



Mlle Ephémère



En partenariat avec :



Rhône-Alpes Région



1

Mlle Ephémère



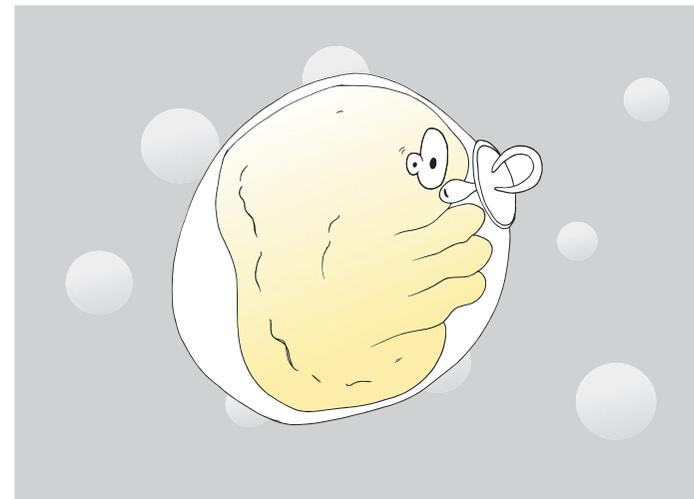
Bonjour, laissez-moi vous raconter une histoire qui se passe le long d'une rivière.

C'est l'histoire de Mlle Ephémère, venez je vais vous raconter.



