

Plan de la présentation

- Historique
- Bâtiments et installations
- Fonctionnement
- Mon pari
- Performances
- Conditions
- Conclusion



Historique



Ferme porcine L.V. inc.

Fondée en 1982

Maternité de 620 truies productives

Deux engraissements :

- ✓ 500 places
- √ 650 places

400 acres en culture

Historique



Ferme PorcSylvestre

Fondée en 2009

Deux pouponnières

√ 1300 places chacune

Main-d'œuvre:

- ✓ Deux fils (transfert d'entreprise)
- ✓ Un travailleur étranger temporaire

BÂTIMENTS ET INSTALLATIONS



FONCTIONNEMENT

Fonctionnement



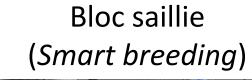
- Bandes aux 4 semaines
 - ✓ Sevrage les mercredis
- 4 premières semaines de gestation

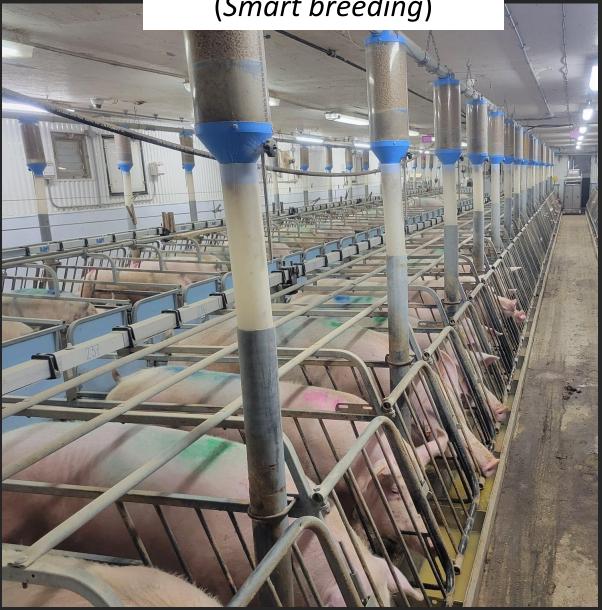
Smart breeding

Bloc saillie

(cochettes + retours + traîneuses)









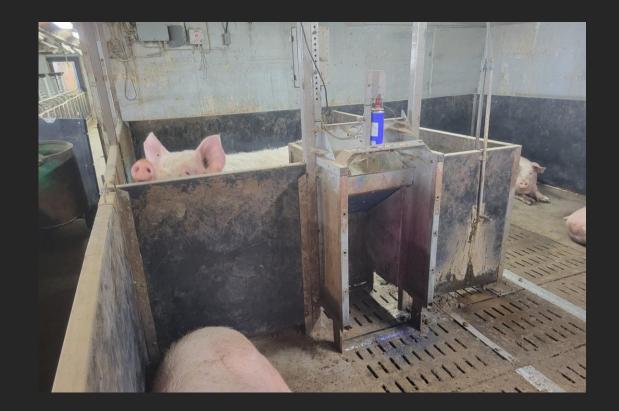


MON PARI

Mon pari



- Agressions lors de la formation des groupes
 - ✓ Peu importe le moment du mélange
- Cages
 - ✓ Amortissement/25 ans
- Groupes
 - ✓ Cochette avec les truies (2^e parité)
 - ✓ Truies (3^e parité et +)
- Retour et test de gestation





Station de détection des retours en chaleur

Paramètres d'ajustement :

- Minimum 10 visites
- Au moins une visite de 90 secondes
- Si une visite atteint 120 secondes, la truie est peinturée automatiquement

Retour en chaleur





Test de gestation





Ø syndrome de la 2e portée

- Saillie des cochettes
 - ✓ 2 jours avant les multipares
- *Top dressing* en mise bas
- Courbe de moulée 2^e /adulte
- 1^{res} parités sevrées face au mur



PERFORMANCES

	Performances - Taux de fertilité				
	Sevrées	Traîneuses	Cochettes	TOTAL	
Bande 1					
Inséminée	103	10	19	132	
Test positif	97	8	18	123	
Pourcentage	94	80	95	93	
Bande 2					
Inséminée	90	22	24	136	
Test positif	88	20	20	128	
Pourcentage	98	91	83	94	
Bande 3					
Inséminée	92	23	19	134	
Test positif	88	21	19	128	
Pourcentage	96	91	100	96	
Bande 4					
Inséminée	100	10	20	130	
Test positif	92	10	17	119	
Pourcentage	92	100	85	92	

