

# Enquêtes quantitatives auprès des productrices et producteurs d'échalotes du Plateau Dogon

Date ..... Village ..... Secteur .....

Enquêteur ..... Questionnaire n° .....

**Introduction :** Afin de mieux commercialiser l'échalote du Pays Dogon, la FAO étudie la possibilité de mettre en place une identification géographique, qui permettrait aux consommateurs d'être assurés de trouver les qualités spécifiques de la *Bandiagara Jaba* grâce à un « label ». Dans ce cadre, une étude est menée sur six mois pour savoir ce que la *Bandiagara Jaba* a de différent par rapport aux autres échalotes du Mali.

## I. Informations générales sur les enquêté(e)s et leur production

Producteur/trice	1	2	3	4	5
I.1 Genre	<input type="checkbox"/> masculin <input type="checkbox"/> féminin	<input type="checkbox"/> masculin <input type="checkbox"/> féminin	<input type="checkbox"/> masculin <input type="checkbox"/> féminin	<input type="checkbox"/> masculin <input type="checkbox"/> féminin	<input type="checkbox"/> masculin <input type="checkbox"/> féminin
I.2 Âge					
I.3 Nombre de cycles d'échalotes pratiqués (par an)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
I.4 Type(s) de terre cultivée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée
I.5 Nombre de planches					
I.6 Taille moyenne des planches	..... cm x ..... cm Bords : ..... cm	..... cm x ..... cm Bords : ..... cm	..... cm x ..... cm Bords : ..... cm	..... cm x ..... cm Bords : ..... cm	..... cm x ..... cm Bords : ..... cm
I.7 Quelles sont vos autres productions ?	<input type="checkbox"/> mil <input type="checkbox"/> sorgho <input type="checkbox"/> fonio <input type="checkbox"/> riz <input type="checkbox"/> maïs <input type="checkbox"/> arachide <input type="checkbox"/> voandzou <input type="checkbox"/> niébé <input type="checkbox"/> tomate <input type="checkbox"/> concombre <input type="checkbox"/> aubergine <input type="checkbox"/> piment <input type="checkbox"/> ail <input type="checkbox"/> p. de terre <input type="checkbox"/> patate douce <input type="checkbox"/> gombo <input type="checkbox"/> chou <input type="checkbox"/> manioc <input type="checkbox"/> tabac <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> mil <input type="checkbox"/> sorgho <input type="checkbox"/> fonio <input type="checkbox"/> riz <input type="checkbox"/> maïs <input type="checkbox"/> arachide <input type="checkbox"/> voandzou <input type="checkbox"/> niébé <input type="checkbox"/> tomate <input type="checkbox"/> concombre <input type="checkbox"/> aubergine <input type="checkbox"/> piment <input type="checkbox"/> ail <input type="checkbox"/> p. de terre <input type="checkbox"/> patate douce <input type="checkbox"/> gombo <input type="checkbox"/> chou <input type="checkbox"/> manioc <input type="checkbox"/> tabac <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> mil <input type="checkbox"/> sorgho <input type="checkbox"/> fonio <input type="checkbox"/> riz <input type="checkbox"/> maïs <input type="checkbox"/> arachide <input type="checkbox"/> voandzou <input type="checkbox"/> niébé <input type="checkbox"/> tomate <input type="checkbox"/> concombre <input type="checkbox"/> aubergine <input type="checkbox"/> piment <input type="checkbox"/> ail <input type="checkbox"/> p. de terre <input type="checkbox"/> patate douce <input type="checkbox"/> gombo <input type="checkbox"/> chou <input type="checkbox"/> manioc <input type="checkbox"/> tabac <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> mil <input type="checkbox"/> sorgho <input type="checkbox"/> fonio <input type="checkbox"/> riz <input type="checkbox"/> maïs <input type="checkbox"/> arachide <input type="checkbox"/> voandzou <input type="checkbox"/> niébé <input type="checkbox"/> tomate <input type="checkbox"/> concombre <input type="checkbox"/> aubergine <input type="checkbox"/> piment <input type="checkbox"/> ail <input type="checkbox"/> p. de terre <input type="checkbox"/> patate douce <input type="checkbox"/> gombo <input type="checkbox"/> chou <input type="checkbox"/> manioc <input type="checkbox"/> tabac <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> mil <input type="checkbox"/> sorgho <input type="checkbox"/> fonio <input type="checkbox"/> riz <input type="checkbox"/> maïs <input type="checkbox"/> arachide <input type="checkbox"/> voandzou <input type="checkbox"/> niébé <input type="checkbox"/> tomate <input type="checkbox"/> concombre <input type="checkbox"/> aubergine <input type="checkbox"/> piment <input type="checkbox"/> ail <input type="checkbox"/> p. de terre <input type="checkbox"/> patate douce <input type="checkbox"/> gombo <input type="checkbox"/> chou <input type="checkbox"/> manioc <input type="checkbox"/> tabac <input type="checkbox"/> autre :
I.8 Où vendez-vous les échalotes ?	<input type="checkbox"/> marché local <input type="checkbox"/> marché Bgara <input type="checkbox"/> collecteur qui vient au village <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> marché local <input type="checkbox"/> marché Bgara <input type="checkbox"/> collecteur qui vient au village <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> marché local <input type="checkbox"/> marché Bgara <input type="checkbox"/> collecteur qui vient au village <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> marché local <input type="checkbox"/> marché Bgara <input type="checkbox"/> collecteur qui vient au village <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> marché local <input type="checkbox"/> marché Bgara <input type="checkbox"/> collecteur qui vient au village <input type="checkbox"/> autre :

