

# Animaux Pluriel

Numéro 82

Mars 2024

<http://syamar.togo.free.fr/>

*Le magazine des animaux*



# L'Eurasier

# MEDIVET

## CABINET ET PRO-PHARMACIE VETERINAIRES

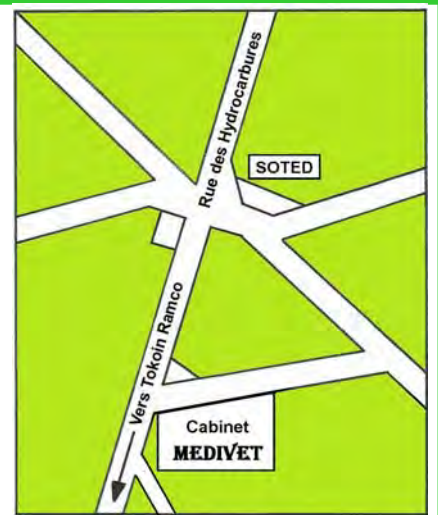
- PHARMACIE VETERINAIRE : SPECIALITES ET MATERIEL
- SOINS ET SUIVI MEDICO-ZOO-SANITAIRES
- CHIRURGIE CURATIVE ET DE CONVENANCE
- ELABORATION DE PROJETS D'ELEVAGE

Rue des Hydrocarbures angle Rue des Kapokiers - Tokoin SOTED

Boîte Postale 80761 - LOME - TOGO

Cel.: (228) 90-02-04-87 / 90-08-25-10 / 93-23-15-00 / 97-42-97-97

E-mail : [koffipewe@yahoo.fr](mailto:koffipewe@yahoo.fr)



# GARAGE AMADOU ET FILS



**SPECIALISTE  
TOYOTA - NISSAN  
HYUNDAI  
CITROEN - RENAULT**



Cellulaire : (228) 90 31 40 33 / 99 88 36 36



L'ALIMENT PARTENAIRE DE VOS AMBITIONS

### LIGNE ELEVAGE

FOALY - ELEVAGE - MIXT  
MINERAL ELEVAGE



### Contact :

**SYMAR - 02 B.P. 20198 - LOME 02  
48, Bd G. Eyadéma - Tokoin Forever  
Tél/Fax : (228) 22 26 01 68**



Avec sa gamme de produits étendue, DYNAVENA  
à la réponse aux besoins spécifiques de chaque cheval.

### LIGNE DIET'S

X-VIT - MASH - BRICK  
PIERRE DE SEL



### LIGNE ACTIVITE

ACTIV'PRIM - ACTIV'FIB - ACTIV'COOL  
ACTIV'20 - ACTIV'50 - ACTIV'100  
ACTIV'SWEET - MINERAL ACTIV'



L'ALIMENT PARTENAIRE DE VOS AMBITIONS

### LIGNE GRANULES

CLUB - FORME - PLUS - STARTER - RACING



En contact permanent avec la recherche internationale et  
à l'écoute quotidienne des professionnels, DYNAVENA  
conçoit et élabore ses aliments dans le but d'offrir à votre  
cheval la réponse nutritionnelle la mieux adaptée à  
ses besoins alimentaires, en fonction de sa race et de  
son activité.



### GAMME FEELING

FRIAND - FIBRA - ENERGY - MUESLI - SENIOR



## Sommaire

- 2 Éditorial
- 3 9 façons de dire à votre chien que vous l'aimez
- 4 Race : L'Eurasier
- 7 Dossier nature  
« Ils vivent sous nos pieds »
- 10 Terrain « Minet »
- 12 Allez ! Détendez-vous !
- 13 L'Anhinga
- 16 Archives de 1896 (53)
- 18 Le Sanglier
- 21 L'Ours de Nandi.
- 22 Quizz : les bébés animaux
- 23 Fiche Express : Le Ouandérou
- 24 Santé : le Tétanos
- 24 Solutions des jeux et du quizz

- **Fondatrice :**  
Maryvonne SOULAINÉ CHRISTOPHE  
Editorialiste - Coordonnatrice
- **Directeur de publication :**  
Kokou Claude KOUAMI  
Ingénieur d'élevage - Zootechnicien
- **Rédacteur en chef :**  
Jean-Claude CHRISTOPHE  
Photographe professionnel - Maquettiste  
Créateur de logos - Publiciste  
Conception graphique et maquette
- **Webmaster et Concepteur de sites :**  
Michel THIEFINE
- **Photographe animalier :**  
Michel THIEFINE

En couverture : *L'Eurasier*

Rédaction et publicité :  
SYMAR 02 BP 20198 - LOME 02 (TOGO)  
Tél. : (228) 22-26-01-68 / 98-94-18-14  
E.mail : [animauxpluriel@gmail.com](mailto:animauxpluriel@gmail.com)  
Site Web : <http://symar.togo.free.fr/>

Imprimerie : Imprimerie DBC  
LOME Tél.: (228) 90.02.41.86

Récupéré numéro : 0222/20/10/03/HAAC © SYMAR 03/2024



4  
*L'Eurasier*

10  
*Terrain*  
« *Minet* »



13  
*L'Anhinga*



18  
*Le sanglier*



Ont collaboré à ce numéro :  
André NAPOLEONI  
Maryvonne SOULAINÉ CHRISTOPHE  
Michel THIEFINE

RETROUVEZ MAINTENANT sur notre site,  
l'intégralité des 81 précédents numéros  
de votre revue

Et si vous êtes pressé, et qu'un article vous  
intéresse, allez dans le sommaire de ce numéro  
puis cliquez sur le titre ou la photo correspondante.  
Vous atteindrez la page directement.

# Editorial

NUMERO 82 - MARS 2024

C'est incroyable le nombre de croisements qui existent dans le monde, certains sont anciens, environ 300 ans comme le Braque Dupuy avec le Lévrier et d'autres plus récents comme l'Eurasier qui provient du Chow-Chow et du Spitz-Loup et aussi des Samoyèdes. Ils ont une belle allure.



Le Sanglier

Quand on a un chien, on peut lui faire comprendre que nous l'aimons et, pour ça, il faut lui parler et surtout ne pas oublier de le nourrir correctement. Depuis le début de l'année nous subissons des températures un peu plus élevées que d'habitude, sachez que vos animaux eux aussi le ressentent, alors n'oubliez pas de toujours leur mettre de l'eau à disposition.

Quand vous lui faites un shampoing, c'est aussi un moment où vous pouvez le masser, il peut apprécier. En fait si vous lui faites des compliments pour lui dire qu'il est beau, qu'il est propre et qu'il sent bon il se sentira tout content.

Et que dire de faire une promenade...là votre chien doit manifester sa joie, c'est un bon moment.

Quant à ceux qui ont un chat, étant donné que cela leur arrive de grimper dans des endroits les plus surprenants,

il faut prendre quelques précautions pour éviter les accidents. En général les chats retombent sur leurs pattes en cas de chute, mais tout dépend de la situation. Les chats aiment se cacher dans des cartons alors si vous le cherchez assurez-vous que ce ne soit pas le cas.

Certains oiseaux sont surprenants ils peuvent voler et nager comme l'Anhinga : on ne voit que la tête au-dessus de l'eau.

Dans notre magazine vous pouvez encore consulter notre dossier nature, qui est toujours surprenant et instructif. Avez-vous déjà pensé que sous nos pieds il y ait un tel monde qui y vit ?

Et pour vous changer les idées, détendez-vous avec notre page de jeux puis faites le Quizz des bébés animaux : peut-être que vous y apprendrez des noms inconnus de vous jusqu'à ce jour !

Et pour conclure, ne manquez surtout pas la page Santé qui vous donne des informations sur le Tétanos. Cela peut vous être utile de bien en connaître les symptômes.

Je vous souhaite une bonne lecture.

Avec toute ma sympathie,  
Maryvonne Soullaine Christophe

# 9 façons de dire à votre chien que vous l'aimez

## **Posez votre téléphone lorsque vous entrez dans la maison**

Votre chien a besoin d'une interaction en face à face avec vous lorsque vous rentrez à la maison. Bien que les chiens ne savent pas ce qu'est un smartphone, ils savent qu'il ne veulent pas être en compétition avec ces derniers. C'est pourquoi, la première façon de dire à votre chien que vous l'aimez est de lui accorder toute votre attention lorsque vous rentrez. Souvent, lorsque nous sommes avec nos chiens, nous fixons notre écran de téléphone en même temps.

Que vous fassiez une promenade dans le quartier ou que vous vous détendiez sur le canapé, il est préférable d'accorder toute votre attention à votre animal.

## **Respectez les besoins de votre chien**

De nombreux propriétaires de chiens confondent le fait de prendre soin d'eux avec le fait de les traiter comme un bébé. Il est important de se rappeler qu'un chien est un chien et que nous devons respecter leurs besoins particuliers. De nombreux propriétaires les empêchent d'adopter certains comportements inhérents à leur nature, comme manger de la terre, renifler de l'urine et se renifler le derrière. Dans ces situations, nous ne prenons pas soin de nos amis à poil, mais nous les empêchons d'agir selon leur propre nature. Cela peut être source d'anxiété et de confusion. Il est important que vous aimiez votre chien pour ce qu'il est.

## **Frottez ses oreilles**

Les experts canins affirment que les oreilles d'un chien constituent l'un des trois centres nerveux de son corps. Lorsque vous frottez un chien derrière les oreilles, une sensation de plaisir parcourt tout son corps. C'est extrêmement relaxant. Tout comme lorsque vous frottez son ventre ! C'est une autre de ses parties qui possède des terminaisons nerveuses extrêmement sensibles. Ah oui, et avons-nous mentionné que l'autre centre nerveux du plaisir du chien se trouve entre ses orteils !

## **Penchez-vous vers lui lorsque vous lui parlez**

mais ne l'étouffez pas d'affection. La meilleure façon de dire à votre chien que vous l'aimez est de vous pencher vers lui, et de le laisser se pencher vers vous. Même si c'est tentant, les câlins ne sont pas bons pour les chiens. Une étreinte est généralement menaçante ou malvenue pour eux, surtout s'ils se sentent piégés. Se pencher vers votre chien et le laisser se pencher à son tour, est un bien meilleur moyen de créer des liens. Ne les repoussez pas et ne les écrasez pas. Se pencher suffisamment, leur montrera que vous leur faites confiance.

## **Regardez-les dans les yeux**

Selon certains chercheurs, vous devriez établir un contact visuel avec votre chien lorsque vous le câlinez. Des études ont montré que le fait d'établir un contact visuel tout en faisant des câlins à votre chien libère chez lui une hormone appelée ocytocine. L'ocytocine, également connue sous le nom d'hormone de l'amour, vous lie littéralement à votre chien comme une mère et son bébé. La prochaine fois que vous ferez un câlin à votre chien, regardez-le droit dans les yeux. Il se liera à vous comme jamais vous ne l'auriez cru possible.

## **Préparez sa nourriture préférée**

Nourrir et aimer vont parfaitement de pair lorsqu'il s'agit de montrer à votre chien que vous l'aimez. Il n'est donc pas surprenant que si vous préparez personnellement sa gamelle de croquettes, il appréciera votre geste. Et cela ne signifie pas qu'il faille lui donner des restes de table, qui peuvent à terme nuire à sa santé. Tout comme lui donner trop de friandises, ce qui peut également le faire grossir. Vous occuper du repas de votre meilleur ami est également un excellent moyen de lui dire que vous l'aimez aussi.

