★ Sommaire ★

Introduction
1/ Le choix des reproducteurs
2/ Quarantaines, présentations, Saillies
2-1/ Les quarantaines
α - Portées internes
β - Portées externes - Semi externes
2-2/ Présentation, saillies
3/ La gestation
4/ De l'importance de l'assistante maternelle
4-1/ Le but de ce «projet»
4-2/ L'intérêt de l'assistante maternelle
4-3/ Du choix de l'assistante maternelle
5/ En cas de complications Mise Bas/ Allaitement
6/ Le sevrage
7/ Le suivi

Introduction

Beaucoup de particuliers se disent un jour avoir un attrait dans la reproduction.
J'ai moi même pour but quotidien de faire naître des ratons chez moi. Pour moi, c'est important de ne pas prendre à la légère cette mission. En effet, elle met en jeux des vies.
Lesquelles?
La vie des ratons futurs à naître effectivement. Mais aussi la vie de la mère porteuse.
Il faut donc penser au bien être de chacun.

A la maison, l'éthique est peut être bien différente de beaucoup de rateries et de particulier faisant de la reproduction, mais tout reste dans le respect et le bien être de mes animaux. Je pense particulièrement aux maladies, aux comportements.

Une portée à la maison ça se passe comment alors?

1 / Le choix des reproducteurs.

Parce que c'est tout de même par là que cela commence. Le choix des reproducteurs est très important. Il faut qu'ils soient en bonne santé, qu'ils aient un bon caractère etc. Bref, là on en reviens à mon 'éthique' de reproduction.
Il faut par exemple que l'un complète le caractère de l'autre (Dominant / Soumis)
Et que si l'un a dans sa lignée tel ou tel soucis de santé (tumeur abcès), dans un soucis d'évolution et d'amélioration de la santé de «l'espèce» , l'autre soit exempt de ce soucis de son coté.
Il peut aussi y'avoir un soucis au niveau phénotype. Faire naître une portée de raton tous noir irish bah c'est beau mais c'est vrai que on peut avoir un mal fou a les placer, donc il peut arriver qu'on choisisse l'un ou l'autre des reproducteurs en fonction de la variété qu'il va alors découler de leur union. Les prévisions génétique donc (quelques calculs et statistiques). Là donc des connaissances en génétiques du rat sont requises.
Après quand les deux 'amoureux' sont choisis, il faut passer aux choses sérieuse.

2/ Quarantaine, présentations, Saillies.

2-1 Les Quarantaines.

α- Portées internes :

Lorsque les deux reproducteurs sont déjà à la maison. Nous procédons seulement a une quarantaine durant le temps de la portée (gestation, mise bas, sevrage). Afin d'éviter de contaminer les ratons nés.

β- Portées externes – Semi externes.

Lorsqu'il s'agit de reproduction, où l'on doit faire appel à des rats extérieurs, le système de quarantaine est différent afin de ne pas mettre en danger la santé de nos rats mais aussi celle de celui qui vient à la maison.
Une Portée externes: c'est pour moi faire saillir un male de la raterie avec une femelle d'un particulier ou d'une autre raterie.
Une portée semi-externe: C'est pour moi une saillie d'une femelle de la raterie, par un males extérieur, venant de chez un particulier ou une autre raterie. La femelle mettant donc bas à la raterie. Et la raterie assurant le sevrage et l'éducation des ratons.

Ainsi lorsque l'on fait intervenir le rat de quelqu'un d'autre, la raterie procède à une quarantaine de 15jours avant l'arrivée des reproducteurs ainsi qu'une quarantaine de 15jours environ après son arrivée. Pour éviter, tout ce qui est rhume, bronchite, mais aussi gros virus comme SDA. Ce qui peut porter préjudice à la mère surtout si elle est porteuse. Et aussi surtout aux rats venant d'ailleurs. Car nous sommes alors responsables de ceux-là ainsi que de nos propres rats.

2-2 : Présentation, saillies.

Ainsi après une quarantaine, importante, si tout va bien. Les deux tourtereaux se rencontrent. La première fois cela n'est pas forcément pour qu'il y ai directement de saillies. Tout ceci, afin tout simplement de voir le comportement des deux rats, et d'observer si la femelle rentre en chaleur spontanée. Cela nous fait aussi plaisir lorsqu'il n'y a pas de problème, bagarres etc. de les voir se papouiller.
Après surement qu'au bout d'une ou plusieurs présentations, il y aura des saillies. Les conditions étant toutes rassembler afin que cela se fasse (chaleurs, plusieurs saillies, voir même bouchons au niveau vaginal). Nous pourrons alors noté le poids de départ de la gestations, et arrêter les présentations.
Le mâle pouvant donc retourner chez son propriétaire lorsque la saillie est sure, c'est-à-dire lorsque l'on voit une prise de poids significative et plutôt constante.

3/ La gestation.

Lors de sa gestation, la femelle sera booster au maximum. C'est-à-dire que l'on va donner des apports beaucoup plus important a la femelle porteuse.
Pour se faire, nous la ferons sortir en premier, afin de la nourrir convenable, de la suivre au niveau du poids, et de faire une auscultation de routine afin d'observer le moindre soucis apparents.
L'apport nutritionnel d'une femelle porteuse à la maison est de 18% de protéines, et de 4% de matière grasse en mélange de base. Plus des apports fort en calcium afin d'aider à la mise bas (yaourt sans sucre, crème fraiche, vache qui rit, etc). Elle aura aussi donc un apport en protéines plus élevé grâce a un plat de viande, jambon et d'oeuf, chaque soir.
Arrive l'approche de la mise bas, vers 20 jours environ, la femelle porteuse est placé en cage de maternité avec une femelle assistante maternelle.

