

LES PERRUCHES

Les petits psittacidés: perruche ondulée, calopsitte élégante...

1. GÉNÉRALITÉS

On appelle « perruche » un petit psittacidé qui possède une longue queue mais les espèces de perruches ne sont pas nécessairement apparentées les unes aux autres. Les perruches font partie du même ordre que les perroquets, qui, à l'exception des aras, ont une queue courte. La plupart de celles que l'on retrouve en animalerie sont originaires d'Australie d'où elles ont été importées vers l'Europe depuis le milieu du 19^{ème} siècle. A l'état sauvage, elles vivent, selon l'espèce, en groupes plus ou moins importants dans des habitats qui peuvent varier des zones (semi-)désertiques aux prairies en passant par les forêts tropicales et subtropicales.

Toutes les perruches sont des animaux de proie sociaux et chanteurs. Ils ont donc besoin de la compagnie d'autres congénères, peuvent être assez bruyants et sont toujours sur leur garde par rapport aux prédateurs. Les psittacidés ne sont pas domestiqués, ce qui signifie que les perruches ont encore beaucoup de comportements instinctifs et naturels. Ces caractéristiques doivent servir de base aux conditions de vie que nous offrons à ces animaux en captivité et à la façon dont nous les traitons.

Les populations naturelles de la plupart des espèces de perruches domestiques ne sont pas menacées. Parmi les dizaines d'espèces, la perruche ondulée et la calopsitte sont particulièrement faciles à élever et populaires comme oiseaux de cage.

La **perruche ondulée** (*Melopsittacus undulatus*, Shaw, 1805) est ainsi dénommée en référence au dessin formé par les ondulations typiques de son plumage. C'est certainement l'oiseau de volière le plus répandu dans les volières du monde entier après le canari. Ce sont des oiseaux colorés, vifs, sociaux, très intelligents et curieux qui s'adaptent facilement, ce qui en fait des oiseaux de cage et de volière intéressants. La perruche ondulée standard ou dite « phénotype sauvage » a les plumes vertes claires rayées de jaune et de noir sur l'arrière de la tête et du corps et des plumes jaunes sur le front et la gorge. Aujourd'hui, il existe de nombreuses couleurs sélectionnées au fil des décennies par les éleveurs.



Phénotypes sauvage et phénotypes domestiques présentent tous un dimorphisme sexuel visible chez l'adulte : le mâle possède des cires bleues (la partie charnue que porte les narines située entre la tête et le bec). Celles de la femelle sont roses à brunes claires. Le poids moyen de cette petite perruche est de **30 g** pour une longueur totale de **20 cm** queue comprise. Les perruches ondulées vivent en grands groupes sur le continent australien. A la recherche de nourriture, elles préfèrent les prairies.



La calopsitte (*Nymphicus hollandicus*, Kerr, 1792), serait un petit cacatoès originaire des terres australiennes. Elle pèse en moyenne **80 à 90 g**. Sa queue peut mesurer 15 cm et être aussi longue que son corps. Cela les rend plus grandes que les perruches ondulées. Tout comme la perruche ondulée, les éleveurs ont sélectionné de nombreuses mutations de couleurs à partir de la couleur de base naturelle, le gris. Les mâles ont un front, une gorge, une crête et des joues jaunes avec des pourtours auriculaires orange. Les femelles sont jaunes plus clair et rouge avec un motif ligné horizontal jaune sous leurs ailes alors que les mâles ont un plumage noir marqué sous leurs ailes. Il n'est pas facile de distinguer le sexe de la calopsitte sur base de caractéristiques physiques. De plus, le plumage des juvéniles ne montre pas de dimorphisme sexuel. Les calopsittes possèdent une crête érectile de +/- 5 cm qu'elles utilisent pour communiquer. En effet, l'angle formé avec la tête donnera des indications sur l'humeur de l'animal.

Tout comme les perruches ondulées, les calopsittes sont colorées, curieuses, très intelligentes et entreprenantes. Les individus de cette espèce nouent entre eux des relations longues et complexes. Une fois qu'un couple de calopsittes est formé, le mâle et la femelle restent ensemble pour la vie. Un groupe naturel de calopsittes est plus petit qu'un groupe de perruches ondulées et la formation de couples est encore plus étroite.

Une perruche ondulée en bonne santé à laquelle on fournit de bons soins peut vivre jusqu'à 10 -15 ans en captivité voire parfois plus. Une calopsitte peut vite vivre 15 à 25 ans. Toutefois, il est rare que ces animaux atteignent cet âge suite à une mauvaise nourriture et un mauvais logement.