Performances

	2021	2020	2019			
Performances reproduction						
% saillies sur retour	4,70	4,20	4,10			
Performances mise bas						
Taux de mise bas	90,30	90,50	88,60			
Nés totaux/portée	14,59	14,72	14,49			
Nés vivants/portée	12,81	12,83	12,73			
% de mort-nés	8,70	8,70	7,90			
MPS pour mise bas et sevrées %	15,90	15,40	14,90			
Mouvement animaux						
Parité moyenne	3,70	3,90	4,00			
Taux de réforme	42,50	39,00	35,40			
Taux de mortalité	1,00	2,90	2,30			

Importance du taux de mise-bas

Taux de mise bas :

- Moyenne du groupe <u>Évoluporc</u> 2021 : 82,8 %
- Moyenne de Ferme Porcine LV : 90,3 %

Objectif de 120 MB par bande

- 82.8 % = 140 truies à saillir
- 90,3 % = 130 truies à saillir

Pour sevrer le même nombre de porcelets par bande

#1 : Sevrer ↑ de porcelets par portée

- 90,3 % 82,8 % = 7,5 %
- 130 truies saillies/bande X 7,5 % = 9,75 truies
- 9,75 portées X 12 porcelets sevrés/portée = 117 porcelets
- 117 porcelets/120 truies = 0,975 porcelet/portée



#2 : Saillir ↑ de truies pour arriver à l'objectif de 120 MB par bande

- 10 truies de plus à saillir par bande
 - ✓ Coût de la semence
- 10 retours/vide de plus par bande
 - √ ↑ de jours improductifs (moulée, place)
 - ✓ ↑ besoin de semence
 - ✓ ↑ utilisation de *Regumate*

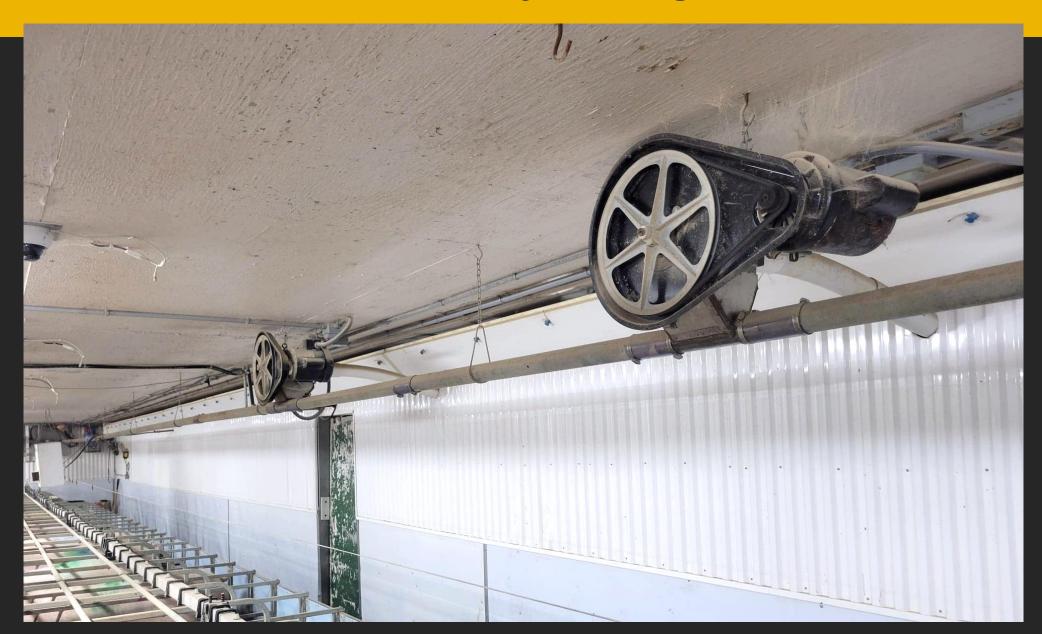
CONDITIONS

Conditions

- Smart Breeding, un bon outil de travail
- Contrôle des infections
 - ✓ Aucun traitement préventif
- Insémination intra-utérine



Moulée « flushing »



Flushing: moulée de qualité Distributeur à volonté fait maison





Conclusion



Aucun regrets

Attention! Ne gardez pas trop de planchers pleins

Surtout, je referais les mêmes choix!

