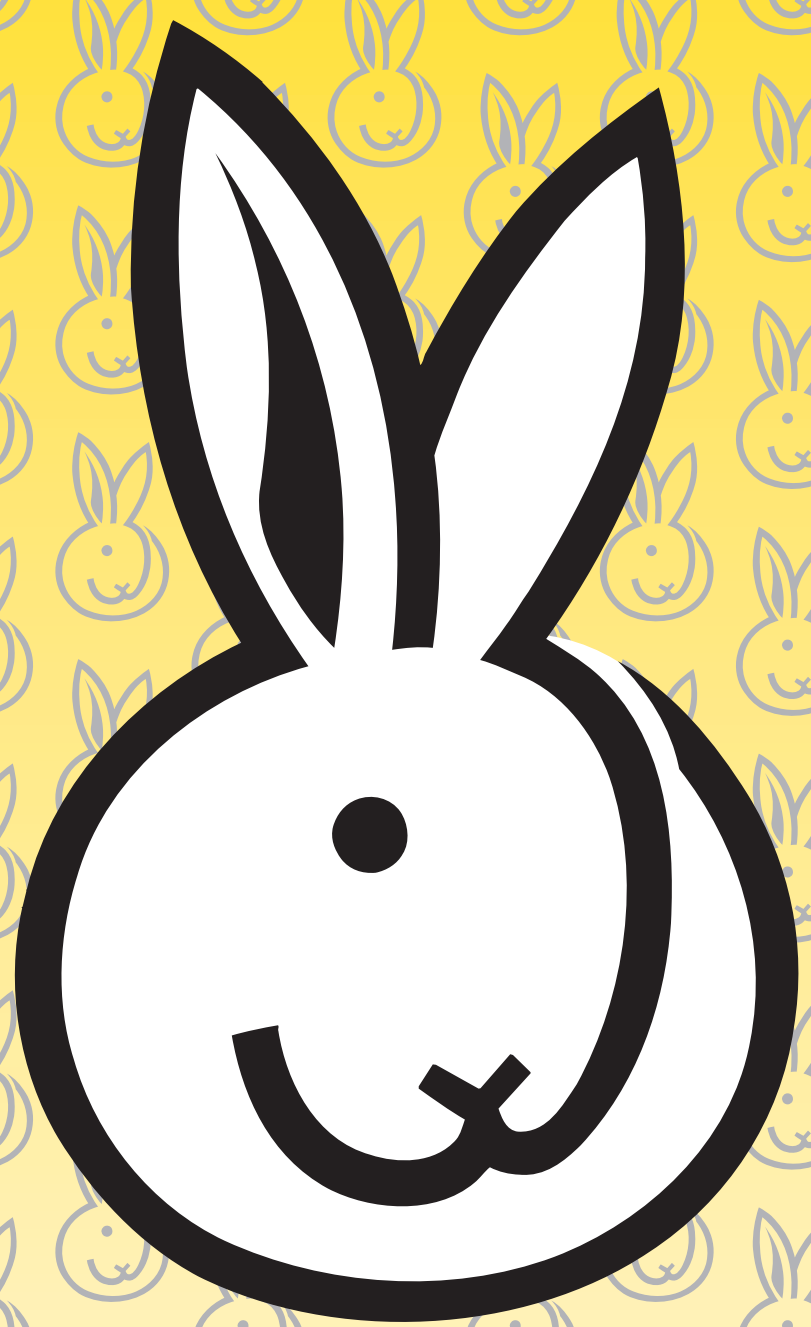


Janvier 2013



HYGOLE

®

Quoi de neuf chez HYCOLE ?

EDITO

Dans une période perturbée comme nous la connaissons actuellement, la performance technique de vos élevages est plus que jamais indispensable.

Comme vous le savez, la fertilité et la prolificité restent les deux critères, même s'ils ne sont pas les seuls, qui vont le plus influencer cette performance.

Depuis très longtemps les objectifs de sélection de nos lignées femelles, mais également le travail de la semence et les méthodes d'insémination utilisées sont totalement tournés vers ces objectifs, et nous permettent d'avoir aujourd'hui la femelle ayant sans conteste la fécondité la plus élevée.