2. HÉBERGEMENT

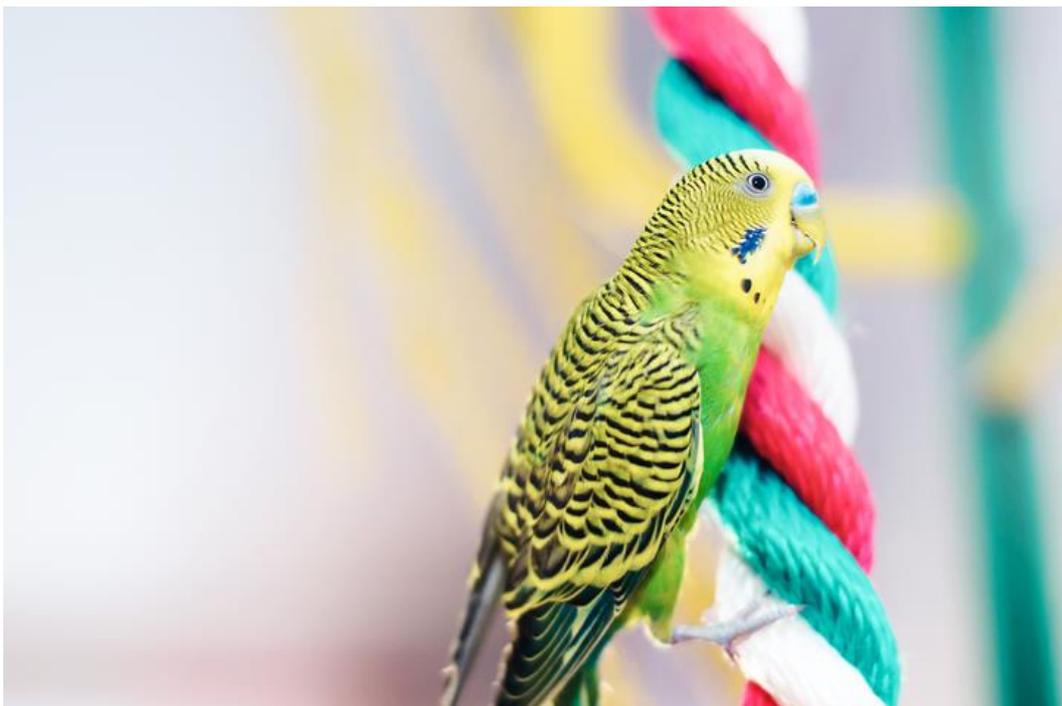
Un bon hébergement pour des oiseaux est basé sur le mode de vie et l'habitat naturels de l'espèce en question. Un seul étage est donc nécessaire. Les perruches ondulées et les calopsittes vivent en grands groupes. Ils prospèrent dans des environnements assez diversifiés tels que les forêts (tropicales) et les paysages désertiques mais semblent préférer les prairies où la nourriture y est abondante. Pour passer la nuit en toute sécurité, ils se retirent en grands groupes entre le feuillage des arbres ou des buissons, où ils peuvent se rendre pratiquement invisibles.

Ils ont un mode de vie nomade et se déplacent parfois sur de longues distances pour trouver suffisamment de nourriture. Ils restent toujours près des points d'eau. Pour que les perruches restent heureuses et en bonne santé, il est donc important qu'elles puissent voler, chercher de la nourriture, avoir un comportement social et se baigner. En captivité, leur habitat et leur régime alimentaire fortement limités entraînent parfois des problèmes de santé irréparables.

Ne gardez pas les perruches seules ! Ce sont des oiseaux sociaux qui ne sont jamais seuls dans la nature et qui nouent entre eux des relations riches, souvent complexes et étroites, qui ne peuvent être remplacées par un miroir. Gardez toujours au moins 2 perruches ensemble et ne placez jamais plus de femelles que de mâles dans un groupe, car la compétition entre femelles (pour les mâles) peut être féroce.

2.1. EN INTERIEUR

L'animal doit disposer d'une volière ou d'une cage la plus spacieuse possible et équipée de branches feuillues. Choisissez de préférence des cages en acier inoxydable plutôt que galvanisées car le grignotage de la couche de zinc peut provoquer un empoisonnement. Des barres horizontales permettent aux oiseaux de grimper. L'oiseau doit toujours pouvoir choisir entre plusieurs perchoirs de différents diamètres afin d'éviter les lésions de pression aux orteils. Utilisez de préférence de vraies branches, par exemple de saule, de bouleau ou d'arbres fruitiers, et fixez-les à différentes hauteurs et dans différentes positions, y compris en diagonale et même verticalement. Utilisez des branches avec des feuilles et remplacez-les régulièrement, car vous obtiendrez ainsi une bonne imitation des arbres dans lesquels les oiseaux passent naturellement la majeure partie de la journée. Tous les oiseaux ont besoin d'intimité : ils doivent pouvoir se soustraire à la vue des autres oiseaux, des personnes et des autres animaux et aiment observer leur environnement depuis un endroit sûr. En plus des perchoirs, vous pouvez également attacher une corde à l'enclos, car les perruches sont de ferventes grimpeuses et aiment grignoter et démolir.



Les perruches ont besoin de 10 à 12 heures de sommeil dans le calme complet et l'obscurité. Dans la nature, elles dorment à des endroits différents de ceux dans lesquels elles cherchent leur nourriture la journée. La volière doit donc être suffisamment grande de sorte que les oiseaux puissent dormir à des endroits différents de là où ils cherchent leur nourriture, jouent, nettoient leur plumage, volent et se reposent la journée. Une autre option est de mettre les perruches à un endroit différent la nuit par rapport à celui de la journée. Dans ce cas, mettez à leur disposition une aire de couchage bien protégée du bruit et de la lumière et, pendant la journée, laissez les perruches dans une cage de vol avec suffisamment d'espaces sécurisés et adaptés aux perruches (avec des branches et des feuilles, des jouets, de la nourriture et de l'eau). Veillez également à ce que la zone dans laquelle les oiseaux passent la journée comporte à la fois des zones exposées (indirectement) au soleil et des zones à l'ombre.

