

Le vide sanitaire : le meilleur outil

Focus sur le local vêlage

Lieu de contamination
« potentiellement
important »



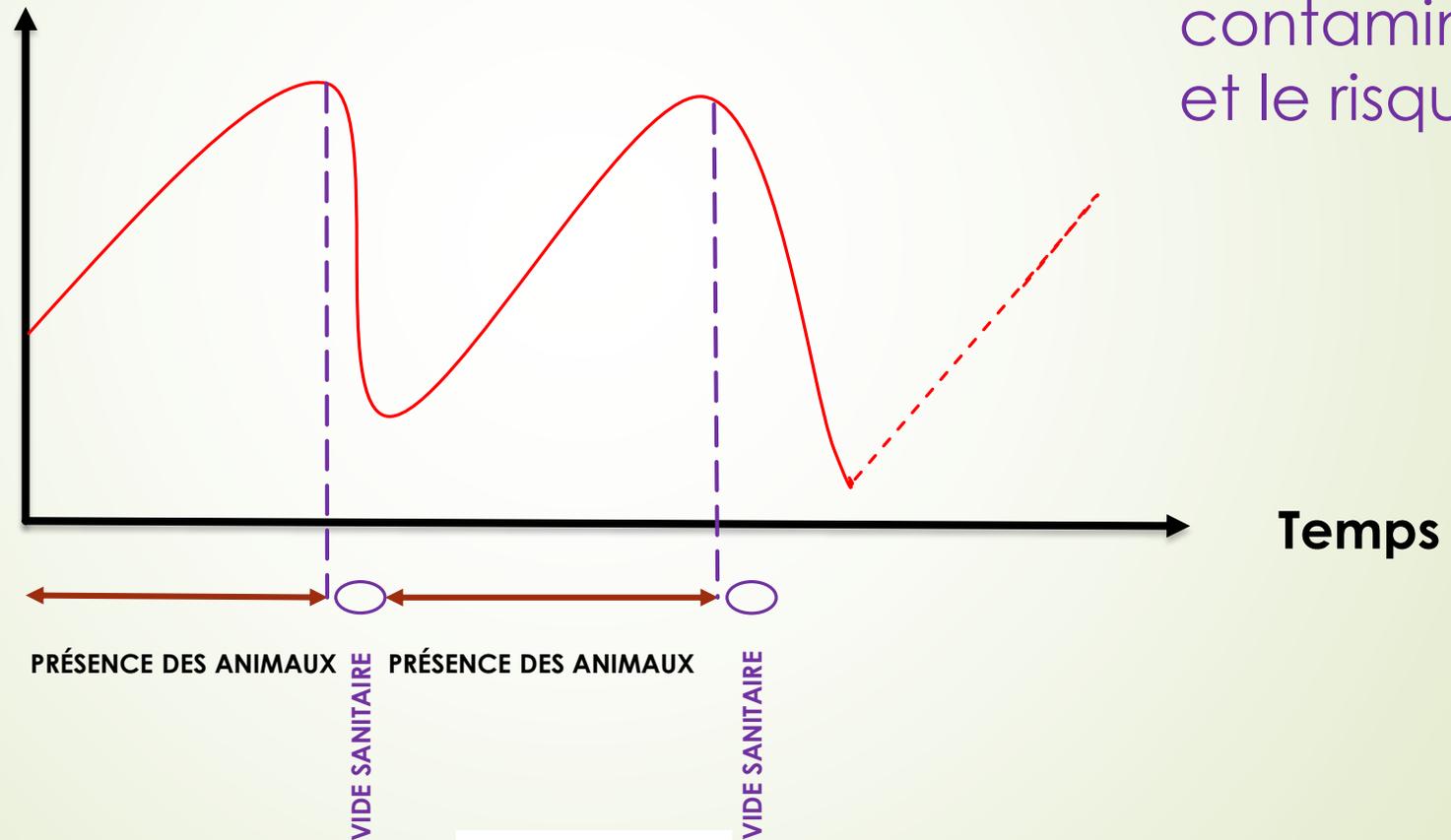
Doit être curable,
lavable,
« désinfectable »
simplement