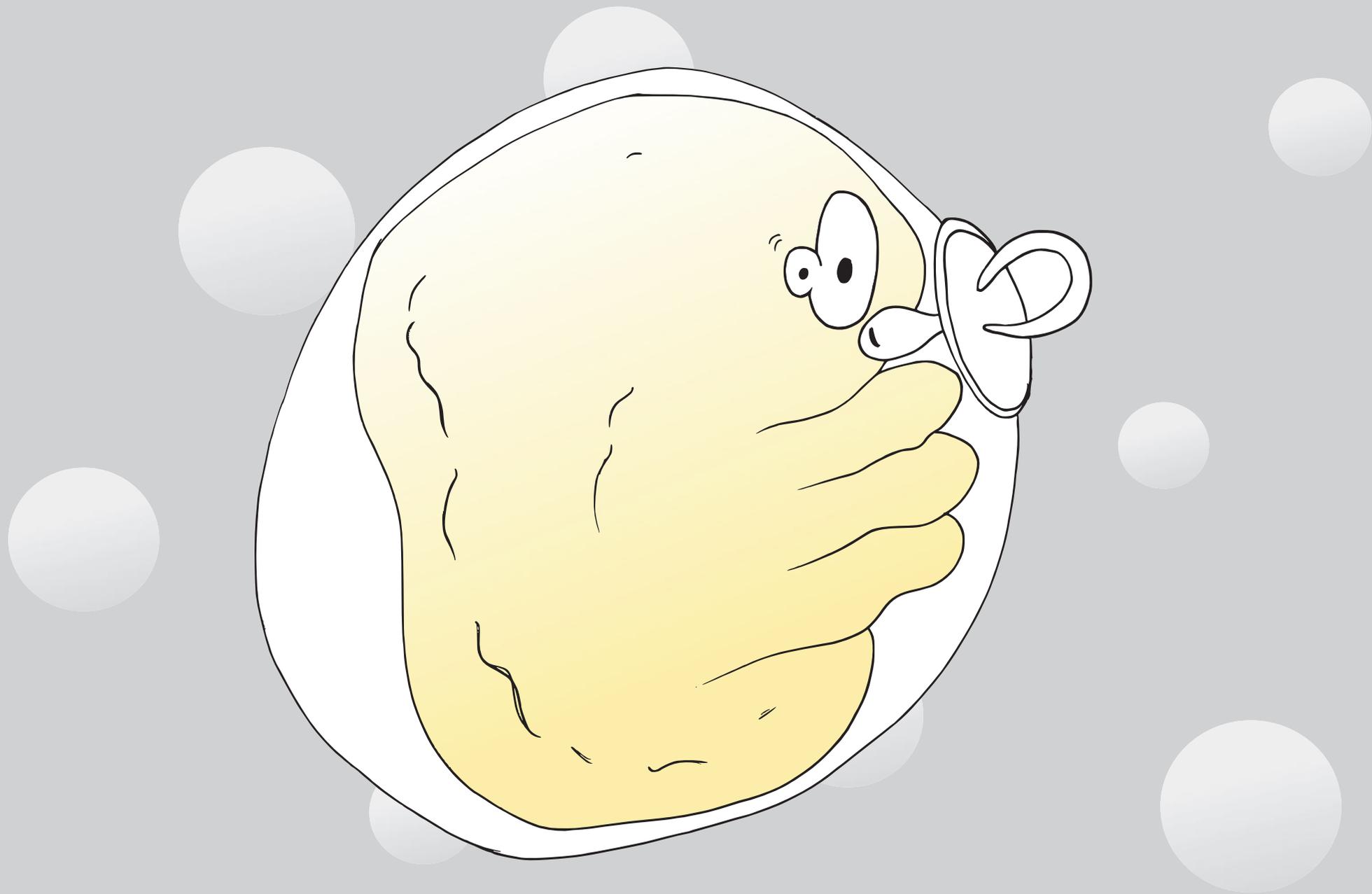
2

Mlle Ephémère



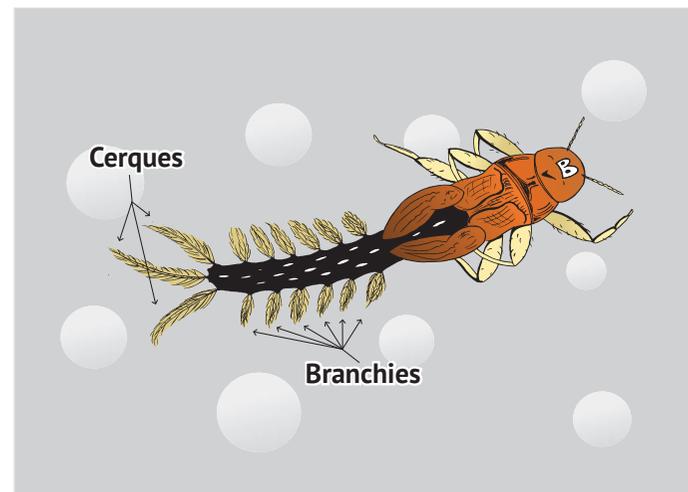
Notre histoire commence sous l'eau, eh oui, Mlle Ephémère est née d'un oeuf que sa mère a pondu dans la rivière.

Mais contrairement à vous, quand vous naissez, Mlle Ephémère devra se débrouiller toute seule. Sa mère pond plusieurs centaines d'oeufs à la fois, vous imaginez? Elle ne peut pas s'occuper de tout le monde!



3

Mlle Ephémère

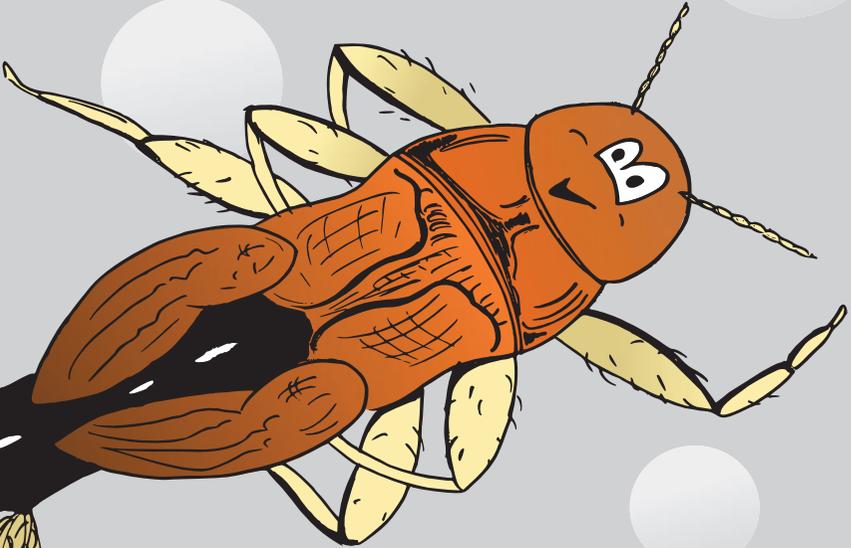


Une fois sortie de son oeuf, elle deviendra une larve aquatique. On la reconnaît bien: 3 petites queues, appelées cerques et des branchies (ce sont les poils qu'elle a sur son abdomen) qui lui servent à respirer. Comme tous les insectes, elle a aussi 6 pattes.