## **Levez les sourcils lorsque vous voyez votre chien**

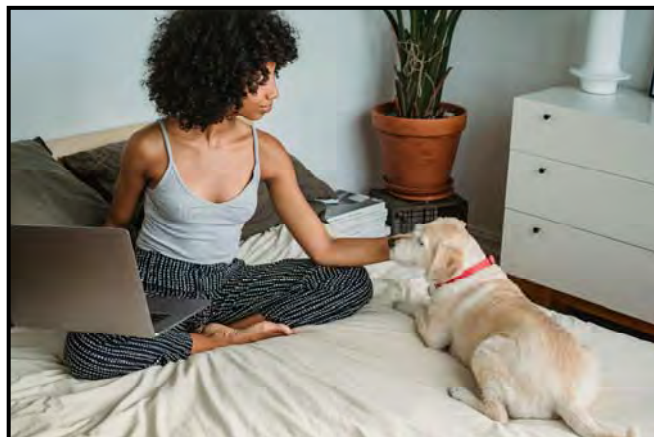
Voici une autre façon de montrer à votre chien que vous l'aimez. Elle provient de spécialistes japonais du comportement. Ils expliquent dans leurs recherches que lorsqu'un chien lève les sourcils et tire la langue, il est détendu et heureux. Croyez-le ou non, votre chien attend la même chose de vous. Ainsi, saluer votre chien à la porte en levant les sourcils et en souriant de manière détendue, lui montre à quel point vous êtes heureux de le voir.

## **Parlez à votre chien en utilisant une voix adaptée**

Une étude publiée dans la revue Science a révélé que les chiens comprennent un peu mieux la parole humaine que nous ne le pensons. Croyez-le ou non, lorsque les scientifiques ont étudié des chiens à l'aide d'un scanner IRM, ils ont découvert quelque chose d'intéressant. Les chiens reconnaissent non seulement les mots de louange, mais également une voix glorifiante. Les chiens ne se contenteront donc pas d'écouter le ton de votre voix, mais aussi les mots d'éloge. Ils sont un peu plus perspicaces que vous ne le pensez.

## **Laissez votre chien se blottir contre vous lorsque vous en avez l'occasion**

Les chiens adorent se blottir mais ne vous lancez jamais dans un gros câlin avec eux car ils penseront que vous pourriez les attaquer. Toutefois, ils aiment les câlins, donc que vous les laissiez s'installer sur le canapé ou dans votre lit, ils apprécieront s'allonger avec vous et se détendre. Ce contact étroit les rapproche de vous et vous permet de leur montrer que vous les aimez. Et si vous ne voulez pas de votre chien dans votre lit ou sur votre canapé, ce n'est pas grave. Regarder la télévision depuis votre fauteuil, il posera probablement sa patte sur vous en signe d'appréciation, jusqu'à ce qu'il s'endorme profondément et avec satisfaction. C'est parce que vous vous êtes mis à son niveau et que vous lui avez montré à quel point vous l'aimez. ■



# L'Eurasier

**Autres noms :** Eurasien, Loup-Chow

**Origine :** Allemagne

**Utilisation :** chien de compagnie

## BREF HISTORIQUE DE LA RACE

Par le croisement d'un Chow Chow avec un Spitz loup, fut créée en 1960 une nouvelle race canine du nom de « Wolf-Chow » (Chow-Loup). Après des croisements avec des Samojèdes, la race fut reconnue par la FCI sous le nom de « Eurasier ». Le fondateur de la race est Julius Wipfel.

## ASPECT GENERAL

Chien de type Spitz, de taille moyenne aux proportions harmonieuses et aux oreilles dressées qui présente plusieurs variétés de couleur ; la longueur du poil est telle qu'elle permet d'apprécier les proportions du corps ; l'ossature est moyennement lourde.

## Proportions importantes

La longueur du corps est légèrement supérieure à la hauteur au garrot. La longueur du museau et celle du crâne sont approximativement identiques.

## COMPORTEMENT / CARACTÈRE

Fier, calme, bien équilibré avec seuil de réaction élevé; vigilant et attentif sans être bruyant; d'un attachement très marqué envers la famille de ses maîtres. Vis-à-vis des étrangers, reste calme sans les importuner.

Pour atteindre le plein essor de ces qualités, l'Eurasier a besoin d'un contact humain étroit et ininterrompu dans le cadre familial et doit jouir d'une éducation pleine de compréhension, mais rigoureuse et suivie.

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

### TAILLE ET POIDS :

Hauteur au garrot : mâles 52-60 cm, femelles 48-56 cm

Poids : mâles 22-30 kg, femelles 18-26 kg

### TÊTE

Crâne harmonieux, pas trop large ni trop étroit ; vu de dessus et de profil en forme de coin; les axes longitudinaux du crâne et du chanfrein sont parallèles.

### REGION CRANIENNE

Crâne : région frontale plate avec sillon médian bien perceptible.

Protubérance occipitale bien marquée.

Stop peu marqué.

### REGION FACIALE

Truffe : de grandeur moyenne, de couleur noire.

Museau : harmonieux, ni trop lourd ni trop pointu ; va en s'amenuisant vers la truffe; chanfrein droit de même que les branches de la mandibule.

Lèvres : bord des lèvres bien tendu, de couleur noire.

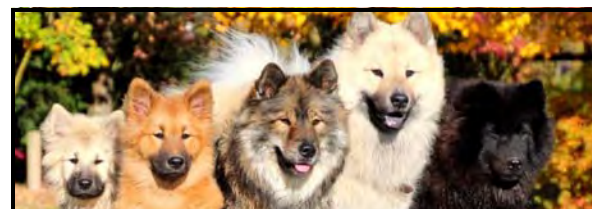
Mâchoires/dents : mâchoires fortes, arcade mandibulaire large.

Denture robuste et complète (42 dents selon la formule dentaire) ; articulé en ciseaux (les incisives supérieures recouvrent en un contact étroit la face antérieure des incisives inférieures) ou en pince (les incisives sont en contact par leur bord libre) ; prémolaires et molaires bien alignées sans interruption ni manque ; toutes les dents sont implantées à l'équerre dans les mâchoires.

Joues : peu marquées.

Yeux : foncés, de grandeur moyenne, ni trop enfoncés ni trop saillants; ouverture palpébrale légèrement oblique; les paupières épousent rigoureusement la forme du globe oculaire; bord pigmenté de noir.

Oreilles : séparées l'une de l'autre d'environ une largeur d'oreille mesurée à son attache; de grandeur moyenne et de forme triangulaire ; dressées, les sommets légèrement arrondis; les sommets des





deux oreilles et le centre du stop forment un triangle presque équilatéral.

### COU

De longueur moyenne, en harmonie avec l'ensemble, bien musclé ; peau de la gorge bien appliquée et tendue. Raccordement bien équilibré de la tête au corps.

### CORPS

Vue d'ensemble : tronc solide, pas trop court.

Garrot : bien marqué.

Dos : ferme et rectiligne; très bien musclé.

Rein : de bonne longueur et largeur, très bien musclé.

Croupe : presque horizontale , large et solide.

Poitrine : elle descend jusqu'au niveau des coudes ; côtes arrondies de forme ovale ; poitrail bien développé, sans, cependant être trop marqué ; sternum long, se prolongeant loin vers l'arrière.

Ligne du dessous et ventre : légèrement relevée dans la région du ventre , les flancs sont légèrement rentrés.

### QUEUE

Attachée haut, ronde et ferme , de bonne épaisseur et allant en s'amenuisant vers son extrémité ; touffue, elle est portée soit rabattue en avant sur le dos , soit très légèrement recourbée de côté ou enroulée ; si elle pend elle atteint le jarret.

### MEMBRES ANTÉRIEURS

Vue d'ensemble : vus de face d'aplomb et parallèles; de profil les angles sont bien angulés; le bras et l'avant-bras sont presque de même longueur.

Epaule : bien musclée ; les omoplates sont légèrement obliques.

Bras : de longueur moyenne et bien musclé.

Coude : bien au corps.

Avant-bras : de longueur moyenne, bien musclé.

Métacarpe : de longueur moyenne ; solide ; vu de face absolument d'aplomb; vu de profil légèrement incliné vers l'avant.

Pieds antérieurs : ovales ; doigts bien serrés, modérément cambrés ; ongles solides, de couleur foncée ; coussinets résistants, bien épais, de couleur noire ; poil abondant entre les coussinets digités.

### MEMBRES POSTÉRIEURS

Vue d'ensemble : vus de derrière d'aplomb et parallèles ; de profil, les angles sont bien angulés ; la cuisse et la jambe sont presque de même longueur.

Bassin : en position légèrement oblique.

Cuisse ; de longueur moyenne et fortement musclée.

Grasset (genou) : ferme, angle pas trop ouvert.

Jambe : de longueur moyenne, bien musclée.

Jarret : pas trop descendu, ferme, ni clos ni ouvert, stable, pas trop en avant.

Métatarse : large et de bonne longueur ; d'aplomb vu de profil.

Pieds postérieurs : ovales ; doigts bien serrés, modérément cambrés ; ongles solides, de couleur foncée ; coussinets résistants, bien épais ; poil abondant entre les coussinets digités.

### ALLURE - MOUVEMENT

Couvrant bien le terrain, avec une bonne poussée des postérieurs et une bonne extension des antérieurs. Le dessus, en action, est solide et bien équilibré. Antérieurs et postérieurs se portent droit devant. Quand la vitesse augmente, les membres se rapprochent. Allure préférée : le trot.

### PEAU

Bien appliquée, pigmentée.

### ROBE

Qualité du poil : sur tout le corps sous-poil dense et poil de couverture mi-long, raide et couché sans être serré ; poil court sur le museau, la face, les oreilles et les faces antérieures des membres ; la queue, la face postérieure des antérieurs (franges) et des postérieurs (culotte)

offrent un poil de couverture plus long ; sur l'encolure, le poil n'est qu'un peu plus long que sur le corps, sans former de crinière.

Couleur du poil : de tous les couleurs en diverses combinaisons. Par contre on ne rencontre pas de couleur blanc pur ou de robe pie.

## ALIMENTATION

L'alimentation de l'Eurasier est des plus basiques. Son régime alimentaire se compose exclusivement de croquettes de haute qualité, qu'il conviendra de rationaliser en un repas (le soir) ou 2 (un léger le matin et un plus conséquent le soir).

## SANTE

Chien de grande taille, l'Eurasier est sujet à la dysplasie de la hanche, comme tous les canidés de son genre. Il est ainsi important de modérer son activité physique, surtout dans ses premières années, afin de lui permettre une croissance des plus normales. La malformation de Dandy-Walker, la dysplasie du coude, des problèmes de thyroïde, le retournement d'estomac et des troubles oculaires font aussi partie des maladies héréditaires à surveiller. Par ailleurs, son poil double et dense lui confère une très bonne protection face au froid et aux intempéries.

## EDUCATION

L'Eurasier, comme tous les chiens, doit être éduqué avec sérieux, délicatesse et régularité. L'Eurasier est très intelligent et peut vite se lasser s'il n'est pas assez stimulé. En mettant l'accent sur le renforcement positif, les résultats seront au rendez-vous. C'est un chien très sensible qui aime le calme. Il a besoin d'établir un lien fort avec son maître et sa famille pour s'épanouir et comprendre les ordres que l'on souhaite lui inculquer. Par ailleurs, il convient de le sociabiliser le plus tôt possible pour qu'il ne développe aucune crainte envers les étrangers.