4/ De l'importance de l'assistante maternelle

4-1/ Le but de ce 'projet' :

Pour la raterie, l'assistante maternelle est mise en place dans le but de soulager la femelle porteuse. Nous n'avons pas encore cette expérience à notre actif, mais chez d'autre raterie l'expérience est concluante, et apporte beaucoup de plus pour la gestion de la portée par la mère des ratons.
Le but ultime sera de laisser la femelle mettre bas dans le groupe et dans son environnement comme dans la nature, afin d'y voir un maximum de plus pour la maman.

4-2/ L'intérêt de l'assistante maternelle :

L'intérêt de l'assistance maternelle est pour nous très clair. La femelle 'assistante maternelle' est présente afin de seconder la mère dans l'éducation des ratons. Elle est là pour:

- Réchauffer les petits lorsque la mère va manger, se dégourdir les pattes, s'occupe d'elle même.
- Laver les petits et les stimuler plus efficacement que la mère seule.
- Eviter le stress totale de la gestion des ratons durant 6semaines.
- Eviter la fatigue extrême à la fin du sevrage.

- Faciliter ensuite la réintégration sans trop de stress puisque pas toute seule dans cette épreuve, et que l'on a pu remarquer qu'a plusieurs elles sont mieux intégrables que seule.

La femelle 'assistante maternelle' n'a donc pas pour but d'allaiter.

4-3 / Du choix de l'assistante maternelle.

L'assistante maternelle est choisi par rapport a plusieurs critères:

- Le rapprochement avec la femelle porteuse. Si les deux femelles s'entendent extrèmement bien le duo sera plus probant dans l'entre-aide que deux femelles qui ne peuvent aps se sentir.
- Par choix nous ne mettrons pour le moment que des femelles n'ayant pas portée afin qu'elle ne s'accapare pas les ratons. Dans le cas où cela arriverait nous séparerons la femelle assistante maternelle de la portée afin de ne pas rencontrer de soucis au niveau allaitement.
- Pour le moment pas d'autre critère mais cela peut être changer au fur et a mesure de nos expériences.

Bien sur, on préfèrera mettre une femelle douce car elle participera à l'éducation des petits. Elle leur permettra ainsi d'apprendre les codes sociaux durant leurs premières semaines de vie en douceur avant les intégrations de sevrages psychologiques.

5/ En cas de complication Mise bas/ allaitement.

Lorsqu'il y a problème de mise bas: visite vétérinaire immédiatement.
Seul le vétérinaire pourra nous dire ce qu'il est bon de faire. Pour un cas de problème mettant en danger soit la vie des ratons soit la vie de la rate maman: l'on favorisera la protection de la femelle porteuse plutôt que des ratons.
Des problèmes d'allaitement: On cherchera avant une femelle allaitante afin qu'elle prenne le relai. Parfois on aura deux femelles 'pondeuse' comme dit en même temps. Si on n'a pas de femelle allaitante, on essaiera de prendre le relais. La dernière solution la moins 'utilisée' à la raterie sera l'euthanasie des petits dans ce genre de problème de là

6 / Le sevrage :

Les ratons passeront leur première semaine de vie, nourrit par maman qui sera toujours booster niveau nutritionnel. Dans une cage de maternité sans étage, en plexiglas afin d'éviter les courant d'air dans le nid. La litière utilisé jusqu'au sevrage psychologique sera la litière de cellulose et le drybed. Les toutes premières semaines de vie seront accompagnées de sopalin afin que la mère puisse faire le nid en toute sécurité pour les petits.

La manipulation des ratons se fera dès la naissance, sauf si cela stresse la femelle, ce qui est rarement le cas. Le sexage et la différenciation des ratons se feront le plus tôt possible.

L'ouverture des yeux se fait vers 15jours de vie. A l'ouverture des yeux, les ratons commencent a manger comme maman, et à se balader dans la cage. Dès ce moment, les quantité de nourriture sont doubler voire tripler, afin que les petits puissent tout gouter dans les même apports nutritionnels que leur mère. Des jeux d'éveil seront alors mis en place, afin d'éduquer, éveiller etc. les petits.
On commencera alors les jeux de domination/soumission afin de former et d'apprécier les caractères de chacun des ratons.

Lorsque les petits commencent vraiment à être actif et indépendant au niveau des mouvements:
On les place en cage d'éveil: Cage à barreaux, aménager de façon a ce qu'ils découvrent et puissent se dégourdir les pattes en cage. Les sorties avec nos femelles sont dès ce moment possible. Sous très

haute surveillance.
Ensuite, aux 4/5semaines des petits nous séparons les mâles des femelles et nous les mettons avec deux males qui leur apprendrons les codes sociaux, c'est ce que nous appelons le sevrage psychologique.
Jusqu'au six semaines des ratons. A leurs sixièmes semaines les ratons sont prêts
s a partir dans leur nouvelle famille! Nous leur confions des ratons manipuler, sociabiliser. Avec cette méthode, nous confions des ratons doux, mous, proches de l'homme.

7 / Le suivi :

Il est important dans notre travail. C'est sur lui que nous basons nos recherches et nos avancés. Sans un suivi stricte (pas trop quand même) nous ne pouvons sélectionner nos futurs reproducteurs correctement. Nous ne pouvons avoir de recul sur telles ou telles lignées.
Tous les problèmes recensés sur une famille sont retranscrits

Chez les taratboostés, le suivi, est possible quotidiennement. Nous avons des adoptants avec qui nous parlons tous les jours. Mais il est surtout important au niveau du bilan tous les six mois des ratons.

Les retours actuels sur les petits adoptés:
Des petits joueurs, actifs et plein de malignité. Intégration facile. Sociable et manipulable sans soucis.
Des caractères de crème, super attachant. Des petits gabarits; et rien à signaler pour le moment niveau santé.