

Rat

Rattus norvegicus

🇬🇧 Brown rat 🇩🇪 Wanderratte



RÉGLEMENTATION

Animal de compagnie domestique (non CITES)

Soumis à l'OPAn/TSchV: exigences de détention, soins et enrichissement. Détention sociale: rats fortement grégaires — à maintenir en groupe; l'OPAn impose des contacts sociaux adéquats et un enrichissement (art. 4 ss, annexe 2). Interdiction de lâcher/abandonner (espèce potentiellement invasive). Pas d'obligation CITES; pas de marque obligatoire au niveau fédéral.



ESPÉRANCE DE VIE
2–3.5 ans



POIDS ADULTE
250–500 g



MODE DE VIE
Nocturne



TEMPÉRATURE CORPORELLE
35.9–37.5 °C



MATURITÉ SEXUELLE
42–56 jours



GESTATION
19–23 jours



TAILLE DE PORTÉE
6–12



Habitat & environnement



Type — Cage à plusieurs étages, à l'abri des courants d'air



Substrat — Serviettes, DryBed®/VetBed®, tapis Toftbo®, tapis de yoga ou couverture.
Litière végétale : Nulldodor® (bois de sapin), chanvre, papier recyclé. Éviter cèdre et pins.



Équipement

- Hamacs
- Tubes PVC
- Cordes
- Nichoir en plastique / Pot de fleur
- Mangeoire
- Gamelle lourde pour l'eau (renouveler tous les jours)



Paramètres techniques



Ambiente

20–24 °C

Plage de confort 20–24 °C; tolérance 18–26 °C; éviter >28 °C



Humidité

40–70 %



Éclairage



Photopériode — Cycle jour/nuit 12:12 h



Comportement

Très social, intelligent et résistant. S'attache vite à son propriétaire.



Vie sociale — Doit vivre en communauté (animal grégaire). Mord rarement.



Cycle d'activité — Très actif, surtout la nuit.



Enrichissement

- Interactions sociales
- Jeux d'intelligence
- Sorties hors de la cage
- Hamacs et cordes
- Tunnels PVC

Alimentation

Végétarien à tendance omnivore. Transit rapide : plusieurs repas par jour. Granulés ou extrudés (>20% de Protéines, <5% de MG).

Régime de base

Granulé

Marques: Oxbow, Supreme Science, Beaphar

★ Friandises (occasionnelles)

Protéines animales (occasionnellement). Retirer les fruits 12h après s'ils ne sont pas consommés.

Poisson blanc

Blanc de poisson

Blanc d'œuf dur

Lait de soja

Viande blanche

À ÉVITER

Mélange de graines

Prédispose à l'obésité

Restes de table

Agrumes

Chou

Choux / Crucifères

Pomme de terre

Crue

Poire

Melon

Chocolat

Santé & prévention

Médecine préventive

Risque de coup de chaleur au-dessus de 28°C. Fournir un point d'eau par fortes chaleurs. Vermifugation si nécessaire.

Vaccination

Aucune

Chirurgie & stérilisation

Stérilisation précoce (femelle, 4 mois) recommandée pour prévenir les tumeurs mammaires. Castration (mâle) pour raisons comportementales. Implant hormonal possible.

Pathologies fréquentes

Maladie respiratoire chronique (MRC)

SYMPTÔMES Éternuements, porphyrine nasale/oculaire, dyspnée, sifflements, intolérance à l'effort

CAUSE Complexe infectieux (Mycoplasma pulmonis, Streptococcus, Bordetella, Pasteurella) + irritants (ammoniac, poussières)

PRÉVENTION Bonne ventilation, litière peu poussiéreuse (p. ex. chanvre/papier), nettoyage régulier, quarantaine des nouveaux rats (min. 2-3 semaines), éviter la surpopulation

Tumeurs mammaires

SYMPTÔMES Masse(s) sous-cutanée(s) ventrales/lombaires, croissance parfois rapide

CAUSE Adénomes/adénocarcinomes mammaires; influence hormonale

PRÉVENTION Contrôle de l'obésité, sélection responsable des reproducteurs; discussion sur stérilisation préventive selon lignée/risque

Abcès cutanés

SYMPTÔMES Masse chaude et douloureuse, parfois fistule avec pus épais

CAUSE Morsures/traumatismes; bactéries opportunistes (Staphylococcus spp., Streptobacillus spp.)

