



## Concours

## Foire de Bourail 2020



Les concours modèles&allures de l'Upa se dérouleront **le samedi 15 août** suivis de la remise de prix, et du défilé le dimanche matin. Le dossier d'inscription est téléchargeable sur le site [www.ucs.nc](http://www.ucs.nc) et les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 01 juillet 2020.

**Pour en savoir + :**  
Contactez Jérôme au 46 68 48  
ou par mail : [j.briand@upra.nc](mailto:j.briand@upra.nc)

0-8-3

## Naissances

**Compteur naissances :** Mr. Philippe COGULET, éleveur principalement de Pur-sang et de chevaux de races américaines de la commune de Poum, est naisseur de 83 poulains, avec les étalons : CLIFFANGHER (Quarter Horse), ROYAL BLUE HEELER (Quarter Horse), JORDY DE MALHEC (Appaloosa), SCAREDEE CAT, (Pur-sang), RIVIERA (Pur-sang).

### Reproduction

#### Étalonnerie de Nessadiou, saison 2019-2020

67 juments ont été accueillies à l'étalonnerie et 55 sont reparties pleines. Après quatre années consécutives où l'étalonnerie accueillait plus de juments pour l'insémination artificielle, la tendance a cette fois-ci été inversée (35 pour l'insémination artificielle et 36 pour la monte naturelle).



## Actualité

#### Nouvelle composition du bureau de l'Upa équine :

Suite à l'assemblée générale de l'Upa équine qui s'est tenue le vendredi 29 mai 2020, Patrick Greppo succède à Laurence Lebegin au poste d'administrateur. Les autres postes restent inchangés.



## Enquête

Dans le cadre de l'enquête Covid-19 lancée par le Conseil du Cheval NC en partenariat avec la Fédération nationale des Conseils des Chevaux (FCC), un mail a été adressé à tous les adhérents de l'Upa Équine, afin de leur permettre de renseigner en ligne un **questionnaire nominatif** traitant de leur bilan de la crise sanitaire Covid-19 et sur leurs attentes vis à vis de L'État et des collectivités locales mais aussi des institutions de la filière.

Les retours des socio-professionnels sont essentiels pour disposer d'éléments so-

lides et factuels qui pourront être portés à l'attention des institutions afin d'orienter les dispositifs d'aide et de relance et les politiques publiques pour notre filière cheval. Un nombre de réponses suffisant permettra une extraction de données spécifiques à la Nouvelle-Calédonie au regard du retour national et de faire des comparaisons avec d'autres régions de métropole ou d'Outre-mer.

*Votre participation à ce questionnaire est donc d'une grande importance pour la filière équine !*



#### Nouveau nom de domaine des UPRA → Nouvelles adresses mails

Avec le changement de notre nom domaine, nous vous communiquons nos nouveaux contacts mail. La transition reste assurée entre les anciennes et les nouvelles.

**Accueil :** [secretariat.equine@upra.nc](mailto:secretariat.equine@upra.nc)  
**Cynthia :** [c.henriot@upra.nc](mailto:c.henriot@upra.nc)  
**Jérôme :** [j.briand@upra.nc](mailto:j.briand@upra.nc)  
**Coordination :** [equine@upra.nc](mailto:equine@upra.nc)

Directeur de publication : Mathieu Naturel, Président de l'Upa Equine  
Rédaction : Marie-Anne Béthune (UCS) et Marine Antunes (Upa équine)  
Maquette et mise en page : Agence Créative

Suivez-nous sur facebook : UPRA Equine Calédonienne  
UPRA EQUINE B.P. 4 - 98890 PAITA - TEL : 46 68 48



# L'Équine

La newsletter de l'UPRA EQUINE

N°3 | Juin 2020

## Edito

Dans une année déjà rendu difficile du fait du contexte budgétaire du territoire la crise du COVID n'a pas arrangée les choses. Néanmoins, le bureau et l'équipe de l'UPRA mettent tout en œuvre pour que ces événements aient le moins de répercussion sur les services proposés par notre association.

Je tiens à remercier l'Assemblée pour le renouvellement de confiance à la Présidence de l'association.  
Bonne lecture,

Le Bureau.



## Dossier

### Du nouveau à l'étalonnerie de Nessadiou : des contrats modifiés et un certificat vétérinaire amélioré !

Le temps de séjour moyen à l'étalonnerie a été de 50 jours la saison précédente. Dans un contexte où la sécheresse se fait de plus en plus ressentir, et où la capacité d'accueil de l'étalonnerie doit être absolument respectée, le fonctionnement de l'étalonnerie doit avoir une gestion optimisée. Pour ce faire, plusieurs modifications ont été apportées :

#### Augmentation du prix de la saillie avec pension à la semaine :

	PENSION	SAILLIE	SUIVI VÉTÉRINAIRE	SUPPLÉMENTS
Ancien contrat	30 000 / 2 mois	20 000	15 000	Quinzaine à 15 000
Nouveau contrat	3750 la semaine	80 000	15 000	Semaine à 3 750 puis à 4 000 au-delà de 2 mois

#### AUGMENTATION DU PRIX DE SAILLIE

- Aucune augmentation n'a été réalisée depuis l'ouverture de l'étalonnerie en 2004
- Valorisation de la génétique reconnue

- Prix de la ration facturée au prix coutant ;
- Squeezing (écrasement d'une vésicule gémellaire) facturée à 8330 F CFP ;
- Recondution : n'inclus plus les frais de pension et le suivi vétérinaire mais inclus les frais de réservation et il sera possible d'amener une autre jument la saison suivante (sous décision du vétérinaire de l'étalonnerie) ;
- Modification du certificat vétérinaire pour que celui soit le reflet d'un examen clinique de la jument (Détails ci-dessous).

