

## Intégrer les jeunes truies de manière professionnelle

... pour un début optimal dans une production de porcelets à l'engrais réussie.

### Objectifs de l'intégration

- ✓ **Minimisation du risque de maladie et adaptation au cheptel**

#### Le plus important en bref

- ✓ **Planification précoce de l'achat de jeunes truies**
  - Intervalles de livraison
  - durée de l'intégration
  - fixer l'âge et le poids chez les jeunes truies à la mise en place et à la première saillie
- ✓ **Porcherie d'intégration séparée**
  - Travail en bande unique séparé
  - Aire de couchage chaude et sans courant d'air
- ✓ **Déroulement de l'intégration**
  - Phase d'isolation de 2 semaines suivi d'une phase d'adaptation de 2 semaines au minimum, de préférence 4 semaines (développement de l'immunité)
- ✓ **Affouragement adapté**
  - Énergétique pour des conditions optimales à la première saillie
- ✓ **Vaccinations**
  - Rouget / Parvovirose impératifs
  - vaccination contre le circovirus fortement recommandée
  - selon accord avec le fournisseur et le vétérinaire

### Pourquoi acheter des jeunes truies?

- Le partage du travail permet de se concentrer sur l'essentiel dans la production de porcelets à l'engrais
  - le management de saillie et de mise bas
- 100% de saillie avec des verrats terminaux
  - porcelets à l'engrais homogènes
- Une meilleure occupation des places d'animaux
  - plus de truies productives au lieu des animaux d'élevage
- Profiter du progrès de l'échelon d'élevage en amont
- Utilisation de l'effet hétérosis chez les truies de croisement F1

La condition: des exploitations de provenance sûres au niveau sanitaire et élevage (statut SSP A-R) ainsi qu'une intégration professionnelle des jeunes truies.



### Sécurité sanitaire

- Achat à partir d'exploitations sûres au niveau sanitaire
  - SGD A-R
- Achat à partir d'une ou deux exploitations (toujours les mêmes)
- D'abord mise en place dans la porcherie d'intégration (bande unique.)

### Objectif de l'intégration

- Minimisation du risque de maladie à la suite du déplacement.
- Adaptation avec ménagement à la nouvelle situation des jeunes truies: flore de germes nouvelle, porcherie nouvelle, détention nouvelle, nouveau régime alimentaire et de nouveaux surveillants.

## Concentration sur l'insémination et à la mise-bas



Plus de porcelets de qualité vendables

## Planification achat jeunes truies

### Principes

- Planification précoce (annuelle) selon entente avec le fournisseur des jeunes truies
- Achat régulier pour une structure stable de l'âge du cheptel.
- Intervalle de livraison et nombre d'animaux optimaux adaptés à la situation de l'exploitation

### Besoin

- Remplacer 40% des truies mères par année pour une structure d'âge optimale du cheptel

### Intervalles de livraison

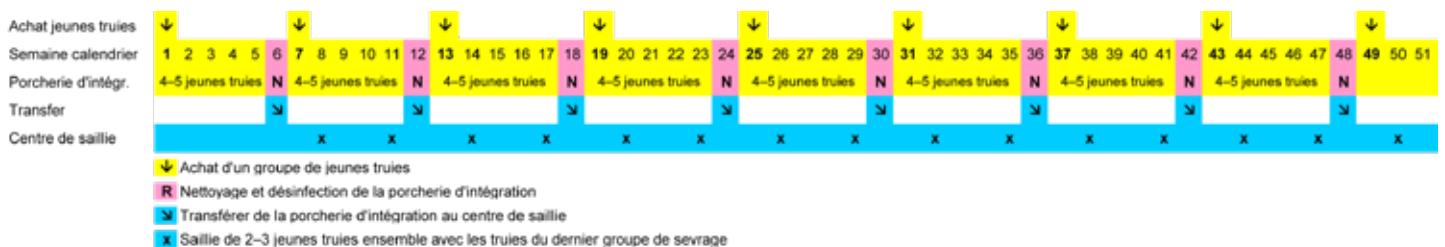
- Adapté à un rythme de production individuel (par ex. toutes les 6 truies à un rythme de 3 semaines)
- Adapté à la durée d'intégration (bande unique)
- De préférence moins de dates de livraison de jeunes truies échelonnées nées d'après leur âge pour l'intégration dans plusieurs groupes de truies.

- Âge et poids optimal à la première saillie permettent une longue durée d'utilisation:
  - Poids 130–150 kg
  - Age 220–250 jours
  - Bonne condition corporelle (assez de lard dorsal)
- L'âge et le poids à la livraison dépendent de la durée d'intégration
- La venue en chaleur suite au transport : 4–5 jours après le transfert, ensuite le cycle est de 21 jours
- Pas de saillie à la chaleur après le transport.