PRÉVENTION Gestion des groupes, enrichissement, hygiène de la cage, taille des ongles

SIGNES D'ALERTE

- Porphyrine (sécrétions rouges aux yeux/nez)
- Bruits respiratoires
- Masses (tumeurs mammaires)

En présence de l'un de ces symptômes, une prise en charge rapide est essentielle. Contactez dès que possible un vétérinaire spécialisé NAC.

Parasites externes (acariens, poux)

SYMPTÔMES Prurit, squames, croûtes, alopecie; parfois asymptomatique

CAUSE Radfordia ensifera, Myocoptes musculus, Polyplax serrata; transmission par contact

PRÉVENTION Quarantaine (2-3 semaines), traitement de groupe si infestation; en Suisse, produits spot-on à base de selamectine/ivermectine disponibles via vétérinaire

Parasites internes (oxyures/protozoaires)

SYMPTÔMES Diarrhée intermittente, prurit anal, amaigrissement léger; souvent subclinique

CAUSE Syphacia spp., Aspiculuris tetraptera; Giardia spp. possibles

PRÉVENTION Hygiène stricte, changement de litière fréquent, quarantaine; vermifugation ciblée selon coproscopie

Malocclusion/incisives trop longues

SYMPTÔMES Hyporexie, perte de poids, bavage, difficultés de préhension

CAUSE Mauvais alignement, traumatisme, usure insuffisante

PRÉVENTION Sélection, enrichissement masticoire approprié; contrôles dentaires réguliers

Tumeurs hypophysaires (adénome lactotrope)

SYMPTÔMES Ataxie, faiblesse postérieure, léthargie, prise de poids, changements mammaires chez femelle âgée

CAUSE Adénome hypophysaire sécrétant la prolactine

PRÉVENTION Sélection génétique; contrôle de l'alimentation et du poids; dépistage précoce des signes neurologiques

Pododermatite (bumblefoot)

SYMPTÔMES Lésions plantaires, ulcères, douleur, boiterie

CAUSE Surpoids, sols abrasifs/grillagés, humidité, Staphylococcus spp.

PRÉVENTION Substrats souples, surfaces non grillagées, hygiène/séchage, contrôle du poids

Maladie rénale chronique

SYMPTÔMES PU/PD, perte de poids, pelage terne, baisse d'appétit

CAUSE Dégénérescence liée à l'âge, néphrosclérose; facteurs génétiques/diététiques

PRÉVENTION Hydratation adéquate, alimentation équilibrée, contrôle du poids, dépistage sénior

Tumeurs de la glande de Zymbal

SYMPTÔMES Masse près du conduit auditif, otite chronique, odeur forte

CAUSE Tumeur sébacée agressive à croissance rapide

PRÉVENTION Détection précoce, hygiène auriculaire, prise en charge rapide

Corynebacterium kutscheri (pseudotuberculose du rat)

SYMPTÔMES Perte de poids, abcès internes, détresse respiratoire; parfois mort subite

CAUSE Corynebacterium kutscheri; maladie opportuniste en stress/surpopulation

PRÉVENTION Biosécurité, quarantaine, éviter la surpopulation; hygiène stricte

Encore plus d'infos sur nacvet.ch

La fiche en ligne est mise à jour régulièrement et propose des contenus enrichis : nouvelles photos, recommandations actualisées, articles de conseil. Scannez ce code pour accéder directement à la version web de cette fiche.

 [Accédez à la fiche en ligne](https://nacvet.ch/species/rat) — nacvet.ch/species/rat



© 2026 NACVet SA · Tous droits réservés · nacvet.ch — Reproduction et diffusion autorisées à des fins d'information personnelle.