

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE
UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES

UPRA
EQUINE



**RAPPORT
D'ACTIVITE
2020**



UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

PREAMBULE

Tout d'abord, permettez-moi, au nom des membres du conseil d'administration de l'Upa équine, de vous accueillir et de vous remercier de votre présence à cette assemblée générale ordinaire au cours de laquelle nous vous rendons traditionnellement compte du mandat que vous nous avez confié. Cette année encore, c'est dans des conditions particulières que nous réalisons cette assemblée, la difficulté de la situation nous a obligé à trouver un créneau le plus rapidement possible après cette période de confinement.

Je suis heureux de vous présenter les actions de l'année 2020 à l'UPRA Equine.

Dans un contexte de budget extrêmement contraint, il est apparu encore une fois essentiel de maintenir l'existant. Nous nous étions fait une obligation de trouver des solutions pour réaliser l'ouverture de l'étalement malgré les contraintes budgétaires et techniques liées à la COVID 19.

Je tiens à vous présenter les différents thèmes sur lesquels nous avons porté notre énergie lors de cette année 2020.

1. Tout d'abord, je vois notre rôle dans l'identification des équidés et la tenue des stud-books de race.

L'association a été reconnue dans son rôle en obtenant son agrément d'organisme professionnelle agricole de sélection génétique de la part du Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie. Ce qui permet à l'UPRA Equine d'apporter au Gouvernement et aux services concernés une garantie concernant le suivi et la traçabilité du matériel génétique importé.

Nos missions premières d'identification et de tenue des livres généalogiques qui sont nos leitmotivs depuis la création de l'association sont ainsi officiellement reconnues.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

2. Je pense également à notre implication dans l'amélioration de la génétique équine et à notre rôle d'éta lonnier à caractère « public ».

De nombreuses contraintes sont venues émailler l'ouverture de l'éta lonnerie pour cette saison. Les contraintes budgétaires d'une part mais également celles liées à la COVID 19 qui ne nous a pas permis de faire venir un intervenant extérieur pour réaliser les actes de reproduction à l'éta lonnerie comme ce fut le cas ces dernières années.

Avec le soutien de l'UCS, qui regroupe l'ensemble des UPRAs, et en collaboration avec le SIVAP et les vétérinaires du GTV nous avons pu faire intervenir exceptionnellement la directrice de l'UCS pour réaliser cette saison.

Dans ce contexte particulier pour l'ensemble de la filière, le travail effectué nous a permis de réaliser une saison de reproduction correcte à l'éta lonnerie tant en semence congelée qu'en monte en main.

Ce n'est pas moins de 4 étalons nouveaux qui étaient disponible en monte en main cette année et qui ont permis de diversifier l'offre en génétique sur site. La modification du contrat d'inscription à l'éta lonnerie et du certificat vétérinaire a également eu un réel impact positif sur les résultats qui vous seront présentés.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

3. Je réaffirme notre volonté de perfectionnement, en termes de gestion administrative, des équidés et des stud-books pour une meilleure diffusion des données.

L'émancipation en termes de gestion des équidés est aujourd'hui totale avec tout de même une surveillance et une aide de l'IFCE afin de travailler en accord avec le système et les règlements métropolitains.

Dans notre souci permanent d'amélioration, de sécurisation et de consolidation de notre base de données, véritable socle de notre association, une nouvelle version d'eSIRECAL a vu le jour en regroupant en un seul site la base de consultation et la base de gestion de la monte, permettant une meilleure accessibilité à nos services en ligne.

Avec la collaboration de nos partenaires que sont la Fédération des Courses Hippiques de la Nouvelle-Calédonie et le CRENC, l'onglet « performance » est désormais disponible sur le site et regroupe les résultats en compétition de nos chevaux.

Je ne terminerai pas ce bilan 2020, sans adresser mes sincères remerciements aux institutions qui nous soutiennent malgré les conditions particulières de ces derniers mois, le Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie, la Province Sud, la Province Nord et la Province des Iles Loyautés.

Sans leur appui financier le développement des activités et le bon fonctionnement de notre association ne pourraient s'envisager.

Certaines de nos récentes contraintes risquent de se pérenniser et c'est avec l'ensemble de nos partenaires que nous devons trouver l'équilibre qui nous permettra de réaliser nos projets dans l'intérêt du cheval calédonien.

Le président,

Mathieu NATUREL

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE
*UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES*

TABLE DES MATIERES

| | |
|--|-----------|
| <u>BILAN MORAL</u> | 8 |
| I. L'UPRA EQUINE : PRESENTATION GENERALE | 9 |
| 1. Statuts, conseil d'administration et adhérents | 9 |
| a. Missions et statuts | 9 |
| b. Composition du conseil d'administration | 10 |
| c. Adhérents | 10 |
| 2. Le personnel | 11 |
| II. RESULTATS SAISON DE REPRODUCTION 2019-2020 | 11 |
| 1. Résultats globaux | 11 |
| 2. Résultats de la saison à l'étalonnerie | 12 |
| a. Résultats de la campagne d'insémination artificielle | 12 |
| b. Résultats de la campagne de monte en main | 12 |
| 3. Bilan | 12 |
| III. SAISON DE REPRODUCTION 2020-2021 | 13 |
| 1. Etalons agréés et en activité, saillies déclarées sur le territoire | 13 |
| a. Etalons agréés et en activité | 13 |
| b. Saillies déclarées | 14 |
| 2. Etalonnerie | 15 |
| a. Contexte | 15 |
| b. Fréquentation | 15 |
| c. Monte en main | 16 |
| d. Insémination artificielle en congelée | 16 |
| e. Bilan | 17 |
| IV. COMMUNICATION, LIAISON ET FORMATION | 18 |
| 1. Interventions | 18 |
| 2. Imports/Exports | 18 |
| 3. Organisation des concours équinés | 18 |
| a. Foire agricole de Bourail | 18 |
| b. Foire agricole de Koumac et du Nord | 19 |
| 4. Formations | 19 |