## CONDITIONS DE VIE

L'Eurasier apprécie le confort que lui offre l'intérieur de la maison, parmi les membres de sa famille, mais il préférera toujours disposer d'un grand jardin clôturé pour y évoluer librement. Il s'adapte parfaitement à un cadre de vie urbain tant qu'il est suffisamment promené et stimulé. La vie en appartement doit être proscrite pour l'Eurasier, qui apprécie surtout les grands espaces pour pouvoir se défouler et se dépenser physiquement. Une maison avec jardin semble être la meilleure solution pour qu'il puisse s'épanouir. Dans tous les cas, l'Eurasier doit pouvoir compter sur la présence de sa famille car, malgré son indépendance, il ne supporte pas la solitude.

Doté d'un tempérament calme, l'Eurasier doit être sorti quotidiennement. Des balades plus ou moins longues sont indispensables pour qu'il puisse se dépenser physiquement et psychiquement. Son bien-être n'en sera que plus important. Il apprécie également partager avec son propriétaire des moments de jeu, notamment en plein air.

## ENTRETIEN ET HYGIENE

Bien que sa robe soit très fournie, l'Eurasier n'est pas particulièrement un chien difficile à entretenir au quotidien. Il est sujet à une mue, principalement au printemps, durant laquelle il peut perdre beaucoup de poils.

Il est recommandé de brosser le chien une fois par semaine en utilisant une brosse de type carde. Durant la mue, les brossages deviennent plus fréquents (quasiment quotidiens), avec le recours à l'étrille pour éliminer un maximum de poils morts. Il peut être lavé jusqu'à 2 fois par an (pas plus) avec un shampoing adapté.

Ses oreilles et ses yeux sont à vérifier régulièrement, pour s'assurer qu'il n'y a aucune trace de saletés ou d'infection. Brosser ses dents permet d'éliminer l'accumulation de tartre et la prolifération de bactéries. Enfin, s'ils ne s'usent pas naturellement, ses ongles sont à couper. Si vous êtes novice en la matière, demandez à un vétérinaire.



*Maryvonne SOULAINÉ CHRISTOPHE*

*Source : chiensderace.com*

*Photos : Wikipedia et divers auteurs*



## ILS VIVENT SOUS NOS PIEDS

*Souvent invisibles, ils sont pourtant très utiles*

Certains animaux ne voient jamais la lumière du jour. Tout simplement parce qu'ils vivent sous la terre, dans la vase ou le sable. Loin de nos yeux, ils nous rendent pourtant la vie plus facile...

TEXTES : JEAN-PHILIPPE NOËL - DESSINS : BERNARD CICCOLINI

### Le campagnol terrestre

#### LE ROI DES TAUPINIÈRES

Dans nos jardins et nos champs, il est l'autre grand faiseur de taupinières. Le campagnol terrestre passe la majeure partie de sa vie sous la terre. S'il se sert parfois des galeries creusées par les taupes, il est capable de créer son propre réseau. On peut y distinguer deux étages. Le premier se situe à une vingtaine de centimètres sous le sol. Il lui permet de trouver sa nourriture, les racines, les tubercules ou les bulbes. Son habitat est creusé un peu plus profondément. Les campagnols y vivent en couple et leurs appartements souterrains peuvent couvrir une surface de 60 m<sup>2</sup>!



### La taupe

#### LA TERRASSIÈRE DES JARDINS

Les monticules de terre ont le don d'agacer ceux qui aiment les gazons parfaits. Pourtant, rares sont ceux qui peuvent l'observer pour une raison très simple : la taupe passe sa vie sous la terre. Tout chez elle est fait pour creuser et vivre dans des galeries souterraines. Son corps cylindrique est parfaitement adapté à la forme de ses tunnels. Sa vue, médiocre, est compensée par un odorat extrêmement fin. Son épaisse fourrure n'est pas implantée vers l'arrière comme chez les autres mammifères mais pousse perpendiculairement à son corps. Elle peut ainsi avancer ou reculer sans être gênée. Ses larges mains aux doigts courts et griffus sont des pelleteuses très efficaces. Toutes ces adaptations font que la taupe peut creuser jusqu'à 20 mètres de galeries en une seule journée!



## Les couteaux et palourdes DES MŒURS VASEUSES

Certains mollusques ont décidé que, pour vivre heureux, mieux valait vivre caché. C'est le cas des couteaux et des palourdes. Ces coquillages passent leur vie sous la vase. Ils y enterreront entièrement leur coquille. Seuls deux siphons affleurent le sol. Le premier aspire l'eau et le second la rejette. Entre les deux, un système de filtration permet aux coquillages de se nourrir des micro-organismes qui vivent en suspension dans l'eau. On dit qu'ils sont suspensivores. Malheureusement, et surtout en période de grande marée, ces coquillages sont victimes de surpêche.

**90%** de vers de terre à chaque repas, c'est ainsi qu'est composée l'alimentation de la taupe. Chaque jour, elle en mange l'équivalent de la moitié de son poids. En prévision de l'hiver, elle fait des réserves de vers de terre... vivants. Pour cela, elle les mord derrière la tête afin de les immobiliser, sans les tuer.

## Les vers de terre SOURCE DE VIE

Les vers de terre, en se nourrissant de matières organiques, comme les feuilles mortes, favorisent la richesse de la terre car leurs excréments sont un excellent engrais. Les galeries qu'ils creusent aèrent les sols et favorisent leur humidification, un atout pour la croissance des plantes. Il existe 7 000 espèces de vers de terre dont certaines dépassent 3 mètres de long.



## Les vers arénicoles LES CHAMPIONS DU TORTILLON



Tous ceux qui ont fréquenté une plage à marée basse connaissent ces tortillons de vase qui recouvrent le sol. Il s'agit des déjections de l'arénicole, un ver marin d'environ 15 cm qui vit dans une galerie creusée entre 10 et 40 cm de profondeur. Il se nourrit de détritus organiques, de micro-algues et d'animaux qui vivent dans le sable.



## LES COLLEMOLES, LE PETIT PEUPLE DU SOL

Ces minuscules animaux, qui ne dépassent pas un ou deux millimètres de long, vivent dans les tout premiers centimètres du sol, à l'abri de la lumière directe. Leur rôle est primordial pour la richesse des terres. Les collemboles se nourrissent de végétaux en décomposition et de micro-organismes présents dans la litière (champignons, bactéries, algues). Comme les vers de terre, ils favorisent la régénération des sols. En Europe, on compte de 50 000 à 400 000 individus par mètre carré. Mais le labourage trop fréquent des terres agricoles contribue à leur disparition.



## La cigale

# UNE LONGUE ENFANCE SOUTERRAINE

Cette année, une partie des Etats-Unis a vécu une invasion de cigales. Une telle déferlante de ces insectes n'est pas une première car elle survient tous les treize ou dix-sept ans. Les cigales vivent en effet la quasi totalité de leur longue vie sous la terre. Sous la forme d'une larve blanche, elles sont accrochées à la racine d'un arbre dont elles sucent la sève. Au chaud, à l'abri des prédateurs, elles disposent d'une abondante nourriture qui leur permet de ne pas remonter à la surface. Pour sortir, la cigale prend sa forme adulte, grimpe sur un arbre et se met à chanter. Elle ne vit que quelques semaines, le temps de se reproduire et de pondre des œufs qui donneront des adultes dans treize ou dix-sept ans...

## Le rat-taupe NI L'UN NI L'AUTRE

Comme le rat, le rat-taupe appartient à la famille des rongeurs, mais comme la taupe, il vit dans des galeries souterraines. Sa peau sans poil, sa faible vision et sa puissante mâchoire avec laquelle il creuse sont des adaptations à cette vie. Présent en Afrique de l'Est, cet animal vit à la manière des fourmis. Seule la reine se reproduit, les autres individus sont



répartis en classes: les ouvrières, les nourrices, les soldats et les mâles. Une colonie comprend de 70 à 300 individus qui peuvent vivre jusqu'à trente ans, et semblent ni vieillir ni ressentir la moindre douleur. Ce qui intéresse grandement les chercheurs!

## Les termites PAS DE LUMIÈRE!

Dans les pays chauds, les termites construisent de hautes termitières. Le nid où vit la colonie se trouve dans les parties basses de l'édifice. Le haut monticule au-dessus du sol sert de climatiseur. Lucifuges (elles fuient la lumière), les termites bâtissent un réseau de chemins souterrains ou de tunnels à la surface du sol. Au Kenya, le réseau d'une termitière comprend 6 km de galeries débouchant sur 72 000 trous de récolte et s'étend sur une surface de 8 000 m<sup>2</sup>! Ces réseaux favorisent l'infiltration de l'eau dans les sous-sols.



## CACHÉS DESSOUS

*Si ces animaux vivent sous nos pieds, ce n'est pas toujours sous la terre...*



**LE LEMMING**  
Il creuse ses galeries sous la neige.



**LA TAUPE DORÉE**  
Elle vit dans le désert du Namib et se déplace sous le sable.



**LE TARGIGRADE**  
Cet animal minuscule vit sous les feuilles où il trouve un peu d'humidité.

© Shutterstock - Angelica Klingberg / rook76 / 3Dstock

# Terrain « Minet »

## Les dangers de la maison

Curieux de nature, les chats aiment explorer les moindres recoins de leur petit empire. Agiles, ils sautent suffisamment haut pour se percher dans les endroits les plus invraisemblables ; Il n'y a rien qui ne leur soit accessible. Afin d'éviter un drame dont vous vous sentiriez coupable à jamais, balisez le terrain !

### Risques de chutes

Non, il ne retombera pas sur ses pattes. Attention si vous possédez un balcon ou si vous avez l'habitude de laisser vos fenêtres ouvertes. Les accidents sont très fréquents. Attiré par tout ce qui se passe dans la rue ou amusé par un insecte ou un oiseau, votre chat risque de faire une mauvaise chute. Pour éviter le pire, posez un filet de protection (en nylon). Par principe ne laissez pas votre chat sans surveillance près de ces lieux à haut risque.



### Risques d'étranglement

Réputés pour chercher à entrer et à sortir sans cesse, les minets sont tentés par toute fenêtre ouverte... Les fenêtres oscillo-battantes peuvent occasionner des blessures sévères ou constituer des pièges mortels. Comme un piège à loup, un simple cout de patte ou de vent, suffit à ce qu'elles se referment sur lui brusquement. Assurez-vous qu'un loquet de sécurité permet de les bloquer en toute circonstance.



### Risques de noyade

Lieu de prédilection des félins en perpétuel manque de sommeil, la salle de bains est une des pièces favorites du chat. La chaleur et le calme de cette pièce les attire systématiquement. Soyez vigilant lorsque vous décidez de faire couler un bain. Le chat, attiré par les mouvements de l'eau pourrait glisser et se noyer rapidement. Les chatons « casse-cou » peuvent vivre la même mésaventure dans vos toilettes. Incapable de remonter à la surface, le chaton peut mourir d'épuisement. Rabattez donc systématiquement le couvercle des toilettes pour ne créer aucune tentation.

### Risques d'étouffement

Les pièges les plus courants sont les cachettes douillettes, idéales pour une petite sieste. Certaines, comme la machine à laver ou le sèche-linge attirent invariablement les chats.

