

Fiche de collecte - Recensement Guêpes sociales de France G&F

A retourner complétée à l'adresse : enquete.vespidae@gmail.com

Attention : toute fiche incomplète ne pourra pas être prise en compte pour le recensement !

Préambule : Aujourd'hui aucune donnée géographique concernant les guêpes sociale n'est disponible pour le territoire français (en dehors de la cartographie récente du frelon asiatique par le MNHN). Il n'est donc pas possible dans l'état actuel de savoir si des espèces régressent, désertent des zones, ou tout simplement de connaître la densité des populations. Ce projet amateur a pour but de pallier à ce manque crucial d'informations et évoluera dans l'avenir vers un partenariat avec des associations ou instances de recherche. Tout le monde peut participer. Nous rappelons que les guêpes sociales ne sont pas agressives envers l'homme sauf à proximité directe du nid. La piqûre est douloureuse mais non dangereuse (attention cependant aux personnes allergiques).

MENTIONS CONCERNANT LE COLLECTEUR

Nom du collecteur : _____

Date d'observation : _____

Département : _____ Age : _____

MENTIONS CONCERNANT L'OBSERVATION D'UN INDIVIDU ISOLE

Espèce supposée : _____

Taille (mm) : _____

Caste : _____

Critère d'identification
(clypeus, joues et mandibules,
dernier sternite) : _____

➤ *Photos à joindre : vue de face, vue dorsale, (si possible vue ventrale surtout pour les polistes)*

MENTIONS CONCERNANT L'OBSERVATION D'UN NID

Type de nid : _____

Emplacement/Support : _____ Hauteur (en m) : _____

Forme : _____ Alvéoles apparentes : Diamètre approximatif (en cm) : _____

Couleur (aspect général) : _____

Nombre d'entrées/sorties sur 5 minutes d'observation : _____

Nature d'un point d'eau proche : _____ Distance du point d'eau (en m) : _____

➤ *Photos à joindre : vue globale, vue rapprochée, (si possible plans des individus)*

MENTIONS CONCERNANT L'ENVIRONNEMENT D'OBSERVATION

Nom de la commune : _____ Nom du département : _____

Coordonnées GPS - Latitude : _____ Longitude : _____ Altitude (en m) : _____

Nature du terrain
(forêt, champ,
bordure de lac) : _____

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Merci pour votre participation, l'identification de l'insecte vous sera envoyée dès que possible !

Pour plus d'informations : <http://guepes-frelons.forumgratuit.org/>

Photos a joindre OBLIGATOIREMENT a la fiche de collecte

- Observation d'un individu isolé

VUE DE FACE (cliquez dans le rectangle)

VUE DORSALE (cliquez dans le rectangle)

VUE VENTRALE si possible pour les *Polistes* (cliquez dans le rectangle)

Photos a joindre OBLIGATOIREMENT a la fiche de collecte

- Observation d'un nid

VUE GLOBALE (cliquez dans le rectangle)

VUE RAPPROCHEE (cliquez dans le rectangle)

INDIVIDUS (cliquez dans le rectangle)