L'emplacement de la cage dans la maison est également très important. Optez pour un endroit calme et lumineux où les oiseaux se sentent en sécurité mais peuvent tout de même observer une grande activité. Ne placez pas la cage en face d'une fenêtre car les oiseaux verraient cela comme une "exposition" aux prédateurs. Ne placez pas non plus la cage à proximité d'une source de chaleur. L'air sec va irriter leurs muqueuses. Ne laissez jamais un oiseau dans un endroit de la maison où sont dégagés des fumées ou des gaz (de cuisson), par exemple (près d'une cuisinière ou dans la cuisine). N'utilisez pas de poêles antiadhésives, d'appareils à gourmet, d'appareils à croque-monsieur ou d'autres dispositifs avec un matériau antiadhésif dans la même pièce que l'oiseau. Faites attention aux désodorisants et aux parfums d'ambiance. Les oiseaux sont extrêmement sensibles aux vapeurs nocives en raison de leur manière spécifique de respirer.

Avec les oiseaux en vol libre, il faut toujours faire attention aux risques de fuite, d'empoisonnement ou d'attention indésirable de la part d'autres animaux de compagnie. D'autres animaux de compagnie comme les chiens et les chats sont des prédateurs qui peuvent provoquer le stress des animaux proies, comme les perruches. Il faut donc les tenir à l'écart autant que possible. Attention, leurs odeurs peuvent aussi effrayer les oiseaux.

Bien que les perruches viennent de régions sèches, elle a souvent besoin d'humidité, de préférence sous forme de bain. Pour cela, placez un bol d'eau peu profond au fond de l'enclos et rafraîchissez-le quotidiennement. Pour les oiseaux qui sont tenus en intérieur et qui ne sont pas quotidiennement en contact avec la lumière solaire naturelle, il est indispensable de leur fournir une lampe UV de faible puissance pour prévenir les carences en vitamine D. La vitamine D joue un rôle important lors de l'absorption de calcium de la nourriture. La vitamine est partiellement absorbée de la nourriture et partiellement synthétisée dans le tissu cutané sous l'influence de la lumière solaire. Un manque de lumière naturelle peut mener à un manque de vitamine D et finalement à d'autres problèmes de santé.

Les perruches ondulées et les calopsittes aiment rechercher de la nourriture au sol. Enlevez donc systématiquement les excréments et gardez le sol propre. Dans une cage ou une volière, le sol doit être exempt de poussière (pas de sciure, de sable ou de litière pour chats), sûr et sec pour éviter les moisissures. Les granulés de paille, les copeaux de hêtre ou les copeaux de papier sont particulièrement adaptés et sont également fréquemment visités et inspectés par les perruches.

2.2. EN EXTERIEUR

Les perruches peuvent très bien s'acclimater aux conditions de vies extérieures de nos régions. En effet, elles sont habituées aux fortes variations de températures dans les régions désertiques.



Il est donc parfaitement possible de les garder dans une volière extérieure, à condition qu'ils puissent se retirer dans un endroit plus chaud ou plus frais. La combinaison d'une volière extérieure à une zone intérieure abritée et éventuellement chauffée est donc idéale.

Toutefois, lors de l'aménagement de la volière, il faudra veiller à :

- Offrir assez de branches et de feuilles sur lesquelles les animaux peuvent se reposer, grimper, se cacher et grignoter.
- Offrir un espace de vol suffisamment grand. Mettez des branches et des cachettes le long des bords de leur enclos.
- Protéger contre les courants d'air, le vent et la pluie en fermant certains côtés de la volière.
- Proposer le choix entre des zones ensoleillées et ombragées.
- Offrir la possibilité de prendre un bain, de préférence sur le sol.
- Fournir des jeux
- Utiliser une bonne litière : sans poussière, sèche et facile à nettoyer
- Maintenir les nuisibles à l'écart tels que les rats et les souris et les prédateurs tels que les martres.
- Les oiseaux comme la perruche ondulée et la calopsitte qui vivent de nature dans les déserts ne résistent pas bien à l'humidité et à des conditions météorologiques « mouillantes ». Protégez donc bien votre volière extérieur contre les courants d'air et la pluie pour ces espèces.

3. ALIMENTATION

Les perruches sont des mangeurs rapides et se nourrissent principalement de graines de plantes. Cela constitue la base de leur alimentation. Ils complètent cela avec des fruits, des plantes, des feuilles, des herbes et parfois des insectes.

En captivité, certains mélanges de céréales, souvent de qualité inférieure, entraînent des carences en vitamines (notamment A, D, E et K), en calcium et en certains acides aminés. En outre, certains oiseaux choisissent les céréales qu'ils préfèrent, ce qui entraîne un déséquilibre encore plus grand dans leur alimentation, qui peut progressivement conduire à des problèmes de santé, voire à une mort prématurée. Un mélange de graines de haute qualité, enrichi en nutriments essentiels, éventuellement sous forme de granulés, est une nécessité absolue pour garder les perruches en bonne santé.

Une ration type se compose donc d'un mélange de graines de haute qualité ou de granulés pour perruches adaptés à l'espèce comme aliment de base complété par :

- Des légumes, des herbes et des plantes au quotidien, tels que des morceaux de brocoli, de chou frisé, de pissenlit et de feuille de pissenlit, de plantain, de pâturin des prés, de basilic, de menthe, de coriandre, ...
- De temps en temps, quelques morceaux de fruits tels que pomme, banane, poire, fraise, figue, ...
- Plusieurs fois par semaine : branches et feuilles fraîches de saule, de bouleau, de peuplier, de pommier, de poirier ou de sureau.
- Régulièrement mais avec modération : des tiges de millet,
- Des noix grasses et des insectes comme les vers de farine, avec modération et en prime.

Les perruches vivent dans des climats secs et désertiques où il y a peu de nourriture juteuse et riche en eau naturellement disponible. Ils préfèrent donc les fruits et légumes secs et fibreux.

Attention : le chocolat, l'avocat, le sel, l'alcool, les grains de café, le tabac, ... rendent les oiseaux malades !

