



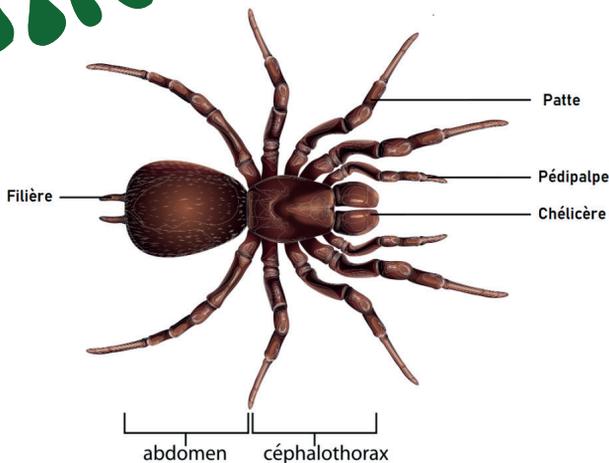
VILLE DE
DAX

UN PRINTEMPS CONFINÉ

Nous vous proposons de nous pencher sur des colocataires méconnues et mal-aimées : les araignées. Malgré leur aspect peu engageant, elles peuvent s'avérer utiles. Débarrassons-nous des légendes qui entourent ces petites bêtes et apprenons à mieux les connaître.



QU'EST CE QU'UNE ARAIGNÉE ?



Les araignées font partie de la classe des arachnides, au même titre que les scorpions, les acariens ou les opilions (faucheux). Elles sont caractérisées par : 4 Paires de pattes (1), une paire de pédipalpes (2), une paire de chélicères (3), un céphalothorax (4), un abdomen(5) et des filières (6).

Les pédipalpes ne sont pas des pattes, ce sont des appendices buccaux.

Chez le scorpion par exemple, il s'agit de ses pinces, mais chez les araignées, ils sont surtout utiles pour les mâles lors de la reproduction. Les araignées ne piquent pas ... elles mordent pour chasser avec leurs chélicères. Celles-ci sont équipées de crochets qui inoculent le venin. Certaines font des toiles avec leurs filières, d'autres chassent à l'affût ou capturent leurs proies en sautant ou en courant.

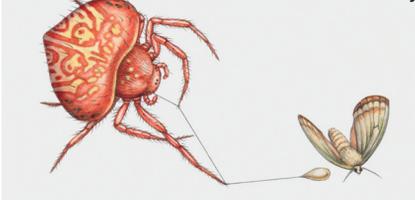
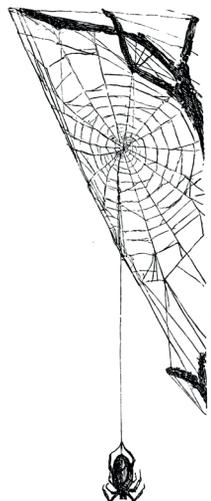


À la maison, elles nous débarrassent des mouches et moustiques qui, sans ça, seraient bien plus nombreux à nous tourmenter.

Non, les araignées ne pondent pas sous la peau. Cela leur est physiologiquement impossible et ce n'est pas dans leurs mœurs.

Il faut savoir qu'en France, très peu d'espèces ont la capacité physique de transpercer l'épiderme humain. Pour celles qui en sont capables, les morsures sont très rares. Si la fuite n'est pas possible, elles se contenteront le plus souvent d'un coup de semonce « sec », c'est à dire sans venin.

Il existe en France métropolitaine 1605 espèces connues d'araignées. Les quelques espèces que nous verrons ici font partie de celles rencontrées les plus fréquemment dans vos maisons ou vos jardins.



LA ZOROPSE À PATTES ÉPINEUSES

Zoropsis spinimana

La Zoropsis est une grande araignée que l'on a tous rencontré une fois chez nous. On la trouve parfois dans le lavabo de la salle de bain, où on la découvre piégée en se réveillant le matin, elle a une taille et une allure trapues.

C'est en fait une araignée paisible, qui ne tisse pas de toile, mais chasse les insectes et les autres araignées en maraude nocturne.

Taille adulte : entre 1 et 2 cm Le mâle a un corps plus petit, mais des pattes plus longues que la femelle.



LE PHOLQUE DES MAISONS

Pholcus phalangioides

C'est l'Araignée de maison que tout le monde a déjà remarqué dans un coin, chez lui et dont chacun a eu à nettoyer les toiles.

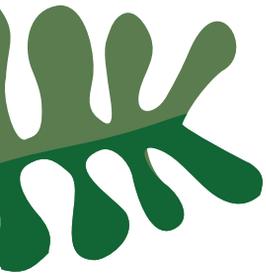
Elle est extrêmement délicate et grêle, aux pattes longues et fines.

