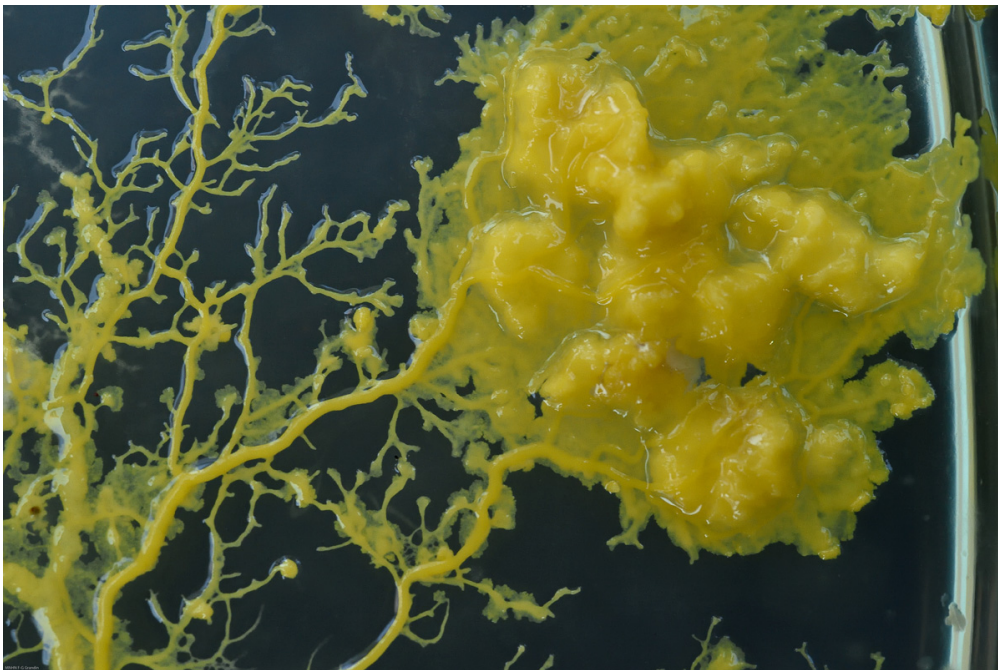


## L'actu du jour

### Découvre le blob, une créature ni animale... ni végétale !

As-tu déjà entendu parler du blob ? Cette créature étrange ne sort pas d'un film de science-fiction : elle existe en vrai ! Depuis le 19 octobre, tu peux même l'observer au Parc zoologique de Paris, qui est le seul au monde à présenter un blob. Mais comment fonctionne cette drôle de bestiole ? Réponse avec un spécialiste.



Le blob est une créature jaune et visqueuse, qui fabrique des filaments, un peu comme les branches d'un arbre. (© F.-G. Grandin/MNHN)



Luca Morino est gestionnaire des collections au Parc zoologique de Paris.

#### 1jour1actu : C'est quoi, un blob ?

**Luca Morino** : C'est une créature qui n'appartient **ni au monde animal, ni**

#### Pourquoi en parle-t-on ?

Parce que depuis quelques jours, au Parc zoologique de Paris, les visiteurs peuvent observer un blob, une créature insolite et peu connue.

au monde végétal. Elle se rapproche plutôt des **amibes**, des organismes minuscules composés d'une seule cellule.

### Le blob n'a qu'une seule cellule ?

**Luca Morino** : Oui. Alors que la plupart des **êtres vivants** sont composés de milliards de cellules microscopiques, le blob, lui, est fait **d'une seule cellule**. Mais elle est très grande : elle peut recouvrir **jusqu'à 20 m<sup>2</sup>**, la taille d'une place de parking !

### Comment se déplace-t-il ?

**Luca Morino** : Le blob se déplace tout le temps, mais très lentement : à peine **4 cm par heure**. Il s'étale en faisant des branches et **des filaments** un peu partout, à la recherche de nourriture.



Ce blob est en train de manger des flocons d'avoine : il les « digère » grâce à ses filaments. Bon appétit ! (© F.-G. Grandin/MNHN)

### Que mange-t-il ?

**Luca Morino** : Au zoo, nous lui donnons des **flocons d'avoine**. Dans la nature, il se nourrit de **bactéries** et de **champignons** microscopiques.

### Que sait-on de cette créature ?

**Luca Morino** : Les scientifiques ont découvert récemment que le blob avait **des capacités étonnantes**. Par exemple, si on le met **dans un labyrinthe**, il est capable de trouver tout seul la sortie. Et même de choisir **le plus court chemin** pour y parvenir.

### Comment faites-vous pour conserver un blob au Parc zoologique ?

**Luca Morino** : Le blob déteste la lumière et la sécheresse. On le présente dans une cage en verre appelée **terrarium**, où on maintient de bonnes conditions **d'humidité**. On lui propose tout le temps de nouvelles surfaces à

explorer, mais on peut aussi limiter sa taille **en coupant des parties** au fur et à mesure qu'il grandit.

### Ça ne le blesse pas ?

**Luca Morino** : Non, il cicatrise très vite. On peut couper **des morceaux de blob**, les laisser sécher et les conserver. Si on les remet un jour dans de bonnes conditions, ces **morceaux desséchés** peuvent être ranimés et **devenir de nouveaux blobs**. C'est un peu comme si le blob était **immortel** et pouvait se multiplier à l'infini !

### Peut-on le rencontrer facilement dans la nature ?

**Luca Morino** : Oui, il existe sur presque tous les continents. On peut par exemple le trouver **en France, dans les sous-bois**. De nombreuses personnes ont sans doute déjà vu un blob **sans le savoir**, parce qu'on peut le confondre avec **une moisissure**. C'est pour cela que nous avons voulu **le présenter au public** : pour qu'il soit mieux connu.

Émilie Leturcq



Voici un blob à l'état naturel, sur un tronc d'arbre. (© F.-G. Grandin/MNHN)

[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)