Pensez à vérifier, avant de mettre en marche ces machines, que votre chat n'est pas blotti à l'intérieur. Regardez aussi dans les placards et la penderie avant de les fermer. Prisonnier, votre chat pourrait être pris de panique ou, pire, mourir d'étouffement.

Vérifiez à ranger tout ce qui pourrait provoquer étouffement et étranglement : sac en plastique, boîte de mouchoirs, paquet de coton, lingettes, etc...



Attention également aux jouets ! Ne prenez pas le risque de lui donner des peluches pour enfants sans les avoir scrupuleusement contrôlées : les petites billes qui sont à l'intérieur pourraient l'étouffer. Méfiance aussi face aux fils de fer tranchants insérés dans certains jouets. Faites plutôt confiance aux marques spécialisées. Ne laissez pas trainer sur le sol des objets qui pourraient provoquer des lésions si votre chat marche dessus ou les avale : objets tranchants, aiguilles à coudre, épingles ...

## Risques d'électrocution

Regroupez dans la mesure du possible, fils électriques (fils de téléviseur, lecteurs DVD, téléphone ...) dans des passe-câbles appropriés.

## Jeux dangereux

Les chats, surtout les chatons, adorent jouer avec tout ce qui pend et n'hésitent pas à mordiller les fils. Débranchez-les dès que possible, la nuit par exemple, si l'animal est enfermé dans une des pièces de la maison.

## Risques de brûlures

Pendant la cuisson, condamnez la cuisine aux matous gourmands et voleurs. Cette pièce est le repère de nombreux dangers. Faites donc particulièrement attention à la plaque de cuisson. Il peut s'y brûler les coussinets. Attention également aux casseroles en ébullition ou aux poêles appétissantes... Afin de refroidir plus rapidement les plaques électriques, pensez à y apposer une casserole d'eau froide.

## Risques d'empoisonnement

Avec son odorat surdéveloppé, le chat peut être tenté de goûter tous les produits dont l'odeur l'intrigue. Ne laissez donc jamais en évidence la lessive, les détergents, l'eau de javel ou n'importe quel autre produit chimique. Tout ce qui est à la portée de gueule peut lui être fatal.

Parmi les plus dangereux : les insecticides, les médicaments comme l'aspirine ou encore l'antigel (attention, les chats en raffolent).

Pensez aussi à bien fermer vos poubelles si vous ne voulez pas que votre félin les explore. Attention au lien de plastique permettant la fermeture ; une fois avalé celui-ci peut s'enrouler autour de ses intestins, avec les complications que l'on s'imagine... si votre chat n'a pas expulsé naturellement cette ficelle dans les 24 heures, consultez d'urgence un vétérinaire.

En raison de leur toxicité, beaucoup d'aliments sont dangereux pour nos minets :

le raisin, quelque soit la variété, provoque une insuffisance rénale, l'avocat qui contient un élément toxique, la *persine*. L'oignon cru, la pâte à pain ou à tarte (à cause de la levure) et même le chocolat et les bonbons !



### **Le chocolat est toxique, voire mortel**

Le cacao contient de la théobromine (entre 0,04 et 0,5 mg pour 100 grammes de chocolat) Une substance qui peut s'avérer fatale, même en petite quantité. On en trouve également dans le café. La théobromine contenue dans le chocolat est très difficilement métabolisée par le chat (idem pour le chien). La dose toxique est de 100 mg/kg de poids de l'animal.

La proportion de théobromine varie selon le type de chocolat. Le plus dangereux étant le noir, puis au lait, et enfin le blanc.

### **Les symptômes de l'intoxication**

Vomissements, mousse apparente sur la gueule, diarrhée, paralysie, nervosité excessive, augmentation de la fréquence cardiaque, convulsions possibles, coma ou crise cardiaque.

A éviter également les aliments avariés, bien sûr, ainsi que les petits os cuits, beaucoup plus dangereux que crus (poulet, mouton, lapin, porc) qui pourraient lui perforer l'estomac.

Sont également à proscrire les plantes et fleurs toxiques : votre chat pourrait avoir envie de les mâcher par jeu ou encore pour se purger. Au minimum, veillez à lui en empêcher l'accès, tout en sachant que le chat se faufile partout telle une anguille... Pour faire diversion, mettez à sa disposition, loin des autres plantes, de l'herbe à chat. Veillez aussi à ce qu'il ne soit pas tout simplement tenté de boire dans les vases. ■

Jean-Claude CHRISTOPHE

Source : Dr vétérinaire Jean-Yves Gauchet / Spécial chats n°44

# Allez ! Détendez-vous !

(Solutions dans la revue)

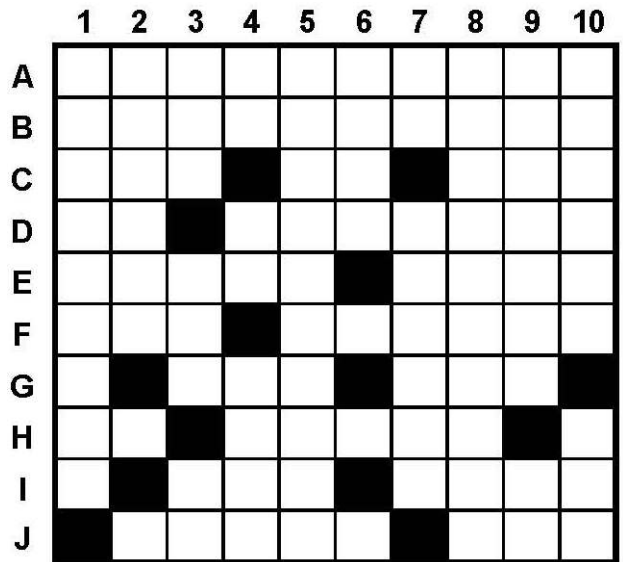
## Mots croisés

### HORIZONTALEMENT

**A-** Mercanti, parfois. **B-** Qui a les cheveux en désordre. **C-** Bon conservateur. Élément 64. Tronc d'arbre. **D-** Oreilles fines. Edité à plusieurs. **E-** Hommes de vers. Va au hasard. **F-** Remise en ordre. Sujets de réflexion. **G-** A jeter. Ecluse à air. **H-** Lacet russe. Grande entreprise. **I-** Pour deux voix. Terre de Gaëls. **J-** Exécuté vite et mal. On y étudie.

### VERTICALEMENT

**1-** Mise à l'arrêt. **2-** Couvrir d'ardoises. **3-** C'est mou. Île de l'Inde. Accord de Boris. **4-** Poussé. Fort démonstratif. Ce n'est pas du marbre. **5-** Stérol des tissus animaux ou végétaux. **6-** Lézarde de peau. **7-** Confer en petit. Isis ou Iris. **8-** Vraiment sûr de lui. **9-** Sans parti pris. Des monuments furent érigés en son honneur. **10-** Repas de bébés. Fin est celui du gourmet.



## Sudoku

	9			7	1		8
5		6	8	9		2	3
		7		3			
1		1		2		4	6
3		9		4			1
			3	8		5	
4			2	6	9		3
		2			4		5
1		5	4	8			

Remplir entièrement la grille avec des chiffres de 1 à 9, pour que chaque ligne, chaque colonne et chaque bloc de 3X3 contiennent tous les chiffres de 1 à 9.

## Mot mystère

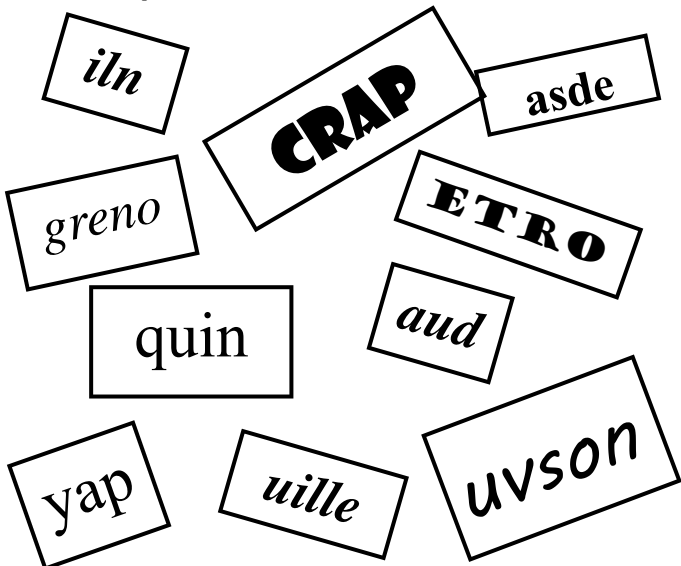
Il s'agit de retrouver et de biffer les mots de la liste. Une même lettre peut servir plusieurs mots. Les lettres restantes forment le **mot mystère**.

E	G	U	R	G	M	N	P
E	E	M	A	O	A	O	E
N	C	D	I	I	D	C	N
R	N	T	U	I	R	E	N
O	E	Q	U	L	E	L	O
S	M	M	E	C	E	L	L
E	E	U	L	N	G	E	L
C	S	R	A	O	A	R	A
O	E	E	V	T	R	I	V
U	E	N	I	I	R	D	A
E	P	E	N	C	A	E	M
R	I	M	L	E	B	M	E
E	P	C	O	R	F	R	T

- |         |         |
|---------|---------|
| BARRAGE | OCELLE  |
| ELUDEE  | ORNEE   |
| FENNEC  | PIPEE   |
| FROC    | PODIUM  |
| GRUGE   | QUIA    |
| LECON   | RODEO   |
| MADREE  | SECOUER |
| MEDIRE  | SEMENCE |
| MENER   | SETI    |
| MOITE   | TEMA    |
| NIVALE  | VALLONE |
| NOTICE  |         |

## Proverbe mélangé

Remettez dans l'ordre les morceaux de phrase suivants pour découvrir un proverbe français bien connu !



## Rébus



# A SYMAR, vous pouvez trouver

**tout un choix  
de jouets  
éducatifs,**



**également  
beaucoup  
d'accessoires**



# A SYMAR, vous trouverez encore des produits de toilette, insecticides, répulsifs...



**Alors, en plus de notre gamme variée de croquettes  
venez nous rendre visite et faire votre choix  
pour le confort de vos petits compagnons,**

## **Et si vous avez un élevage familial**



**et que vous vouliez que vos volailles  
ou vos oiseaux soient heureux ?**

**Donnez-leur un peu de confort  
avec nos mangeoires grande capacité .**



**N'HESITEZ PAS A NOUS CONTACTER :**

**Angle Bd G. Eyadéma (près des rails) - Tokoin Forever - LOME Tél/Fax : (228) 22 26 01 68  
E.mail : [symartogo@gmail.com](mailto:symartogo@gmail.com) / [animauxpluriel@gmail.com](mailto:animauxpluriel@gmail.com) Site Web : <http://symar.togo.free.fr>**

**Ouvert du lundi au vendredi de 08h00 à 17h30 - samedi de 08h00 à 12h30**

# La Pro-Nutrition

## Le meilleur sans concession

# PRESTIGE Excellence



## Une alimentation nutritionnelle optimale



### PRESTIGE PUPPY

Aliment complet pour chiot et chienne en fin de gestation et/ou en lactation, de toutes races

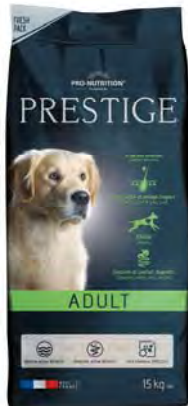
- Immunité renforcée (Bêta-glucanes)
- Développement cérébral
- Sécurité et confort digestifs



### PRESTIGE JUNIOR MAXI

Aliment complet de croissance pour chiots de grandes races

- Développement harmonieux du squelette
- Sécurité et confort digestifs
- Immunité renforcée



### PRESTIGE ADULT

Aliment complet pour chiens adultes de toutes races

- Peau saine et pelage soyeux
- Vitalité
- Sécurité et confort digestifs



### PRESTIGE ENERGY SPORT

Aliment complet pour chiens sportifs ou vivant à l'extérieur

- Récupération après l'effort
- Hautement énergétique
- Protection des articulations



### PRESTIGE ADULT 7+

Aliment complet pour chiens adultes de toutes races de plus de 7 ans

- Lutte contre le vieillissement cellulaire
- Haute digestibilité
- Tonus cardiaque



### PRESTIGE ADULT À L'AGNEAU ET AU RIZ

Aliment complet pour chiens adultes de toutes races. Convient également aux chiens sensibles.