Cette araignée tisse une toile désordonnée, non collante et très fine, qui peut être petite ou très volumineuse (jusqu'à plus d'un mètre de haut et autant de large) suivant l'espace disponible et son âge.

Une même toile peut être utilisée et agrandie par plusieurs générations d'araignées.

Grâce à ses longues pattes, elle peut capturer à distance de grosses proies (ex : tégénaires) et, avec leurs grandes toiles, les pholques sont très efficaces dans l'éradication des moustiques.

Taille adulte : 7-10 mm. Ses pattes immenses lui donnent une envergure importante.



LA TÉGÉNAIRE NOIRE

Eratigena atrica

Comme la Zoropsis, on la retrouve fréquemment piégée dans un lavabo ou une baignoire.

C'est une très grande araignée à longues pattes (surtout les mâles). Elle est rapide au sol mais n'est pas une grimpeuse agile.

La tégénaire tisse de larges toiles blanchâtres en forme de drap à l'horizontal, non collantes, qui donnent sur une retraite tubulaire dont l'araignée ne sort que pour saisir une proie. De nuit, lorsqu'elle chasse, elle se tient immobile à l'entrée de sa retraite.

On retrouve souvent les toiles de la famille des tégénaires dans les garages ou les greniers. On les appelle d'ailleurs aussi araignées de cave.

Taille adulte : le corps peut mesurer de 1 à 2 cm, mais avec les pattes les tégénaires peuvent atteindre une envergure de 9 cm !



LA FAUSSE VEUVE NOIRE

Steatoda grossa

Il est très fréquent que les femelles adultes deviennent complètement sombres, sans motifs.

Mais bien qu'ayant une allure générale de « veuve noire », les Stéatodes ne sont pas dangereuses pour l'homme.

Cette espèce tisse une petite toile en échafaudage, avec une cachette en soie d'où elle sort rarement en journée. On la trouve généralement dans les recoins sombres et exigus, plutôt à l'extérieur ou dans le garage, dans un angle discret. Parfois, elle choisit de faire sa toile non loin d'une source lumineuse pour capturer les insectes volants.

Taille adulte : de 5 mm à 1,2 cm. Le mâle est beaucoup plus petit que la femelle avec des pattes proportionnellement plus longues et une coloration différente.



L'EIPÈRE DIADÈME

Araneus diadematus

Cette grosse araignée trapue est l'une des plus connues du grand public, célèbre pour la croix blanche qui orne son abdomen. Cette croix aide pour la reconnaissance de l'espèce, mais peut être parfois réduite à une simple ligne de taches blanches, ou même totalement absente.

On la trouve fréquemment au jardin, où elle tisse une large toile ronde de 30 à 50 cm de diamètre (pour une femelle adulte) au milieu de laquelle elle attend ses proies; elle peut aussi se cacher dans la végétation, reliée à sa toile par un fil avertisseur.

Taille adulte : femelle 10-20 mm, mâle 5-11 mm. Les mâles sont beaucoup plus petits que les femelles mais d'apparence similaire.



L'EIPÈRE DES FENÊTRES

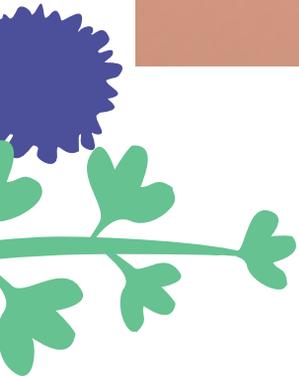
Zygiella x notata

La Zygielle des fenêtres porte très bien son nom, puisqu'on la retrouve souvent autour des fenêtres. Elle aime aussi tisser sa toile sur les avant toits, ainsi qu'au jardin, dans les clôtures ou les portails.

C'est une araignée d'assez petite taille, d'allure relativement insignifiante, pourtant en y regardant de plus près, les dessins sur son abdomen relèvent d'une œuvre d'art !

Cette araignée tisse une toile caractéristique : il s'agit d'une toile ronde et pleine en son centre, mais avec un secteur manquant, comme s'il manquait un morceau de la toile. Quand on observe le milieu de ce secteur manquant, on trouve un fil d'alerte qui part du centre jusqu'à une petite loge de soie où se tient l'araignée.