Cerques



Branchies



4

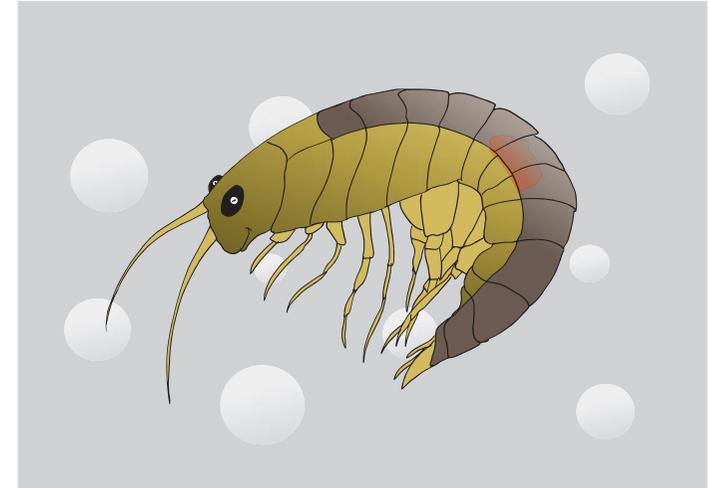
Mlle Ephémère

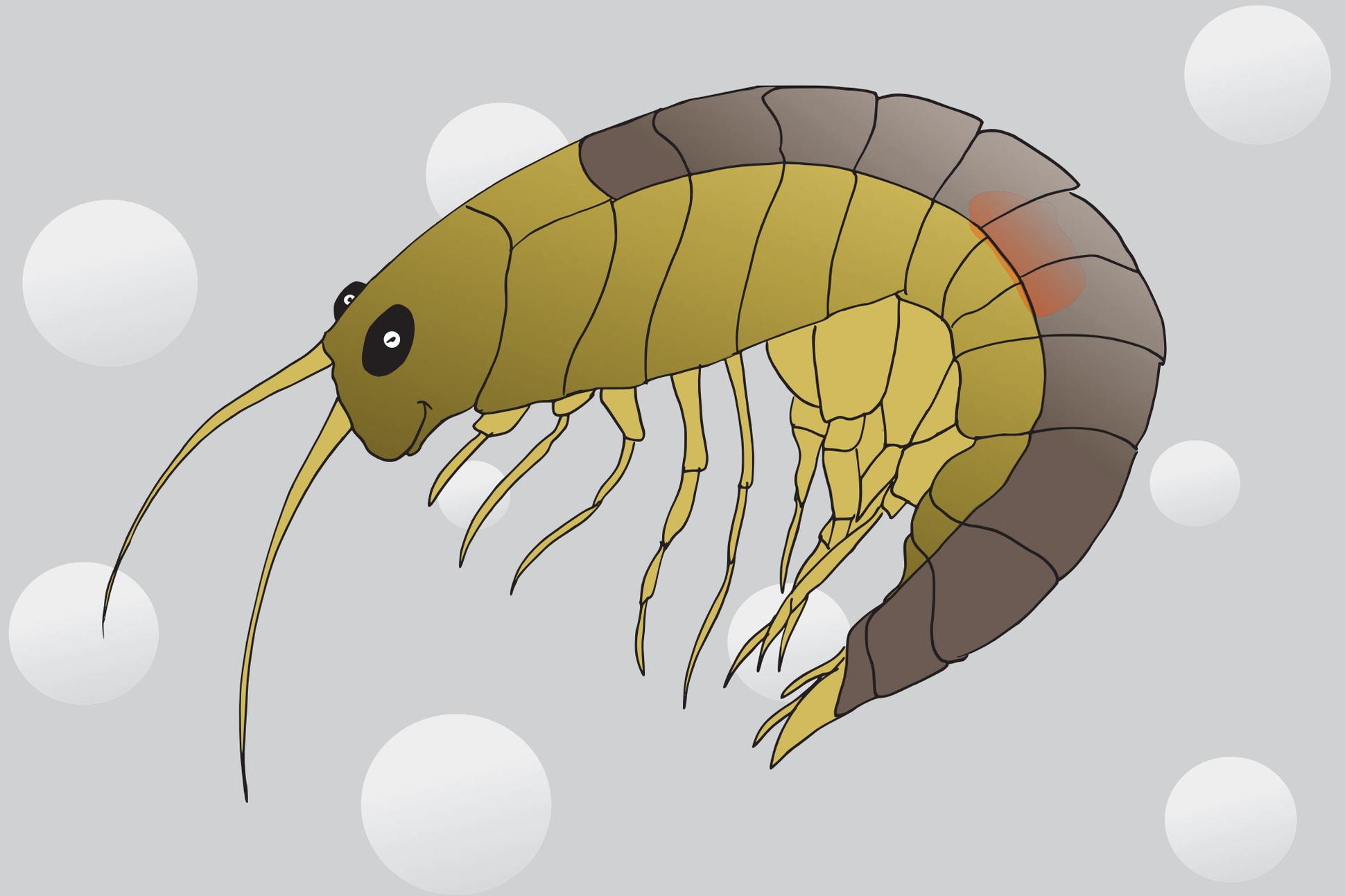
Mlle Ephémère ne vit pas toute seule dans l'eau. Elle a beaucoup d'amis.