Un élément important de l'alimentation de la perruche est une source supplémentaire de calcium, par exemple sous forme de grit (coquilles d'huîtres moulues) et d'os de seiche ou de pierre de calcium. Pour le bon fonctionnement du gésier, chaque oiseau doit avoir accès à du grit bien aiguisé. Il est parfois vendu en mélange avec du sable.

Dans la nature, les perruches et les faucons s'alimentent au sol environ deux fois par jour. Le matin, ils se nourrissent pour la journée et le soir, ils font de même pour la nuit. Nourrissez donc les oiseaux à un horaire fixe (de préférence le matin et en début de soirée) et nourrissez-les au sol. Des récipients peu profonds avec du substrat placés sur le sol dans lesquels vous dispersez un peu de mélange de céréales peuvent les aider dans leur besoin de fourrager au sol.

Ne nourrissez pas les perruches sans restriction ! L'obésité est un problème de santé majeur, notamment chez les perruches en captivité. Essayez de trouver la bonne quantité pour que les perruches aient suffisamment de nourriture, mais ne deviennent pas sélectifs ou ne laissent pas trainer de nourriture. Certaines conditions physiologiques, telles que la croissance, la mue ou les changements de température ambiante, peuvent affecter la prise alimentaire. Suspendez des branches feuillues ou des tiges de millet dans la cage pendant la journée pour calmer la faim.

Les perruches ont en permanence besoin d'eau potable fraîche. Placez les abreuvoirs sur le sol, mais pas directement sous une branche, afin que l'eau ne se salisse pas. Nettoyez les bols tous les jours car les oiseaux s'y baignent également.

Pour soutenir l'oiseau pendant la période de mue, vous pouvez ajouter une préparation d'acides aminés sulfurés et de choline à l'eau pour boire. Changez-la quotidiennement et fournissez toujours de l'eau potable propre. Les cures de vitamines et de minéraux ou les aliments à haute teneur énergétique sont particulièrement recommandés en période de stress, de maladie ou de reproduction. Il est important que les oiseaux puissent toujours absorber les compléments alimentaires en fonction de leurs propres besoins. Par conséquent, ne le mélangez pas à la nourriture ou à l'eau de boisson et ne fournissez pas d'alternatives non supplémentées. Demandez l'avis de votre vétérinaire.

4. SOINS

4.1. MANIPULATION D'UNE PERRUCHE

Les perruches sont des proies et leur contention/manipulation doit être évitée au maximum ! Si cela ne peut être fait autrement, essayez de les manipuler en minimisant le stress engendré. Offrez un environnement calme et limitez les tentatives de capture de l'oiseau en vous préparant et en agissant de manière appropriée. Tenez l'oiseau le moins longtemps possible, car le stress qu'il subit peut entraîner la mort, dans les cas extrêmes.

Avant de manipuler l'oiseau, fermez les portes et les fenêtres afin d'éviter qu'il ne s'échappe. Assombrissez la pièce pour faciliter la capture de l'oiseau et éviter de devoir le poursuivre. Enveloppez les oiseaux de grande taille dans un essuie. Pour éviter les morsures, tenez fermement mais doucement la tête de l'oiseau entre votre pouce et votre index. Tenez le corps de l'oiseau avec une main libre. Ne pincez pas l'oiseau, afin de ne pas gêner sa respiration. N'oubliez pas non plus que d'autres animaux, comme les chiens et les chats, peuvent réagir de manière inappropriée : tenez-les à l'écart.

4.2. SUIVI

Les oiseaux montrent tardivement les premiers signes de maladie car ce sont des proies pour d'autres animaux. Pour cette raison, il est très important de consulter un vétérinaire expert au moindre soupçon de douleur ou de maladie car la gravité des symptômes n'est souvent pas liée à la gravité de la maladie sous-jacente et de nombreuses maladies aviaires ont une évolution très aiguë.

Il est très utile de **peser très régulièrement** son animal. Pour cela, vous pouvez utiliser un perchoir spécial. Un autre indicateur de l'état nutritionnel de l'oiseau est la musculature du bréchet qui permet de vérifier que l'oiseau ne maigrisse pas.

Si les oiseaux sont dans un environnement suffisamment enrichi avec les matériaux adaptés, la taille des griffes et/ou du bec ne seront pas nécessaires. Toutefois, certaines conditions sous-jacentes peuvent entraîner une croissance anormale du bec. Dans ce cas, consultez un vétérinaire.

