



BESOIN D'UN

## COUP DE PATTE ?



**TOUR DE GUET**: tout yeux, tout oreilles, ce suricate guette d'éventuels dangers pour prévenir ses compagnons...

On croit souvent que les animaux sont toujours en compétition les uns avec les autres, ou qu'ils cherchent avant tout à privilégier leurs propres intérêts. Et si ce n'était qu'une idée reçue? Des études scientifiques récentes montrent en effet que de nombreux animaux collaborent pour se nourrir, se protéger, ou même se nettoyer. Rencontre avec ces animaux qui n'hésitent pas à se donner un coup de patte, de nageoire ou de main pour mieux vivre ensemble au quotidien!

## Un véritable travail d'équipe !

Les animaux qui vivent en groupe ont souvent besoin les uns des autres pour survivre. Par exemple, certains oiseaux ou poissons se déplacent tous ensemble, car cela leur permet d'être plus en sécurité: ils peuvent se prévenir en cas de danger, et même impressionner les prédateurs en ayant l'air de n'être... qu'un seul et même gros animal! D'autres espèces ont un fonctionnement différent: les suricates, eux, choisissent un guetteur pour monter la garde pendant qu'ils mangent. Ils sont donc avertis au moindre danger. Cela suppose de faire confiance au guetteur, mais leur permet à tous **de mieux se protéger**. Malin!

Par ailleurs, plusieurs études scientifiques indiquent que des animaux peuvent aussi collaborer à 2 ou 3 lorsque l'occasion se présente. Les éthologues ont mis au point une expérience pour le prouver: on place un plateau de nourriture hors de portée des animaux. Celui-ci peut être tiré vers eux en utilisant des cordes. Pour obtenir la nourriture, **les animaux doivent coopérer**, et bien coordonner leurs efforts: les loups et les éléphants d'Asie en sont capables.



**SOINS DU CORPS**: le héron garde-bœufs se nourrit des petits insectes qui gênent ce taureau. Gagnant-gagnant!

Quant aux chimpanzés, non seulement ils réussissent des expériences similaires, mais ils choisissent même celui de leurs amis qui leur sera le plus utile: ainsi, s'ils étaient fâchés, ils n'hésitent pas à faire la paix pour mieux collaborer... Et ils n'hésitent pas non plus à réprimander les chimpanzés les plus paresseux, afin qu'ils soient plus efficaces!

## Coopérer malgré les différences

Des animaux d'espèces différentes peuvent aussi collaborer lorsqu'ils ont **un objectif commun**. Ainsi, les hérons garde-bœufs, comme leur nom l'indique, restent auprès des grands ruminants comme les vaches ou les... hippopotames, et les débarrassent des petits parasites. La collaboration du petit oiseau avec le grand mammifère permet à l'un de se nourrir, et à l'autre d'être plus tranquille!

Quant au labre nettoyeur, il a un drôle de métier: dentiste! Il mange les restes de nourriture entre les dents de poissons plus gros que lui. Comme ça, il se nourrit, et en retour... il ne se fait pas croquer!

D'autres animaux ont trouvé des moyens de collaborer avec de grands prédateurs: dans le parc de Yellowstone, aux États-Unis, on a ainsi pu observer **une étrange collaboration** entre des corbeaux et des loups. En effet, les corbeaux indiquent aux loups où trouver des proies, et en retour, ils se nourrissent également des animaux que les loups ont chassés... Étonnant!



**BROSSE À DENTS:** le labre nettoyeur mange les restes de nourriture entre les dents de poissons... bien plus terrifiants que lui!

## Les animaux au secours des humains ?

Certaines espèces collaborent parfois avec d'autres drôles d'animaux: ils se tiennent sur deux jambes, portent des vêtements, peuvent lire ce journal... Ah oui, ce sont bien des humains, en fait! De nombreux animaux sont présents dans notre société pour nous donner un coup de patte, et reçoivent en retour nourriture, protection, et parfois même beaucoup d'amour. Ainsi, dans la ville de Madrid, en Espagne, des moutons sont employés (enfin presque, parce qu'ils n'ont pas de salaire) pour tondre (enfin, brouter) l'herbe du parc Casa de Campo, et ainsi limiter les risques d'incendie. Bonne idée, car **tout le monde y gagne!** De même, partout dans le monde, des chiens aident les policiers, assistent les personnes non voyantes, et même parfois... les professeurs. Au collège de Caluire-et-Cuire dans le Rhône, par exemple, Divia aide les élèves en difficulté: sa présence leur permet de rester calmes, et de reprendre confiance en eux. En retour, la chienne reçoit de l'amour comme s'il en pouvait!

Selon certains éthologues, les **modèles de collaboration** animale pourraient inspirer les humains dans plusieurs domaines (par exemple, dans les entreprises, ou même pour la robotique). Peut-être cela permettrait-il aussi d'avancer vers un monde meilleur? ■



**EN AVRIL 2019, DEUX POLICIERS DE LA BRIGADE CYNOPHILE DE MARSEILLE ONT CRÉÉ UNE MAISON DE RETRAITE POUR LES CHIENS POLICIERS, CAR ILS PENSENT QU'APRÈS LEURS ANNÉES DE TRAVAIL, CES CHIENS DEVRAIENT AVOIR DROIT À UNE VIE TRANQUILLE.**

### POUR ALLER + LOIN...

En juillet et en août 2019, le journal **Tu savais pas?** a consacré deux numéros aux animaux qui s'entraident, pour en apprendre encore plus! Ludique, pratique, et écologique, **Tu savais pas?** plaira à tous les élèves de primaire.

[tusavaispas.com](http://tusavaispas.com)