Le meilleur, c'est Gamus le gammare

Contrairement à d'autres animaux, elle n'a rien à craindre de lui, c'est une petite crevette d'eau douce qui mange des petits déchets.

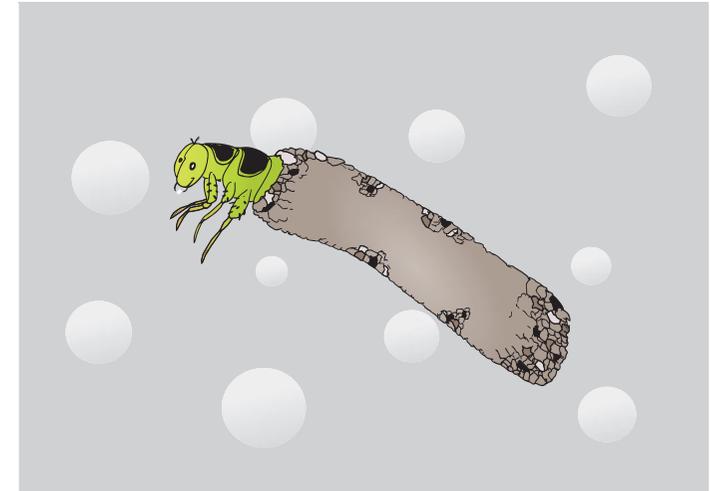
Mlle Ephémère aussi a besoin de manger, mais elle préfère les végétaux de la rivière.