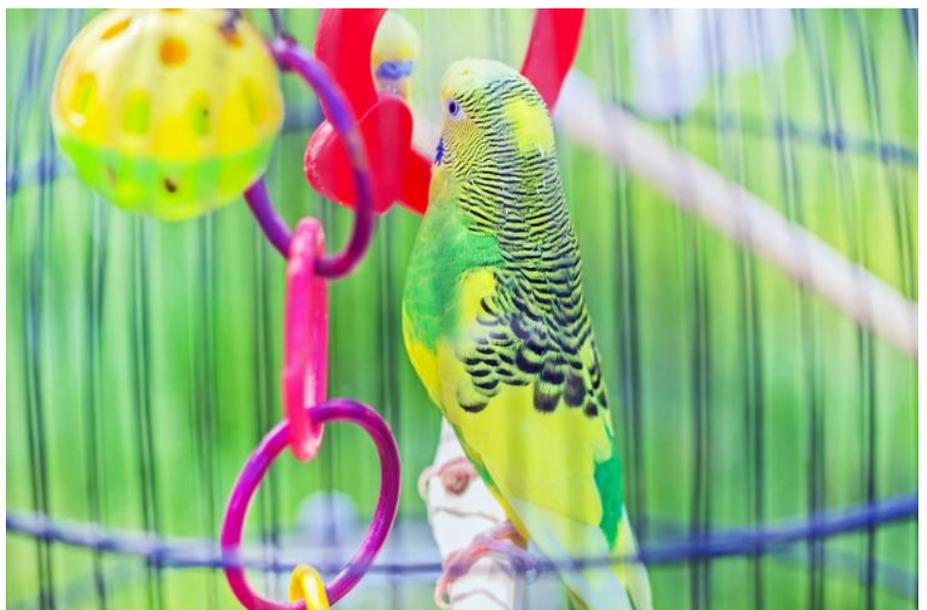
Pour éviter les évasions, le « rémigeage » ou **taille des plumes des ailes** peut être effectué. Coupez les rémiges à 0,5 à 2 cm en dessous des tectrices (plumes de couverture). Pour un meilleur résultat, vous pouvez laisser les 2 rémiges extérieurs intacts (non coupées). Il est important de rémiger les deux ailes de manière égale afin de ne pas perturber l'équilibre à l'atterrissage. Répétez la coupe après chaque mue. Veuillez noter que dans de nombreux cas, un oiseau rémigé peut encore effectuer des vols courts et bas et en profiter pour échapper à un danger. Cependant, la plupart des espèces de perruches, contrairement à certains perroquets, sont des volants à part entière. Il est donc préférable de leur donner toutes les chances de le faire.

Il est conseillé de faire analyser régulièrement les excréments de votre perruche afin de vérifier un vermifuge ne soit pas nécessaire.

Pour le transport de l'animal jusqu'au cabinet vétérinaire, choisissez une cage de petite taille, plongée dans l'obscurité par un tissu, bien ventilée et de préférence en présence d'un congénère.

4.3. ENRICHISSEMENT DU MILIEU

Les perruches sont très intelligentes et aiment les défis. En outre, ils ont besoin de manipuler des objets avec leurs becs et leurs pattes, de voler, de grimper, de se suspendre et de grimper, *etc.* Il est donc important de leur fournir des jouets qui les invitent à adopter un comportement naturel. Vous pouvez acheter des jouets pour perruches (comme des balles et des cloches), mais vous pouvez aussi facilement les fabriquer vous-même.



Fournissez un enrichissement à trois niveaux:

- Donnez-leur des objets qu'ils peuvent détruire, comme des brindilles et des branches, des (objets faits de) roseaux tressés ou de ficelle de sisal, des boîtes en carton, du papier, ...
- Trouvez des moyens pour cacher les friandises, par exemple en les éparpillant dans un puzzle ou dans un récipient avec du substrat (propre et sans poussière), en les cachant dans du papier journal, dans un rouleau de papier toilette ou dans une boîte à œufs vide, en accrochant la nourriture dans des endroits de la cage difficiles à accéder, etc. N'oubliez pas que la plupart des espèces de perruches sont des mangeurs rapides qui doivent pouvoir consommer rapidement leur ration de base deux fois par jour.
- Offrez à vos oiseaux une stimulation mentale et laissez-les résoudre des puzzles (d'oiseaux), imiter des sons et des mots, faire des sons avec des objets tels que des cloches et des sifflets, etc. Fournissez des contacts avec des personnes (et éventuellement d'autres animaux si cela ne présente aucun danger).

Il est normal que les oiseaux aient parfois peur des nouveaux objets. Vous pouvez y remédier en plaçant ou en suspendant ces objets à l'extérieur de la cage, à une distance "sûre" des oiseaux. Cela rendra l'objet encore plus intéressant pour la perruche curieuse et stimulera son sens d'exploration ultérieur. Les oiseaux apprennent beaucoup en observant et en imitant les autres. Le fait de lui montrer comment utiliser le jouet peut aider l'oiseau à surmonter sa peur et à commencer à travailler de par lui-même avec un objet.

5. REPRODUCTION

En captivité, les perruches sont sous l'influence d'un excès de nourriture, d'eau et de lumière ce qui leur permet d'élever plusieurs nées par an mais cela peut épuiser la femelle et n'est donc pas souhaitable. Heureusement, les perruches ne se reproduisent uniquement quand il y a un endroit de ponte adapté. S'il y a un nichoir, retirez-le de préférence entre septembre et avril pour respecter au maximum le cycle de reproduction naturel. Cependant, n'élevez vos perruches que si vous avez été suffisamment informé des problèmes et des coûts possibles, et si vous savez d'avance que tous les petits seront bien traités !

Laissez les perruches se reproduire de préférence dans un groupe stable et dans une grande volière adaptée. Laissez les oiseaux choisir eux-mêmes leur partenaire. Les perruches ondulées sont des monogames de série ; les calopsittes sont monogames. Tous les couples de perruches sont au moins fidèles pendant un an. Les calopsittes femelles sont sexuellement mûres aux alentours de 18 mois et les mâles le sont déjà aux environs de 13 mois. Chez les calopsittes, la maturité sexuelle prend place aux alentours de 6 mois chez les mâles et de 10-12 mois pour les femelles. Elles pondent en moyenne 4 à 8 œufs (2 à 12) et la couvaison dure de 19 à 23 jours.



Dans la nature, elles apprécient pondre dans les cavités naturelles, de préférence dans les arbres. Prévoyez un à plusieurs sites de nidification dont la taille est adaptée à l'espèce de perruches en question. Pendez les nichoirs en hauteur et à un endroit calme de la volière. Un nichoir en bois avec une base creusée est suffisant pour une perruche ondulée. Cependant, les calopsittes aiment avoir un peu de substrat au fond de leur nichoir. Utilisez pour cela des copeaux de hêtre ou de papier.

