



# J'ADOpte UNE ARAIGNÉE!

(UN SET À ZÉRO !)

Nombre de graines à gagner : 5

## À toi de jouer !

Au cours d'une balade, tu as rencontré une belle araignée sur sa toile. Prépare ton matériel car tu vas l'adopter... Si, si, tu verras, elle est super, cette Épeire !

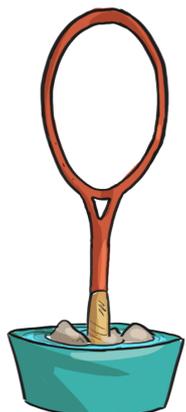
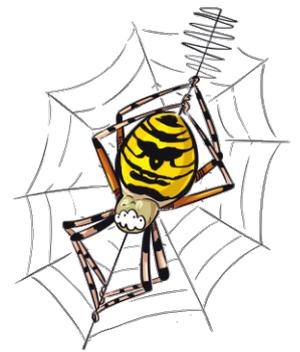


### Tu as besoin

- D'une vieille raquette de badminton ou autre
- D'un couteau
- D'une grande bassine
- De grosses pierres
- De l'eau
- D'une boîte loupe

### Les étapes du montage

- Récupère une vieille raquette de badminton par exemple. Mais cela fonctionnera aussi avec une vieille raquette de tennis.
- Enlève les cordes de la raquette avec ton couteau ou une paire de ciseaux.



- Récupère une bassine, en plastique ou non. Place la raquette à la verticale, l'espace des cordes vers le ciel.
- Cale la raquette avec des grosses pierres. Il ne faut pas qu'elle bouge.
- Ajoute de l'eau dans la bassine. C'est prêt !

### La note de l'accompagnateur

L'utilisation du couteau doit être encadrée si c'est la première fois. Faites passer le « permis couteau » pour vérifier l'aisance et la sécurité. La principale réticence à relever ce défi tient dans la peur de l'araignée. Les origines de l'arachnophobie sont souvent liées à une rencontre « négative » avec l'animal ou encore à la transmission de la peur par le parent. Accompagnez chacun dans la réalisation du montage et de la « capture » en dédramatisant et en apportant un point de vue positif sur l'action.

## Les étapes de l'adoption

- Si tu n'as pas d'Épeire sous la main ni dans ta poche, rends-toi dans un coin de nature. Cherche des toiles tissées entre quelques brins d'herbes par exemple.
- Observe la toile de plus près pour découvrir la propriétaire. L'araignée se sera peut-être cachée ou trônera au centre de son œuvre.
- Aide-toi de ta boîte-loupe pour recueillir l'araignée. Fais attention de ne pas la blesser.



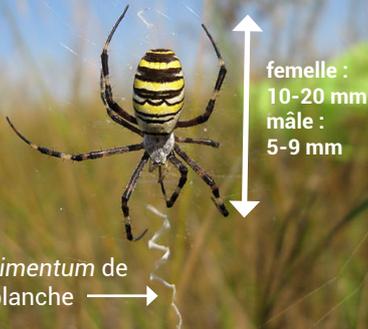
- Le soir venu, invite l'araignée à s'installer sur la raquette. Place-la à l'endroit où se trouvaient les cordes.

- Reviens le lendemain matin pour découvrir si elle a tissé sa toile dans la raquette !



## Quelques tisseuses de toile à adopter

**Argiope frelon** (*Argiope bruennichi*)



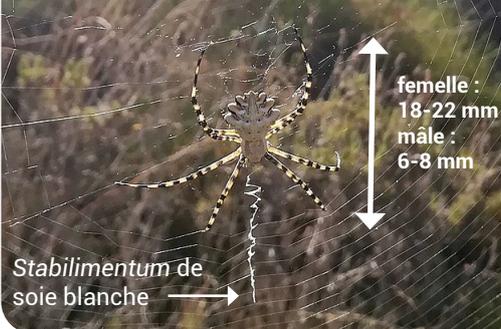
Abdomen rayé de jaune et noir.

Tisse sa toile dans les hautes herbes, à moins d'un mètre de haut.

En plein soleil.

Passe le jour et la nuit sur sa toile, sans avoir besoin de se cacher car les rayures de son abdomen trompent les oiseaux.

**Argiope lobée** (*Argiope lobata*)



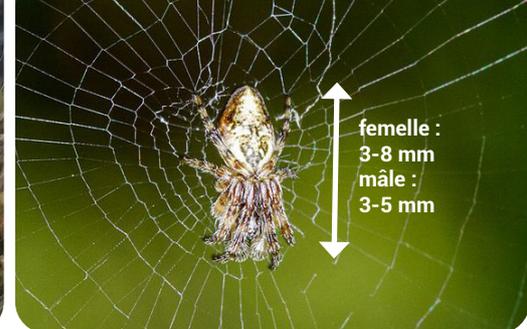
Abdomen lobé. Pattes jaunes et noires.

Tisse une grande toile entre des buissons de la garrigue.

En plein soleil.

Se positionne souvent la tête en bas et le dessous de l'abdomen vers le ciel, présentant ainsi un damier jaune et noir. Vu du dessus, son corps se confond avec le sol.

**Cyclose conique** (*Cyclosa conica*)



Appelée aussi Araignée toupie à cause de la forme de son abdomen.

Se tient souvent avec les pattes recroquevillées sur elle.

Tisse une grande toile, plutôt ronde, en forêt de sapins et d'épicéas.

À l'ombre des arbres.

Passe le jour et la nuit au centre de sa toile.

**Diodie tête-de-mort (*Zilla diodia*)**

femelle :  
3-5 mm  
mâle :  
2-3 mm

Abdomen avec un motif de masque de sorcier.

