



# Le renard

Le nez au vent, le renard gambade. Et hop ! Il lève la patte sur cette belle souche et l'arrose d'un jet d'urine. Quelques enjambées, et il dépose une crotte. Le renard patrouille plusieurs fois par semaine aux limites de son territoire, déposant aux points clés urine et excréments.

Mais pourquoi les renards présentent-ils un tel comportement ?

Grâce à ces messages odorants, les rivaux sentent que ce territoire est occupé, même quand le propriétaire est parti. « Il est passé par ici, il repassera par là. »... L'urine a une forte odeur qui s'efface peu à peu. Les crottes sont déposées sur de petits *promontoires*<sup>1</sup>, elles diffusent l'odeur des glandes anales dont elles sont imprégnées. Le renard a une autre glande à la base de sa queue qui dégage un parfum de... violette !

Comme on le voit, les animaux utilisent toute une série de signaux pour communiquer. Chez les renards, ce sont des signaux olfactifs, qui signifient : « Halte là ! Viens ici ! » Ce sont les messages les plus courant transmis par les animaux, car il est indispensable de repousser les rivaux ou les ennemis et d'attirer les partenaires ou les compagnons.

*D'après Alain Robert*

*promontoires*<sup>1</sup> = bosses

## Donner du sens à la lecture :

1. Où le renard dépose-t-il urine et excréments ?
2. Quelle est l'odeur des glandes à la base de la queue du renard ?
3. Comment appelle-t-on un message odorant ?
4. Quels sont les deux rôles de ces messages ?

## Réfléchir :

5. Combien y a-t-il de parties ?
6. Quel paragraphe est purement « explicatif » ?
7. A quoi sert le premier paragraphe ?
8. A quoi sert la question ?
9. A quoi sert la dernière partie ?
10. Quels sont les points communs entre ce texte et celui sur l'éléphant ?

## Pour aller plus loin :

11. Réécris la dernière partie de manière plus courte.