J'ai souhaité au travers des deux témoignages d'éleveurs que vous pourrez lire dans ce document, vous montrer les évolutions possibles sur ces deux critères, tant au niveau des résultats atteints, que de leurs régularités.

Dans l'objectif de toujours vous apporter un suivi technique de qualité, nous recrutons pour le centre d'insémination, un nouveau technico-commercial qui pourra vous aider à atteindre les niveaux de performance auxquels vous pouvez prétendre.

N'hésitez pas à solliciter nos technico-commerciaux ou le responsable du centre d'insémination si vous souhaitez des informations ou réaliser un essai.

En ce début d'année, permettez-moi de profiter de l'occasion qui m'est donnée à travers cet édito, pour vous adresser mes vœux les plus sincères pour vous et pour ceux qui vous sont chers.

Que 2013 soit pour chacun une année fertile et prolifique.

Fabien COISNE

FERTILITE ET PROLIFICITE pour gagner en productivité

Après avoir changé de centre d'insémination et de génétique, 2 éleveurs nous font part de leur témoignage.

Yoann DEROCHÉ :

De meilleurs taux de MB et des résultats plus réguliers !

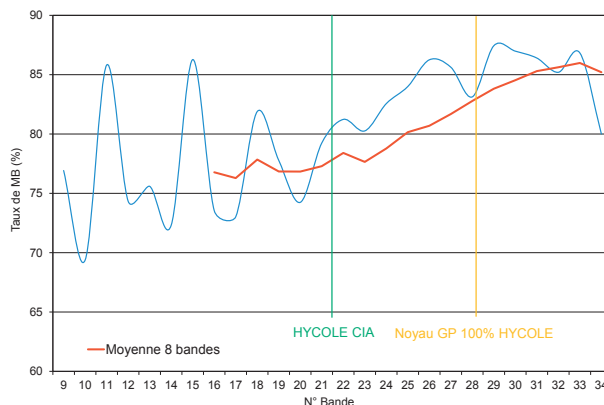
Eleveur au Roc-Saint-André (56) – 620 IA / bande - Groupement Celtalliance



Yoann DEROCHÉ a fait appel à HYCOLE CIA au printemps 2011 afin « d'améliorer mon taux de MB et d'avoir des résultats plus réguliers ». Sur la même période, il a décidé de rentrer un noyau GP HYCOLE sous forme de lapereaux d'1 jour afin de changer de génétique. Si depuis début 2012, 100 % des femelles GP en production sont de souche HYCOLE, le cheptel de femelles parentales est encore à ce jour en cours de changement.

Après bientôt 2 ans de collaboration avec HYCOLE, l'élevage a gagné plus de **7 points de taux de MB et pratiquement 0,5 nés totaux**. De plus, la régularité des performances s'est nettement améliorée, l'écart-type des taux de MB et des nés totaux ayant fortement diminué. La collaboration avec HYCOLE a permis selon l'éleveur : « des taux de MB meilleurs et plus réguliers, mais également des chantiers d'IA très bien organisés. Ce choix m'a permis de réduire de **660 à 620 le nombre d'IA par bande** tout en améliorant la productivité de mon élevage ». L'amélioration des performances de devrait se poursuivre avec le passage à un cheptel de femelles parentales HYCOLE à 100% pour l'année 2013.

Evolution du taux de MB par bande



Performances 2010 - 2012

	Nombre de bandes	Taux de MB (%)		Nés Totaux	
		Moyenne	Ecart-Type	Moyenne	Ecart-Type
Autre CIA	12	76,8	5,3	9,13	0,51
HYCOLE CIA	14	76,8	5,3	9,59	0,38
Variation			+7,2		+0,46

Note : plus l'écart-type est faible, plus les résultats sont homogènes.

Valérie HARAUULT :

Un gain de 8,4 points de taux de MB !



