



ELEVAGE PORCIN

GENERALITES

Traces de domestication de plus de 10000 ans.

Le cochon actuel descend du cochon sauvage mais pas du sanglier.

Pendant très longtemps, il n'y a eu qu'un ou deux cochons par ferme. C'est Louis XIV qui a favorisé son élevage plus intensif en prévention des famines.

VOCABULAIRE

Cochette : jeune femelle

Verrat : mâle reproducteur

truie : femelle reproductrice

IC : indice de consommation (rapport entre aliment donné et prise de poids). Chez le cochon entre 2,5 et 3.

Prolificité : nombre de petits par portée. Environ 12 par portée.

GMQ : gain moyen quotidien. Prise de poids en gramme par jour.

DONNEES PHYSIOLOGIQUES

Âge à la première saillie	250 jours
Durée de gestation	114 jours (3 mois, 3 semaines, 3 jours)
Poids à la naissance	1,5 kilos
Âge d'abattage	180 jours
Durée de lactation	28 jours
Poids d'une truie adulte	250 kilos

TYPES D'ELEVAGE

3 types : sur caillebotis (production de lisier qui servira à l'épandage), sur litière ou en plein air.

LES PRINCIPALES RACES UTILISEES

RACE	POINT FORT	POINT FAIBLE	DIAGNOSE
Landrace Français	Maternelle /précoce	carcasse	Oreilles tombantes
Piétrain	Carcasse +++	Risque de viande PSE, lié au gène de l'halothane	Porc tacheté de noir
Large white	Grande polyvalence	Aucun	Oreilles droites

Le Large White est beaucoup utilisé en croisement avec les deux autres races.

NB : Quelques autres races. Porc Gascon, cul noir du Limousin, Porc Basque, Corse,...(350 races dans le monde).

CONDUITE D'ELEVAGE

Naissance : pendant 4 semaines, allaitement.

Sevrage à 8 kilos : transition alimentaire (poudre de lait+céréales) pendant 5 à 6 semaines jusqu'à 25/30 kilos.

Engraissement : 61% de céréales, 35% oléoprotéagineux et 4% de minéraux. Abattage à 180 jours.

QUELQUES TERMES DE LOGEMENT

verrerie : lieu où a lieu la reproduction (IA ou saillie mais l'insémination est le plus fréquent).

Maternité : salle où les truies sont en logettes individuelles.

CATEGORIES D'ELEVEURS

Naisseurs, Engraisseurs (qui engraisse les porcelets) et Naisseurs/engraisseeurs (qui font les deux activités).

INTERVENTIONS

Caudectomies pour éviter le cannibalisme

Meulage des dents

Castration : NB il existe une alternative par vaccination à la castration.

En cours d'interdiction. Déjà interdit en Bio.

IDENTIFICATION

Tatouage ou boucles auriculaires

Tatouage à l'épaule obligatoire pour aller à l'abattoir (porcelets comme réformes)