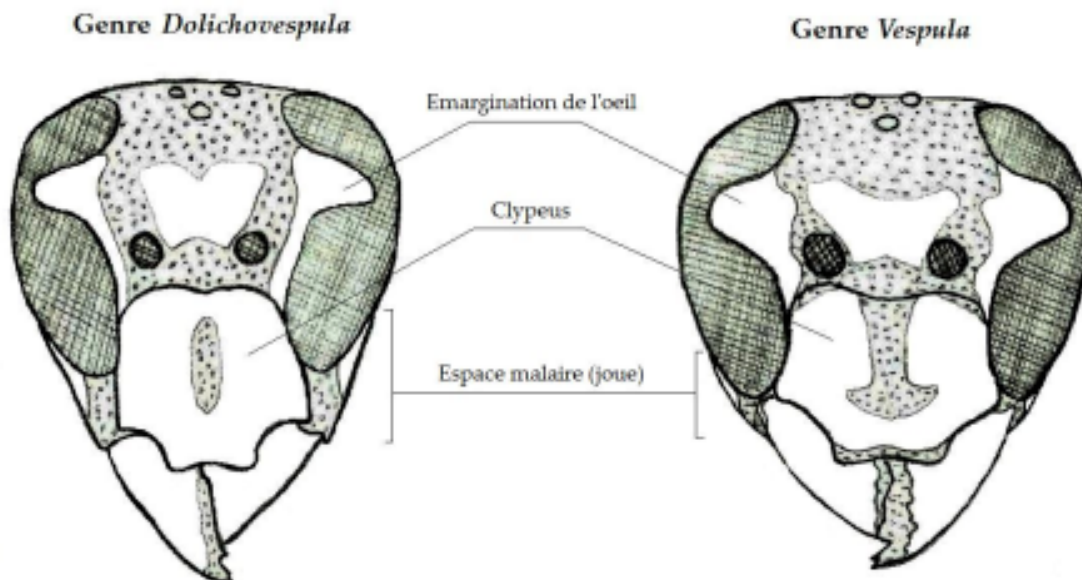
Notice d'utilisation de la fiche de collecte

▪ Mentions concernant le collecteur :

Ces données seront uniquement utilisées pour la réalisation de statistiques sur l'ensemble des collecteurs (tranches d'âge des participants, départements, périodes d'observations, nombre moyen d'observations par participant...)

▪ Mentions concernant l'observation d'un individu isolé :

Les photos doivent être jointes obligatoirement. Par la suite, avec l'évolution du recensement, la mise en place d'une plateforme de traitement de spécimens pourra éventuellement être envisagée. Pour la définition du sexe, il convient de tenir compte de la saison : (mars à début juin) fondatrices ; (fin juin à juillet) essentiellement des ouvrières mais il est encore possible de trouver des fondatrices isolées et exceptionnellement des mâles ; (juillet à décembre) ouvrières, mâles et fondatrices. Les mâles sont reconnaissables à leurs longues antennes, les femelles à leur taille plus importante mais ceci n'est pas visible chez toutes les espèces. Critères d'identification (voir figure), pour les personnes sensibilisées, la longueur de la joue est un premier critère afin de différencier les genres *Vespula/Dolichovespula*. Le motif du clypeus est une indication pour la plupart des espèces (points/forme d'ancre/barre verticale/barre horizontale/absence de motif). Les critères suivants sont essentiellement utilisés pour l'identification des polistes : couleur de la joue (noire/jaune), couleur des mandibules (noire/jaune/macule = tache colorée), couleur des massues antennaires (majoritairement jaune/noire/assombries), couleur du dernier sternite (noire/jaune).



▪ Mentions concernant l'observation d'un nid :

L'emplacement du nid peut aiguiller l'identification, le décrire le plus précisément possible. Si le site de nidification est un arbre, il peut-être intéressant de joindre l'espèce et la hauteur. Chez les *Vespinae* les nids ont une forme de boule (pas d'alvéoles apparentes sauf chez le frelon européen), chez les *Polistinae* le nid est un simple rayon sans enveloppe protectrice avec les cellules et le couvain apparents. Pour les nids à enveloppe, la couleur du papier est souvent caractéristique de l'espèce (aspect général « blond » ocre/marron voir rougeâtre, ou aspect « gris »), papier lisse et régulier ou formant une multitude de petites écailles concentriques.

▪ Observations complémentaires :

Ces observations peuvent être diverses, avis sur le questionnaire, suggestions, observations d'une raréfaction des guêpes dans une zone donnée ou au contraire, sentiment d'invasion dans les dernières années. Les identifications seront réalisées par des amateurs confirmés. En cas de doute, elles seront transmises à un hyménoptérologue professionnel. Si les photos ne sont pas suffisantes pour établir une identification formelle, la fiche ne sera pas prise en compte dans la base de données.

Pour plus d'informations : <http://guepes-frelons.forumgratuit.org/>