Eleveuse à Champgénétoux (53)
460 IA / bande - Groupement Syprolap

Fin 2009, Valérie HARAUULT se pose une question : « comment améliorer la régularité de mes résultats et faire progresser mon taux de MB ? ». C'est pour répondre à cette question qu'elle choisit de travailler avec le centre d'insémination HYCOLE. Ce choix

Performances 2009 - 2012

	Nombre de bandes	Taux de MB (%)		Nés Totaux	
		Moyenne	Ecart-Type	Moyenne	Ecart-Type
Autre CIA+ Autre génétique	8	79,3	7,8	9,52	1,31
HYCOLE CIA+ Autre génétique	8	83,3	2,7	10,09	0,23
HYCOLE CIA+ GP HYCOLE	18	87,7	2,9	10,92	0,51

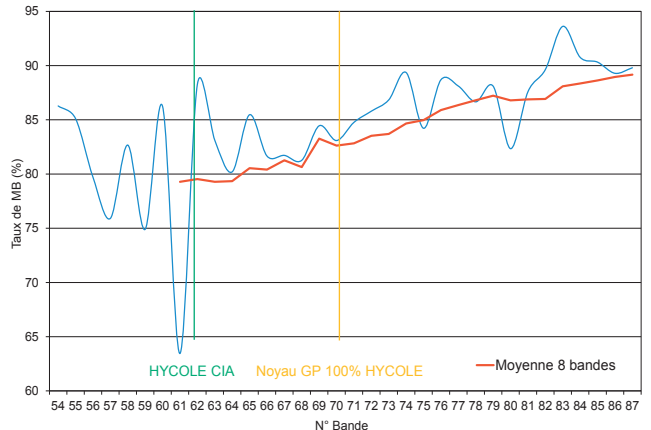
lui a permis dans une première étape de faire progresser son taux de mises-bas de **4 points** et de **0,5** le nombre de nés totaux. La deuxième étape de cette démarche s'est effectuée avec l'entrée, fin 2010 d'un noyau de femelles GP prêtes à inséminer. Ce choix d'utiliser la génétique HYCOLE et le savoir-faire HYCOLE CIA, lui ont permis sur 3 ans un gain de **8,4 points de taux de mise-bas et 1,4 nés totaux.**

De plus, la grande régularité des résultats lui permet aujourd'hui de mieux planifier le nombre d'inséminations à réaliser. Après 3 ans de collaboration, Valérie nous dit : « les chantiers d'IA sont bien organisés, les taux sont très bons, quelque soit l'inséminateur qui n'est pas toujours le même... tout va bien ! ».

Dans cet élevage, les inséminations sont réalisées en paillettes avec la méthode lordose en utilisant le trépied d'IA développé par HYCOLE CIA ; « cela me permet de porter toutes les femelles sans fatigue ».

Cet outil est un atout non négligeable quand on connaît l'impact des conditions d'IA sur les performances de mise-bas.

Evolution du taux de MB par bande



HYCOLE CIA 2 ANS APRES : des résultats

Depuis plus de 2 ans, Jean-Luc GUITTON et son équipe se sont unis avec HYCOLE pour créer HYCOLE CIA. Ce document est l'occasion de présenter les résultats obtenus entre le 1^{er} octobre 2011 et le 30 septembre 2012 par partie des clients du centre d'insémination.

Résultats du 01/10/2011 au 30/09/2012

Nb élevages	63
Nb de bandes	402
Nb d'inséminations	200 493
Taux de palpation (%)	88,90%
Taux de mise-bas (%)	84,80%
Nés totaux	10,40
Nés vivants	9,67

Jean-Luc GUITTON, gérant d'HYCOLE CIA

« A la création du centre, les objectifs étaient clairement définis : poursuivre notre développement, optimiser la performance de nos clients et encore améliorer la qualité de notre service. Après deux années de fonctionnement, le bilan est positif : augmentation des volumes commercialisés de 25% et progression du niveau de performance de nos clients. Je profite de cette occasion pour solliciter nos clients et partenaires afin de nous retourner un maximum de résultats. En effet, seuls les résultats techniques nous permettent d'évaluer notre travail et ainsi de continuer à progresser dans l'intérêt de tous. Toute l'équipe d'HYCOLE CIA se joint à moi pour vous souhaiter une bonne et heureuse année 2013. »



