



Rats

Quand les petits **viennent au monde**

Seconde partie Après environ trois semaines de gestation, la ratte met au monde 6 à 12 ratons. Ces derniers se développent rapidement et montrent une grande curiosité pour leur environnement. C'est un réel plaisir de les observer jour après jour !

Quelques jours avant la mise bas, les mamelles deviennent bien visibles, la femelle s'affaire, amasse des aliments et construit un nid douillet. Un observateur attentif peut même remarquer les mouvements de fœtus à travers la paroi abdominale.

48 heures avant la mise bas, il est utile de renouveler la litière et de fournir à la ratte des papiers essuie-mains, qui constitueront un nid confortable et hygiénique. Évitez de proposer des tissus ou lainages dont les fibres pourraient blesser la mère ou les petits. La ratte ne devra ensuite plus être dérangée jusqu'à l'élevage des petits. Des pertes vaginales teintées de sang sont observées une demi-heure avant le début de la mise bas qui a généralement lieu au milieu de la nuit. Les contractions utérines sont assez visibles et la femelle s'allonge, étend ses postérieurs et met rapidement au monde le premier petit. Les portées sont généralement constituées de 6 à 12 ratons nidicoles (ils naissent nus et aveugles). La mise bas est normalement terminée en moins de deux heures.

Si plusieurs femelles sont gestantes, elles peuvent tout à fait poursuivre leur cohabitation et partageront alors l'élevage des petits.

Développement des nouveau-nés

Mieux vaut éviter les manipulations des petits au nid avant la première semaine, même si la femelle est très tolérante et parfaitement apprivoisée, elle peut réagir très agressivement ou abandonner sa portée.

Les petits pèsent environ 5 grammes à la naissance. Leur peau rosée translucide laisse entrevoir l'estomac rempli de lait.

Les oreilles se décollent et l'audition se met en place dès le deuxième jour, alors que les poils n'apparaissent à travers la peau qu'après deux à cinq jours. Il est alors possible de deviner quels seront les motifs et la coloration du pelage de l'animal. Entre dix et quinze jours, le raton ouvre les yeux. Au même moment, les incisives apparaissent et le petit va tenter de s'aventurer hors du nid, pour progressivement goûter à la nourriture de sa mère et interagir avec sa fratrie. Après quatre semaines, les jeunes rats sont sevrés. Ils ne seront séparés de leur mère que passé l'âge de 5 semaines, moment où il convient de séparer les mâles des femelles. Cependant, pour améliorer la socialisation des individus, il est intéressant de maintenir en groupe les mâles et les femelles jusqu'à l'âge de l'adoption (6 semaines minimum).

L'élevage artificiel

Lorsque la femelle présente une portée trop nombreuse, le volume de lait produit risque d'être insuffisant pour nourrir convenablement tous les

petits, et leur développement sera médiocre. Si plusieurs femelles mettent bas à la même période, il est utile de les placer dans une même cage où

elles élèveront et allaiteront les petits de manière indistincte.

Si la femelle est seule, il faut alors recourir à l'allaitement artificiel. Passées les premières 48 heures, au cours desquelles les ratons reçoivent le colostrum (lait très riche en anticorps maternels assurant une immunité passive pendant les premières semaines de vie), certains petits seront élevés artificiellement. Durant la première semaine, les tétées sont proposées environ huit fois par jour, avec un intervalle de deux heures environ entre les repas. Le nombre de repas est ensuite réduit progressivement, mais le volume ingéré à chaque tétée est augmenté. Enfin, un sevrage précoce est effectué vers 4 semaines. Un lait maternisé pour chatons, utilisé à une dilution appropriée, peut convenir. Chaque jour, le poids des ratons est contrôlé de manière à s'assurer d'une prise de poids constante, témoignant d'un nourrissage adapté. ■