Taille adulte : de 4 à 6 mm



L'ARAIGNÉE FLEUR

Misumena vatia

Il faut être attentif pour observer *Misumena Vatia*. En détaillant minutieusement les fleurs jaunes, blanches ou violettes du jardin, on peut tout à coup remarquer un insecte immobile, dans une position étrange ou semblant léviter au dessus des pétales.

C'est alors que l'on se rend compte qu'il s'agit en fait du repas de la belle araignée fleur, qui tient sa proie fermement par une extrémité.

Ces jolies représentantes de la famille des araignée-crabes (Thomisidae) ne tissent pas de toiles, mais restent immobiles en embuscade sur une fleur.

Pour ne pas être repérée, *Misumena Vatia* possède une arme secrète : elle est capable de changer de couleur, pouvant être blanche ou jaune en fonction de la fleur sur laquelle elle se tient à l'affût des butineurs.

La femelle peut être donc jaune d'or à blanc pur ou d'une couleur intermédiaire entre les deux, souvent lavée de verdâtre.

De plus elle n'a pas peur des insectes plus gros qu'elle ! Il n'est pas rare d'en trouver avec une abeille ou un bourdon entre les pattes.

<https://www.gettyimages.fr/detail/photo/crab-spider-thomisidae-misumena-vatia-feeding-on-image-libre-de-droits/1168515844?adppopup=true>

Taille adulte : femelles 7-11 mm, mâles 3-5 mm. Les mâles sont beaucoup plus petits, plus sveltes et de couleur différente.



OLIOS ARGELASIUS

Olios étonne souvent par sa couleur orangée, sa grande taille et son allure particulière. Elle se tient à la manière des araignées crabes (Thomisidae), sa posture est donc assez atypique pour être facilement déterminée. De volumineuses « brosses » adhésives donnent l'impression que le bout de ses pattes sont munis de chaussons noirs.

La couleur d'ensemble est assez variable mais souvent vive, du marron très clair à l'orange rouille en passant par le jaune safran. Des marques symétriques sombres peuvent être présentes sur l'abdomen, ou simplement réduites à de petits points noirs.

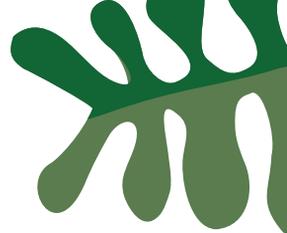
C'est une araignée errante qui ne tisse pas de toile. Elle peut se fabriquer un abri dans une feuille roulée ou plusieurs feuilles attachées avec de la soie.

Taille adulte : de 9mm à 1,5 cm



LA SÉGESTRIE FLORENTINE

Segestria florentina



Plus souvent sur les vieilles bâtisses, entre une poutre et un mur, ou dans les anfractuosités d'un muret, on peut observer des toiles d'araignée sous la forme de tunnel. L'entrée de ces tunnels est striée de fils d'alerte, qui leur donne un air de flocon. Ces « entonnoirs » sont les antres d'une grosse araignée au corps allongé et sombre. On peut parfois la voir faire ressortir uniquement ses 3 premières pattes de l'entrée de son antre, attendant qu'une proie imprudente marche sur les fils bordant sa cachette.

La Ségestrie sort alors en un éclair pour capturer son repas, et retourne aussi rapidement dans son tunnel pour manger en sécurité.

La famille des Segestriidae, à laquelle elle appartient, présente des caractéristiques aisément reconnaissables : Au repos, comme lorsqu'elle attend sa proie, les trois premières paires de pattes pointent vers l'avant et seule la quatrième pointe vers l'arrière. .

Il est facile de la faire sortir à l'aide d'une brindille, en imitant les vibrations d'un insecte marchant sur les fils de son entonnoir.

Taille adulte : de 1 à 2,5 cm



L'ARAIGNÉE CRACHEUSE

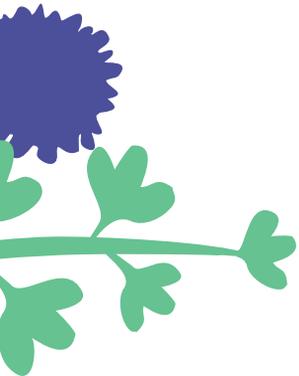
Scytodes thoracica

Encore une habituée des salles de bains !

La *Scytodes* possède une allure très reconnaissable : un gros céphalothorax en dôme qui est unique et très caractéristique. C'est une petite araignée vivement colorée : le corps est jaune miel, décoré de nombreuses taches et rayures noires. Elle ne tisse pas de toile, chassant en maraude avec une démarche très lente.

Les Scytodidae ont une méthode de chasse très particulière : elles capturent leurs proies à distance en projetant, avec les chélicères, un mélange de soie et de venin.