- Hypoallergénique (sans blé ni soja)
- Vitalité
- Sécurité et confort digestifs



### PRESTIGE LIGHT &/OR STERILIZED

Aliment complet pour chiens ayant tendance à l'embonpoint et/ou stérilisés

- Poids optimal
- Maintien de la masse musculaire
- Peau saine et pelage soyeux



### PROTECT DERMATO

Aliment complet pour chiens sujets aux troubles dermatologiques

- Favorise une haute digestibilité
- Participe à la beauté de la peau et pelage
- Limite les troubles digestifs
- Renforce la flore intestinale





## PRESTIGE PUPPY MINI

Aliment complet pour chiots et chiennes en fin de gestation et/ou en lactation, de petites races

- Immunité renforcée
- Développement cérébral
- Sécurité et confort digestifs



## PRESTIGE ADULT MINI

Aliment complet pour chiens adultes de petite race

- Hygiène bucco-dentaire
- Vitalité
- Sécurité et confort digestifs

# Crocktail Excellence

## Une alimentation équilibrée et hyper appétente



## CROCKTAIL KITTEN

Aliment complet pour chaton et chattes en fin de gestation et en lactation

- Immunité renforcée
- Sécurité digestive
- PH urinaire contrôlé



## CROCKTAIL ADULT À LA DINDE

Aliment complet pour chats adultes

- Limite les boules de poils (extraits de plantes)
- PH urinaire contrôlé
- Peau saine et pelage soyeux



## CROCKTAIL ADULT MULTI À LA VOLAILLE & AUX LÉGUMES

Aliment complet pour chats adultes sensibles aux goûts différents

- Limite les boules de poils
- PH urinaire contrôlé
- Peau saine et pelage soyeux



## CROCKTAIL ADULT STERILIZED AUX POISSONS

Aliment complet pour chats stérilisés. Convient également aux chats ayant tendance à l'embonpoint

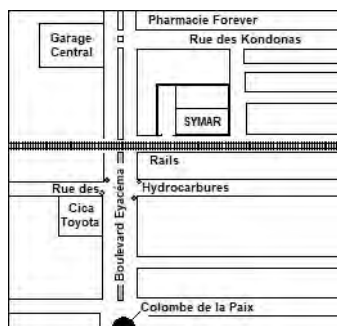
- Renforcement du système urinaire
- Limite les boules de poils
- Poids optimal



## PROTECT URINARY

Aliment complet diététique pour chats À objectif nutritionnel particulier « réduction de la formation récidivante de calculs de struvite »

- Prévient l'apparition des calculs de struvite et des infections rénales
- Renforce le fonctionnement urinaire
- Limite les douleurs
- Participe au maintien d'un pH urinaire idéal



# CROQUETTES PROFESSIONNELLES

## CHATS

Kitten  
 Adult Dinde  
 Adult Multi  
 Sterilized poissons  
 Sterilized poulet  
 Protect Urinary



## CHIENS

Puppy  
 Junior Maxi  
 Adult / Adult 7+  
 Energy Sport  
 Light/Sterilized  
 Protect Dermato

**TOILETTE :** Shampoing, serviette, parfum, déodorant, démêlant, dentifrice, lingettes, lustreur de poil  
**DIVERS :** Chaîne, laisse, collier, muselière, gamelle, distributeur, répulsif, lotion et collier insecticide  
 jouet, sifflet ultra son, coupe-ongles, brosse, peigne, corbeille, cage



## Contactez SYMAR

Rue 67 n° 29 - Angle Bd G. Eyadéma - 02 B.P. 20198 - LOME 02 (TOGO)  
 (Près des rails) TOKOIN-FOREVER Tél. /Fax : (228) 22-26-01-68

E.mail : [symartogo@gmail.com](mailto:symartogo@gmail.com) / [animauxpluriel@gmail.com](mailto:animauxpluriel@gmail.com) Site web : <http://symar.togo.free.fr>  
 Ouvert du lundi au vendredi sans interruption de 08h00 à 17h30 - samedi de 08h00 à 12h30

# INSECTICIDE TIQUES & PUCES



TRAITEMENT INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR



**PROTÉGEZ VOS ANIMAUX DOMESTIQUES  
(CHIENS & CHATS)**

**NE PAS UTILISER DIRECTEMENT SUR  
VOS ANIMAUX DOMESTIQUES**

CE PRODUIT VIENT EN COMPLÉMENT  
D'UN TRAITEMENT VÉTÉRINAIRE

Boulevard du 13 Janvier - Quartier Souza Nétimé  
proche de High Speed et du nouveau siège d'Air France  
Email : [nopest.togo@gmail.com](mailto:nopest.togo@gmail.com) - Tél. : 90 44 79 79 / 91 74 43 76

Supermarché  
**Citimart**



295, Rue de la gare, angle rue Sovinto BP : 2855 Lomé - Togo  
Tél. (228) 22 21 80 76 / 22 21 74 04 Fax : (228) 22 21 72 94



**Vous voulez que vos volailles  
ou vos oiseaux soient heureux ?  
Alors donnez-leur un peu de confort  
avec nos mangeoires de grande capacité**



**CONTACTEZ-NOUS :**



**Angle Bd G. Eyadéma (près des rails) - Tokoin Forever - LOME Tél/Fax : (228) 22 26 01 68**

**E.mail : [symartogo@gmail.com](mailto:symartogo@gmail.com) / [animauxpluriel@gmail.com](mailto:animauxpluriel@gmail.com)**

**Site Internet : <http://symar.togo.free.fr/>**

*Ouvert sans interruption de 08h00 à 17h30 - samedi matin de 08h00 à 12h30*

# FAUSCOM

## **FAUSCOM**

**FORCE AUTONOME POUR LA SECURITE COMMUNAUTAIRE**  
**Agriculture, Elevage, Transformation et Chambre froide**  
**11 BP 169 Tél.: (228) 98 32 57 57 / 90 18 12 22**  
**Autorisation d'Installation n° 045992/MCPSP/DCIC**  
**RCCM TG-LOM 2011 A 3670 du 21/12/2011**  
**LOME - TOGO**

Situation de nos magasins :  
[Localisation GOOGLE MAPS](#)  
57HJ+6RH

[Coordonnées GPS](#)  
6.178062, 1.282109  
(6°10'41"N / 1°16'56"E)

*Un instrument au service du développement et de la promotion de l'éleveur togolais*  
*Aliments chevaux, petit bétail, aviculture, congélation de produits divers*  
*Importateur de matières premières et de farine de poisson*

**FAUSCOM, une opportunité pour Vous, les Professionnels en élevage**

# L'Anhinga



**Ordre :** Suliformes  
**Famille :** Anhingidés  
**Genre :** Anhinga  
**Espèce :** Rufa  
**Taille :** 97 cm  
**Envergure :** 115 à 128 cm.  
**Poids :** 1 050 à 1 350 g  
**Longévité :** 16 ans

## DESCRIPTION - IDENTIFICATION

Chez l'anhinga d'Afrique mâle, le trait le plus remarquable de la livrée est constitué par les longs scapulaires blancs et lancéolés. La couleur des parties nues est variable. Le corps sombre est poursuivi par de longues rectrices étagées. Le très long cou, le long bec pointu et les pattes palmées sont des éléments essentiels qui forment la silhouette très caractéristique.

Chez le mâle adulte, le plumage est à dominante noire avec l'avant du cou roux et le bandeau blanc très visible de chaque côté de la tête et du cou. La femelle adulte est plus terne et plus brune que son partenaire. Chez elle, la calotte et le haut du cou sont bruns, la bande blanche du cou est moins proéminente que chez son compagnon. Le juvénile est encore plus pâle et plus terne et il affiche une teinte plutôt brun chamoisé. Le bandeau blanc sur le côté du cou est absent. A la naissance, les poussins sont recouverts d'un duvet blanc.

L'anhinga est très couramment appelé "snake bird" parce qu'il nage en-dessous du niveau de l'eau, avec juste la tête et le cou qui dépassent, ce qui le fait ressembler à un serpent.

## VOIX - CHANT ET CRIS

L'anhinga d'Afrique n'est pas très communicatif. Il est même relativement silencieux, sauf à proximité du nid. A cet endroit, il lance des cris rudes et grinçants ainsi que des grognements désagréables à entendre.

## HABITAT

Les anhingas d'Afrique fréquentent les eaux tranquilles et peu profondes de l'intérieur des terres. Ils apprécient particulièrement les eaux douces et alcalines des lacs, les rivières à faible débit, les marécages et les réservoirs. Ils marquent une moins grande préférence pour les estuaires ou pour les bras de mer qui sont affectés par le courant des marées, ils ont une faible attirance pour les mangroves et pour les lagunes. Dans tous les habitats qu'ils visitent, ils ont besoin d'arbres émergents ou de rives bordées par les arbres.





Les aningas d'Afrique sont également souvent observés dans les îlettes qui possèdent une végétation dense.

### COMPORTEMENT - TRAITS DE CARACTÈRE

Lorsqu'il recherche sa nourriture, l'anhinga d'Afrique plonge puis il rapporte ses proies à la surface. Là, il les jette en l'air, les rattrape avec son bec et les avale la tête la première, ce qui est un spectacle très attrayant. Contrairement à la plupart des espèces aquatiques qui ont des glandes susceptibles de produire de l'huile, l'anhinga d'Afrique n'est pas résistant à l'eau. En conséquence, après la pêche, il est obligé de se percher sur une branche au-dessus du courant pour sécher son plumage. On peut donc l'apercevoir, souvent en compagnie de cormorans avec lesquels il cohabite, étaler ses longues ailes pour qu'elles retrouvent leurs qualités et puissent de nouveau conserver la chaleur. Tous les espèces d'aningas, d'Amérique en Australie, ont la même attitude : ils nagent avec juste la tête et le cou qui émergent, ce qui leur vaut le surnom « *d'oiseau-serpent* ».



### VOL

Dans les airs, l'anhinga d'Afrique a une posture très typique, il vole avec la queue légèrement déployée et le cou partiellement tendu vers l'avant. Les périodes de glissés sont plus longues que celles de battements. Quand il a les plumes mouillées, l'anhinga éprouve de grosses difficultés à décoller, il doit frapper vigoureusement les ailes tout en courant sur la surface de l'eau.



### ALIMENTATION - MODE ET RÉGIME

Les aningas d'Afrique se nourrissent principalement de poissons, en particulier de cyprinidés et de cichlidés, cette dernière catégorie comprenant également des poissons-clowns.