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

| | |
|--|-----------|
| V. BILAN 2020 et PERSPECTIVES 2021..... | 19 |
| 1. Bilan de l'année 2020..... | 19 |
| 2. Perspectives 2020..... | 21 |
| <u>BILAN FINANCIER - Rapport du commissaire aux comptes joint</u> | 22 |
| ANNEXE..... | 23 |
| 1. La fertilité apparente | 23 |
| 2. La fertilité par cycle (ou par chaleur) | 23 |
| 3. La fertilité théorique de fin de saison | 23 |

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE
*UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES*

TABLE DES ILLUSTRATIONS

| | |
|---|-----------|
| FIGURE 1 : EVOLUTION DES ADHESIONS A L'UPRA EQUINE DE 2017 A 2020..... | 10 |
| TABLEAU 1 : RESULTATS PROVISOIRES POUR LA SAISON 2019-2020..... | 11 |
| FIGURE 2 : REPARTITION DES NAISSANCES 2020-2021 PAR RACE | 11 |
| TABLEAU 2 : RESULTATS DE LA CAMPAGNE D'INSEMINATION ARTIFICIELLE 2019-2020 | 12 |
| TABLEAU 3 : RESULTATS DE LA CAMPAGNE DE LA MONTE EN MAIN 2019-2020 | 12 |
| TABLEAU 4. BILAN DES RESULTATS PROVISOIRES DE LA SAISON 2019-2020..... | 12 |
| TABLEAU 5 : REPARTITION PAR RACE DES ETALONS AGREES A LA MONTE..... | 13 |
| FIGURE 3 : NOMBRE DE SAILLIES DECLAREES PAR SAISON DEPUIS 2018-2019..... | 14 |
| FIGURE 4 : REPARTITION PAR RACE DES SAILLIES DECLAREES POUR LA SAISON 2020-2021 | 15 |
| FIGURE 5 : REPARTITION PAR RACES DES JUMENTS MISES A L'ETALONNERIE SUR LES QUATRE DERNIERES SAISONS..... | 15 |
| TABLEAU 6 : RESULTATS PAR ETALON | 16 |
| TABLEAU 7 : RESULTATS SELON LA PROVENANCE DES SEMENCES | 16 |
| FIGURE 6 : COMPARAISON DES TEMPS DE SEJOUR ENTRE LES DEUX DERNIERES SAISONS | 17 |
| TABLEAU 8 : PRINCIPAUX ACTES EFFECTUES PAR L'UPRA EQUINE | 18 |

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE
*UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES*

BILAN MORAL

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

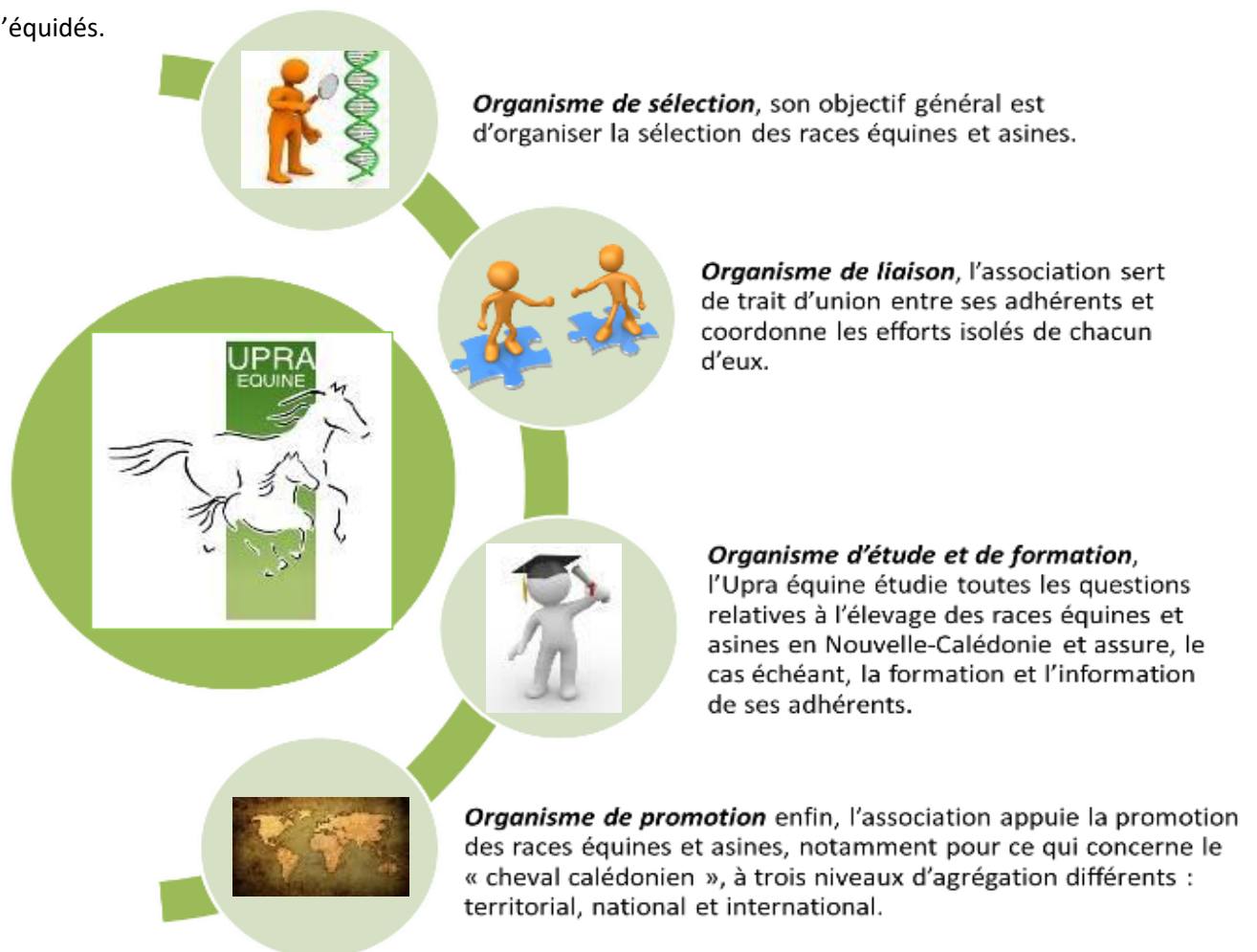
UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

I. L'UPRA EQUINE : PRESENTATION GENERALE

1. Statuts, conseil d'administration et adhérents

a. Missions et statuts

L'Unité néo-calédonienne de sélection et de promotion des races équinés et asines, ci-après dénommée Upra équine, créée le 4 décembre 1998, est une association d'éleveurs et de propriétaires d'équidés à but non lucratif, régie par la loi modifiée du 1^{er} juillet 1901, à laquelle peut adhérer tout éleveur ou propriétaire d'équidés.



UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

b. Composition du conseil d'administration

| | |
|--------------------|------------------------|
| Président | M. Mathieu NATUREL |
| Vice-président | M. Serge ROLLAND |
| Trésorier | M. Raymond GREPPO |
| Secrétaire | M. Christophe DE RIOS |
| Trésorier adjoint | M. Jean-Luc LE GALL |
| Secrétaire adjoint | M. Christophe CREUGNET |
| Administrateur | M. Karl WILLEMOT |
| Administrateur | M. Patrick GREPPO |
| Administrateur | M. Richard FAYARD |

c. Adhérents

L'Upra a compté **356** adhérents en 2020 contre 431 en 2019, soit une diminution de 17 % :

- 301 renouvellements de cotisations (contre 359 en 2019 soit une diminution de 16%) ;
- 55 droits d'entrée (contre 72 en 2019 soit une diminution de 24%).

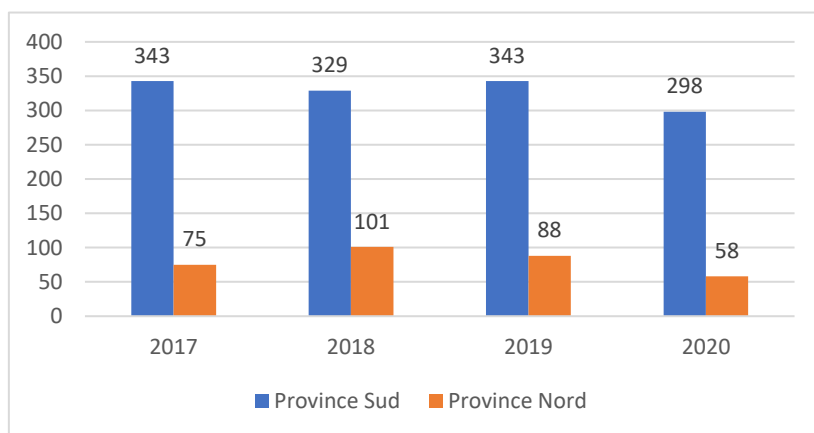


Figure 1 - Evolution des adhésions à l'Upra équine de 2017 à 2020

La disparité des adhérents en fonction de leur province d'origine s'est encore élargie :

- 298 sont en Province Sud, soit 84% des adhérents (78% en 2019) ;
- 58 sont en Province Nord, soit 17% des adhérents (22% en 2019).

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

2. Le personnel

Coordinatrice : Marine Antunes
Technicien : Jérôme Briand
Vétérinaire : Marie-Anne Béthune

Assistante de direction/Comptable : Cynthia Henriot
Secrétaire (à mi-temps) : Déborah Teore
Etalonnier : Kimbely Devillers

II. RESULTATS SAISON DE REPRODUCTION 2019-2020

1. Résultats globaux

La saison 2019-2020 compte finalement **220** saillies. Au 01 avril 2021, **115** naissances ont été déclarées en 2020-2021, dont 75% en Province Sud avec 86 naissances (contre 77% la saison précédente).

Tableau 1 - Résultats provisoires pour la saison 2019-2020

| Saillies 2019-2020 | Naissances 2020-2021 (01/02/2021) | Viduité | Avortement | Mortinatalité | Décès jument gestante | Non renseignés |
|-----------------------|--------------------------------------|---------|------------|---------------|--------------------------|-------------------|
| 220 | 115 | 25 | 3 | 3 | 0 | 74 |

Proportionnellement les naissances en 2020-2021 sont réparties de la manière suivante :

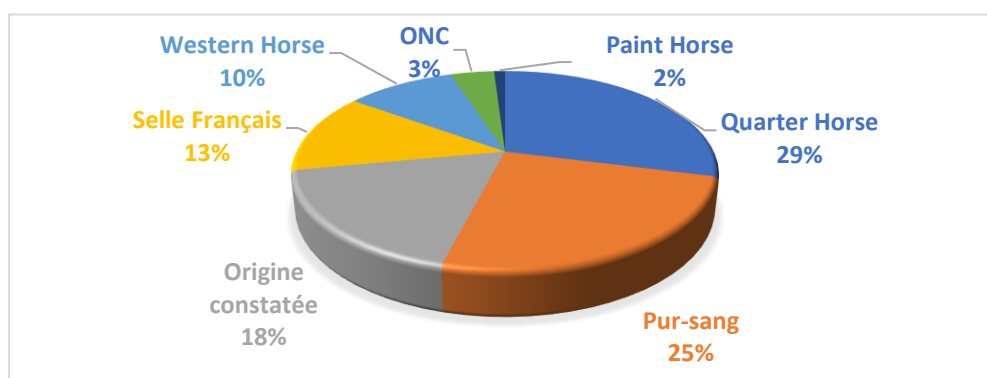


Figure 2 - Répartition des naissances 2020-2021 par race

Tout comme la saison précédente, les races Pur-sang et Quarter-Horse représentent à elles deux plus de la moitié des naissances 2020-2021, mais cette fois c'est la race Quarter Horse qui comptabilise le plus de naissances.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

2. Résultats de la saison à l'élevage

A l'issue des 67 saillies/inséminations de la saison 2019-2020 à l'élevage, l'Upa a enregistré 46 naissances, 13 juments vides, 1 mortalité, et 7 résultats sans renseignements. La proportion de poulains nés issus de l'élevage s'élève donc à 42% de poulains nés sur le territoire en 2020-2021.

a. [Résultats de la campagne d'insémination artificielle congelée](#)

