

Mante religieuse (*Mantis religiosa*)

Description

Couleur : verte, brune ou grise jaunâtre

Pattes :

Pattes antérieures ravisseuses bien développées

Tache noire sur la face interne basale des pattes antérieures

Taille :

Femelle de 48 à 75 mm

Mâle de 42 à 61 mm

Tête : triangulaire avec yeux arrondis très développés



Statut

Espèce non protégée et non menacée en Picardie

Habitats en Picardie

En Picardie, la Mante religieuse affectionne préférentiellement les pelouses, friches, bords de chemins, talus, lisières forestières, clairières, landes... bien ensoleillés et pourvus d'une végétation herbacée suffisamment développée.

Répartition

Monde :

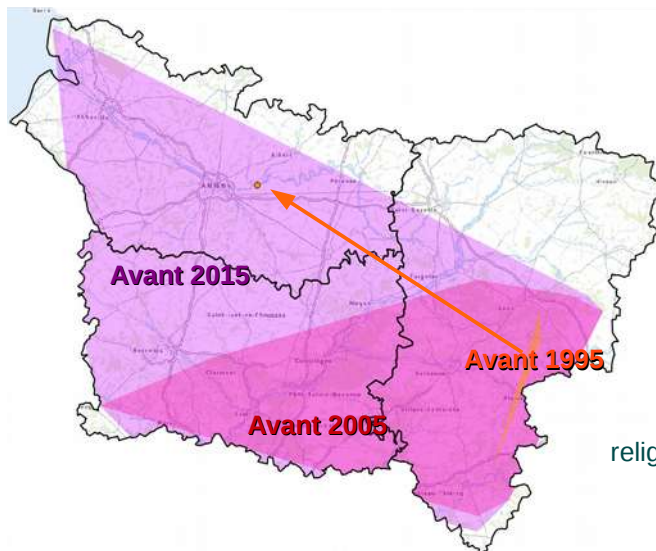
Europe méridionale, Asie et Afrique-du-Nord. Largement répartie sur l'ensemble du territoire français.

France :

On la trouve dans toute la France même si elle est moins commune dans le nord (Vincent DERREUMAUX – 09/2013). La Mante religieuse est protégée en Île-de-France.

Picardie :

L'espèce semble bénéficier du réchauffement climatique et colonise progressivement la région du sud vers le nord. Elle est encore assez rare dans le département de la Somme malgré une dynamique positive des populations et reste absente du nord de l'Aisne.



Évolution de l'aire de répartition de la Mante religieuse (*Mantis religiosa*) en Picardie depuis 1981

La Mante religieuse est en progression vers le nord et semble une bonne indicatrice de l'augmentation des températures. Son apparition au niveau de lisières ou de clairières boisées sera un bon indicateur de l'évolution locale du climat.

Période de prospection

Mai à novembre (privilégier août-septembre).

Conditions d'observation

Pas de précipitations
 Vent faible à nul
 Journée ensoleillée
 Température supérieure à 18°C

Méthode de prospection

Rechercher les individus postés à l'affût dans les buissons ou les herbes hautes lors de journées chaudes et ensoleillées. Les lisières et coteaux exposés au sud seront privilégiés pour la recherche.

2 passages par an sur les sites favorables.

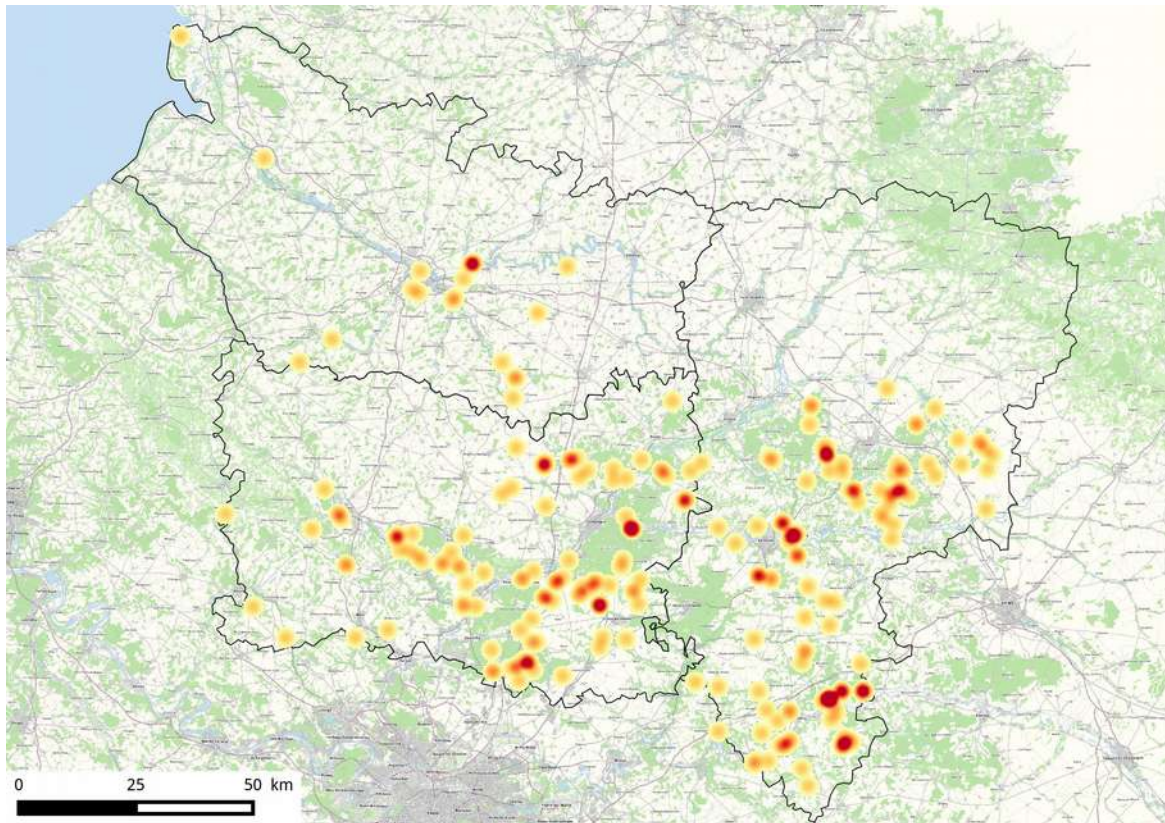
Prospections tous les 2 ans.

Sites

L'espèce sera recherchée en limite nord de son aire de répartition en Picardie. Le suivi des populations au niveau des sites de présence connus les plus au nord et la recherche au niveau de zones favorables connectées à ces derniers seront menés en parallèle.

- Suivi des populations connues en limite nord de l'aire de répartition en Picardie : vallée de la Serre vers Barenton-sur-serre, marais de la Souche, vallée de la Somme (Daours, Chuignolles, Abbeville), littoral...
- Recherche sur sites favorables un peu plus au nord et connectés aux sites témoins : forêt domaniale de Marle, vallée du Péron (Chevresis-Monceau...), vallée de la Serre vers Marle / Cilly, vallée de l'Oise (Tergnier à Lesquielle-Saint-Germain), vallée de l'Ancre,

vallée de l'Hallue, vallée de la Somme en aval d'Amiens, vallée de la Nièvre...



Carte de chaleur mettant en valeur les densités les plus importantes de citation de l'espèce en base clicnat (<http://clicnat.fr>).



PICARDIE NATURE

Les actions menées par Picardie Nature sont permises par le soutien et la participation des adhérents, des donateurs et des bénévoles ainsi que par la collaboration et l'aide de différents partenaires dont :

