



Votre partenaire en reproduction porcine

www.yxia.fr

# EDITORIAL



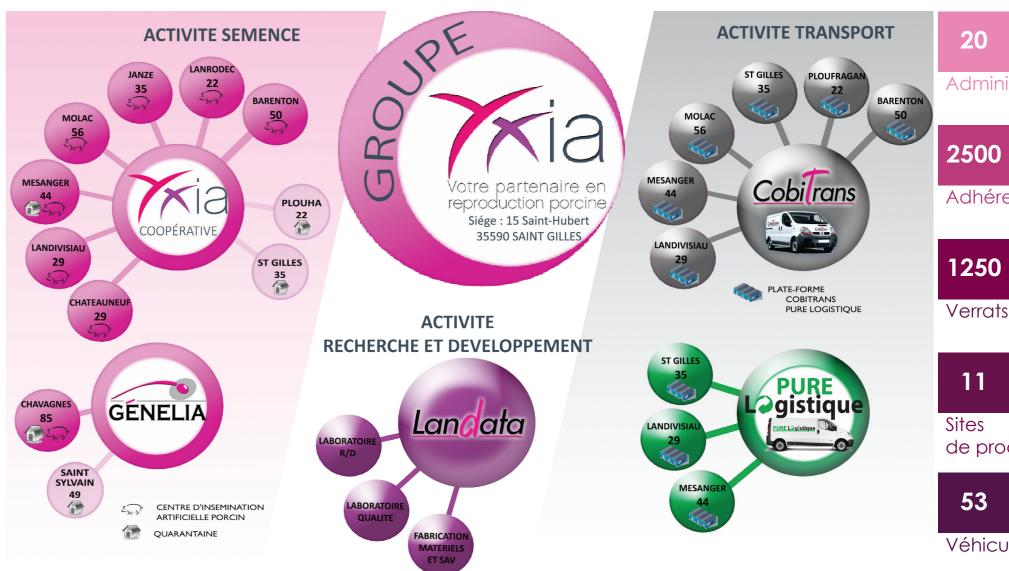
### "Etre la référence"

La relation qui vous lie à YXIA est basée sur la confiance. En tant qu'éleveur, je sais que vous pouvez compter sur les femmes et les hommes d'YXIA qui travaillent au quotidien pour vous satisfaire, tous conscients des enjeux de notre profession.

Vous pourrez découvrir dans cette présentation les particularités qui font de l'offre YXIA la plus performante et la plus sécurisée du marché pour atteindre notre objectif : être la référence.

> Dominique PERDRIX Président

## **GROUPE YXIA** AU SERVICE DES ELEVEURS



20

**Administrateurs** 

2500

Adhérents

1250

11

Sites de production

53

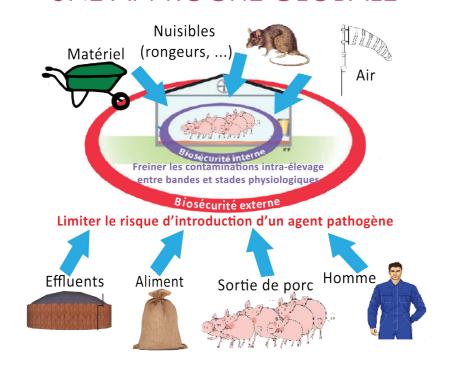
Véhicules

# POLITIQUE DE BIOSECURITE

### UNE APPROCHE GLOBALE

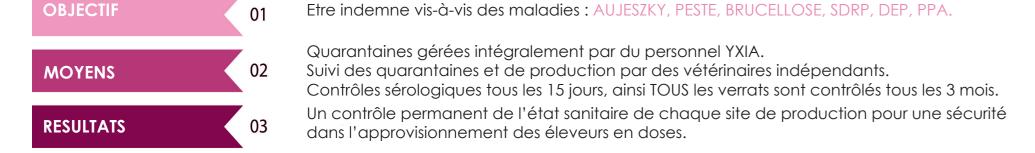
#### **BIOSECURITE EXTERNE**

- Ventilation par surpression e filtration de l'air (F9 ou H13)
- SAS de décontamination par fumigation
- Stockage de prévention
- Transport des verrats en sortie quarantaine par camion filtré