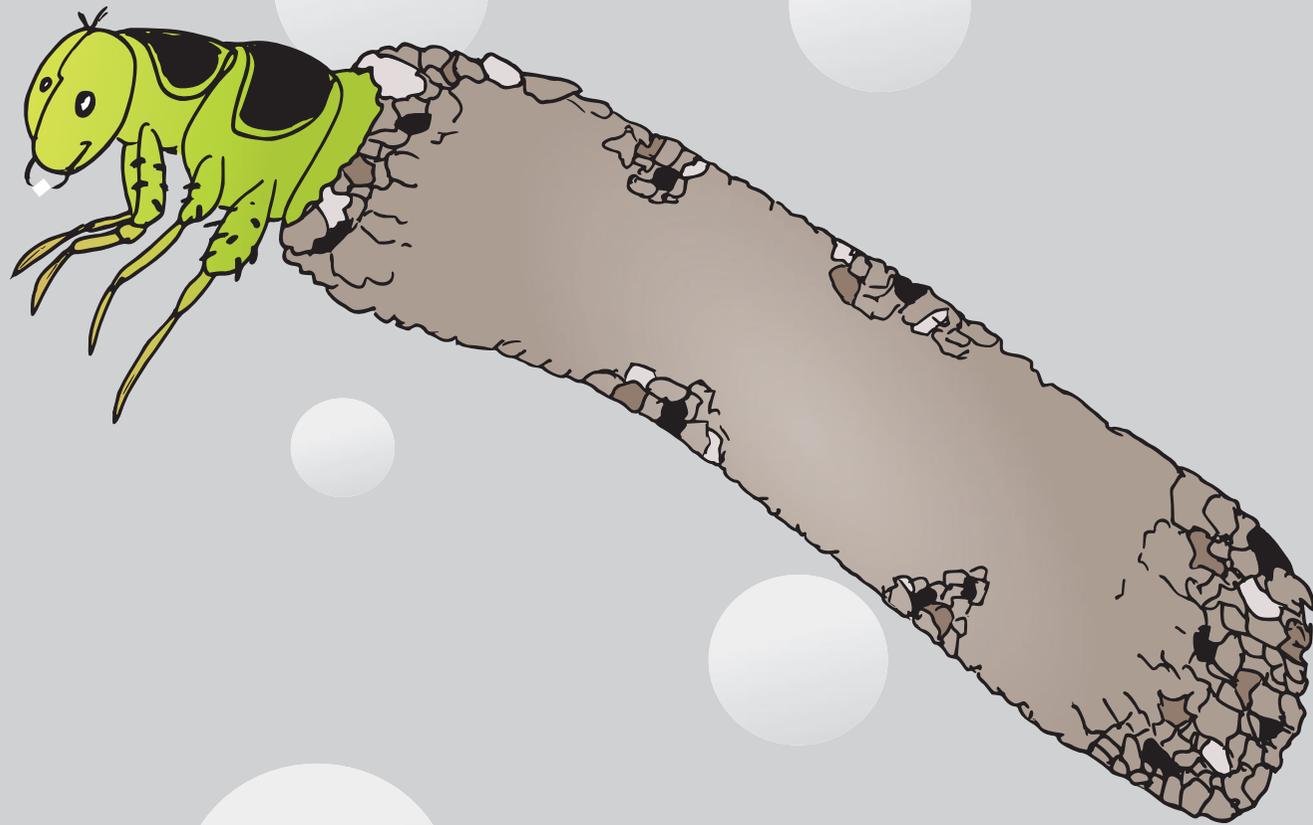
5

Mlle Ephémère



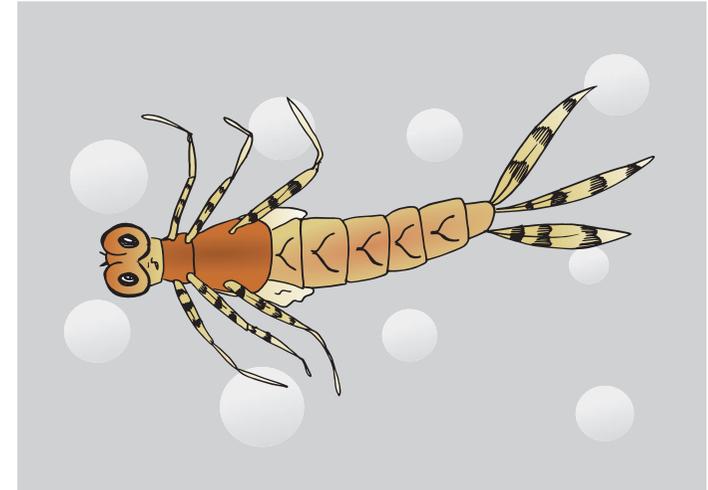
Un autre de ses amis est Trico, le tricoptère. Lui, il adore faire du tricot, il prend plein de petits cailloux qu'il accroche patiemment avec un fil de soie (et oui comme les araignées), et grâce à cela il se fait une petite maison pour se protéger.

Comme mademoiselle Ephémère c'est une larve qui un jour sortira de l'eau pour devenir adulte.