Tableau 2 - Résultats de la campagne d'insémination artificielle 2019-2020

| Nombre juments inséminées | Nb DG14+ | Poulains nés | Mortalité | Avortement | Sans renseignements | Fertilité par chaleur | Fertilité théorique fin de saison | Fertilité apparente |
|---------------------------|----------|--------------|-----------|------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|
| 31 | 25 | 22 | 1 | 0 | 2 | 49% | 79% | 74% |

b. [Résultats de la campagne de monte en main](#)

Tableau 3 - Résultats de la campagne de monte en main 2019-2020

| Nombre juments saillies | Nb DG14+ | Poulains nés | Mortalité | Avortement | Sans renseignements | Fertilité par chaleur | Fertilité théorique fin de saison | Fertilité apparente |
|-------------------------|----------|--------------|-----------|------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|
| 36 | 29 | 24 | 0 | 0 | 5 | 57% | 82% | 67% |

3. Bilan

Tableau 4 – Bilan des résultats provisoires de la saison 2019-2020

Le pourcentage de chance d'avoir un poulain est nettement supérieur à l'élevage. Cette différence est vue par l'Upa comme un point d'amélioration, par le biais de la communication et de la formation des adhérents, dans le but d'améliorer la fertilité apparente du territoire. En effet, on remarque une volonté de produire des poulains, avec les 153 saillies déclarées, dont découlent seulement 69 naissances déclarées.

| Saison 2019-2020 | Total | Élevage | Hors élevage |
|----------------------------|------------|------------|--------------|
| Saillies 2019-2020 | 220 | 67 | 153 |
| Naissances 2020-2021 | 115 | 46 | 69 |
| Fertilité apparente | 55% | 70% | 48% |

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

III. SAISON DE REPRODUCTION 2020-2021

1. Etalons agréés et en activité, saillies déclarées sur le territoire

a. [Etalons agréés et en activité](#)

En 2020, **8** étalons ont été agréés dont 2 Pur-sang, 2 Quarter Horse, 1 Arabe calédonien, 1 Selle Français, 1 Origine constatée et 1 Origine non constatée. Au total ce sont **80** étalons qui sont agréés par l'Upra équine.

Tableau 5 - Répartition par race des étalons agréés à la monte

| Race | Nombre d'étalons agréés |
|----------------------|-------------------------|
| Pur-sang | 26 |
| Quarter Horse | 25 |
| Origine constatée | 9 |
| Appaloosa | 9 |
| Paint Horse | 5 |
| Arabe | 2 |
| Selle Français | 1 |
| Trotteur Français | 1 |
| Australian Warmblood | 1 |
| Stock Horse | 1 |

Le nombre total d'étalons en activité pour l'année 2020 est stable par rapport à 2019 : **68** dont 25 en insémination artificielle et 43 en monte en main (34 étalons en Province Sud et 9 en Province Nord).

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

b. Saillies déclarées

Le nombre de saillies diminue depuis la saison 2018-2019 : au 01 février 2021, **164** saillies ont été déclarées (33 en Province Nord et 131 en Province Sud). La proportion de saillies réalisées à l'étaonnerie reste stable.

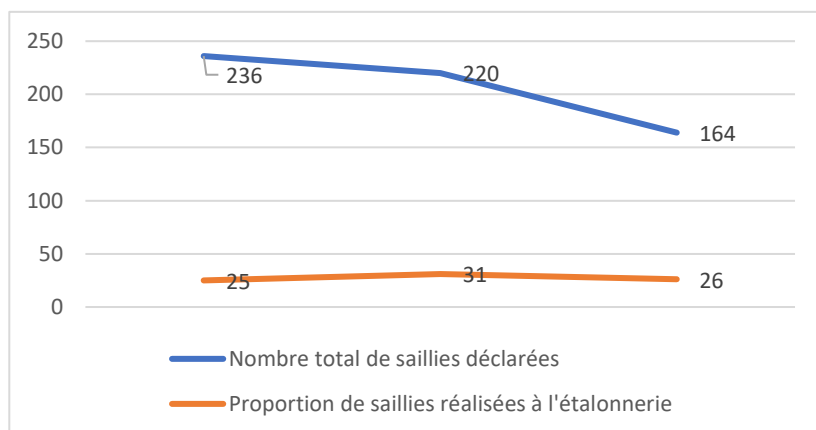


Figure 3 - Nombre de saillies déclarées (monte en main et insémination artificielle) par saison depuis 2018-2019

Sur les 164 déclarées cette saison, 144 sont issues de monte en main et 20 d'insémination artificielle.

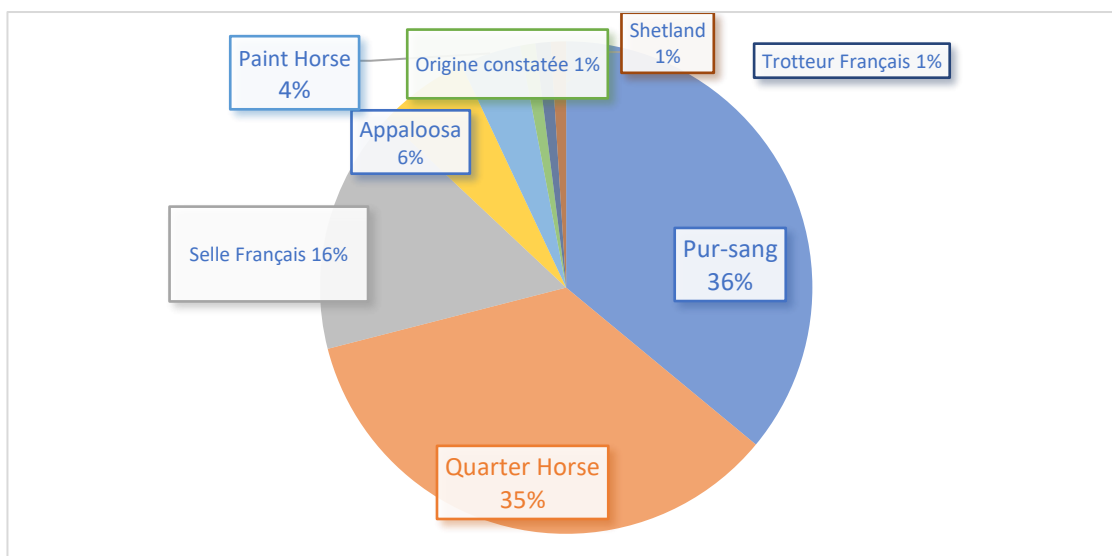


Figure 4 - Répartition par race des saillies déclarées pour la saison 2020-2021

Comme pour la saison précédente, ce sont les Pur-sang qui ont fait le plus de saillies (58), devant les Quarter Horse (57) mais proportionnellement, les Pur-sang ont tout de même sailli 23% de moins que la saison précédente et les Quarter Horse 13% de plus.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