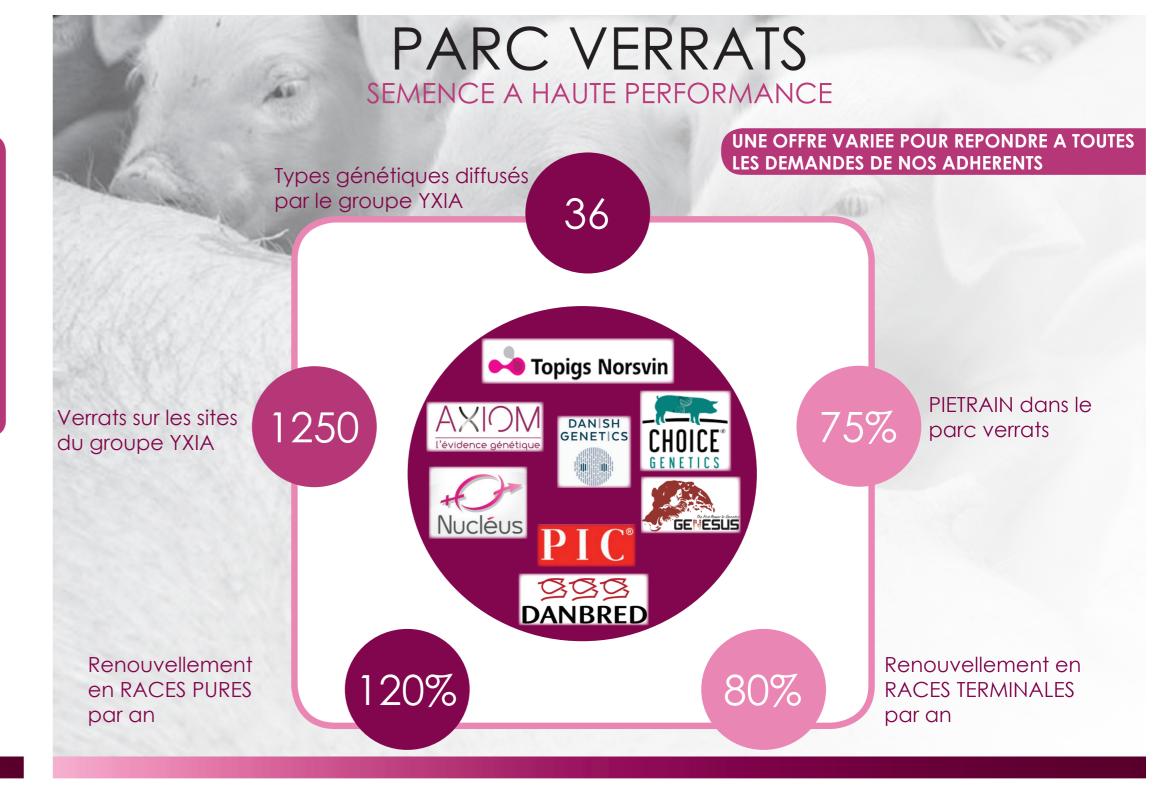


#### **BIOSECURITE INTERNE**

- Sectorisation laboratoire verraterie
- Marche en avant : absence de circuits croisés (zone propre / zone sale)
- Protocole de nettoyage désinfection
- Personnel dédié
- Hygiène du personnel : douche, changement intégral de tenue, pas de contact avec d'autres porcins



96% des doses sont produites sous air filtré. Les doses restantes sont produites dans des zones sanitaires privilégiées.





### Une sécurisation complète depuis l'approvisionnement du matériel jusqu'à la livraison des doses





Verraterie









Sécurisation en cours de la production

Laboratoire

Livraison sécurisée

#### **CONTRÔLE DES ENTRANTS**

**Approvisionnement** 



**Fournisseur** 

Sélection

des meilleurs

fournisseurs













Contrôles











Livraison

Echantillonnage à réception pour vérification

+ de 50 références

contrôlées soit 3000 consommables en contrôles/an contact aux semence

Utilisation des consommables qu'à l'issue des contrôles

Validation



### CONTROLE DES DILUEURS PAR CYTOMETRIE

→ Traitement des spermatozoïdes avec des réactifs (fluorochromes).