### Exemple d'une exploitation

- Un rythme de toutes 3 semaines, 7 groupes de truies x 14 truies = 98 truies
- Besoin de 40% de 98 truies = 40 jeunes truies par année
- Livraison toutes les 6 semaines de 4–5 jeunes truies à l'âge d'environ 180 jours
- 5 semaines dans la porcherie d'intégration
- Saillir dans le centre de saillie à l'âge de 230 jours environ

## Âge et poids à la livraison et saillie



## La porcherie d'intégration

### Exigences relatives à la porcherie d'intégration:

- Bâtiment séparé ou compartiment séparé avec aération séparée
- Entrée séparée avec bac de désinfection (SAS)
- Exploitation séparée (bottes, manteaux, outils, enlever le fumier, affouragement)
  - toujours à la fin, après les autres porcheries
- Mise en place en bande unique
  - après nettoyage et désinfection
- Boxes bien accessibles pour le contact journalier du surveillant avec les jeunes truies nobles
  - Objectif: des truies familiarisées
- Espace généreux avec sol antidérapant et aire de couchage isolée
- Suffisamment de lumière, température optimale de 18°C, au moins, pas de courant d'air

Une porcherie d'intégration ne doit pas être chère! La transformation adéquate d'un ancien bâtiment ou d'une grange est suffisante. S'il n'y a pas de possibilités, on peut mettre en place un iglou ou un container.



## A observer en plus

- Donner de l'affouragement énergétique pour le développement d'une réserve de graisse suffisante avant la première saillie. Si possible utiliser un aliment de conditionnement spécial.
- Fixer le management de vaccination et de vermifugation avec le vétérinaire traitant et l'exploitation de provenance (Rouget / Parvovirose impératifs, Circovirus fortement recommandée, évtl. Coli).
- Une éventuelle synchronisation de la chaleur et le déclenchement de la chaleur sont à discuter avec le vétérinaire traitant.

### Exemple carte d'intégration

Pour la saisie systématique de toutes les observations et mesures dans la porcherie d'intégration



## Jungsauen-Eingliederungskarte / Carte d'intégration jeunes truies



Lieferdatum/Einstalldatum

Date de livraison/mise en place: .....

Jungsauen-Gruppe Nr.

Groupe jeunes truies No. ....

Jungsau Jeune truie			Rausche – Datum Date venue en chaleur			Belegung Saillie			Impfungen – Datum Date vaccinations		Bemerkungen Remarques
TierNr. No animal	Zeichen Em- preinte	Alter bei Einstellung Age à la mise en place	Transport- rausche Chaleur après le transport	1. Rausche 1 <sup>er</sup> venue en chaleur	2. Rausche 2 <sup>e</sup> venue en chaleur	Datum Date	EberNr. No du verrat	Zeichen Em- preinte	1. Parvo/Rotlauf Grundimmun. Immun. de base Parvo/rouget	2. Parvo/Rotlauf +3-4 Wochen 2 <sup>e</sup> Parvo/rouget +3-4 semaines	

(Exemple à disposition sous [www.suisag.ch/service/dokumente/Jungsauen\\_Eingliederungskarte.pdf](http://www.suisag.ch/service/dokumente/Jungsauen_Eingliederungskarte.pdf))

	-1	La porcherie d'intégration est préparée (par ex. préchauffée)
<b>Mise en place</b>	0	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Transport avec ménagement dans un véhicule séparé</li> <li>▪ Mettre les animaux en place et les contrôler, donner de l'eau seulement</li> </ul>
	1	<b>Première semaine:</b>
	2	▪ „Phase de repos“
	3	▪ habituer les animaux graduellement à l'alimentation
	4	<b>Dès la 4e journée :</b> observer et noter les chaleurs
<b>Isolation</b>	5	<b>Dès la 2e semaine:</b>
	6	▪ Etablir un contact journalier avec le surveillant, car des jeunes truies confiantes sont plus performantes que des truies peureuses
	7	▪ Intégration dans le programme de vaccination et de vermifugation spécifique à l'exploitation
	·	
	·	
<b>Adaptation</b>	14	
	15	<b>Dès la 3e semaine:</b>
	16	▪ Contact progressif avec la flore de la porcherie en mettant en place des goretts (par ex. goretts réforme) ou des truies de réforme (hiérarchie claire envers les jeunes truies)
	17	
	18	
	19	
	20	▪ ne jamais mettre en place des animaux malades
	21	
<b>Transfer</b>	·	
	·	
	·	
	·	
	·	
	34	
	35	<b>Dès la 5e semaine::</b>
	·	▪ Transférer au centre de saillie   contact dosé avec le verrat
	·	▪ Box séparé recommandé pour les jeunes truies jusqu'à la première portée
	·	▪ Sortir les animaux de contact de la porcherie d'intégration
	·	▪ Nettoyage et désinfection de la porcherie d'intégration
	45	
	46	Début de la venue en chaleur et première saillie



Cet aide-mémoire à été élaboré avec nos partenaires du commerce d'animaux d'élevage:

- Profera, [www.profera.ch](http://www.profera.ch)
- Anicom/UFA, [www.anicom.ch](http://www.anicom.ch) / [www.ufa.ch](http://www.ufa.ch)
- Bruno Käser Schweinevermarktung, [www.schweine-vermarktung.ch](http://www.schweine-vermarktung.ch)
- Primärzucht, [www.prim.ch](http://www.prim.ch)