2. Etalonnerie

a. Contexte

Cette saison a été marquée par la crise sanitaire et l'impossibilité de faire venir un vétérinaire extérieur depuis la Métropole. Après concertations avec le SIVAP et les vétérinaires locaux, c'est la vétérinaire de l'UCS (Upra Calédonie Sélection), Marie-Anne Béthune, qui disposait des compétences nécessaires, qui est intervenue de manière exceptionnelle à temps partiel en complément de son poste de direction de l'UCS pour cette saison. Cette saison a été raccourcie d'un mois par rapport aux précédentes pour commencer début octobre et ceci afin de respecter les volontés des partenaires du fait de cette situation exceptionnelle. Elle a également été marquée par le renouvellement des étalons. En effet, deux nouveaux étalons (Boxer, Pur-Sang et Skippy Dungy, Trotteur Français) sont arrivés de Métropole mi-septembre et sont entrés en production à l'étalonnerie dès leur sortie de quarantaine. Par ailleurs, l'étalonnerie a également accueilli pour la première fois des étalons privés (Who Whiz Quixote, Quarter Horse et One More Cash, Pur-Sang).

b. Fréquentation

Le nombre de juments pour la saison de reproduction s'étalant du 30 septembre 2020 au 19 janvier 2021 s'établit à **42** juments à l'étalonnerie de Nouvelle-Calédonie, soit une diminution de 37% par rapport à la saison précédente (67 juments). Après quatre années consécutives où l'étalonnerie accueillait plus de juments pour l'insémination artificielle, cela fait deux années consécutives que la tendance s'inverse.

- 4 juments suitées et 15 juments maidens (jument n'ayant jamais été saillie)
- 17 pour l'insémination artificielle (40%) et 1 s'est dirigée en monte après vacuité en frais
- 25 pour la monte en main (60%) et 1 s'est dirigée en insémination après vacuité en congelé
- Âge moyen des juments : **12 ans** (de 4 à 21 ans)
- 6 propriétaires Province Nord (1 IA / 5 MM) et 20 propriétaires Province Sud (16 IA / 20MM)

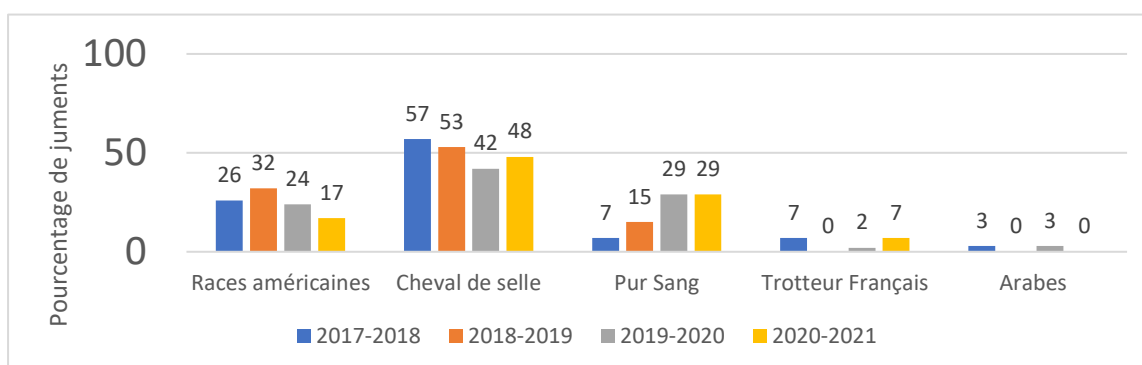


Figure 5 - Répartition des races des juments mises à l'étalonnerie sur les quatre dernières saisons

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

Le nombre de juments de race américaine a encore diminué, mais les juments de selle et les juments Pur-sang ont connu un bel essor, due notamment à la présence du nouvel étalon Pur-sang importé de métropole, et de l'étalon Pur-sang mis à disposition par un propriétaire privé, lui aussi importé mais d'Australie. Cette année a été marquée par la mise à la reproduction de trois juments Trotteur Français venues pour le nouvel étalon Trotteur Français importé de métropole.

c. [Monte en main](#)

Tableau 6 - Résultats par étalon

| Etalons | Juments saillies | Juments pleines | Fertilité par chaleur | Fertilité fin de saison |
|-----------------------------------|------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------|
| Skippy Dungy (Trotteur Français) | 3 | 2 | 50% | 67% |
| Boxeur (Pur-Sang) | 4 | 4 | 67% | 100% |
| Frisson de Balme (Selle Français) | 6 | 1 | 20% | 20% |
| Onemore Cash (Pur-sang) | 6 | 6 | 73% | 100% |
| Who Whiz Quixote (Quarter Horse) | 7 | 7 | 64% | 100% |

La fertilité par chaleur est de **55%** et la fertilité théorique de fin de saison de **80%** (20 juments pleines / 25 juments saillies). Les éleveurs ont confirmé l'intérêt de l'étalon Selle Français avec 6 juments pour sa dernière saison. Cependant sa fertilité de fin de saison est passée de 80% à 20%. En enlevant les juments qui sont allées à Frisson, nous obtenons une fertilité de fin de saison de 95%.

d. [Insémination artificielle en congelée](#)

14 étalons ont été utilisés en insémination artificielle (21% races américaines et 79% races européennes). Sur les 18 juments, une jument n'a pas eu de chaleur exploitable durant son séjour.