Le vide sanitaire : le meilleur outil

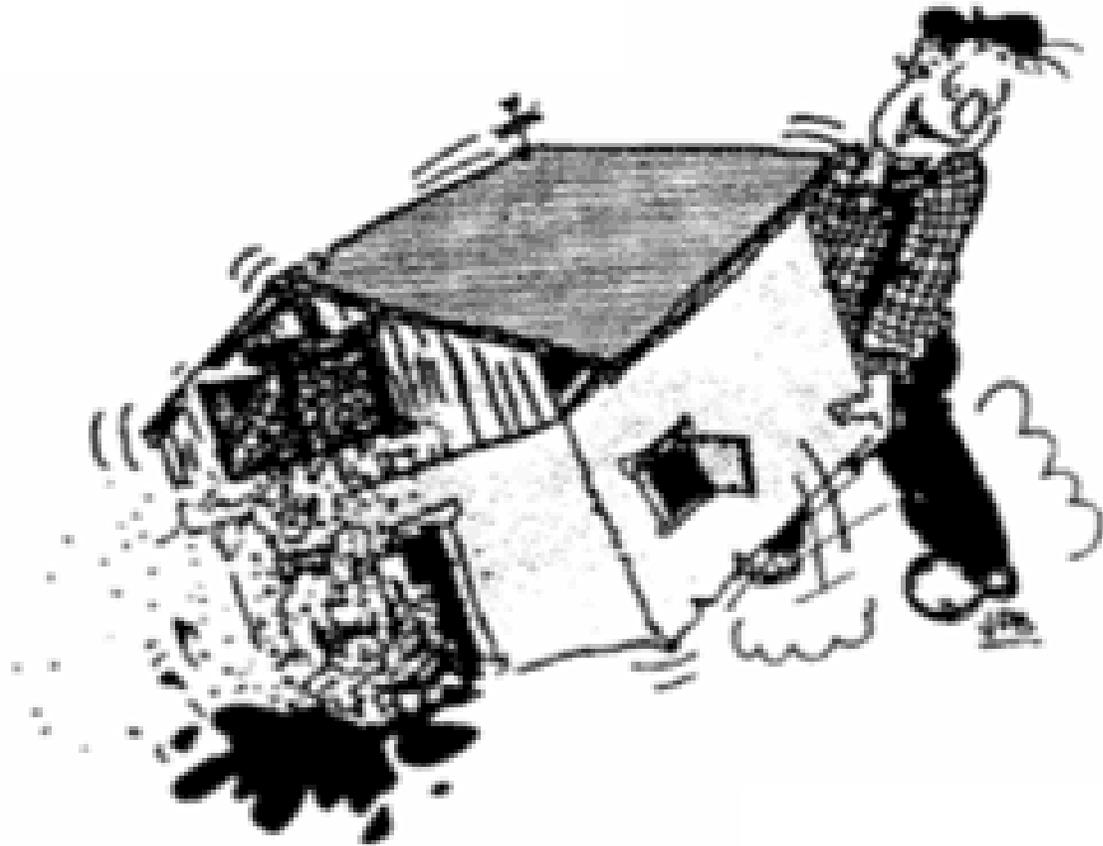
Les principes de base

Évaluer la contamination et le risque

Pathogènes dans l'environnement



Le vide sanitaire : le meilleur outil



Étape 1

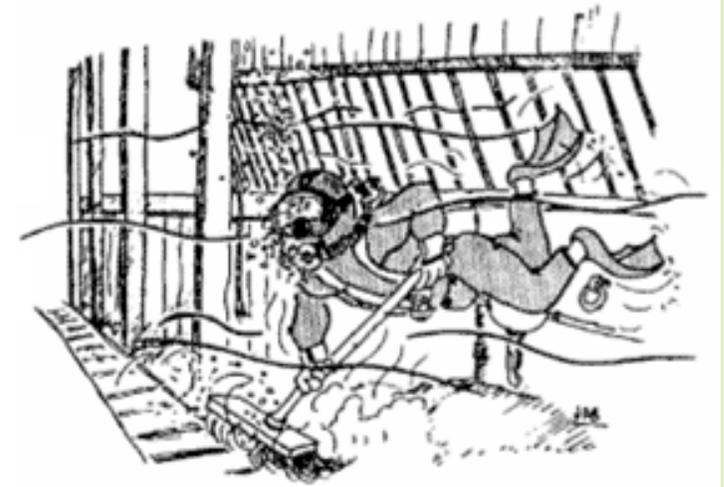
- ❑ **Vider** entièrement le bâtiment
- ❑ **Curage** de la litière et le fumier en limitant les risques de contamination d'une autre partie de l'exploitation
- ❑ **Dépoussiérage**