#### Nouvelle option de contrat de monte naturelle sans pension : 85 000 F CFP de saillie + suivi vétérinaire

Le nouveau certificat vétérinaire a été rédigé conjointement entre l'UPRA Equine, le vétérinaire responsable de l'UCS (Upa Calédonie Sélection), et les vétérinaires de la filière, afin de convenir d'une marche à suivre, qui reste économiquement viable pour chacun des protagonistes. Il a maintenant une validité d'un

mois au lieu d'une semaine pour laisser le temps pour la préparation de la jument.

Ce certificat va inciter à une réelle évaluation des capacités de reproduction de la jument en :  
■ émettant véritablement un avis (favorable/réserves/défavorable) ;

- donnant des préconisations sur les éléments sur lesquels agir (flushing, vulvoplastie...);
- apportant des informations au vétérinaire de l'étalonnerie pour optimiser le suivi ;
- donnant un avis éclairé à l'éleveur.





PROCÉDURE	ANCIEN CERTIFICAT VÉTÉRINAIRE	NOUVEAU CERTIFICAT VÉTÉRINAIRE
	Peu de préparation avec le vétérinaire privé	Préparation avec le vétérinaire privé au moins 1 mois avant l'entrée à l'éta lonnerie
ETAT DE LA JUMENT	Possibilité de jument avec une mauvaise conformation de l'appareil reproducteur ou encore en anœstrus	Jument apte à la reproduction
CONSÉQUENCES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eventuelles anomalies non détectées</li> <li>Retard sur la mise à la reproduction de la jument</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Détermination d'éventuelles anomalies</li> <li>Adaptation de l'examen en fonction du diagnostic</li> <li>Communication au propriétaire et à la vétérinaire de l'éta lonnerie pour faciliter le suivi</li> </ul>
RÉSULTAT CONTESTÉ	Entre 3 et 4 mois Coût maximal : 157 000 F MN / 107 000 F IA	Entre 2 semaines et 2 mois Coût minimal : 102 500 F MN / 52 500 F IA
<b>Différence de tarif entre un séjour minimum de 2 semaines et un séjour de 4 mois</b>	<b>54 500 F</b> (Équivalent au coût d'un forfait IA pour 2 semaines)	

MN : Monte naturelle ; IA : Insémination artificielle

Le tarif étant à la semaine pour les contrats avec pension, le paiement des frais d'inscription s'effectue à l'entrée de la jument à l'éta lonnerie ou aux bureaux de l'Upa équine avant son arrivée pour la première semaine. Les semaines et suppléments éventuels seront à régler lors de la sortie de la jument.

Dans l'intérêt de l'éta lonnerie (en termes de facteurs limitants sur le site) et l'intérêt des éleveurs (qualitativement en termes de réussite de gestation et financièrement en termes de pension), l'objectif est que les juments qui sont envoyées à l'éta lonnerie soient **cyclées**.



## Reproduction Infertilité chez les juments

L'infertilité chez la jument se caractérise par l'incapacité de produire une gestation ou d'amener une gestation à terme. La jument a la particularité d'avoir une activité ovarienne saisonnière et la possibilité de ne produire qu'un poulain par an. Cela signifie que le temps imparti pour la remplir est compté et qu'il convient de la préparer au mieux pour cette période charnière.

### QUELQUES DÉFINITIONS CHIFFRÉES

La fertilité par cycle correspond au pourcentage de chance qu'une jument soit pleine après une chaleur. Elle est physiologiquement de 50%.

La fertilité fin de saison correspond au pourcentage de chance qu'une jument soit pleine à la fin de la saison. Elle varie entre 70 et 90%.

La fertilité apparente représente le pourcentage de chance d'avoir un poulain l'année suivante de la mise à la reproduction. Elle est en moyenne de 60%.

- le **statut vaccinal et parasitaire** : les juments correctement vaccinées notamment contre la rhinopneumonie et vermifugées ont moins de problèmes de fertilité.

- le **type de jument** : les juments suitées sont plus fertiles que les maidens qui elles-mêmes sont plus fertiles que les juments vides.



#### Si votre jument :

- ne montre pas de signes de chaleurs visibles
- a déjà avorté
- ne remplit pas après 3 cycles et plus
- présente des écoulements vulvaires

→ elle a des risques d'être infertile.

Plusieurs facteurs plus ou moins évidents vont jouer sur la fertilité de la jument :

- l'**âge** : à partir de 15 ans la fertilité de la jument commence à décroître naturellement.

