



J'aime les animaux

Le flair, le super pouvoir du chien

DE TOUT TEMPS, LES HOMMES ONT UTILISÉ LES CHIENS POUR LEUR ODORAT LÉGENDAIRE. MAIS QUE SAVEZ-VOUS VRAIMENT SUR CE SENS ET SES PERFORMANCES INSOUÇONNÉES ?

Ils communiquent grâce aux odeurs

VRAI Pour faire connaissance, les chiens se reniflent les babines, puis le derrière. Ils captent ainsi les phéromones, ces substances volatiles, inodores pour nous, qui les renseignent sur le sexe, l'âge, la santé et les intentions de leurs congénères. En urinant, votre toutou dépose sa carte d'identité et relève celles des autres en flairant le sol.

L'odorat ne dépend pas de la race

FAUX La race conditionne la taille de sa truffe, et donc le nombre de cellules réceptrices aux odeurs. Plus le nez est long

et fin, plus la sensibilité olfactive est élevée. Ainsi, le berger allemand posséderait 220 millions de récepteurs olfactifs, contre 120 millions chez le bouledogue... et seulement 5 millions chez l'Homme.

Les mâles ont plus de flair

FAUX Les chiennes ont un meilleur flair, même s'il diminue pendant leurs chaleurs. Elles auraient aussi l'avantage d'être plus curieuses et davantage concentrées pendant le dressage. Le régime alimentaire peut également influencer sur les performances olfactives : s'il est riche en matières grasses, le flair s'améliore.



GETTY IMAGES - OR

Son nez peut mesurer le sucre dans notre sang

VRAI Le chien peut détecter, dans notre haleine, l'isoprène, un composé volatil témoin précoce d'une chute de sucre sanguin (hypoglycémie). Dans plusieurs pays, il existe des chiens d'assistance pour personnes diabétiques, entraînés pour repérer les signes avant-coureurs d'une crise, et avertir à temps leur maître.

Laëtitia Barlerin



À LIRE
L'incroyable odorat du chien, de Frank Rosell, éditions Ulmer, 24,90 €

C'est nouveau

VENTES PRIVÉES
Des promotions jusqu'à 80% sur des accessoires de marque, produits d'hygiène, aliments et articles inédits en France. Les ventes sont limitées dans le temps.
www.mon-animal-prive.com

TRAQUEZ LES PARASITES!
Découvrez quel est le risque d'infestation par les tiques, les puces... grâce à cette appli. Si l'indice est rouge, protégez votre animal.
FleaTickRisk. Gratuit, sur Apple Store et Google Play.



Dr Laëtitia Barlerin vous répond

“Mon chien renifle mes invités, que faire?”

Le mercredi, de 11h45 à 13h, "Miss Vêto" dans *La Quotidienne* sur France 5.

Le chien reconnaît une personne et ses intentions à son odeur, en flairant les zones contenant le plus d'informations olfactives :

pieds, mains, vêtements, visage... et parties intimes. Pour éviter cela, dites « Non ! » dès qu'il tente une approche gênante. Demandez aux invités de lui présenter la main, paume au ciel, pour le saluer.