

# LISTE DE MOTS UTILISÉS PAR LES CHIENS DE PRAIRIE

## Type de créature

Faucon, humain, coyote, chien, chat, vache, antilope

## Couleur

Bleu, jaune, vert et gris

## Taille

Grand, mince, petit, grand

## Vitesse

Rapide, lent



Il a été scientifiquement prouvé que cette liste de « mots » est utilisée par les chiens de prairie pour décrire le type de danger qui se présente à eux par le professeur Con Slobodchikoff, qui étudie les chiens de prairie depuis 30 ans.

Pour s'y prendre, le professeur Slobodchikoff a observé les chiens de prairie et, à chaque fois qu'un prédateur apparaissait sur le terrain, il prenait des enregistrements audios des sons émis par les chiens de prairie. Il les a convertis en échographies (une représentation imagée des sons) et les a analysés statistiquement. Il a trouvé que les chiens de prairie faisaient un son d'alarme différent pour différents types de prédateurs.

Pour tester cette hypothèse, l'équipe de Slobodchikoff a effectué des « expériences de lecture de sons » lors desquelles ils ont installé des haut-parleurs, joué des appels pré-enregistrés et observé si les chiens de prairie qui les écoutaient répondaient de manière appropriée, ce qui était le cas.