Membrane placini que :

deal organism with the

Stoyau -

Combined constants.

geretega kirinda (ADM).

. Parnel Militi

A Resolution of Section Guet-

. Fun on mass locate

Adresence

Vérification de la structure du spermatozoïde Willochondries Conflored a parties inflicance of the ne ver en de ligade.

Mise en contact du nou-■ veau lot de dilueur avec la semence.

### CYTOMETRIE

AFFINER, HARMONISER, SECURISER LA QUALITÉ DE LA SEMENCE

Passage des spermatozoïdes au laser.

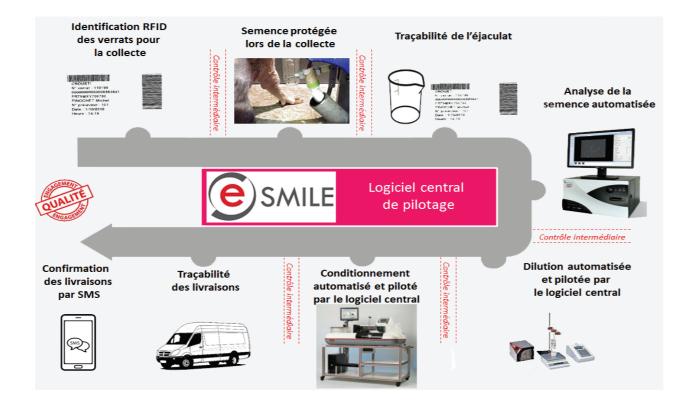
Les réactifs émettent une intensité lumineuse, caractéristique de l'état fonctionnel des spermatozoïdes.

Un spermatozoïde non conforme émettra une couleur différente d'un spermatozoïde conforme.

# ITANIUM La chaîne de production robuste

# DEMARCHE COMPLETE DE SECURISATION

- Traçabilité complète du verrat à la dose de semence puis à l'élevage.
- Supervision de la production par un logiciel central.



#### **CONTROLES DU PROCESS**

### TITANIUM = 58% de contrôles en plus!

9500 contrôles/an



#### EAU + DILUEUR

Contrôle de chaque cuve produite par réfractomètre et prise de température du dilueur 25 000 contrôles/an



#### SEMENCE + DILUEUR

Contrôle bactériologique hebdomadaire. Contrôle 20 minutes après la dilution et après 5H00. Contrôle qualité des doses produites la veille. 3 500 contrôles/an



### SEMENCE DILUEUR + DILUEUR

Contrôle de la 1ère dose de chaque nouveau rouleau de BLISTER.
Création d'une échantillothèque.

#### 56 000 contrôles/an



#### **CONSERVATION DES DOSES**

Contrôle de la semence après 3 jours de conservation sur site de production et au laboratoire qualité.

80% des éjaculats contrôlés



### DEMARCHE COMPLETE DE SECURISATION

#### **CONTROLES DES PRODUITS FINIS**





# LA TECHNOLOGIE ULTRA

UNE COMBINAISON GAGNANTE



L'innovation de la dose Ultra réside dans sa combinaison de plusieurs semences de verrats.

## + 0.4 nés totaux

Résultats collectés auprès de 30 élevages du Grand Ouest

Sur les mises bas de 4915 truies inséminées avec des doses ULTRA





Maximise la fertilité et la prolificité



Sécurise le poste d'insémination



Offre un gain économique

# MATERIEL DE REFERENCE

PRODUITS DEVELOPPES PAR YXIA







ITANIUM



Insémination classique

- Introduction facilitée
- Embout arrondi
- Très haute qualité de mousse

code produit: 103

### Insémination classique

- Embout spirale souple
- Collerettes larges et souples
- Bonne accroche dans le col utérin



KOB SPIRALE





code produit: 109 Insémination classique

- Embout à multiples collerettes
- Bonne stimulation de la truie
- Bonne accroche dans le col utérin