Tableau 7 - Résultats selon la provenance des semences

| Provenance semence | Jument saillies | Juments pleines | Fertilité théorique de fin de saison |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Upra équine gestionnaire de privés | 8 | 5 | 63% |
| Import Cheval | 9 | 6 | 67% |
| Stallion Compagny | 1 | 0 | 0% |

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

La fertilité par chaleur est de **50%** et la fertilité théorique de fin de saison est de **65%** (11 juments pleines / 17 juments inséminées). Ces résultats auraient pu être meilleurs or 2/3 des diagnostics de gestation négatif n'ont eu qu'une seule insémination par choix des propriétaires.

e. Bilan

- 🏠 **31** juments pleines, 10 juments vides, 1 jument non-inséminée et 1 jument décédée
- 🏠 **11** juments pleines sur 17 juments en IA et **20** juments pleines sur 25 juments en MM
- 🏠 Temps de séjour moyen : **35** jours contre 50 jours la saison précédente (min : 3 ; max : 89)
- 🏠 Nombre de jours moyen entre l'arrivée et la 1ère saillie : **5** jours (14 jours la saison précédente)

La mise en place du certificat vétérinaire s'est bien déroulée, tous étaient complets avec une échographie de pré-arrivée réalisée systématiquement. Les juments étaient toutes très bien préparées, une seule jument est arrivée maigre et a été acceptée car elle présentait d'après son suivi vétérinaire des chutes de poids périodiques. C'est d'ailleurs la seule jument en monte en main qui n'a pas remplie hormis les juments mises à Frisson. Les juments sont arrivées en chaleur ou ayant déjà eu une injection de prostaglandine réalisée par le vétérinaire traitant. Ces améliorations ont permis d'inséminer ou de saillir 100% des juments dans les 15 jours suivant leur arrivée à l'étalement. La formule sans pension a très bien fonctionné puisque 8 juments en ont profité avec succès. En effet, 7/8 sont reparties pleines du premier coup. La durée moyenne de ces juments sur site était de moins de 10 jours. Grâce à cette formule, à la bonne préparation des juments et à la coopération vétérinaire sur le terrain, le temps de séjour des juments sur site a diminué de 30% en passant de 50 jours la saison dernière à 35 jours cette saison.

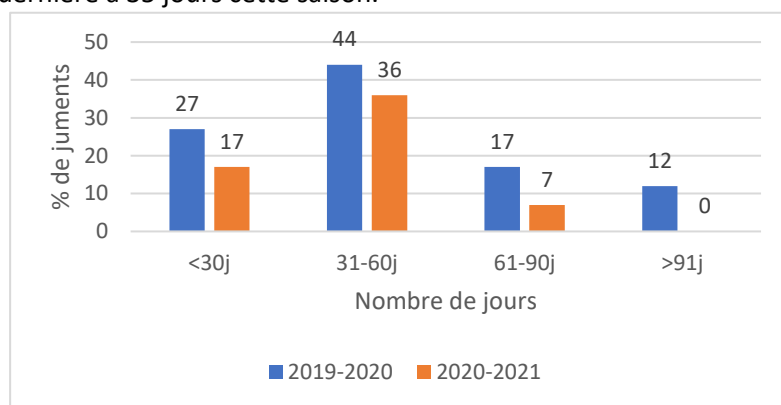


Figure 6 – Comparaison des temps de séjour entre les deux dernières saisons

L'objectif d'avoir le maximum de juments dans les deux premières catégories (moins de 30 jours et entre 31 et 60 jours) a été atteint, et aucune jument n'est restée plus de trois mois.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

IV. COMMUNICATION, LIAISON ET FORMATION

1. Interventions

Durant l'année 2020, l'Upra équine a réalisé :

Tableau 8 - Principaux actes effectués par l'Upra équine

| Changement de propriétaire | Signalement | Livret validé et remis | Validation | Typage ADN | Contrôle de filiation | Pose de transpondeur | Prélèvement de crin | Toisage |
|----------------------------|-------------|------------------------|------------|------------|-----------------------|----------------------|---------------------|---------|
| 281 | 174 | 126 | 100 | 83 | 71 | 54 | 46 | 15 |

2. Imports/Exports

Les **32** équidés de l'opération d'importation menée par le Conseil du Cheval sont arrivés sur le territoire en septembre 2020 : 21 ânes, 3 étalons (un Selle Français, un Trotteur Français et un Pur-sang à destination de l'étalement), 6 trotteuses, et 2 chevaux privés (un Selle Français et un Pur-sang). Divers partenaires ont apporté leurs soutiens financiers et moraux : les collectivités publiques calédoniennes (Gouvernement NC, province Sud et Province des Iles Loyauté), l'Agence Rurale, le Fonds Eperon, un investisseur privé, Cheval distribution, la SECF/Le Trot, la FCC et la SFET.

3. Organisation des concours équins

a. [Foire agricole de Bourail](#)

Cette année, **41** chevaux ont été présentés à la foire de Bourail, une diminution par rapport à l'année précédente, s'expliquant par la diminution du budget Foire, qui a contraint l'Upra équine à restreindre les inscriptions en interdisant l'inscription des hongres. Les races américaines ont été jugées par Mme J. MORLET et par Mrs. F. RAZAVET, et J.LEPLEY pour les races européennes.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

b. [Foire agricole de Koumac et du Nord](#)

50 chevaux présentés, tout comme l'année précédente. L'Upra équine a fait intervenir Mme C. LASBLEIZ pour les races américaines Mrs G. DILLY et J.LEPLEY pour les races européennes.

4. Formations

Trois formations de saut en liberté ont été organisées (25 juin ; 02 juillet et 23 juillet) chez Mr Gérard Aarnink (Elevage du Marais à La Tamoà) et plus d'une quinzaine de poulains ont participé à chaque séance.

V. BILAN 2020 ET PERSPECTIVES 2021

1. Bilan de l'année 2020

Toutes les perspectives 2020 ont vu le jour :

Regroupement des sites

Une nouvelle version d'eSIRECAL a vu le jour en regroupant en un seul site la base de consultation, et la base de gestion de la monte, permettant une meilleure accessibilité à nos services en ligne.