Tisse une petite toile sous les arbustes et les buissons.

À l'ombre.

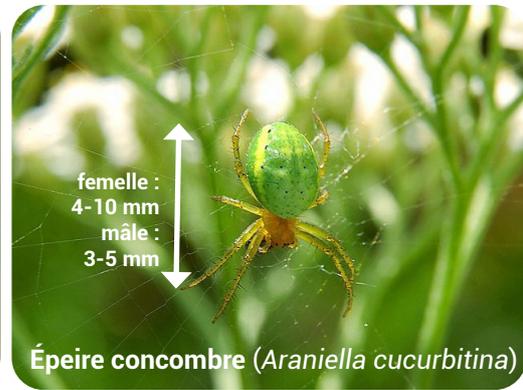
**Mangore petite-bouteille (*Mangora acalypha*)**

femelle :  
5-6 mm  
mâle :  
3-4 mm

Abdomen avec un dessin de longue bouteille à petit goulot.

Tisse une petite toile sous les arbustes et les buissons.

À l'ombre.

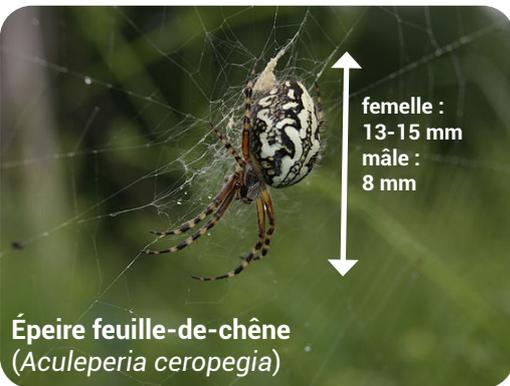


**Épeire concombre (*Araniella cucurbitina*)**

Abdomen vert pistache.

Tisse une petite toile irrégulière sur les arbustes en lisière dans les jardins.

En plein soleil.



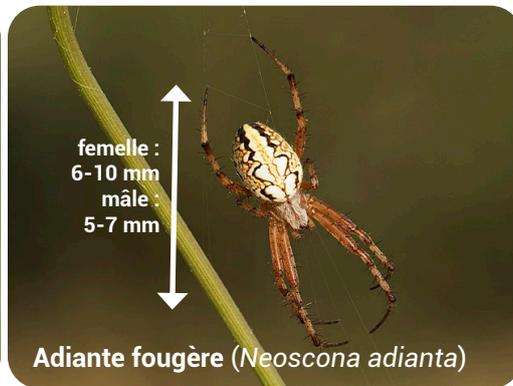
femelle :  
13-15 mm  
mâle :  
8 mm

**Épeire feuille-de-chêne (*Aculeperia ceropegia*)**

Abdomen en forme de ballon de rugby et présentant un dessin de feuille de chêne.

Tisse une toile à moins d'un mètre de haut dans les hautes herbes.

En plein soleil.



femelle :  
6-10 mm  
mâle :  
5-7 mm

**Adiante fougère (*Neoscona adianta*)**

Abdomen ressemblant à celui de l'Épeire à feuille-de-chêne mais non en forme de ballon de rugby.

Tisse sa toile sur les bruyères, dans les dunes, les landes ou les marais

En plein soleil.



femelle :  
6-8 mm  
mâle :  
3-6 mm

**Épeire de velours (*Agalenatea redii*)**

Abdomen aussi large que long, couvert de soies.

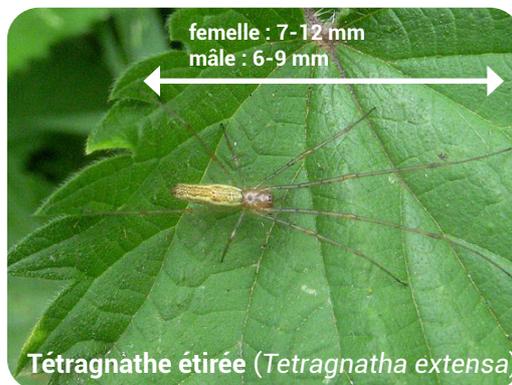
Tisse une petite toile sur une plante sèche (cardère, ombellifère).

En plein soleil.

Abdomen très allongé. 4 pattes très longues à l'avant.

Pas toujours sur sa toile, se cache le long d'une tige à proximité. Tisse sa toile souvent à l'horizontale entre les herbes, au bord de l'eau.

En plein soleil.

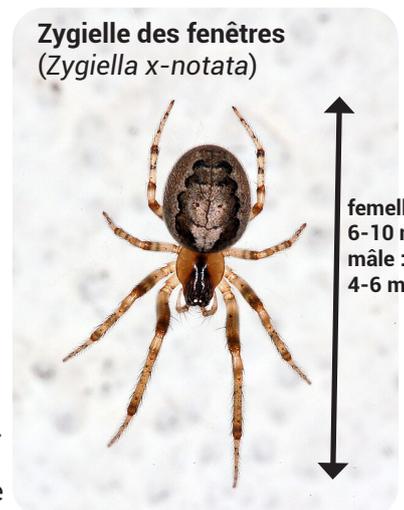


femelle : 7-12 mm  
mâle : 6-9 mm

**Tétragnathe étirée (*Tetragnatha extensa*)**

Abdomen présentant un dessin de visage.

Tisse sa toile contre les volets, sur les vitres d'une fenêtre, à l'intérieur comme à l'extérieur, uniquement sur les constructions humaines.



femelle :  
6-10 mm  
mâle :  
4-6 mm

**Zygielle des fenêtres (*Zygiella x-notata*)**