Le vide sanitaire : le meilleur outil

Étape 2

□ Trempage-détergence

Des produits « détergents » et « mouillants » facilitent le décapage (- 50 %) sur des supports « poreux » type bois ou accessoires (barrières, auges)



Le vide sanitaire : le meilleur outil

Étape 3

❑ **Décapage** du haut vers le bas... possible à l'eau chaude mais pas déterminant et délicat

Il permet de supprimer de 70 à 90 % des germes (100 à 200 bars, débit 50 à 70 l/mn)



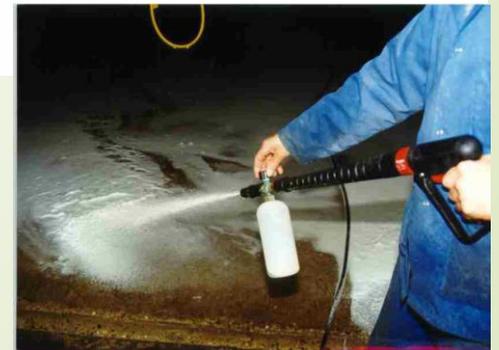
Le vide sanitaire : le meilleur outil

Étape 4

- ❑ Désinfection par :
 - Pulvérisation
 - Canon à mousse
 - Épandage

Les désinfections dites de « volume » ne concernent pas les parasites.

Bien choisir son désinfectant et respecter les recommandations.



Le vide sanitaire : le meilleur outil

Le nettoyage et la désinfection à « **SEC** » :

- Enlever un maximum de matière organique (sortir le caillebotis si possible)
- Puis désinfection «localisée»

Au milieu d'une période de vêlage (box vêlage)

Lors d'un épisode de diarrhée néo-natale (cases individuelles ou niches)

Le vide sanitaire : le meilleur outil

Résistance des agents infectieux responsables des maladies digestives des nouveaux-nés

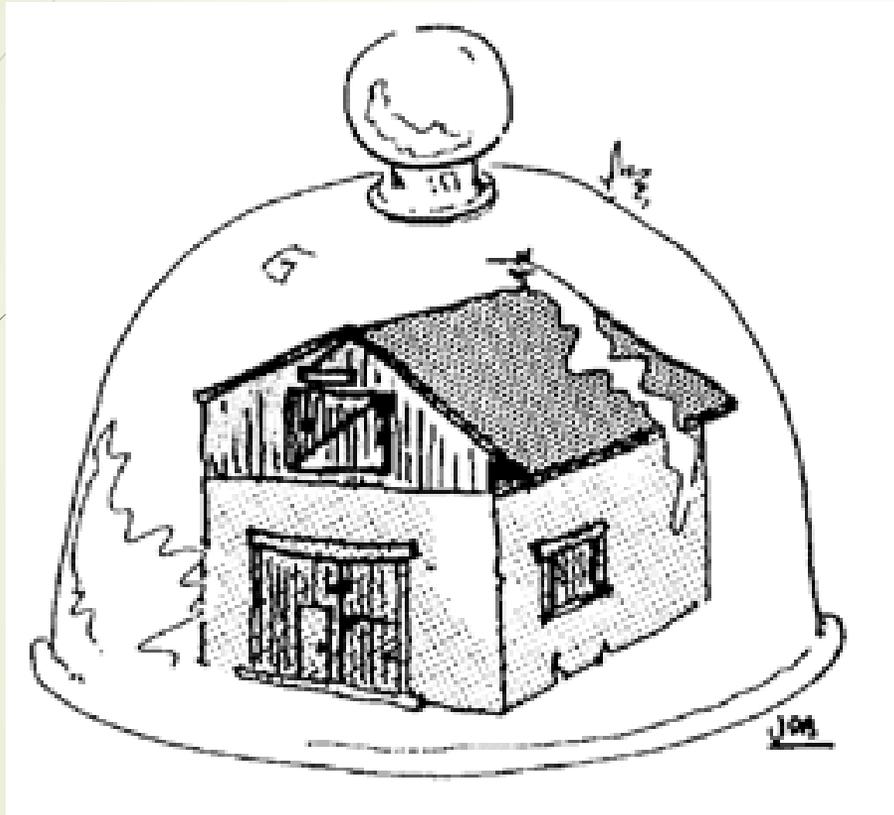
agents pathogènes	survie dans les bâtiments	désinfectants efficaces
Rotavirus, coronavirus	plusieurs mois	iodés, aldéhydes, phénols, peroxydes
pestivirus (BVD, Border Disease, PPC)	plusieurs semaines dans la matière organique	iodés, aldéhydes, phénols, peroxydes
Colibacilles, Salmonelles	plusieurs mois	iodés, aldéhydes, phénols et peroxydes
Clostridies	plusieurs années sous forme de spores	aldéhydes, peroxydes
Cryptosporidies, Coccidies, Ascaris	plusieurs années sous forme d'oocystes	Oo-cide [®] ou Sorgène [®] uniquement
Strongyloïdes (oeufs et adultes)	vit dans le milieu extérieur	peroxydes, phénols et aldéhydes