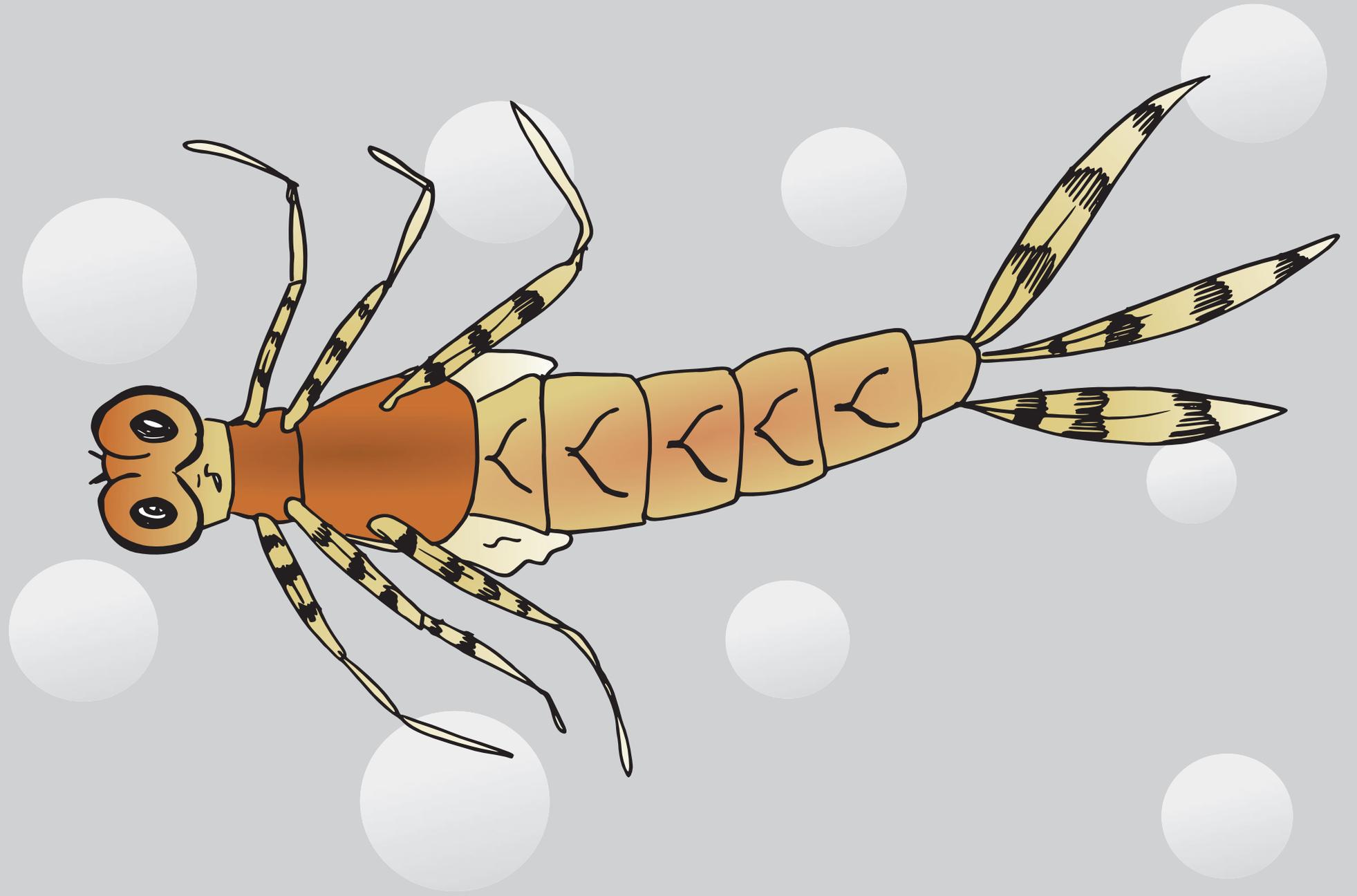
6

Mlle Ephémère



Mlle Ephémère n'a pas que des amis. Elle doit se méfier de certains habitants du cours d'eau. Tout d'abord des poissons qui sont beaucoup plus gros qu'elle et qui ont un appétit vorace.

Mais aussi de petits prédateurs comme les larves de libellule, qui aimeraient bien la croquer. Non, mais ?



7

Mlle Ephémère



Un autre de ses prédateur est la sangsue. Se déplaçant grâce à ses deux ventouses, elle s'accroche aux petites bêtes qu'elle croise afin d'aspirer ce dont elle a besoin pour se nourrir.

Attention, melle Ephémère, attention!