Module PERFORMANCES

L'onglet « Performance » est désormais disponible sur www.esirecal.nc (uniquement si le cheval a déjà participé à des compétitions du CRENC ou des courses de la Fédération des Courses Hippiques de la Nouvelle-Calédonie en 2019), et présente les résultats des compétitions ou courses auxquelles le cheval a participé. Ces éléments sont de vraies valeurs ajoutées pour évaluer le cheval et le comparer aux autres. L'onglet « Bilan » présente une suite de tableaux récapitulatifs de la carrière du cheval, par discipline et par année. Pour mener à bien une démarche d'amélioration génétique des populations d'équidés en Nouvelle-Calédonie, il faut pouvoir se doter des outils nécessaires à la sélection. Le premier de ces outils est la connaissance des performances brutes. Celles-ci doivent permettre à terme aux éleveurs de raisonner les accouplements au sein de leurs élevages, de faire les meilleurs choix en matière de renouvellement de leurs reproducteurs et enfin de pouvoir proposer aux utilisateurs des chevaux susceptibles de répondre au mieux à leurs attentes.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

Tests génétiques

Grâce aux tests génétiques réalisés par l'Upra sur les races américaines, il est désormais possible de savoir si un cheval est porteur de la maladie ou non. C'est donc un véritable atout pour la prévention de cette maladie et donc pour la sélection. L'onglet « Tests Génétiques » permet d'afficher les résultats pour chaque cheval testé afin que chacun puisse prendre les décisions en toute conscience pour son élevage. Afin d'avoir une approche plus simple, un récapitulatif de chaque maladie ainsi que la conduite à tenir sont disponibles dans les documents à télécharger.

Agrément d'organisation professionnelle agricole (OPA) de sélection génétique

Etant une structure intervenant dans le domaine de la sélection animale pour les espèces équine, l'Upra équine a constitué un dossier qui a été validé le 7 juillet 2020. Avec cet agrément OPA de sélection génétique, l'Upra équine permet d'apporter une garantie au Gouvernement et aux services concernés concernant le suivi et la traçabilité du matériel génétique, et est le seul organisme autorisé à déposer des demandes de permis d'importation pour des semences équines.

Importation d'équidés

Le Conseil du Cheval de Nouvelle-Calédonie a organisé à l'échelle de la filière une opération qui a permis d'importer 32 équidés (21 ânes et 11 chevaux) depuis la métropole, en partenariat avec l'Upra équine et l'UCS. Parmi eux deux étalons ont commencé leur saison de reproduction à l'étaonnerie de Nessadiou (Boxeur l'étalon Pur-sang, et Skippy Dungy le trotteur Français).

Modification du contrat d'inscription à l'étaonnerie et du certificat vétérinaire

La saison 2019-2020 ayant été marquée par un record concernant les juments restées plus de trois mois, les formules de contrat ont été repensées afin d'optimiser la préparation des juments. Le certificat vétérinaire a été modifié en parallèle pour que celui-ci soit le reflet d'un réel examen clinique. Huit juments ont bénéficié de la nouvelle formule de monte en main sans pension et ont donc passé moins de 10 jours à l'étaonnerie, et le temps de séjour moyen est passé de 50 jours à 35 jours. Les propriétaires ont apprécié cette formule sans pension qui leur permettait plus de flexibilité, et qui ont permis à l'étaonnerie de se concentrer sur son rôle de centre de reproduction.

Rencontre avec les institutions

Dans un contexte de restriction budgétaire, et de crise sanitaire exceptionnelle, des rencontres ont été effectuées avec la Province Sud et le Gouvernement afin de présenter les missions de l'Upra équine, et de trouver des pistes pour les pérenniser dans la situation économique actuelle.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES EQUINES ET ASINES

2. Perspectives 2021

Appels d'offre en local pour le vétérinaire de l'équinerie

Lors d'une réunion en juillet 2020 avec le représentant de l'Ordre des vétérinaires en Nouvelle-Calédonie, le représentant de la commission rurale du groupement technique vétérinaire de Nouvelle-Calédonie (GTV-NC), plusieurs vétérinaires locaux, les représentants des bureaux de l'Upra équine et de l'UCS ainsi que les docteurs vétérinaires du SIVAP, il a été acté que le bureau de l'Upra équine s'engageait à organiser une réunion dès janvier 2021 pour préparer l'organisation de la saison de reproduction 2021-2022 et réaliser en particulier un appel d'offres auprès des vétérinaires locaux.

Déclaration de vente dématérialisée

Lorsque l'acheteur ne fait pas la démarche de mise à jour de la carte d'immatriculation, le vendeur de l'équidé peut déclarer la vente de celui-ci en prévenant l'Upra équine et en précisant éventuellement les coordonnées de l'acheteur. Lorsque la démarche sera dématérialisée, il pourra être possible de déclarer la vente de ses chevaux directement à partir du compte adhérent en ligne. Cela permettra si besoin de communiquer aux tiers autorisés (gendarmes, justice...) le fait que le cheval a été vendu, et de se décharger de la responsabilité de gardien, notamment en termes de responsabilité civile.

Réalisation d'un catalogue des étalons de Nouvelle-Calédonie

Dans une démarche de liaison entre les adhérents de la filière, et de promotion des étalons agréés par l'Upra équine, un formulaire a été envoyé aux propriétaires d'étalons dans le but de réaliser un catalogue des étalons disponibles à la saillie, pour ceux souhaitant présenter leur étalon et ainsi faciliter l'accès à la génétique équine présente en Nouvelle-Calédonie.

Centre de collecte de semences

L'Upra envisageait de développer un centre de collecte de semences et avait entamé les discussions avec un prestataire australien pour réaliser la collecte et la mise en paillettes des semences. Ce projet a néanmoins été ralenti par la crise sanitaire. A voir si l'Upra peut puiser dans les compétences locales pour réaliser ce projet.

Agripédia

L'Upra équine a été sollicitée par l'Institut Agronomique Calédonien dans le cadre du projet Agripédia, une plateforme qui a pour but de valoriser et diffuser les fiches techniques de plusieurs partenaires calédoniens.