I.9 A qui vendez-vous les échalotes ?	<input type="checkbox"/> consommateur <input type="checkbox"/> commerçant <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> consommateur <input type="checkbox"/> commerçant <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> consommateur <input type="checkbox"/> commerçant <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> consommateur <input type="checkbox"/> commerçant <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> consommateur <input type="checkbox"/> commerçant <input type="checkbox"/> autre :
I.10 Quelle part de vos revenus individuels tirez-vous de l'échalote sur l'année ?	<input type="checkbox"/> moins de 25% <input type="checkbox"/> 25 à 50% <input type="checkbox"/> 50 à 75% <input type="checkbox"/> plus de 75%	<input type="checkbox"/> moins de 25% <input type="checkbox"/> 25 à 50% <input type="checkbox"/> 50 à 75% <input type="checkbox"/> plus de 75%	<input type="checkbox"/> moins de 25% <input type="checkbox"/> 25 à 50% <input type="checkbox"/> 50 à 75% <input type="checkbox"/> plus de 75%	<input type="checkbox"/> moins de 25% <input type="checkbox"/> 25 à 50% <input type="checkbox"/> 50 à 75% <input type="checkbox"/> plus de 75%	<input type="checkbox"/> moins de 25% <input type="checkbox"/> 25 à 50% <input type="checkbox"/> 50 à 75% <input type="checkbox"/> plus de 75%
I.11 Avez-vous des revenus en dehors de l'agriculture ? Si oui, lesquels ?					
I.12 Faites-vous partie d'un (ou plusieurs) groupement(s) lié(s) à l'échalote ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Si oui : <input type="checkbox"/> sté coop villageoise <input type="checkbox"/> GEST <input type="checkbox"/> groupement d'entraide <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Si oui : <input type="checkbox"/> sté coop villageoise <input type="checkbox"/> GEST <input type="checkbox"/> groupement d'entraide <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Si oui : <input type="checkbox"/> sté coop villageoise <input type="checkbox"/> GEST <input type="checkbox"/> groupement d'entraide <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Si oui : <input type="checkbox"/> sté coop villageoise <input type="checkbox"/> GEST <input type="checkbox"/> groupement d'entraide <input type="checkbox"/> autre :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non  Si oui : <input type="checkbox"/> sté coop villageoise <input type="checkbox"/> GEST <input type="checkbox"/> groupement d'entraide <input type="checkbox"/> autre :

## II. L'échalote dogon

Producteur/trice	1	2	3	4	5
II.1 Votre échalote est-elle différente des autres du marché ? <i>Si non → II.4</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
II.2 Si oui, pourquoi ?					
II.3 Où retrouve-t-on cette différence ?	<input type="checkbox"/> uniquement dans le village <input type="checkbox"/> dans toute la commune <input type="checkbox"/> sur tout le Plateau Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Pays Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Mali	<input type="checkbox"/> uniquement dans le village <input type="checkbox"/> dans toute la commune <input type="checkbox"/> sur tout le Plateau Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Pays Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Mali	<input type="checkbox"/> uniquement dans le village <input type="checkbox"/> dans toute la commune <input type="checkbox"/> sur tout le Plateau Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Pays Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Mali	<input type="checkbox"/> uniquement dans le village <input type="checkbox"/> dans toute la commune <input type="checkbox"/> sur tout le Plateau Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Pays Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Mali	<input type="checkbox"/> uniquement dans le village <input type="checkbox"/> dans toute la commune <input type="checkbox"/> sur tout le Plateau Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Pays Dogon <input type="checkbox"/> dans tout le Mali
II.4 Combien connaissez-vous de variétés d'échalotes dogon ?					
II.5 Si plusieurs, quelle est la variété que vous préférez ?					
II.6 Combien de variétés cultivez-vous ?					