Les jeunes des perruches ondulées sont principalement nourris par la femelle et moins par le mâle. Chez la calopsitte, le mâle s'occupe également des jeunes. Les jeunes perruches sont nidicoles. Leur plumage définitif ne se développe qu'à l'âge de 2 à 3 semaines. Ils peuvent se nourrir seuls vers l'âge de 6 semaines, mais il est important qu'ils restent avec leur mère jusqu'au moins 8 semaines pour assurer une bonne socialisation.

Pour des raisons de santé et d'éthique, il n'est pas recommandé d'élever des jeunes de perruches à la main !

6. MALADIES ET AFFECTIONS

Les principales maladies rencontrées sont liées à de mauvaises conditions de détention et une mauvaise alimentation comme une alimentation déséquilibrée (principalement en Calcium), carencée (vitamines), un manque ou une absence d'UV, une température insuffisante ou encore un environnement perturbant ou pollué (fumée, poussières). Les perruches ondulées et les calopsittes habitent les lieux chauds et secs et ne supportent pas les conditions humides.

Parmi les affections fréquentes, on retrouve :

- Des maladies digestives comme la **goutte, l'obésité, la diarrhée.**
- Des maladies respiratoires : des **rhinites, des pneumonies, des infections des sacs aériens (aspergillose).**
- Des troubles de la croissance (pattes, becs, plumage)
 - Les déformations des pattes est généralement le résultat d'un manque de variété dans les perchoirs et d'un manque d'espace pour se déplacer. Les pattes squameuses (également appelées "pattes crayeuses") sont causées par des acariens.
 - Les déformations du bec sont généralement le résultat d'un manque de variété dans le régime alimentaire et de matières dures (à ronger).
 - Une mauvaise mue peut être causée par un manque d'énergie ou de mauvaises conditions environnementales (par exemple, un manque de lumière naturelle). Dans ce cas, consultez un vétérinaire.
- Des troubles reproducteurs : rétention d'œuf, péritonite à jaune d'œuf.

Les problèmes de comportement sont fréquents chez les perruches en captivité et se manifestent sous forme de picage des plumes, d'automutilation et de comportements stéréotypiques. Cela indique souvent le stress chronique auquel l'animal est soumis. Il faut en être conscient car des conditions de vie stressantes finissent par diminuer l'immunité de la perruche ce qui la rend malade et finit par la tuer. Les perruches qui sont gardées seules semblent être très sensibles.

D'autres maladies infectieuses sont possibles chez ces oiseaux :

- La chlamydie ou psittacose (qui est une zoonose, maladie transmissible à l'homme).
- Le polyomavirus aviaire (PVA).

Des maladies parasitaires digestives comme la trichomonose ou la giardiose peuvent être rencontrées. Les poux de plumes, les acariens sanguins et les acariens de la gale qui causent la gale du bec et des pattes sont également observés.

Il est fortement conseillé de maintenir un nouvel arrivant en isolement pendant plusieurs semaines (minimum 2), le temps de voir apparaître des symptômes de ces différentes maladies infectieuses. Logez les nouveaux oiseaux dans un endroit séparé et évitez les contacts indirects via les vêtements, chaussures ou autres matériaux. Gardez de préférence tout séparément ou nettoyez et désinfectez bien le matériel utilisé. Portez une attention particulière au calme et aux conditions climatiques dans l'endroit de quarantaine car les animaux stressés dû au déménagement sont d'autant plus fragiles et sensibles aux maladies. Ce n'est pas parce que les oiseaux n'expriment aucun symptôme de maladie qu'ils n'en sont pas porteurs et qu'ils ne peuvent pas le transmettre. Pour identifier ces porteurs sains, des analyses sanguines et des excréments sont nécessaires.

A côté des maladies, les accidents domestiques constituent également une raison pour laquelle les oiseaux sont emmenés chez le vétérinaire. Quand vous laissez votre perruche voler en liberté, vous l'exposez à différents risques : ingestion de matières et plantes toxiques, voler contre une vitre, ronger du matériel dangereux (comme un fil électrique, par exemple), être coincé entre des meubles, devenir la proie d'un chien ou d'un chat, se brûler, ...

7. SIGNAUX IMPORTANTS

Les perruches sont des proies et vont pour cela cacher le plus longtemps possible tout signe de faiblesse ou de maladie (dans la nature, cela permet de ne pas devenir la proie de prédilection des prédateurs puisque ces derniers ne verront pas que la perruche est mal en point). Cela signifie qu'une attention particulière doit être portée au moindre changement de comportement qui peut émaner d'une maladie sous-jacente. Soyez sur vos gardes si votre oiseau chante et pleure soudainement moins ou différemment, s'il s'isole plus souvent, s'il a moins de contacts avec les autres oiseaux ou s'il est évité par eux, s'il vole moins, s'il a une préférence soudaine pour un autre endroit de la cage, s'il se désintéresse du bain ou du vaporisateur de plantes, s'il a moins d'appétit, etc. En cas de suspicion d'un trouble sous-jacent, consultez un vétérinaire spécialisé dès que possible.

Les signes qui doivent alerter le propriétaire sont :

- Anorexie et perte de poids
- Léthargie
- Posé au sol
- Écoulement des yeux et du nez ou plumes sales autour du bec et sur la tête
- Diarrhée, plumes sales autour du cloaque
- Excréments anormaux : couleur étrange (vert, jaune, noir...), visqueux ou mélangé à du sang
Des urates jaunes au lieu de blancs
- « Enfoncé » dans ses plumes ébouriffées
- Arrêt du chant.
- ...