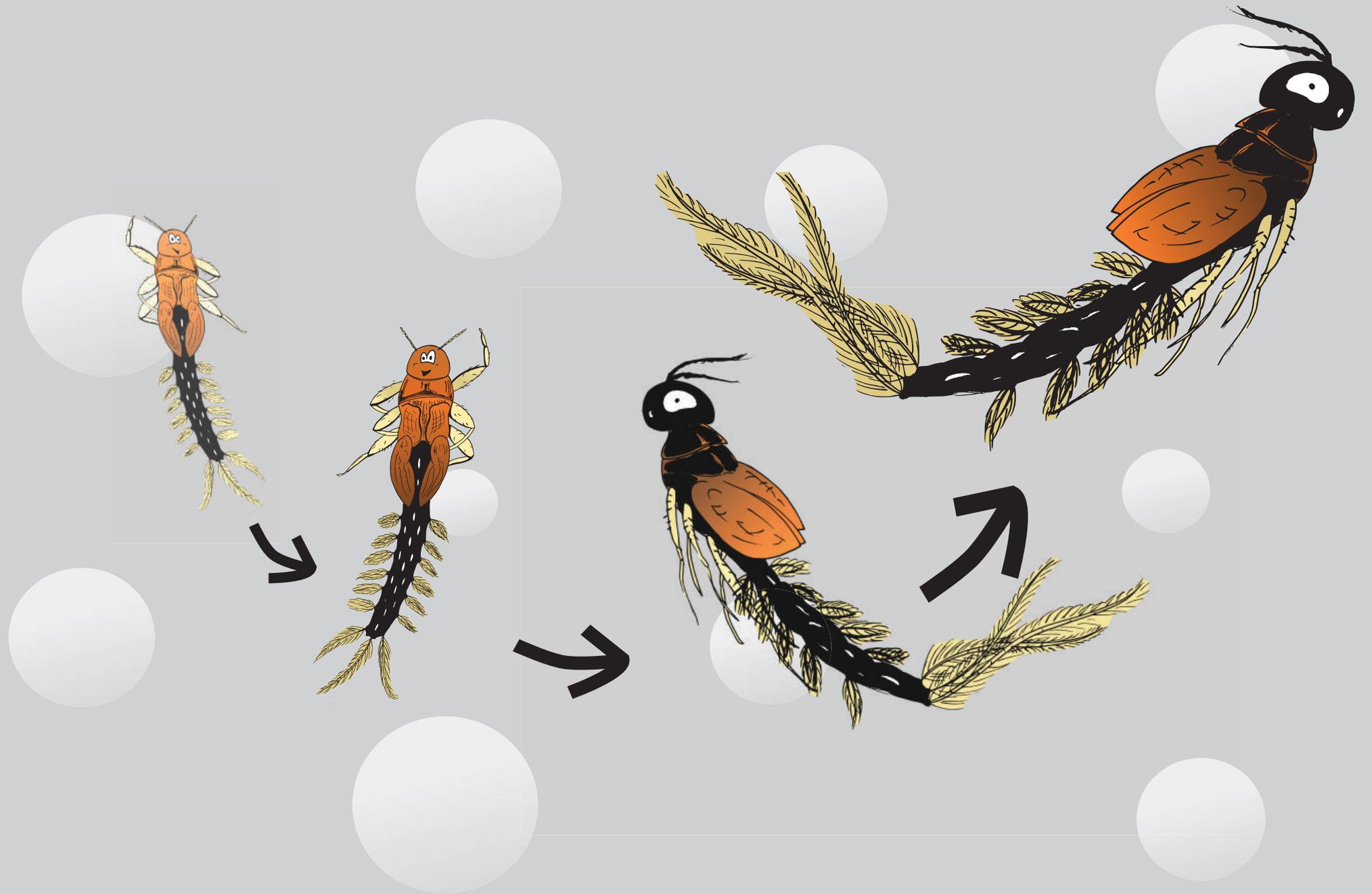
8

Mlle Ephémère



Au fil du temps, Mlle Ephémère va grandir, et comme tous les insectes elle va faire ce que l'on appelle des mues, c'est -à -dire qu'elle va changer de peau pour grandir.

Et elle, c'est la championne de la mue, elle va en faire une vingtaine au cours de sa vie de larve.



9

Mlle Ephémère



Un jour, enfin elle aura fini de grandir et fera sa dernière mue que l'on appelle métamorphose.

Elle va laisser derrière elle ses branchies qui ne lui serviront plus à rien et des ailes apparaîtront.

Eh oui ! Mlle Ephémère va quitter la rivière et prendre son envol avec des ailes toutes neuves.



10

Mlle Ephémère



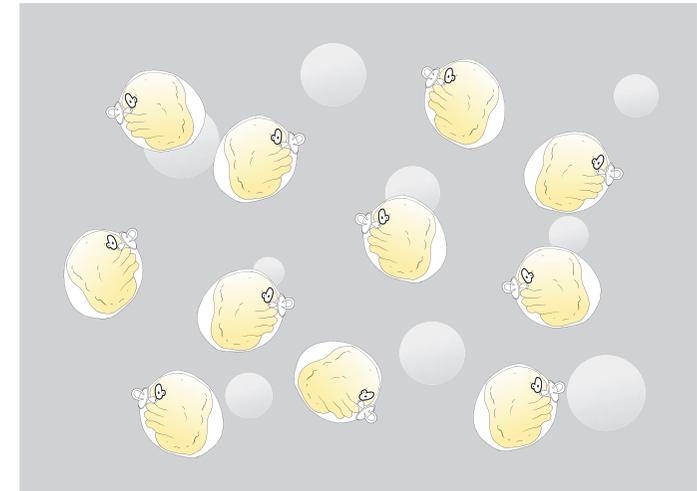
Mais cette vie d'adulte ne durera pas longtemps, seulement quelques heures.