Insémination intra-utérine emballage individuel

• Dépose de la semence au plus

• Diminution significative du refoule-

près du lieu de nidation

code produit: 113 et 114



+ de 75% des utilisateurs



• Optimisation de l'utilisation des spermatozoïdes

• Meilleure perception du stade physiologique de la truie

Connexion avec protection

de la longueur à l'animal

Dépôt de la semence dans le corps de l'utérus

Passage du col de l'utérus

# MATERIEL DE REFERENCE

PRODUIT DEVELOPPE PAR YXIA

code produit: 768

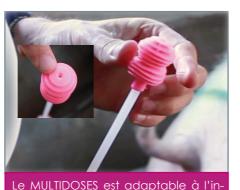






- Principe tout-en-un
- Meilleure conservation de la semence dans un gros volume : sécurité renforcée et baisse du coût moyen de l'ÎA
- Pince ergonomique avec crémaillère anti-retour
- Gain de temps
- Réduction du volume des déchets







# MATERIEL DE REFERENCE

PRODUIT DEVELOPPE PAR YXIA

Volume unique de semence



- Semence conditionnée dans un ballonnet aui reste à l'extérieur de la truie
- Sonde classique spécifique avec collerettes larges, réducteur de débit et parties sécables à l'extrémité
- Excellente accroche dans le col de la truie
- Facilité de pose sur cochette et truie
- Vitesse adaptée au rythme d'absorption de l'animal















code produit : 222











# MATERIEL DE REFERENCE

ARMOIRES DE CONSERVATION









Avec deux bacs de rangement amovibles pour stocker les doses de semence





- Pilotage par régulateur électronique avec affichage digital extérieur
- Présence d'un ventilateur permettant une répartition homogène de la température
- Haute protection des circuits électroniques
- Armoires générant du chaud et du froid



# MATERIEL DE REFERENCE

CONTROLE DE GESTATION



code produit: 835



- Meilleure résistance aux conditions d'élevage
- Excellente qualité de l'image
- Boîtier métal
- Sonde électromagnétique amovible
- Mise à disposition d'un appareil de prêt en cas de panne



**ECHOGRAPHE** 

code produit: 3136



**EPAISSEUR LARD DORSAL** 

code produit: 334



- Excellente qualité de l'image
- Sonde amovible
- Mise à disposition d'un appareil de prêt en cas de panne
- Affichage instantané des 3 couches de lard
- Sacoche de protection fournie
- Boîtier en aluminium résistant aux chocs

# Le sens de la messagerie agricole



UNE LOGISTIQUE SUR MESURE

Tracabilité de la commande à la livraison



- Suivi des colis par lecture du code-barres
- Identification des lieux de dépôt par code-barres
- Confirmation instantanée des livraisons par SMS
- Suivi des livraisons sur internet

UN TRANPORT SECURISE de semences animales

- 01 de produits vétérinaires
  - de produits phytosanitaires

UNE LOGISTIQUE SUR MESURE

- Spécialiste de la livraison en élevage
- Conducteurs sont sensibilisés aux règles
- 02 Préparation des commandes
  - Gestion des expéditions

LES SERVICES +

 Transport à 4°C et 17°C avec maîtrise de la chaîne de températures de l'enlèvement jusqu'à la livraison finale des colis

Cobilran

- Traçabilité des températures avec puces enregistreuses
- Véhicules géo-localisables par GPS pour une meilleure réactivité







UN SERVICE QUI VOUS APPORTE UN OEIL EXTERIEUR ET CRITIQUE DANS L'ELEVAGE, SUR L'ENSEMBLE DU POSTE REPRODUCTION



### COMMENT SE DÉROULE LES AUDIT'Or?



Intervention lors d'une séance d'IA : échange sur les performances et observation des pratiques en élevage 2

Analyse des données et interprétation 3

Restitution d'un compte-rendu AUDIT'Or avec identification des axes d'amélioration



Mise en place des préconisations et suivi de leur efficacité dans l'élevage



- Accès à votre compte personnalisé avec l'historique des commandes
- Création et modification des commandes
- Confirmation instantanée des commandes par SMS
- Consultation des nouvautées, reportages, informations pratiques