8. PUBLIC CIBLE

La détention de perruches implique l'investissement dans une cage de vol spacieuse et bien aménagée, éventuellement complétée par un espace de couchage. Ce sont des oiseaux vifs qui demandent beaucoup d'attention et qui sont naturellement bruyants. Ils ont besoin d'un environnement calme, riche en lumière, bien ventilé et propre bien qu'ils provoquent eux-mêmes beaucoup de poussière et de saleté. Cela demande du temps pour le nettoyage.

Les perruches sont parfois porteuses de maladies qui peuvent être transmises à l'homme (par exemple, la chlamydie). Les personnes dont le système immunitaire est affaibli et les personnes âgées ne devraient donc pas accueillir d'animaux non testés chez elles. Ils doivent également laisser à d'autres la tâche de nettoyer les cages.

Les perruches sont des animaux curieux qui aiment observer leurs congénères. Cependant, les autres animaux domestiques peuvent représenter un grand danger lorsque les oiseaux quittent leur cage.

Les perruches peuvent cohabiter avec d'autres oiseaux si vous veillez à ce que les différentes espèces ne se gênent pas mutuellement et à ce que les besoins fondamentaux de chaque espèce soient satisfaits. Choisissez de préférence des espèces d'oiseaux qui se trouvent également dans leur habitat d'origine. Demandez l'avis d'un professionnel. N'oubliez pas qu'une espèce d'oiseau différente ne peut jamais remplacer un membre de sa propre espèce.

9. ACHAT ET COÛT

Le prix d'achat moyen pour une perruche ondulée est de **5 à 25 euros** et de **15 à 35 euros** pour une calopsitte. Les couples reproducteurs aux couleurs de plumage originales peuvent aller jusqu'à plusieurs centaines d'euros. Il faut aussi ajouter les coûts liés à la volière qui doit être suffisamment grande. Pour cela, il faut compter de **150 à 400 euros** pour la cage et 25 à 100€ pour son aménagement. Le coût d'une installation extérieure dépendra du volume et du choix des matériaux mais peut dépasser les 1000 €.

Les perruches sont vendues en animalerie mais également chez des éleveurs spécialisés. A l'entretien, elles ne sont pas très coûteuses. Il faut compter de **15 à 20 euros par mois pour la nourriture pour un couple et 10 à 15€ pour les soins, la litière et les jeux**. Les coûts vétérinaires peuvent avoir un impact sur le budget d'autant plus que les soins aux psittacidés demandent parfois d'avoir recours à des vétérinaires spécialisés.

10. LEGISLATION

En tant que détenteur d'un animal de compagnie (issu de la faune sauvage en l'occurrence), il faut en assurer les conditions de détention, de transport et de manipulation qui respectent son bien-être. Ces conditions sont reprises dans la Loi du 14 août 1986 relative à la protection et au bien-être des animaux.

Pour la détention des oiseaux, un permis environnemental est parfois nécessaire (rubrique 115, si vous détenez plus de 30 oiseaux). Plus d'informations peuvent être retrouvées sur le site internet de Bruxelles Environnement.

Le commerce d'espèces menacées est très réglementé. Seuls les animaux nés en captivité peuvent être vendus. La réglementation CITES contrôle cela et prévoit des documents pour certifier l'origine des oiseaux. Statut CITES¹ : Non annexées pour la plupart des perruches y compris les perruches ondulées, les perruches à collier, les perruches veuves, les perruches de Bourke et les perruches Alexandre. Pour les perruches ondulées, les perruches à collier et les callopsittes, aucune preuve de l'origine de ces oiseaux sont nécessaires et la vente de ces espèces ne doit pas être enregistrée dans le registre CITES. Par conséquent, seules ces espèces de perruches ne sont pas soumises à l'obligation de baguage qui sert à prouver leur origine.

Toutes les espèces sont incluses dans la liste de l'IUCN qui suit et documente le statut des espèces respectives dans la nature. Le statut IUCN est LC (« *Least Concern* »), c'est-à-dire " de préoccupation mineure " pour la plupart des espèces de perruches, y compris la perruche ondulée, la perruche à collier, la perruche veuve, la perruche de Bourkes et la calopsitte. La perruche alexandre est répertoriée comme NT ("sensible").

Attention : certaines perruches sont considérées comme des espèces exotiques envahissantes. Les parcs et les espaces verts de la ville de Bruxelles et de ses environs, entre autres, ont été colonisés par des centaines de perruches à collier, de perruches Alexandre et de perruches veuves.

IUCN⁴ : LC pour la plupart des perruches.

¹CITES : Convention sur le commerce international des espèces de la faune et de la flore sauvages menacées d'extinction ou Convention de Washington : www.cites.org

²Podagre : Pododermatite ulcérate et nécrosante ou bumblefoot en anglais. Infection et altération de la partie des pattes en contact avec les perchoirs.

³Zoonose : Maladie infectieuse pouvant se transmettre entre vertébrés. Par conséquent de la tortue vers l'homme et inversement.

⁴IUCN : Union internationale pour la conservation de la nature, www.iucn.org.

BIBLIOGRAPHIE:

Chen, J., Zou, Y., Sun, Y. H., & Ten Cate, C. (2019). Problem-solving males become more attractive to female budgerigars. *Science*, 363(6423), 166-167.

Del Hoyo, J., Del Hoyo, J., Elliott, A., & Sargatal, J. (1997). Handbook of the birds of the world. Volume 4. Lynx edicions, Barcelona.

