



Le développement des petits cochons d'Inde

Seconde partie Une femelle cochon d'Inde peut mettre au monde deux à trois portées chaque année. Dès leur naissance, les petits se montrent très vifs et sont rapidement autonomes.

La mise bas a généralement lieu à l'aube ou dans la nuit. La femelle présente rarement des contractions visibles aux yeux des propriétaires. Les naissances n'étant entrecoupées que de quelques minutes, la totalité des bébés est expulsée en une demi-heure. La femelle consomme les enveloppes fœtales.

Si la femelle présente une anxiété, des vocalises ou des contractions de l'abdomen visibles, ne tardez pas à consulter un vétérinaire. Il est anormal que la mise bas se prolonge au-delà d'une demi-heure.

Un œstrus (chaleurs) fécondant se produit dans les premières 24 heures suivant la mise bas et débouche sur une nouvelle gestation dans 60 à 80% des cas. Il est donc préférable de séparer le mâle de la femelle

à la fin de la gestation et de ne pas le réintroduire avant le sevrage des petits.

La portée comprend généralement trois à quatre minuscules adultes déjà prêts à explorer le monde. Des portées de 1 à 13 petits sont possibles. Le poids moyen des petits à la naissance est de 50 à 100g, ils sont dits nidifuges : ils naissent les yeux ouverts et le corps couvert de poils. Ils se tiennent rapidement debout et mangent une nourriture solide dès les premiers jours. Il n'est pas rare de les observer en pleine séance de toilette dès le jour de la naissance !

Le développement des petits

Les petits doivent consommer le lait maternel dans les premiers jours suivant la mise bas. Cela leur confère une immunité passive (c'est-à-dire des défenses immunitaires transmises par leur mère) dont dépend leur survie. Il se peut que la femelle ne produise pas de lait le premier jour ; cela doit être surveillé, mais les petits pourront généralement téter leur mère dès le lendemain. En cas d'agalactie vraie (la mère ne produit pas de lait) ou si celle-ci, stressée et anxieuse, rejette ses petits, il est possible de les faire adopter assez facilement par une autre femelle allaitante. Dans ce cas, les petits seront d'abord imprégnés de l'odeur du nid avant d'être présentés à l'adoptante.

La mère s'assure du développement physique et comportemental de ses petits. Afin de provoquer l'élimination fécale et urinaire, elle stimule la région périnéale en toiletant cette zone de manière répétée pendant les deux premières semaines en moyenne. Les petits consomment les crottes de leur mère, ce qui permet une colonisation du tube digestif par des bactéries adaptées.

Les bébés peuvent être pesés tous les jours, toujours au même moment de la journée, afin de s'assurer de leur bon développement. Le gain de poids moyen quotidien est de l'ordre de 3 à 4g.

Le sevrage a généralement lieu après deux à trois semaines. Les préférences alimentaires surviennent très tôt, il est donc indispensable de fournir des aliments variés durant les premières semaines. La couverture des besoins en vitamine C est effectuée au travers de l'allaitement (la mère doit donc être bien supplémentée en vitamine C, en moyenne 50 à 60mg par kilo de poids vif par jour) et de la consommation de végétaux frais.

La vitamine C indispensable !

Les cobayes ne synthétisent pas la vitamine C. Ils sont donc dépendants des apports alimentaires de cette vitamine, qui, fragile et instable en présence de lumière ou de matière organique, est rapidement inactivée. De plus, l'organisme ne stocke pas la vitamine C, une supplémentation quotidienne est donc indispensable chez tous les cobayes, en particulier durant certaines phases de la vie telles que la gestation, l'allaitement, la croissance ou la maladie.

La distribution dans l'eau de boisson de vitamine C est insuffisante et ne permet pas de couvrir les besoins élevés de la mère au cours de la gestation puis de l'allaitement. De même, les aliments industriels complétés ne sont souvent pas satisfaisants : s'ils sont riches en vitamine C le jour de l'ouverture du paquet, celle-ci est rapidement dégradée.

Deux techniques peuvent être utilisées pour compléter les cochons d'Inde de manière fiable : l'administration quotidienne de vitamine C liquide par la bouche, ou la distribution de cachets de vitamine C spécialement conçus pour les cobayes.

Enfin, une alimentation équilibrée, reposant sur la distribution de foin de qualité et de légumes frais variés distribués quotidiennement, constitue un apport non négligeable. ■

Jeux et manipulations

La cage d'élevage doit être enrichie d'éléments d'exploration, de végétaux et de bois non toxiques variés, ainsi que de nombreuses cachettes et zones de jeux permettant aux jeunes cobayes de s'exprimer. Les manipulations par le propriétaire sont recommandées dans le cadre du développement comportemental des petits et de la socialisation. Cependant, elles ne sont autorisées que sur de courtes durées, en présence d'une femelle tolérante et bien apprivoisée et à partir de la deuxième semaine uniquement.