Le vide sanitaire : le meilleur outil

Comparaison des principaux désinfectants utilisables pour la désinfection des bâtiments

Famille de produits	Caractéristiques générales	Temps de contact minimal	Toxicité et risque éventuels du produit dilué pour le manipulateur	Quelques exemples connus	Coût HT pour 100 m ² (300 ml/m ²)
Phénols et dérivés phénoliques ++	Forte toxicité (humain, environnement) Bon bactéricide Faible virucide Peu sensible à la MO	10 min	Irritants Seul le crésyl est très corrosif	Prophyl 75	1,50 €
Aldéhydes et formol ++	Large spectre Faible coût Agisse lentement Sont peu pénétrant	4 h	Très irritants Non corrosif Cancérogène	Th 4 et Th 5	8 €
Acide péraacétique et peroxydes	Très large spectre	1 h	Non Toxiques Corrosifs	Sorgène 5	2 à 6€
Ammoniums quaternaires +	Stable, non corrosif, mouillant Sensible à la MO (à renforcer avec un aldéhyde)	10 min	Aucune toxicité Mousse difficile à rincer	Viro cid, Keno cox	5 €

Le vide sanitaire : le meilleur outil



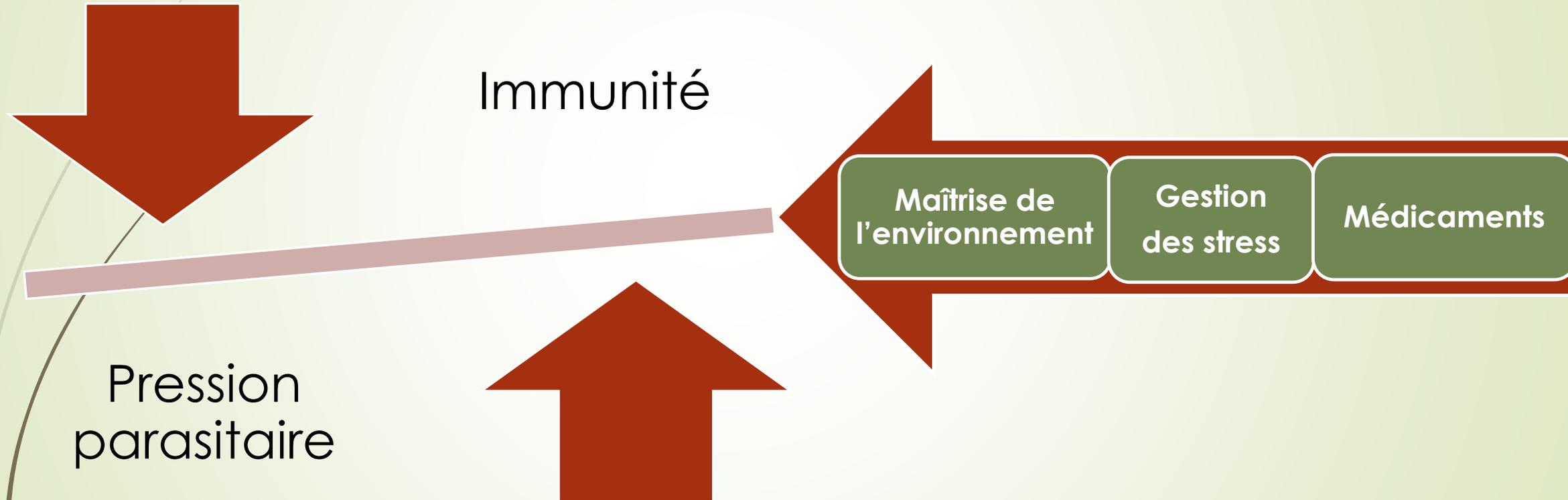
Étape 5

Séchage et vide

Vide sanitaire idéalement 30 jours
(mais 8 jours c'est mieux que rien...)

Gestion du parasitisme global

En conclusion.....





Merci pour votre attention...