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

*UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES*

BILAN FINANCIER

Voir le rapport du commissaire aux comptes

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES

Annexe

1. La fertilité apparente

Elle est calculée à partir des résultats de naissance et avortements déclarés pour chaque étalon et chaque année de monte. **Elle représente le pourcentage de chances d'avoir un poulain.** Cette mesure est tardive : les naissances résultant des saillies de l'année n ne sont toutes connues qu'à la fin de l'année n+1. Cette mesure ne serait réelle que si les éleveurs déclaraient tous les avortements et poulinages de leurs juments.

$$\text{FERTILITE APPARENTE} = \frac{[(\text{NOMBRE DE POULAINS NES} + \text{MORTINALITE} + \text{JUMENT DECEDES} + \text{AVORTEMENT}) / \text{NOMBRE DE JUMENTS SAILLIES}] * 100$$

2. La fertilité par cycle/chaleur

Pour un étalon, c'est le meilleur indicateur de sa fertilité. **Elle représente le pourcentage de chances qu'il possède de fertiliser une jument à chaque cycle utilisé.** Elle peut être estimée à tout moment en cours et/ou en fin de saison de monte. Tous les constats de gestation ou de non-gestation précoces (par échographie) ainsi que tous les cycles retours détectés (cycle précédent négatif) constituent autant d'informations. Si la fertilité par cycle est estimée en cours de saison, il faut retirer au nombre de chaleurs exploitées les diagnostics de gestion non connus.

$$\text{FERTILITE PAR CHALEUR} = \frac{[\text{NBR CHALEURS EXPLOITEES POSITIVES} / (\text{NBR TOTAL CHALEURS EXPLOITEES} - \text{NBR DG INCONNUS})] * 100$$

3. La fertilité théorique de fin de saison

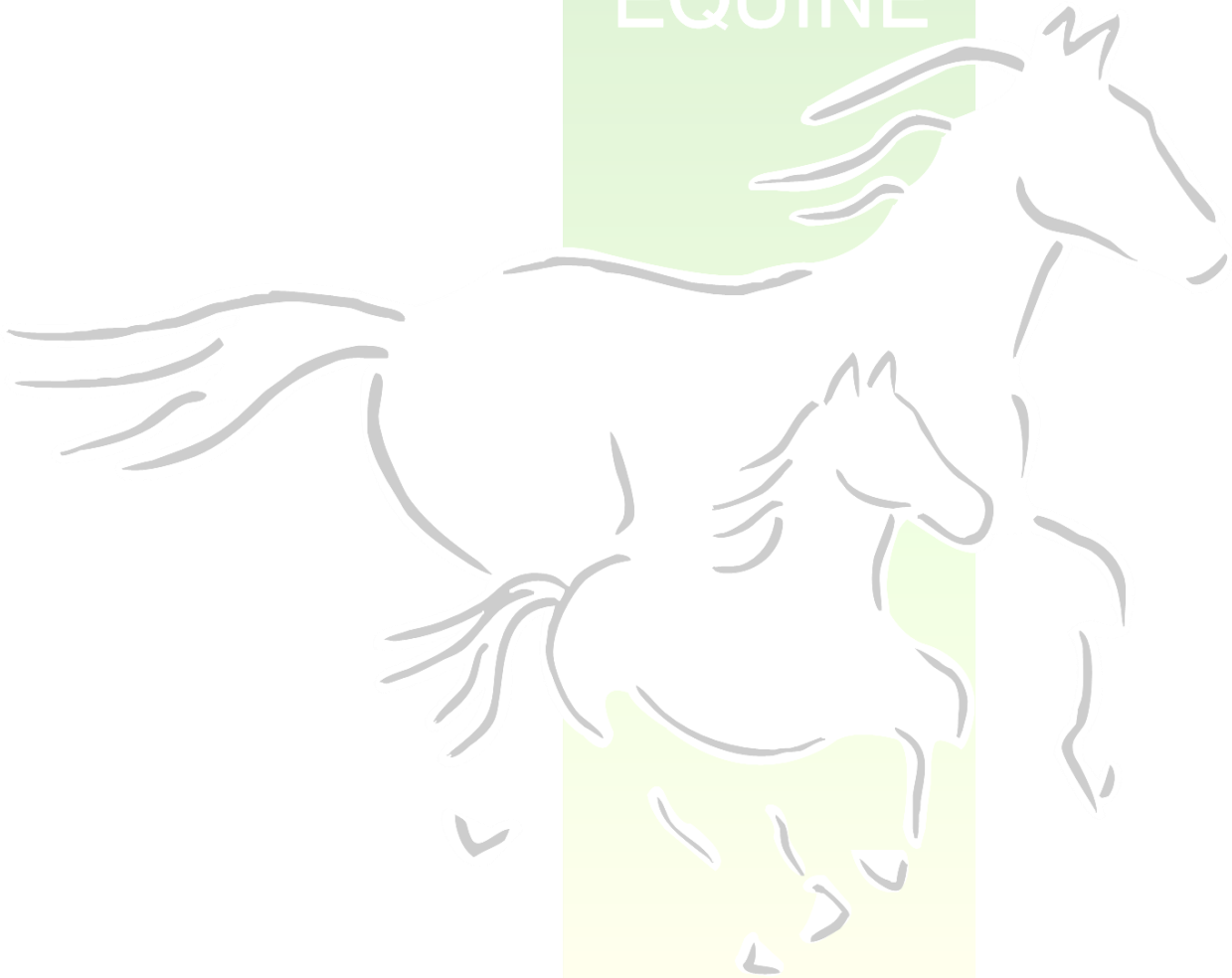
C'est une estimation de la fertilité apparente dès la fin de la saison de reproduction. **Elle représente le pourcentage de chances que la jument soit pleine à la fin de la saison.** Elle est très approximative car ne prends pas en considération la période de gestation.

$$\text{FERTILITE EN FIN DE SAISON THEORIQUE} = \frac{[(\text{NBR JUMENT PLEINE} + (\text{NBR JUMENT SANS RESULTAT} * \text{FERTILITE PAR CHALEUR}) / \text{NBR JUMENT SAILLIE}] * 100$$

UPRA EQUINE NEO-CALEDONIENNE

UNITE NEO-CALEDONIENNE DE SELECTION ET DE PROMOTION DES RACES
EQUINES ET ASINES

UPRA
EQUINE



Upra équine – BP 4 – 98 890 PAITA – NOUVELLE-CALEDONIE

Tel. 46.68.48 – Email : equine@upra.nc – Ridet : 539619 001