- le **type de chaleur** : les chaleurs de lait ont une fertilité moyenne de 35% contre 50% pour les chaleurs normales.

- l'**état corporel** : les juments ayant une note d'état corporel entre 3 et 4 sur 5 sont celles ayant les meilleurs taux de fertilité. En effet, il a été démontré que les juments trop maigres ou trop grasses sont moins fertiles.

Cependant la plupart du temps aucun symptôme n'est visible mais la jument ne remplit pas pour autant. L'examen vétérinaire de l'appareil reproducteur en amont de la saison va permettre de dépister des causes d'infertilité éventuelles qui sont pour certaines invisibles de l'extérieur.

Heureusement, ces causes, si elles sont diagnostiquées précocement peuvent être traitées pour la plupart et ainsi permettre d'optimiser la saison de reproduction à venir.

L'examen se fait de manière méthodologique en procédant d'abord à une observation extérieure puis une palpation et enfin une échographie. Nous allons détailler les éléments qui peuvent être observés à chaque étape de l'examen et être des causes possibles d'infertilité chez votre jument.

### Conformation vulvaire :

Des commissures supérieures trop proches de l'anus, une vulve anormalement basculé ou encore un manque de tonicité des lèvres qui favorise l'entrée d'air et de bactéries sont des conformations à éviter.

Ci-après, un exemple de jument maigre avec l'anus enfoncé vers l'avant et la vulve trop inclinée. Le crottin peut facilement suinter à l'intérieur du vagin.



Mauvaise conformation vulvaire



Votre vétérinaire pourra vous proposer une correction chirurgicale appelée vulvoplastie pour augmenter les chances de gestation.

### Examen du col et du vagin :

Il va permettre de détecter les uro-vagin (jument qui s'urine dedans), les fistules (communication entre deux cavités) ou déchirures qui peuvent être dues à des poulinages difficiles et qui prédisposent aux endométrites chroniques et aux pertes embryonnaires synonymes d'avortement. Des adhérences peuvent être également diagnostiquées et peuvent être la conséquence d'infections antérieures ou de traumatismes.

Elles peuvent dans certains cas induire une obturation du col ce qui d'une part rendra impossible le passage du sperme en saillie et d'autre part empêchera la vidange physiologique de l'utérus et prédisposera ainsi aux endométrites.

Dans d'autres cas les adhérences peuvent être dirigées vers la paroi vaginale et empêcher la fermeture physiologique du col ce qui entraînera un risque de perte embryonnaire en cours de gestation.



En fonction du diagnostic votre vétérinaire pourra vous proposer un traitement chirurgical ou la réforme de la jument.

### Examen de l'utérus :

Il va permettre notamment de détecter des kystes ou encore des suspicions d'endométrites qui sont la cause principale d'infertilité. En effet, une seconde échographie est souvent nécessaire pour confirmation. Très souvent elles sont subcliniques c'est-à-dire qu'il n'y a pas toujours d'écoulements visibles.



Suivi échographique, le moyen le plus fiable pour savoir si la jument est cyclée ou non

### ENDOMETRITE = CAUSE N°1 D'INFERTILITE CHEZ LA JUMENT

Une endométrite est une inflammation de l'endomètre qui est la couche qui tapisse l'intérieur de l'utérus. Elle est différente de la métrite qui est une inflammation du myomètre (couche musculuse interne de la paroi de l'utérus) et de l'endomètre associés.

Une métrite est une inflammation donc plus profonde et qui est visible. La circonstance la plus courante est la métrite post-partum qui peut avoir lieu suite à une non délivrance par exemple et qui est une urgence vitale compte tenu des risques de fourbures et septicémie associés.



Votre vétérinaire pourra vous proposer de réaliser des prélèvements pour confirmer le diagnostic et éventuellement fournir un antibiogramme. Il mettra en place des lavages et un traitement adapté.



Lavage utérin stérile

### Examen des ovaires :

Il va permettre de diagnostiquer un éventuel repos ovarien. Celui-ci peut être physiologique si la jument n'est pas encore sortie de son repos saisonnier mais il peut aussi être due à de la malnutrition, du stress, un entraînement trop intense ou à des anomalies chromosomiques.

Il va au contraire également permettre de diagnostiquer des éventuelles perturbations ovariennes telles que des follicules anovulatoires qui peuvent bloquer la jument et l'empêcher de revenir en chaleur avant parfois 3 mois. Ils représentent 8% des cycles.

Bien que rares, des tumeurs peuvent être aussi diagnostiquées sur les vieilles juments de cette façon.



Votre vétérinaire pourra vous proposer de mettre en place un traitement hormonal en fonction du problème rencontré.

Pour conclure, l'examen de l'appareil génital et notamment par échographie est un prérequis pour optimiser ensuite les performances de la jument pendant la saison de reproduction. Réalisé en amont il permet de gagner un temps précieux et d'anticiper les problèmes.

### Sources :

- Contribution à l'étude du diagnostic de l'infertilité chez la jument, thèse d'exercice vétérinaire 2006.
- Le Nouveau Praticien vétérinaire équin - Hors-Série Infertilité et subfertilité.