Fowler E. M. , Miller R. E. (2015). Fowler's Zoo and wild animal medicine. Volume 8. Elsevier.

Hooimeijer, J. (2017). Het houden van de grijze roodstaart en de Timney. *Adviespraktijk voor vogels*.

Malek, I., Haim, A. (2019). Bright artificial light at night is associated with increased body mass, poor reproductive success and compromised disease tolerance in Australian budgerigars (*Melopsittacus undulatus*). *Integrative Zoology* 14, 589–603.

Samour, J. (2016). Avian Medicine. Third edition. Elsevier. Missouri (USA).

Schnegg, A., Gebhardt-Henrich, S. G., Keller, P., Visser, G. H., & Steiger, A. (2007). Feeding behaviour and daily energy expenditure of domesticated budgerigars (*Melopsittacus undulatus*): Influence of type of housing and vertical position of the feeder. *Applied animal behaviour science*, 108(3-4), 302-312

Stevens, A., Doneley, R., Cogne, A., & Phillips, C. J. (2021). The effects of environmental enrichment on the behaviour of cockatiels (*Nymphicus hollandicus*) in aviaries. *Applied Animal Behaviour Science*, 235, 105-154.

Tynes, V.V. *Lecture: Introduction to bird behavior*. Ceva Animal Health. Aalst (2019-10-6)

Tynes, V.V. *Lecture: Psittacine Enrichment for behavioral health*. Ceva Animal Health. Aalst (2019-10-6)

ADW, Animal university web, universiteit van Michigan: <http://animaldiversity.org/>

Lafebervet : <http://lafeber.com/vet/fr>

FICHE RECAPITULATIVE

GENERALITES

Les perruches sont des oiseaux colorés, vifs, sociaux, très intelligents et curieux. Ils ont besoin de beaucoup d'espace de vol et d'un logement adapté. Ils sont bruyants par nature et ont besoin de la compagnie des congénères. Selon l'espèce, ils peuvent vivre de 10 à 25 ans s'ils sont bien soignés.

ALIMENTATION

Choisissez un mélange de graines ou des granulés adaptés à l'espèce comme nourriture de base, complétée quotidiennement par de petites quantités de légumes et d'herbes et des fruits quelques fois par semaine. Les graines et les noix grasses, comme le millet, ne doivent être données qu'avec modération. Des insectes et les vers de farine peuvent également être donnés de temps en temps. Fournissez toujours une source de calcium telle qu'une coquille sépia ou du gravier et du gravier d'estomac pour assurer une digestion optimale. En plus, les perruches ont en permanence besoin d'eau potable fraîche.

PUBLIC CIBLE

Déconseillé aux personnes ayant des problèmes pulmonaires ou un système immunitaire affaibli (si les oiseaux n'ont pas été testés pour psittacose). Les perruches doivent disposer de beaucoup d'espace de vol et être détenus au moins par paires. Ils peuvent être désordonnés et bruyants et nécessitent beaucoup d'attention.

COHABITATION

Congénères de la même espèce (obligatoire).
Congénères d'espèces différentes possible.
Attention aux chiens et chats : **prédateurs !**

ACHAT ET COÛT

En animalerie ou chez éleveur spécialisé.
Coût d'achat : 5 à 25 euros pour perruche ondulée et 15 à 45 euros pour calopsitte. Les mutations rares et les couples reproducteurs sont plus chers. Coût du matériel : de 150 à 400 euros pour une cage aménagée. Les volières sont plus chers. Coût mensuel: 20 à 40 euros (alimentation et soins) pour un couple.

LEGISLATION

CITES est d'application. IUCN : Least Concern pour la majorité. Facture et certificat d'origine nécessaire. Doivent être bagués.

HEBERGEMENT

La volière doit être la plus spacieuse possible et doit permettre d'en exploiter le volume au maximum. Prévoyez des perchoirs de différents diamètres et matériaux naturels et fixez-les dans différentes directions. Les branches naturelles sont préférables. Aménagez la cage en veillant à l'espace de vol et à l'intimité. Enrichissez la cage de jouets tels que des cordes, des branches feuillues, des cloches, des blocs de couleur, etc. Des UV seront nécessaires pour les oiseaux qui ne sortent pas à l'extérieur. L'environnement doit être sain, sans poussière et sans fumée. Les perruches peuvent vivre dans une volière extérieure, mais il faut prévoir une zone intérieure qui soit sèche. Veillez à ce que la volière soit suffisamment abritée de la pluie et des courants d'air.

SOINS

Les perruches peuvent être porteur sain d'une **zoonose, la psittacose**. Le suivi de l'état de santé des perruches consiste à les observer régulièrement et si possible les peser. Même de légères anomalies peuvent indiquer un trouble ou une maladie sous-jacente. Dans ce cas, n'hésitez pas à consulter un vétérinaire spécialisé. N'attrapez et ne manipulez une perruche qu'exceptionnellement et veillez à ce que cela soit fait aussi calmement, rapidement et efficacement que possible.

MALADIES ET INFECTIONS

Souvent liées à des **conditions de détention inadéquates (y compris l'alimentation)**:

- Goutte, rhinites et pneumonies (**T° et poussières**).
- Troubles de la croissance (carence en Calcium)
- Parasites (trichomonas, giardia, gale du bec et des pattes)
- Troubles reproducteurs (rétention d'œuf).
- Trauma (chute), morsures (chien et chat).

SIGNAUX IMPORTANTS

Anorexie, perte de poids, léthargie, au sol, dans ses plumes, diarrhée, éternuements.