Taille adulte : 3-5 mm. Mâles et femelles sont de taille et d'allure similaires



LA DYSDÈRE ARMÉE

Dysdera crocata

Les deux espèces de *Dysdera* présentes en France (*Crocata* et *Erythrina*) ne peuvent se différencier à l'œil nu les unes des autres.

Elle ont en commun la couleur rougeoyante de leur céphalothorax et leurs crochets impressionnants qui prolongent leurs chélicères.

La taille de ces crocs se justifie par le régime alimentaire très particulier des *Dysderas*: ce sont des chasseuses de cloportes !

Ceux-ci possèdent une carapace épaisse, il est donc nécessaire de posséder une arme à la hauteur du défi.

La dysdère ne fait pas de toile, elle trouve ses proies en maraude, la nuit. En journée par contre, elle tisse un petit abri sous une écorce ou une pierre, dans lequel elle se repose en attendant la tombée du jour.

Taille adulte : de 9 mm à 1,5 cm



SAITIES BARBIPES

Caractères distinctifs : une des plus belles représentantes des araignées sauteuses (Salticidés) d'Europe. Comme le nom de sa famille l'indique, ces araignées sont capables d'effectuer des sauts gigantesques, relativement à leur taille, pour attraper leurs proies et se déplacer. Pour cela, elles n'oublient jamais de s'assurer avec un fil de soie qu'elles amarrent au sol avant de sauter.

Les mâles de Saitis Barbipes, outre leurs couleurs splendides, disposent de deux pattes épaisses et poilues qu'ils agitent symétriquement lors de danses pour séduire la femelle.

Taille adulte : de 4 à 6 mm



LA MYGALE À CHAUSSETTE

Atypus afinis

La mygale à chaussette est exceptionnelle, car il s'agit d'une des rares espèces de mygale indigène en France !

Aussi appelée mygale commune cette araignée est bien plus rare que celles présentées précédemment mais peut s'observer sur la l'agglomération du Grand Dax.

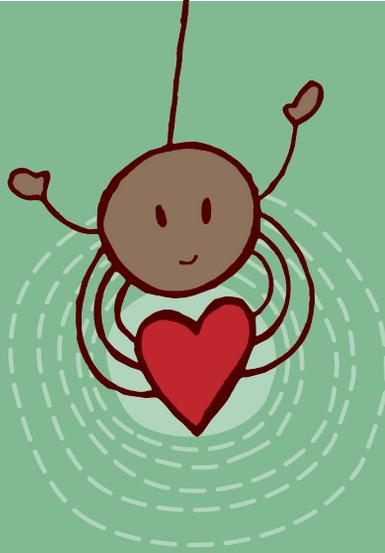
Le fait d'être une mygale, ou mygalomorphe, n'est déterminé que par le fait d'avoir les deux chélicères orientés vers le bas, et non convergeant à la manière d'une pince.

Cela ne fait pas de notre mygale patrimoniale un monstre comme on peut à tort l'imaginer, d'autant qu'elle n'est souvent pas plus grande qu'une pièce de deux euros.

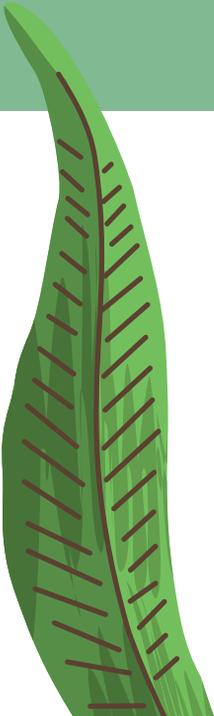
Atypus creuse un terrier à l'intérieur duquel elle confectionne un abri de soie ayant un peu l'aspect d'une chaussette. Cette chaussette est semi enterrée, son occupante se servant de la partie en surface pour capturer les proies qui marchent dessus, les saisissant au travers de la paroi. La zone en sous-sol lui sert de retraite et d'abri pour son cocon. Elle passe la majeure partie de sa vie dans son tube de soie, les mâles ne sortant que pour trouver une femelle au moment de se reproduire.

Taille adulte : de 7 mm à 1,5 cm





Ces fiches d'identification vous sont proposées afin de servir de base dans la reconnaissance des espèces d'araignées qui vous entourent à la maison. Ce contenu didactique est pensé pour offrir aux personnes - phobiques notamment - l'opportunité d'apaiser angoisses et peurs en apprenant à mieux connaître celles qui sont avant tout, les gardiennes de nos foyers.



SERVICE ENVIRONNEMENT