Les proies varient considérablement en fonction des endroits fréquentés. Ces oiseaux longilignes au très long cou capturent aussi des amphibiens, des serpents d'eau, des tortues d'eau douce et de nombreuses sortes d'invertébrés aquatiques, tels que les insectes, les crustacés et les mollusques. La majorité des victimes sont harponnées sous la surface de l'eau, après une poursuite tout ce qu'il y a de plus brève.



### REPRODUCTION - NIDIFICATION

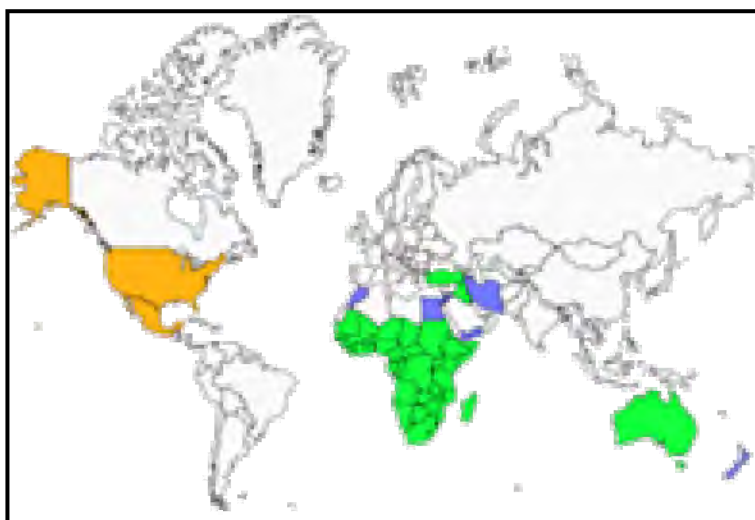
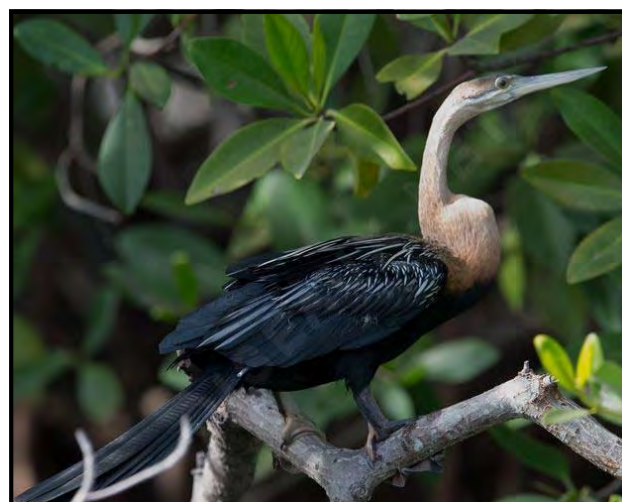
Dans certaines régions, il y a une saison de nidification, mais dans la plupart des endroits, l'anhinga d'Afrique se reproduit à peu près à tous les mois de l'année.

Dans le delta du fleuve Sénégal, des pontes ont pu être observées d'août à septembre et des jeunes proches de l'envol étaient présents en décembre et en janvier. Les aningas d'Afrique nichent en colonie. Pendant la saison, ils recherchent la compagnie des cormorans et des

cigognes. Le nid est une plate-forme de brindilles, de bouts de bois et de roseaux située à 2 mètres au-dessus du sol. La ponte comprend 3 à 5 oeufs qui sont couvés pendant 26 à 30 jours. Les oisillons naissent nus, acquièrent petit à petit leur duvet blanc et sont totalement emplumés au bout de 7 semaines. Ils atteignent la maturité sexuelle au bout de 2 ans. Leur durée de vie est de 9 ans dans le milieu naturel et 16 ans en captivité.

## DISTRIBUTION

Comme leur nom vernaculaire l'indique bien ces anhingas sont originaires du continent africain, au sud du Sahara. Des populations séparées vivent aussi à Madagascar et en Asie, dans la région du Tigre et de l'Euphrate, 3 sous-espèces sont officiellement reconnues :  
Anhinga rufa - Afrique au sud du Sahara, de la Sénégalie au nord du Soudan et à l'Afrique du Sud.  
Anhinga rufa vulsini - Madagascar.  
Anhinga rufa chantrei - delta du Tigre et de l'Euphrate (Iraq, Iran) ; également sud de la Turquie.



## MENACES - PROTECTION

Cette espèce n'est pas globalement menacée. Selon les régions, elle est commune ou localement abondante, avec une colonie de plus de 10 000 oiseaux en Tanzanie, dans les années 60. Elle est cependant éparses ou déclinante en Afrique de l'Ouest. Néanmoins, des colonies de plusieurs centaines d'oiseaux ont été découvertes récemment en Mauritanie et au Sénégal. Au Burundi, sa reproduction est perturbée par de nombreuses pollutions d'origine humaine. A Madagascar, la population globale est estimée entre 500 et 1 500 individus.

Les populations du Moyen-Orient (Iran) ont disparu de Turquie et ont grandement souffert de la guerre du Golfe. Les effectifs sont inférieurs à 50 couples.

Jean-Claude CHRISTOPHE  
Source et photos : oiseaux.net

# Archives de 1896 (53)

Malgré la disparition d'André NAPOLEONI, son petit fils, également prénommé André, a décidé de prendre sa suite et de nous faire bénéficier de nouveaux articles afin d'en faire profiter nos lecteurs.

Voici donc la huitième archive du « Chasseur Français » de l'année 1896, qui nous est proposée.

Nous vous demandons d'être indulgent quant à la qualité de la reproduction, mais en 128 ans, ce livre a dû passer dans de nombreuses mains.



# LE BRAQUE DUPUY



Nous nous trouvons avec le braque Dupuy en face d'une ancienne race de braques français blancs à taches marron, s'il faut en croire M. de La Rue. D'après lui, cette race aurait été depuis cent cinquante ou deux cents ans, conservée pure chez les marquis de la Rochelambert. M. Dupuy y aurait retrouvé la race qu'il croyait perdue, et qu'il a perfectionnée avec une rare intelligence, cela est beaucoup plus raisonnable que de dire que le Dupuy a été formé par un croisement du vieux braque avec le lévrier.

Cette assertion a été accréditée par de vagues auteurs cynégétiques, n'ayant que de lointaines relations avec les races de chiens, et qui ont certainement été induits en erreur par la tête allongée et le corps enlevé du braque Dupuy.

Quoi qu'il en soit, cette famille de chiens est une des plus belles parmi celles de chiens d'arrêt français et certainement une de celles dont on puisse faire en notre pays, un bon et profitable usage.

Le braque Dupuy est très répandu aujourd'hui, surtout dans l'ouest de la France. Dans le Poitou, d'où il est originaire, on ne rencontre que des chiens blancs et marrons; mais ce ne sont pas de vrais braques Dupuy; en ce moment ce n'est que chez certains éleveurs bien connus, qu'on est sûr de rencontrer des chiens descendant directement de ceux de M. Dupuy.

Ce braque a la tête fine, longue et sèche, le museau long et fuyant; les oreilles de moyenne longueur, fines, un peu plissées, se détachant bien de la tête; œil un peu petit, brun, nez brun, cou assez long. épaule oblique, musculeuse. Poitrine assez large, profonde, le coude atteignant le bas du corsage; côtes légèrement arrondies; rein solide; ventre un peu levretté; pattes longues, sèches, fines et nerveuses, la cuisse bien musclée, quoique peu gigottée; pied allongé; fouet attaché bas, très fin; couleur blanche avec de grandes taches marron, d'un ton sombre et froid sans brillants. Poil fin; taille: 60 à 65 centimètres. Apparence générale, chien léger et gracieux.

M. P. Megnin, à qui nous empruntons cette description du braque Dupuy, dit qu'il croit ce chien fort agréable en chasse, d'un grand nez et très ferme d'arrêt.

Les chasseurs du Poitou, qui presque tous emploient le Dupuy, disent que leurs chiens sont presque toujours excellents, et qu'il y en a rarement de mauvais. Ils sont, disent-ils, doués d'une très grande finesse de nez, éventant admirablement le gibier à longue distance, ils se déclarent de fort bonne heure et rapportent de naissance.

Quelqu'un qui a pratiqué ces chiens nous disait même qu'ils étaient bons au marais et qu'une fois dressés, bien dressés, ils ne se gâtaient jamais, et conservaient toujours leur dressage.

Ce sont là évidemment de fort belles qualités, et tous les chasseurs, même les plus difficiles devraient s'en contenter. Seulement il doit y avoir dans ces appréciations quelques légères exagérations, bien excusables toutefois. C'est ainsi que nous avons vu beaucoup de braques Dupuy quêter dans un espace très restreint, furetant le nez bas, longtemps à la même place, cherchant près d'eux et non au large, ce qui n'est pas la preuve d'un bien grand nez. Quant à les mener au marais, nous conseillerons aux chasseurs soucieux de la santé de leur chien de ne pas les y conduire.

Evidemment les braques Dupuy s'y comporteraient honorablement, mais comme tous les braques, leur poil ne les protège pas suffisamment contre les variations de température résultant de bains répétés.

# Le Sanglier

Le Sanglier d'Europe, Sanglier d'Eurasie ou plus simplement Sanglier (*Sus scrofa*) est une espèce de mammifères omnivores et forestiers de la famille des Suidés. Cette espèce abondamment chassée est aussi considérée comme une espèce ingénieuse, capable de développer des stratégies d'adaptation à la pression de chasse. Le porc (ou cochon) est issu de la domestication du sanglier. Longtemps considéré comme une sous-espèce du sanglier sous le nom de *Sus scrofa domesticus*, il est aujourd'hui considéré comme une espèce à part entière (*Sus domesticus*) afin de limiter les confusions entre les populations sauvages et domestiques.

La femelle du sanglier s'appelle la *laie* et un jeune sanglier âgé de moins de six mois, à la livrée rayée, est un *marcassin*. Dans le lexique de la chasse, notamment celui de la vénerie, un jeune sanglier âgé de six mois à un an, qui a perdu sa livrée de marcassin, est appelé une *bête rousse*; un mâle adulte, une *bête noire*, ou *bête de compagnie* à un an ; un *ragot* à deux ans ; un *tiers-an* ou *tiers-ans*, à trois ans ; un *quartanier* ou *quartannier*, de 4 à 5 ans ; un *vieux sanglier* à six ans ; et un *grand vieux sanglier* à sept ans et plus. Un *solitaire* est un sanglier qui vit seul.

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

La hauteur au garrot du sanglier varie de 90 à 95 cm et sa longueur de corps de 150 à 160 cm. Il pèse de 50 à 150 kg : un mâle peut atteindre 90 kg à deux ans, 150 kg à 3-4 ans, la femelle, plus petite et appelée laie, pèse en moyenne 60 à 80 kg. Le sanglier porte une queue ou vrille. Sa tête ou hure mesure presque le tiers de la longueur de son corps.

Le jeune sanglier ou marcassin naît avec un pelage rayé très mimétique. Il est roux de six mois à un an. Le pelage des adultes varie du gris clair au brun sombre. Les canines du mâle ou défenses, très développées, peuvent dépasser la mâchoire de 5 à 6 cm. On dit que le sanglier est armé. Elles ont une croissance continue et viennent s'aiguiser sur les canines supérieures ou grès. Le trophée de sanglier est à son apogée au-delà de 4-5 ans. Chez la femelle, les canines ou crochets sont peu développées.