Pour toute information, n'hésitez pas à contacter HYCOLE CIA :
Tel : 02 41 56 18 92 ou e-mail : hycole.cia@hycole.com

Actualité - Actualité - Actualité - Actualité - Actualité

Equilibrage à 11 lapereaux : nos recommandations

Après 3 années d'essais réalisés en élevage avec différents partenaires (groupements, firmes d'aliment...), nous publions nos recommandations concernant l'équilibrage à 11 lapereaux. Nous souhaitons à cette occasion remercier l'ensemble des éleveurs et leurs techniciens ayant participé à cette démarche.

Les différents essais ont consisté à comparer les performances de femelles en 3^e mise-bas et plus, avec un équilibrage à 10 et 11 lapereaux. Le gain de productivité obtenu par cet équilibrage à 11 lapereaux est de l'ordre de **0,6 à 0,8 lapereau sevré / MB en plus soit de 7 à 10% au niveau des kg / IA.**

Laisser 1 lapereau supplémentaire au nid est une pratique intéressante mais qui nécessite de prendre certains éléments en compte :

- **La qualité du travail au nid** : il est indispensable d'effectuer un bon équilibrage homogène et surtout de contrôler régulièrement le nid.
- **Le programme alimentaire** : les programmes dits « 4 aliments » sont conseillés pour maintenir l'état corporel des femelles et limiter la perte de poids du lapereau au sevrage.
- **Le niveau de prolificité de l'élevage** : directement lié à la génétique utilisée.
- **La qualité du lapereau à la naissance.**

Cette pratique peut s'intégrer dans 2 stratégies différentes :

- Ponctuellement, dans ce cas il n'est pas nécessaire de modifier la conduite des animaux.
- En continu, il est alors nécessaire d'adapter le programme alimentaire pour soutenir les femelles et maintenir le niveau de performances dans le temps.

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre technicien HYCOLE.

Ces recommandations seront reprises plus en détail dans la prochaine mise à jour de votre guide technique.

Comparatif entre équilibrage à 10 et 11 lapereaux (Résultats 2010-2011 - 1440 MB sur 3 élevages)

	10	11	Différence
Nombre sevrés/portée	9,50	10,18	+0,68
Viabilité MB/Sevrage	95%	92,3%	-2,7%
Kg produits/IA	19,70	21,30	+1,6kg/IA (+8%)

DANS LA COURSE À LA PERFORMANCE

LA GÉNÉTIQUE HYCOLE en 2011 c'est :

	Éleveurs HYCOLE	25% supérieurs
Nombre d'éleveurs	201	50
Nombre d'IA	849 577	215 101
Taux de MB (%)	84,0	86,8
Nombre nés vivants / MB	9,80	10,17
Nombre sevrés / MB	8,40	8,78
Viabilité en engraissement (%)	94,5	96,7
Poids à 73 jours (kg) ⁽¹⁾	2,48	2,54
Nombre de kg produits / IA	16,6	18,8
Indice de consommation	3,32	3,22

⁽¹⁾ Poids à âge fixe de 73 jours, en utilisant après 70 jours un GMQ de 35 g, afin de pouvoir comparer les performances.

Les performances ci-dessus sont issues des résultats GTE 2011 fournis par 14 groupements partenaires **en conservant tous les élevages.**

Nous vous communiquons les résultats des 25% meilleurs éleveurs (sur le nombre de kg produits par IA) car ils reflètent mieux le potentiel de production de la génétique HYCOLE.

Les résultats des éleveurs utilisant la génétique HYCOLE continuent de progresser avec un gain moyen de 0,4 kg / IA par rapport aux références de 2010. Ces progrès ont été permis par les points forts de la génétique HYCOLE : la fertilité, la prolificité et la viabilité.



Imprimerie Danquigny - Cambrai - 03 27 83 11 33



Route de Villers-Plouich - 59159 MARCOING (FRANCE)

Tél. 00 33 (0)3 27 706 706 - Fax. 00 33 (0)3 27 706 707

E-mail : contact@hycole.com - Web : www.hycole.com