



Normes FAO – Etude sur la sécurité semencière

**INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION DE LA BASE DE DONNEES SUR LE
QUESTIONNAIRE ESS POUR L'ENQUETE MENAGE**

1. Aligner la base de données sur la base des modifications (ajustements) effectuées dans le questionnaire de l'Enquête ménage ESS, en l'adaptant aux conditions locales.
2. Une fois que le processus de codification et de conversion des unités locales est terminé, saisissez les données de chaque questionnaire dans les quatre feuilles de calcul différentes:
 - a. Données Générales
 - b. Culture A
 - c. Culture B
 - d. Culture CLes premières quatre colonnes, Numsaisie, Département, Commune et Village dans les bases de données des Cultures (A, B, C) sont liées à la feuille de calcul 'Données Générales' et sont donc générées automatiquement.
3. Une fois les données saisies dans la feuille de calcul 'Données Générales', vous pouvez actualiser les tableaux d'analyse existants dans les feuilles de calcul: général, nutrition, culture saison dernière, culture prochaine saison (voir Fenêtre 1).
4. L'actualisation ne fonctionne que si la taille de l'échantillon est inférieure à 200 entrées de ménages puisque la base de données (et l'analyse correspondante) est conçue pour une taille maximale de l'échantillon de 200 questionnaires. Dans le cas qu'un échantillon plus grand ait été conclu et doive être analysé, l'étape supplémentaire suivante est nécessaire: avant d'actualiser les tableaux d'analyse vous devez changer la source de données: la plage de la base de données doit être ajustée pour chacun des tableaux d'analyse de ces quatre feuilles. Voir la Fenêtre 1: seulement après, vous pouvez actualiser les tableaux d'analyse des données en conséquence.

Fenêtre 1

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a PivotTable. The PivotTable has 'Province' as the filter, 'Data' as the row label, and 'Count of Dataentrynbr' as the value. The PivotTable Fields task pane on the right shows 'Dataentrynbr' checked under 'VALUES' and 'Province' checked under 'FILTERS'. Annotations with arrows point to the 'Refresh' button in the PivotTable Tools ribbon, the 'Change Data Source' button, and the 'Province' dropdown in the task pane.

Touche pour l'actualisation

Touche pour changer la source de la plage de données

Saisir le paramètre de différenciation

5. Décidez également quel paramètre de différenciation doit être utilisé (inclus dans la section de titre de colonne des tableaux d'analyse); cela pourrait être: Département, Commune, ou le genre du chef ME, etc. Voir Fenêtre 1.
6. Une fois que les paramètres de différenciation corrects ont été inclus, actualiser les tableaux d'analyse.
7. Maintenant, les résultats de la base de données générale sont prêts à être extraits et inclus dans les tableaux ou graphiques correspondants précédemment développés dans le fichier correspondant.
8. Pour les bases de données de cultures, différentes étapes doivent être conduites avant l'analyse puisque pour le moment, dans la même base de données, différentes cultures sont mélangées. Suivre les étapes suivantes :
 - a. Actualiser les tableaux d'analyse dans les feuilles de calcul: CultAcalculé, CultBcalculé et CultCcalculé, les résultats sont dans un tableau comme illustré dans la Fenêtre 2.
 - b. Décider quelles cultures vous analyserez plus en détail (il est recommandé de se concentrer sur cinq cultures principales), puis double cliquez sur la fréquence de chacune des cultures sélectionnées (code), comme indiqué dans la Fenêtre 2.

Fenêtre 2

Count of Dataentrynbr	
Acode	Total
1	3
2	2
3	2
4	2
5	1
(blank)	190
Grand Total	200

Double cliquer
ici pour la
culture A (par
ex. le sorgho)

- c. Cela génère une nouvelle base de données qui comprend seulement la culture de code 1 (la sous base de données du sorgho) et la Culture A. Maintenant, faites de même dans les deux autres feuilles de calcul (CultBcalcule et CultCcalcule) et vous obtiendrez la sous-base de données de sorgho de la culture B et la sous-base de données du sorgho de la culture C.
 - d. Copiez ces trois sous-bases de données dans la base de données Total 1ere Culture (dans les rubriques des sous-bases de données), étant donné que Total 1ere Culture a déjà ses propres rubriques.
 - e. Ensuite, actualiser à nouveau des tableaux d'analyse dans la feuille de calcul: Total 1ere Culture.
9. Faites de même pour les quatre autres cultures sélectionnées exactement comme mentionné dans les étapes précédentes (a-e). Pour une meilleure compréhension du processus, voir représentation graphique dans la Fenêtre 3.
 10. Une fois l'étape 9 terminée, vous pouvez actualiser les tableaux d'analyse existants dans les feuilles de calcul: 1ère culture Calcule, 2ème culture Calcule, 3ème culture Calcule, etc.
 11. L'actualisation ne fonctionne que si le nombre d'entrées dans la base de données '1ere culture Calcule' ne possède pas des plus de 200 entrées; puisque la base de données (et l'analyse correspondante) est conçue pour un maximum de 200 entrées. Dans le cas où vous avez un nombre d'entrées plus grand devant être analysé, l'étape supplémentaire suivante doit être exécutée comme il a été déjà décrit pour la base de données générale: avant d'actualiser les tableaux d'analyse, vous devez changer la source de données (la plage de la base de données à ajuster pour chacun des tableaux d'analyse dans chacune des feuilles de calcul). Seulement après, vous pouvez de nouveau actualiser les tableaux d'analyse de données en conséquence.
 12. Maintenant, les résultats des bases de données spécifiques sont prêts pour être extraits et inclus dans les tableaux ou graphiques correspondants précédemment développés dans le fichier correspondant.

Fenêtre 3