## DISTRIBUTION ET HABITAT

Le sanglier affectionne particulièrement les zones arborées disposant de points d'eau. Cependant, on peut le rencontrer dans de nombreux autres types de milieux. Les landes sont par exemple des milieux très favorables pourvu qu'une strate arbustive même discontinue approche un mètre de haut. Il évite simplement les grandes zones trop à découvert. Il est présent dans de nombreuses régions d'Europe (une partie du Danemark, des Pays-Bas, de Belgique, d'Italie, d'ex-Yougoslavie...) et d'Asie, ainsi qu'en Afrique du Nord. Il a disparu des Îles Britanniques.

Au moment de la chasse ou à d'autres périodes, des sangliers sont de plus en plus souvent observés en zone périurbaine, et plus rarement en centre-ville. Leur présence dans ces zones peut poser des problèmes sanitaires et de sécurité (routière notamment). Ainsi, des compagnies de sangliers sont régulièrement observées sur les







hauteurs de Barcelone (Espagne) et en périphérie de la ville. Et il y aurait à Berlin (Allemagne) entre 5 000 et 8 000 sangliers périodiquement réfugiés ou vivant dans le réseau des espaces verts berlinois. Tout comme l'ensemble du grand gibier (cerfs, chevreuils), une prolifération des sangliers est observée en Europe (augmentation de quatre ou cinq fois en moyenne par pays en vingt ans), et plus particulièrement en Allemagne, en Autriche, en Belgique, en Espagne, en France, en Italie, au Luxembourg, au Portugal et en Suisse, depuis les années 1980-1990. Celle-ci entraîne une hausse des dégâts agricoles et forestiers, entravant par exemple le taux de renouvellement de la forêt, un risque de prolifération de maladies et l'augmentation du risque d'accidents de la route. Cette prolifération inquiète aussi certaines zones urbaines. Elle s'explique par une plus grande précocité reproductive, l'évolution des emblavements des cultures refuges, le changement climatique et une régulation déficiente par la prédation ou la chasse. Le sanglier élit domicile dans les montagnes et les forêts, à proximité de l'eau, dans une région qui favorise la chasse. Le sanglier aime le calme : il choisira son habitat dans un lieu tranquille, une forêt, dense, touffue, une garrigue très fournie. Il se cache parmi les ronces les plus impénétrables, mais apprécie tout autant la tranquillité sous un arbre. Il n'hésitera pas à séjourner aux abords d'un champ de maïs pour assurer son alimentation : le sanglier se délecte de cette plante céréalière.



Animal discret, le sanglier sort le soir et rentre au lever du jour dans sa bauge, lieu de repos creusé à même le sol dans un endroit très abrité. Il signale son passage par des laissées (fèces), des empreintes, mais surtout des souilles, sortes de dépressions humides, dans lesquelles il se vautre, des boutis, traces profondes quand il retourne la terre à la recherche de racines ou tubercules, et des vermills, sillons peu profonds mais sur de larges surfaces pour trouver des vers de terre. Le sanglier peut coloniser tous les milieux : des dunes du littoral jusqu'aux limites des alpages, dans les zones marécageuses, ou la garrigue, dès lors que la végétation est suffisante pour le cacher. Le sanglier est un animal sédentaire très attaché à son lieu de naissance. Les domaines vitaux annuels des compagnies sont de l'ordre de 500 à 1 000 ha et pour les mâles solitaires de 1 000 à 2 000 ha.



## MODE DE VIE

Demeurant dans son gîte pendant la journée, il sort au coucher du soleil et parcourt son territoire pendant une partie de la nuit. Très sociables, les sangliers se déplacent par groupes matriarcaux de 2 à 5 animaux, constitués des laies et de leur progéniture. La femelle dominante est la plus âgée et la plus massive.

Les sangliers sont des animaux sociaux qui vivent en groupe nommés « hardes » ou « compagnies », dirigés par des femelles dominantes. Ils préfèrent les habitats forestiers, bien qu'ils puissent s'adapter à divers environnements, des forêts d'Alsace aux plaines céréalières des Yvelynes en France. Leur cycle de vie comprend des naissances en saison favorable et une croissance rapide des petits. L'impact écologique des sangliers peut être significatif, notamment sur les cultures agricoles, car leur recherche de nourriture peut causer des dommages considérables aux terres cultivées.



## COMPORTEMENT

Les sangliers sont des animaux facilement adaptables et très sociables. Ils s'adaptent à toutes sortes de milieux, forêt, garrigue, maquis, marais ou zones à forte dominante agricole, à condition d'y trouver de l'eau pour s'abreuver et prendre leur bain de boue.

## ALIMENTATION

Le sanglier, omnivore et volontiers fousseur, consomme de très nombreuses parties d'un grand nombre de végétaux (tubercules,

rhizomes fruits dont les glands et les noix, céréales, etc.), des champignons (dont champignons à fructification souterraine tels que truffe (ou truffe du cerf) et de nombreux animaux (vers de terre notamment), mollusques, insectes et leurs larves, petits mammifères, les amphibiens, et les oiseaux morts ou vivants. S'il est affamé, il est réputé pour pouvoir occasionnellement s'attaquer à un animal plus grand mourant, voire à une brebis en bonne santé, en particulier lors de la mise-bas.

Il se montre volontiers nécrophage.

Son régime omnivore lui permet de s'adapter à tous les milieux.

## REPRODUCTION ET DÉVELOPPEMENT

L'activité reproductrice du sanglier a tendance à être saisonnière et est corrélée à la disponibilité relative des principales denrées alimentaires ou est reliée à des facteurs climatiques<sup>32</sup>. Le rut s'étale d'octobre à janvier avec une activité importante dans les mois de novembre et décembre. Lors d'affrontements violents entre mâles, des blessures parfois importantes peuvent être occasionnées. La gestation dure 4 mois environ (soit 114 à 116 jours). La laie s'isole pour mettre bas de 2 à 10 marcassins aux yeux ouverts.. Elle construit un nid élaboré de végétaux appelé chaudron (une excavation plus ou moins aménagée dans la végétation basse) Le nombre de petits est corrélé au poids initial de la femelle (40 kg : deux petits, 60 kg : quatre petits), mais dans le sud de la France, les populations de sangliers ont été recrées ou renforcées par des hybrides de cochon domestique dans le but d'augmenter la prolificité. L'allaitement dure 3 à 4 mois, mais les jeunes sont aptes à suivre la mère dans ses déplacements dès la fin de leur première semaine. Bien que capables de subvenir à leurs propres besoins vers l'âge de six mois, ils demeureront dans le groupe familial encore une ou deux années.

Les laies sont souvent par 2 ou 3 alors que les mâles deviennent solitaires après 1 à 2 ans. La maturité sexuelle est atteinte vers 10 mois chez les mâles (35-40 kg) et chez la femelle dès que le poids de 40 kg est atteint (8 à 12 mois). Le mâle est polygame, les poursuites entre mâles sont nombreuses, les saillies discrètes et rapides. Ce n'est que 3 à 4 semaines plus tard que la laie rejoint la compagnie dont elle est issue. Pendant les 3 mois que dure l'allaitement, les laies sont en repos sexuel. Les marcassins sont sevrés en juillet/août.

## ESPERANCE DE VIE

Les sangliers vivent en moyenne 10 ans

## SIGNES PARTICULIERS

Le sanglier est un animal qui marque son passage : on dit qu'il détruit l'environnement humain, labourant les champs, saccageant les cultures et les prairies. Le sanglier fuit à l'approche de l'homme, mais la nuit, dans le calme, il n'hésite pas à pénétrer dans les zones habitées.

## MENACES / PREDATEURS

En France, le principal prédateur non-humain du sanglier est le loup gris qui s'attaque aussi bien aux adultes qu'aux subadultes, juvéniles et marcassins. D'autres grands prédateurs peuvent en revanche s'attaquer aux marcassins comme le lynx boréal ou encore l'ours brun, le renard roux et certains grands rapaces.

Jean-Claude CHRISTOPHE

Source : Wikipedia - Photos : Wikipedia et divers auteurs



# Un survivant préhistorique ?

## L'Ours de Nandi

En 1925, les habitants de la région de Nandi au Kenya, colportèrent l'enlèvement d'une petite fille de 6 ans par une bête mystérieuse.

L'Afrique orientale étant colonie britannique depuis 1920, ce furent les services anglais en Afrique de l'Est qui se chargèrent de l'enquête. Le capitaine William Hichens se rendit donc au village concerné par cette affaire pour interroger les autochtones. Tous attribuèrent catégoriquement la disparition de la petite fille à une créature appelée « *Chimiset* » ou encore « *l'Ours de Nandi* ».



**Hichens** savait que l'existence de l'ours de Nandi n'avait jamais été prouvée scientifiquement, mais la véhémence des témoins et la peur qu'il avait pu lire sur leurs visages l'incitèrent à prendre leurs récits au sérieux. Aussi installa-t-il son campement près d'une petite colline rocheuse et boisée, supposée être le repère de l'ours de Nandi.



Il se souvient : « *La tente toute entière était secouée ; au moment où la sardine à laquelle j'avais attaché mon chien fut arrachée, le piquet central de ma tente s'abattit. J'étais alors complètement empêtré dans la toile quand, soudain, un cri le plus horrible que j'ai jamais entendu déchira la nuit... Je connaissais la puissance sonore d'une demi-douzaine de lions rugissant en chœur ; j'avais également gardé en mémoire le barrissement d'une femelle éléphant devenue folle de douleur, ou encore les hurlements d'un léopard pris au piège et emplissant la nuit de ses cris d'agonie. Mais jamais je n'avais entendu et je souhaite ne jamais plus entendre un cri semblable à celui poussé par l'ours Nandi ce soir-là.* »

Après s'être libéré de la toile de tente, **Hichens** trouva à l'extérieur le cadavre de son chien, à côté duquel, il releva d'énormes traces de pattes où se dessinaient l'empreinte de 3 orteils griffus et des marques en forme de trèfle, identiques à celle des coussinets des pattes de lion. **Hichens** suivit ces traces jusqu'à la petite colline rocheuse et boisée. Il y passa près d'une semaine à traquer inlassablement l'animal... en vain !

### Complément d'enquête

Les scientifiques se sont demandés s'il pourrait s'agir d'un ours préhistorique qui aurait survécu. L'ours de l'Atlas est un petit ours brun qui a vécu en Afrique du Nord pendant le Paléolithique. Il s'agit de la seule espèce d'ours connue ayant vécu en Afrique. On n'en a cependant jamais retrouvé de fossiles en Afrique de l'est où sévit l'Ours de Nandi. Celui-ci est décrit

toutefois comme plus gros. Il pourrait aussi s'agir d'une espèce inconnue d'ours africain mais, encore là, aucun fossile ne prouve cette thèse.

D'autres témoins croient que l'Ours de Nandi serait une hyène géante d'une espèce inconnue, ayant survécu à la préhistoire. Des fossiles prouvent qu'une telle hyène a vécu en Afrique au Pléistocène. Les sceptiques pensent qu'il s'agit de « *Crocuta crocuta* », de la hyène tachetée, mais les colons blancs qui l'ont aperçu à l'époque sont d'accord pour dire qu'il ne s'agissait pas de cette espèce.

