lagorce, vallée de l'Ibie, 2-V-1997 et Saint-Maurice-d'Ibie, 4-IV-1999 (D. Morel) ; Banne, Baumette, 250 m, 25-V-1998 (Th. Varenne).

Ariège : Foix, Caussou, 31-III-2006 (S. Déjean).

Aude : Salsignes, 31-III-2006 (D. Demerges).

Bouches-du-Rhône : Cuges-les-Pins, 530 m, 20-V-1999 (Th. Varenne).

Corse : Bastelicaccia, 14 et 17-IV-1996 (S. Benmecheri & Cl. Villemont, in coll. G. Brusseau) ; Porto-Vecchio-sud, 21-IV-1990 (G. Brusseau).

Côte-d'Or : Corcelles-les-Monts, 19-IV-1985 (H. Bouhin).

Drôme : Dieulefit et Saint-Pantaléon, sans dates (F. Herenschmidt in Alexanor, 1986) ; Auelon, le Devès, 860 m (Th. Varenne).

Gard : Estézargues, 140 m, 29-IV-2005 et Vissec, 455 m, 3-V-2003 (Th. Varenne).

Hérault : Saint-Martin-de-Londres, 23-IV-1995 (J. Maechler) ; Saint-Privat, forêt domaniale de Parlatges, 6-V-1995 (R. Robineau) ; Saint-Jean-de-Buèges, 14-V-2001 (Cl. Tautel) ; Saint-Martin-de-Londres, 150 m, 24-IV-2004 (P. Rosset) ; Frontignan, 27-IV-2005, Gigean, 160 m, 12-V-2005, Lauroux, 450 m, 7-V-2005, Notre-Dame-de-Londres, 210 m, 23-IV-2005 et Pégairolles-de-Buèges, 185 m, 1-V-2005 (Th. Varenne) ; Montarnaud, Les Muriers-Notre-Dame, 16/23-IV-2005 et Aniane, Le Mas du Chasseur, 22-IV-2005 (D. Bator).

Isère : Arzay, 420 m, 11-IV-2002, Torchefelon, 530 m, 19-IV-2002 et vallée de la Romanche, cascade de la Pisse, 1050 m, 1-V-2004 (P. Rosset).

Loire : Champdieu, Puy Grillot, 665 m, 30-III-2002 (Cl. Tautel).

Loire-Atlantique : Blain, forêt du Gâvre, 14-V-2004 (D. Bator).

Lot : Gramat, Bio, 29-IV-1990 (P. Fleurent, in coll. G. Brusseau) ; Rocamadour, 265 m, 2-V-2005 (Th. Varenne).

Lozère : Badaroux, Nojaret, 750 m, 16-V-2002 (Th. Varenne).

Pyrénées-Orientales : Millas, 11-IV-1997 (Cl. Tautel) ; Marquixanes, 300 m, 26-IV-1984 et Sournia, Fargasse, 560 m, 2-V-1984 (R. Robineau et Chr. Gibeaux) ; Ayguatèbia, 900 m, 5-V-2005, Serdynya, 860 m, 6-V-2006 et Trevillach, 360 m, 11-V-1999 (Th. Varenne) ; Betllans, 760 m, 27-IV-1984 (Chr. Gibeaux) ; Arboussols, 500 m, 12-V-1983 (Chr. Gibeaux).

Savoie : Plombières-Saint-Marcel, 25-IV-1997 (J.-P. Descombes et A. Pouget).

Haute-Savoie : Brizon, 300 m, 11-IV-1992 (P. Rosset).

Seine-et-Marne : forêt de Fontainebleau, Rocher de la Salamandre sud-est, parcelle 134, 27-IV-1993 et La Sole, parcelles 242/248, 5-IV-1997 (G. Brusseau) ; carrefour des routes de Luxembourg et Christine, parcelle 880, 29-III-2004 (R. Robineau).

Tarn-et-Garonne : Caylus, 25-IV-2006 (D. Demerges).

Var : Bandol, Fontanieu, 8-IV-1990, Évenos, 21-IV-1993 et Brignolles, 18-IV-2002 (Cl. Tautel) ; Nans-les-Pins, 28-IV-1990 (D. Morel) ; La Motte, 220 m, 19-V-2000, Le Muy, 70 m, 9-V-1998, Mazaugues, 360 m, 6-IV-1999 et Tanneron, 200 m, 29-IV-1997 (Th. Varenne).

Vaucluse : Gordes, 7/14-V-1975 (H. de Toulgoët) ; Méthamis, 26 et 28-IV-1991 (G. Brusseau) ; Cucuron, Grand Luberon, 500 m, 6-V-1988 et Viens, Caseneuve, 5-V-1988 (R. Robineau) ; Malaucène, La Malautière, 27-IV-1990, Mont-Ventoux, Carrière des Arénées, 420 m, 28-IV-1990 et Les Trois Termes, 450 m, 30-IV-1990 (R. Robineau).

Vienne : Brux, 30-IV-1994 (J. Maechler).

▶ AVIS DE RECHERCHE

Compte tenu de la répartition géographique assez éparse de cette espèce, il serait utile de la rechercher dans les départements où ne figure, actuellement, aucun pointage, afin de mieux connaître l'étendue de sa présence dans notre pays. Nous encourageons vivement nos collègues hétérocéristes à s'intéresser davantage aux microlépidoptères en général qui, souvent, masquent de petites espèces classées dans les macrolépidoptères, tout aussi intéressantes que les plus grandes.

Nous remercions tous ceux, cités dans cette note, qui nous ont aimablement communiqué leurs observations et leurs notes de chasses... ■

BIBLIOGRAPHIE

DESCOMBES (J.-P.) & POUGET (A.), 2001. – Noctuidae

Sapaudiae. Liste provisoire des Noctuelles de Savoie (Lepidoptera, Noctuidae). *R.A.R.E.*, X (2) : 43-63.

DUFAY (C.), 1955. – Les Lépidoptères du Périgord noir : I. "Macrolépidoptères" de la région des Eyzies. *Revue Française de Lépidopterologie*, XV (4), 89-102.

L'HOMME (L.), 1923-1935.

– Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. 1. Macrolépidoptères, 800 p. Le Carriol par Douelle Lot).

MOUTERDE (R.), 1952-1959.

– Catalogue des Lépidoptères de la Région Lyonnaise.

Première partie : Macrolépidoptères. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 8 fascicules, 156 p.

SEITZ (A.), 1913. – Les macrolépidoptères du globe.

Révision systématique des macrolépidoptères connus jusqu'à ce jour. Première partie : Les macrolépidoptères de la région paléarctique. 2 : Bombycides et Sphingidae paléarctiques, 479 p., 56 pl. coul., 2489 fig. Éd. Le Mout, Paris.

Répartition actuellement connue de *Nola cicatricalis*.