Et là, pas le temps de se nourrir. Et oui, c'est qu'elle a une mission importante notre petite éphémère ! Elle doit trouver un mâle afin de s'accoupler et pouvoir pondre des oeufs avant de mourir.

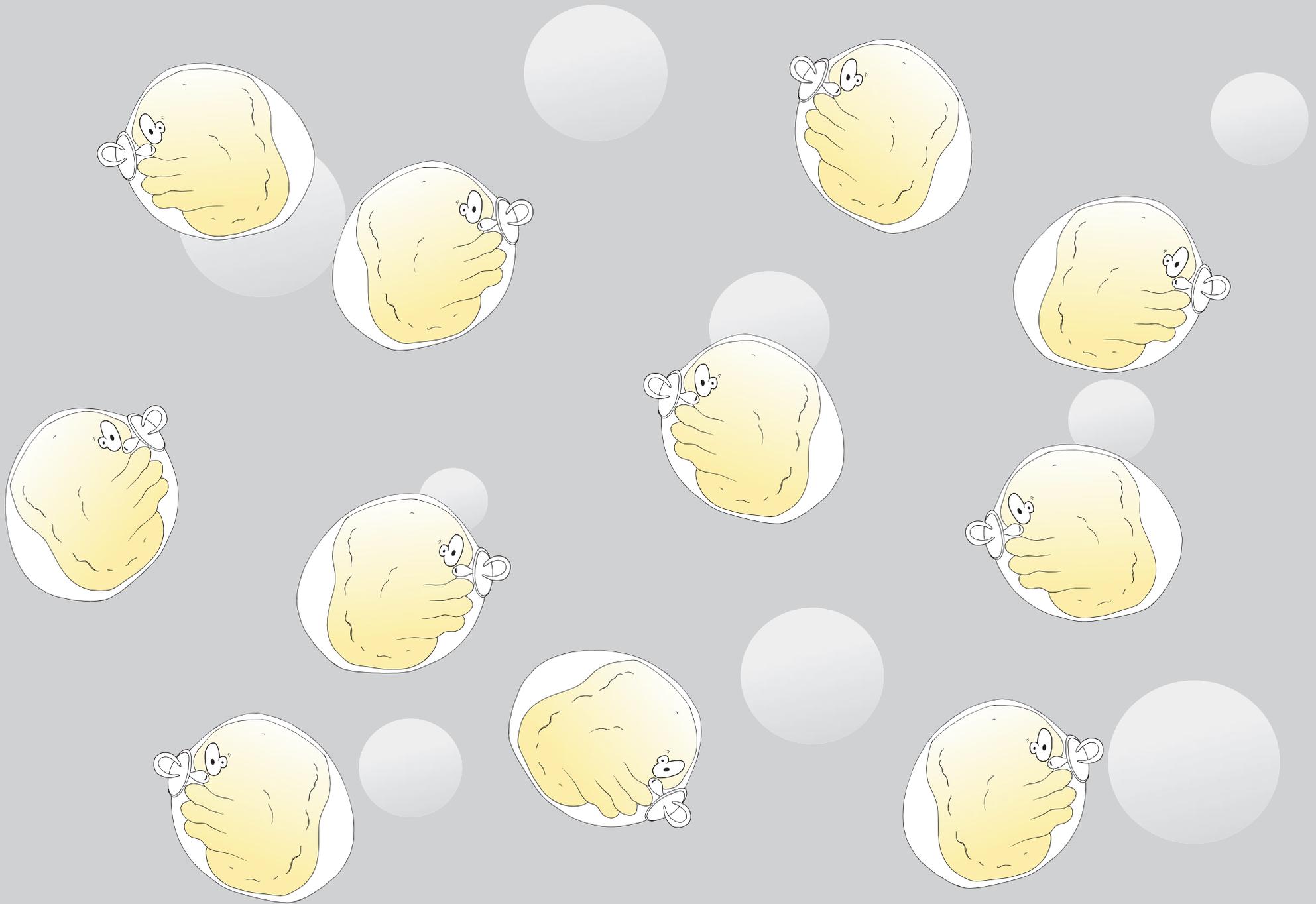


11

Mlle Ephémère



Et dans la rivière arriveront plein de nouveaux oeufs et plein de nouvelles larves verront le jour, certaines deviendront adultes afin de continuer le cycle de la vie. Les autres ? Et bien, ma foi, elles serviront de nourriture aux poissons, libellules et autres animaux, afin qu'eux aussi puissent faire leur cycle de vie.



12

Mlle Ephémère



Mlle Ephémère



En partenariat avec :

