

# INTERROGATION D'EPIDEMIOLOGIE ANIMALE ET ANALYSE DE RISQUES APPLIQUEES AUX SCIENCES VETERINAIRES

2<sup>e</sup> DOCTORAT EN MEDECINE VETERINAIRE

6 juin 2006

<i>Espace réservé pour la correction</i>			
1.1.		2.2.	<i>Correcteur :</i>
1.2.		3.1.	<i>Remarque(s) éventuelle(s) :.....</i>
2.1.		3.2.	<i>.....</i>

<b>Note :</b> / 20
--------------------

L'examen sera corrigé et noté en tenant compte uniquement des **résultats inscrits dans les cases** prévues à cet effet (un point par réponse correcte)

**EXERCICE 1**

1.1. Parmi les 2 possibilités suivantes, qu'elle est celle qui va assurer le mieux la représentativité d'un échantillon issu d'une population ?

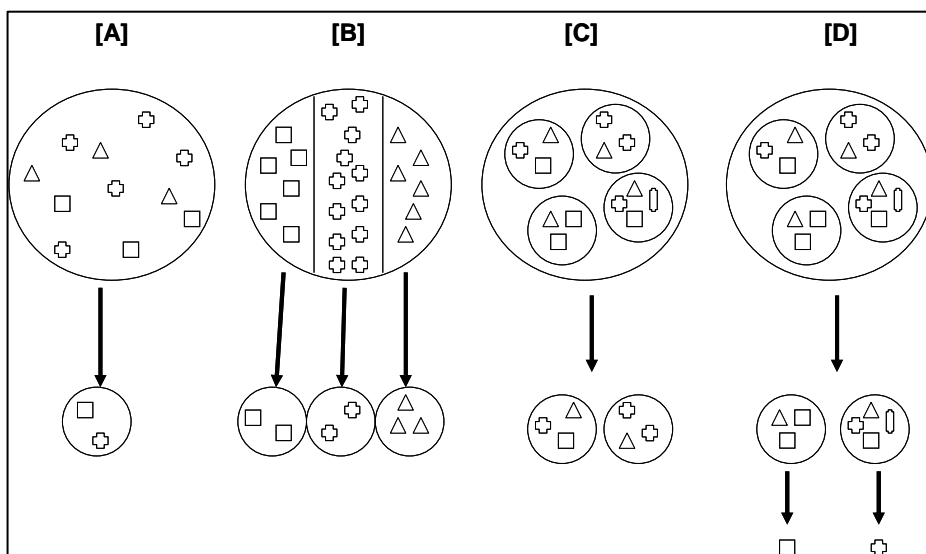
- [A]. La taille de l'échantillon
- [B]. Le tirage aléatoire de l'échantillon

Mentionner dans la case la lettre qui correspond à votre réponse :

<b>[B]</b>
------------

1.2. Mentionner dans le tableau la lettre qui correspond à votre réponse :

Sondage en grappes	<b>[C]</b>
Sondage stratifié	<b>[B]</b>
Sondage simple	<b>[A]</b>
Sondage à deux degrés	<b>[D]</b>



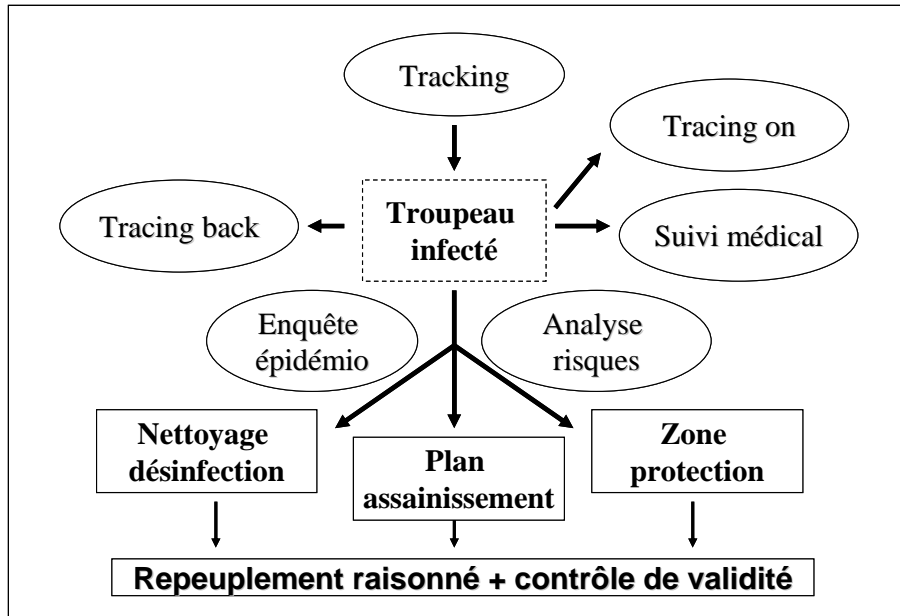
**EXERCICE 2**

La nature des mesures sanitaires appliquées dépend du type d'élevage ou troupeau auquel on est confronté.

2.1. Dans le cas d'élevages ou de troupeaux infectés, quel est la nature des mesures à appliquer ?

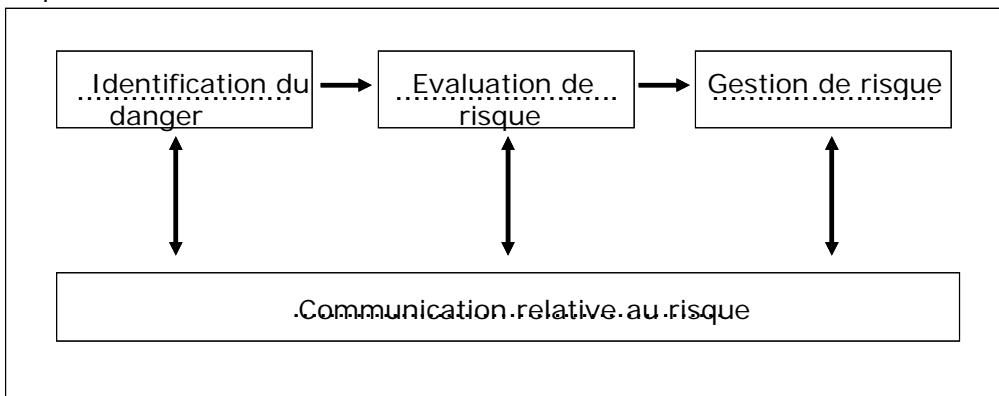
**Mesures offensives**

2.2. Pour assainir les troupeaux infectés, on utilise un ensemble cohérent de mesures qui peuvent être résumées dans le schéma repris ci-dessous. Veuillez compléter les pointillés.



**EXERCICE 3**

3.1. Quelles sont les 4 composantes de l'analyse de risques selon le code zoosanitaire international de l'Organisation mondiale de la santé animale (OIE) ? Compléter le schéma repris ci-dessous.



3.2. Donner un exemple de maladie pour chacune des situations [A] et [B] reprises sur le schéma ci-dessous.

Exemple de maladie [A] :	Exemple : Teigne
Exemple de maladie [B] :	Exemple : Fièvre aphteuse