D'autres ont émis l'hypothèse qu'il s'agissait d'un « *chalicothère* », espèce préhistorique ressemblant vaguement à une hyène à cause de son dos incliné.



En réalité, il s'agit d'un herbivore, apparenté au cheval. Ses griffes servaient à creuser des racines et à se défendre davantage qu'à déchirer ses victimes.

Les Nandis, qui l'ont décrit pour la première fois, témoignent qu'il ressemblait plutôt à un « *babouin géant* ». Le professeur Loren Coleman admet qu'il pourrait s'agir d'un babouin géant, survivant préhistorique. Les babouins sont connus comme étant omnivores mais il est arrivé, dans le passé, que des groupes de babouins s'attaquent aux villages lorsqu'ils manquaient de nourriture.

Tout cela n'est évidemment que spéculation. Si l'Ours de Nandi n'est pas un mythe, nous ne saurons pas ce que c'est tant que l'un d'entre eux ne sera pas capturé.

**Que faut-il en penser?...**  
**A vous de juger !**

# Quizz : Les bébés animaux

Ce quizz est dédié à la connaissance du nom de progéniture des animaux, sauvages ou domestiques.

Souvent vous connaissez le nom d'un animal, mais il est plus difficile de donner le nom exact de son petit.

Alors, testez vos connaissances et épatez vos amis.

(Réponses dans la revue)

1 - Quel est le nom du petit de la cigogne ?



- Cigogneau
- Cigognet
- Cigognon

6 - Le bébé du lévrier a un nom :



- Levron
- Lévrillon
- Levreau

2 - Quel nom porte le petit du lapin ?



- Lapinot
- Lapereau
- Laperot

7 - Comment se nomme le bébé chameau ?



- Chamelet
- Chamelon
- Chamelleau

3 - Comment s'appelle le bébé du gorille ?



- Gorilleau
- Gorillet
- Gorillon

8 - Et voici le bébé tigre !



- Tigron
- Tigrou
- tigreau

4 - Le petit du verrat est un porcelet, mais quel est son autre nom ?



- Cochonneau
- Goret
- Marcassin

9 - Quel est le petit du zèbre ?



- Zèbret
- Zébreau
- Zèbrule

5 - Quel est le nom du petit de la caille ?



- Caillon
- Cailleteau
- Cailleau

10 - Voici une dernière colle avec le bébé hanneton :



- Masticot
- Grignoteau
- Mordette

# Fiche express

## Fiche n°23 : Le Ouandérou

Le Ouandérou, appelé également macaque à queue de lion, mais aussi silène, est l'un des plus petits représentant de la famille des macaques. Fréquentant les forêts tropicales et principalement la canopée dans le sud-ouest de l'Inde; Le Ouandérou, reconnaissable à sa crinière grise et à son corps entièrement noir, est un singe frugivore. Diurne et généralement arboricole, il vit de façon très hiérarchisée dans de petits groupes d'une dizaine à une vingtaine d'individus

### Classification du Ouandérou :

Nom : Ouandérou ou macaque à queue de lion  
(Macaca Sienus) ou Silène

Règne : Animal

Classe : Mammifères

Ordre : Primates

Famille : Cercopithécidés



### Répartition du Ouandérou :

Distribution :

Les Ouandérous sont largement répandus dans le sud-ouest de l'Inde

Son habitat :

Il fréquente les forêts tropicales et principalement la canopée dans le sud-ouest de l'Inde..

### Caractéristiques physiques du Ouandérou :

Taille : 45 à 60 cm.

Poids : Il pèse entre 3 et 10 kg..

Longévité : Environ une vingtaine d'années.

### Mode de vie du Ouandérou :

C'est un animal diurne et généralement arboricole.

### Reproduction du Ouandérou :

Maturité sexuelle ; Atteinte vers l'âge de 4 à 6 ans.

Gestation : De six mois.

Les femelles donnent naissance à un seul petit.

### Alimentation du Ouandérou :

Régime : Frugivore.

Alimentation : Il mange principalement des fruits, des insectes et d'autres invertébrés, des graines, des bourgeons et des feuilles..

### Prédateurs du Ouandérou :

Ses principaux prédateurs sont l'aigle et les pythons.

### Conservation du Ouandérou :

Son statut de conservation IUCN : En danger..■

# Santé : Le Tétanos

**Le téτανos est une maladie bactérienne très redoutée qui peut être mortelle si elle n'est pas traitée à temps.**

**Elle est provoquée par une bactérie dénommée *Clostridium tétani* ou bacille tétanique.**

**Cette pathologie est extrêmement douloureuse pour le chien.**

Toutefois, si un diagnostic est établi rapidement par le vétérinaire, un bon pronostic de guérison sera envisageable.

En revanche, si l'animal est atteint d'un téτανos généralisé, seulement 50% de guérison avec une grande possibilité de séquelles à vie seront à prévoir.

Cette bactérie se transmet par une morsure, une plaie par perforation, lésions dentaires, blessure avec un objet rouillé ...etc.

Une plaie même superficielle produit une toxine appelée *tétanospasmine*.

Après l'apparition de la plaie, une incubation de 3 à 18 jours peut être envisagée avant apparition de l'infection.

Nous la retrouvons dans le sol, le fumier, matières fécales d'animaux, objets rouillés, principalement dans les régions au climat chaud et humide.

Cette bactérie ne peut pas se transmettre d'une personne à l'autre.

- Problèmes respiratoires
- Incapacité de boire et de manger
- Salivation excessive
- Asphyxie liée aux difficultés respiratoires

## TRAITEMENT

### Préventif

La vaccination n'est pas efficace à 100% mais diminue de façon très conséquente le risque d'infection.

L'utilisation régulière d'un antiparasitaire contre les puces est conseillée à titre préventif

Désinfection immédiate dès la localisation d'une plaie afin de lutter contre la bactérie avant qu'elle ne se développe.

Consultation en urgence chez votre vétérinaire si les symptômes ci-dessus apparaissent.

### Curatif

Votre vétérinaire procédera à des examens sanguins et administrera à votre chien des tranquillisants afin de le soulager des spasmes musculaires.

Si la détection se réalise dans un temps réduit, une sérothérapie sera mise en place avec une efficacité quasi certaine.

Un curetage des plaies sera effectué et une injection de pénicilline sera administrée ainsi que des antibiotiques + un sérum anti-tétanique.

Selon la gravité du cas, une perfusion pour la réhydratation, une sonde gastrique pour l'alimenter et une ventilation pour soulager les difficultés respiratoires seront à envisager.

Une convalescence de quelques jours à plusieurs semaines seront nécessaires pour une guérison complète.

Jean-Claude CHRISTOPHE - Source : [lasantedemonchien.fr](http://lasantedemonchien.fr)

## SYMPTOMES

- Spasmes musculaires
- Incapacité à se tenir debout (4 pattes)
- Contracture des muscles faciaux
- Très forte fièvre (42°)

## SOLUTION DES JEUX ET DU QUIZZ

1	3	5	4	8	9	6	7	2
9	6	2	1	7	3	4	8	5
4	7	8	2	5	6	9	1	3
6	2	4	3	1	8	7	5	9
3	5	9	7	6	4	8	2	1
7	8	1	9	2	5	3	4	6
8	1	7	6	3	2	5	9	4
5	4	6	8	9	1	2	3	7
2	9	3	5	4	7	1	6	8

**SUDOKU**

9- Zébreau 10- Mordette  
5- Cailloteau 6- Levron 7- Chamelleau 8- Tigreau  
1- Cigogneau 2- Lapereau 3- Gorillon 4- Goret

**NOTRE QUIZZ**

Il n'y a pas de grenouille qui ne trouve son crapaud

**PROVERBE MELANGE**

Un vieillard qui meurt c'est une bibliothèque qui brûle

**REBUS**

**MOT MYSTERE**  
MACULER

J	B	A	C	L	E	F	A	C
I	N	D	U	O	E	I	R	E
H	O	B	T	R	U	S	T	B
G	I	U	S	E	S	A	S	
F	T	R	I	T	H	E	M	E
E	A	E	D	E	S	E	R	R
D	S	R	C	O	E	D	I	T
C	S	E	L	G	D	F	U	T
B	E	B	O	U	R	I	F	E
A	C	O	M	E	R	C	A	N

**MOTS CROISES**

# Hôtel Napoléon Lagune

HOTEL TOUT CONFORT

23 chambres climatisées  
Télévision satellite, téléphone  
Wifi gratuit

BAR - RESTAURANT

Un cadre exceptionnel près de la lagune  
Cuisine française sous la pailote  
au bord de la piscine

Tél. : (228) / 22 27 07 32

E.mail : [contact@napotogo.com](mailto:contact@napotogo.com)

Site Web : [www.napotogo.com](http://www.napotogo.com)



## S.T.G.S.

SOCIÉTÉ TOGOLAISE DE GARDIENNAGE  
ET DE SURVEILLANCE

Depuis 1976, la S.T.G.S. met ses années d'expérience à votre disposition;  
Pour tous services de gardiennage et de surveillance de :

- Vos magasins et dépôts
- Vos bureaux et résidences
- Vos manifestations et autres...
- Remplacement de votre gardien

En permanence, en temporaire,  
de quelques heures à quelques jours

**AVEC LA S.T.G.S., LA SECURITE, C'EST UN SOUCI DE MOINS**

15, impasse 128/471 & Bd du 13 janvier - BENIGLATO - BP 3262 LOME - TOGO - Tél. : 22 21 09 14 - Fax : 22 20 44 49



- Construction métallique
- Levage et montage
- Chaudronnerie industrielle
- Couverture, bardage et étanchéité
- Tôlerie et serrurerie
- Traitement des surfaces et sablage
- Tuyauterie industrielle et hydrocarbures
- Calorifuge (chaud et froid)

- Galvanisation à froid
- Menuiserie aluminium et vitrerie
- Peintures et revêtements industriels
- Installation d'unités industrielles et agro-industrielles
- Tous travaux de génie civil, construction de bâtiments, VRD et ouvrages d'art



Quartier HEDZRANAWOE - derrière le nouveau Grand Marché - BP. 2745 - LOME  
Tél. : (+228) 22 26 76 73 / 22 26 45 42 / 99 46 65 55 Fax : (+228) 22 61 29 57 / 22 26 45 42  
E.mail : [secmi.lome@yahoo.fr](mailto:secmi.lome@yahoo.fr) / [secmi.lome@secmi.tg](mailto:secmi.lome@secmi.tg) Site web : [www.secmi.tg](http://www.secmi.tg)

Nos différents produits  
**100% maïs local**

**Farine de maïs**



**Gritz (semoule) de maïs**



**Corn Snack**



**son de maïs**



Tél.: +228 22 25 54 84 - Mobile: +228 93 93 93 82 - E.Mail: info@sitrapat.tg - Site Web: www.sitrapat.tg  
Immeuble Amah Tchiam.- Agbalepedogan.- 05 BP 593 Lomé 05 - Togo

*Avec la farine Ebli Foods, que ta nourriture soit ton médicament*

**Voltic**

EAU MINÉRALE NATURELLE  
NATURAL MINERAL WATER



Tel : +228 22 20 63 82 S/ce. Consommateur: +228 90 22 14 18

Boîte postale : 80278 Lomé-Togo Email : contact@voltictogo.com Site web : www.voltictogo.com

**PREMIERE USINE D'EAU CERTIFIEE ISO 22000 EN AFRIQUE DE L'OUEST**