### III. Variété principale d'échalote cultivée

Producteur/trice	1	2	3	4	5
III.1 Nom de la variété					
III.2 Origine de la variété (si connue)					
III.3 Reproduction	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines
III.4 Nombre de caïeux	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :
III.5 Taille moyenne des bulbes (cf. schéma 1)	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :
III.6 Forme des bulbes (cf. schéma 2)	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
III.7 Couleur principale de la tunique	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune
III.8 Couleur principale de la chair	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune
III.9 Goût piquant ?	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible
III.10 Durée du cycle (en jours)					
III.11 Pour quel(s) cycle(s) cette variété est-elle utilisée ?	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème
III.12 Sur quel(s) type(s) de terre ?	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée

### IV. Seconde variété d'échalote cultivée (le cas échéant)

Producteur/trice	1	2	3	4	5
IV.1 Nom de la variété					
IV.2 Origine de la variété (si connue)					

IV.3 Reproduction	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines	<input type="checkbox"/> végétative <input type="checkbox"/> par graines
IV.4 Nombre de caïeux	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :	Moyen : Maximum :
IV.5 Taille moyenne des bulbes (cf. schéma 1)	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Autre :
IV.6 Forme des bulbes (cf. schéma 2)	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
IV.7 Couleur principale de la tunique	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune
IV.8 Couleur principale de la chair	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune	<input type="checkbox"/> blanche <input type="checkbox"/> jaune <input type="checkbox"/> rouge <input type="checkbox"/> violette <input type="checkbox"/> brune
IV.9 Goût piquant ?	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible	<input type="checkbox"/> fort <input type="checkbox"/> moyen <input type="checkbox"/> faible
IV.10 Durée du cycle (en jours)					
IV.11 Pour quel(s) cycle(s) cette variété est-elle utilisée ?	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème
IV.12 Sur quel(s) type(s) de terre ?	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée	<input type="checkbox"/> terre pleine <input type="checkbox"/> ter. rapportée

## V. Pratiques culturales pour la production de l'échalote

Si le (la) producteur(trice) cultive également de l'oignon (reproduction par graines), commencer par lui préciser que les questions suivantes portent uniquement sur la production de l'échalote (reproduction végétative).

Producteur/trice	1	2	3	4	5
<i>Mesure de l'écartement des bulbes à la plantation : donner au producteur 8 cailloux ou bulbes d'échalotes, lui demander de mimer la plantation dans son champ, puis mesure l'écartement à la règle et reporter ci-dessous la distance moyenne entre deux bulbes.</i>					

V.1 Écartement Semis quelconque : distance moyenne entre les poquets OU Semis en ligne : distance entre les lignes (L) et entre les poquets (P)	.....cm  L : .....cm P : .....cm	.....cm  L : .....cm P : .....cm	.....cm  L : .....cm P : .....cm	.....cm  L : .....cm P : .....cm	.....cm  L : .....cm P : .....cm
V.2 Utilisation de pépinières ? <i>Si non → V.7</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
V.3 Pour quel(s) cycle(s) ?	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème	<input type="checkbox"/> 1er <input type="checkbox"/> 2ème <input type="checkbox"/> 3ème
V.4 Période de plantation en pépinières ?					
V.5 Durée de la pépinière avant repiquage ?	..... jours	..... jours	..... jours	..... jours	..... jours
V.6 Pour 1 planche de pépinière, combien de planches repiquées ?					
V.7 Arrosez-vous quotidiennement ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
V.8 Si non, pourquoi ?	<input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre <input type="checkbox"/> Superficie trop grande <input type="checkbox"/> Parcelles trop éloignées de l'eau <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre <input type="checkbox"/> Superficie trop grande <input type="checkbox"/> Parcelles trop éloignées de l'eau <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre <input type="checkbox"/> Superficie trop grande <input type="checkbox"/> Parcelles trop éloignées de l'eau <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre <input type="checkbox"/> Superficie trop grande <input type="checkbox"/> Parcelles trop éloignées de l'eau <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre <input type="checkbox"/> Superficie trop grande <input type="checkbox"/> Parcelles trop éloignées de l'eau <input type="checkbox"/> Autre :
V.9 Avec quel équipement arrosez-vous ?	<input type="checkbox"/> Motopompe <input type="checkbox"/> Calebasse / gourde	<input type="checkbox"/> Motopompe <input type="checkbox"/> Calebasse / gourde	<input type="checkbox"/> Motopompe <input type="checkbox"/> Calebasse / gourde	<input type="checkbox"/> Motopompe <input type="checkbox"/> Calebasse / gourde	<input type="checkbox"/> Motopompe <input type="checkbox"/> Calebasse / gourde
V.10 Utilisation d'un paillage ? <i>Si non → V.13</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
V.11 Matériaux utilisés pour le paillage					
V.12 Quand ce paillage est-il mis en place ?	<input type="checkbox"/> avant <input type="checkbox"/> après la plantation	<input type="checkbox"/> avant <input type="checkbox"/> après la plantation	<input type="checkbox"/> avant <input type="checkbox"/> après la plantation	<input type="checkbox"/> avant <input type="checkbox"/> après la plantation	<input type="checkbox"/> avant <input type="checkbox"/> après la plantation
V.13 Utilisation engrais chimique ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
V.14 Fertilisation avec des déjections animales ?	<input type="checkbox"/> jamais <input type="checkbox"/> parfois <input type="checkbox"/> souvent <input type="checkbox"/> tout le temps	<input type="checkbox"/> jamais <input type="checkbox"/> parfois <input type="checkbox"/> souvent <input type="checkbox"/> tout le temps	<input type="checkbox"/> jamais <input type="checkbox"/> parfois <input type="checkbox"/> souvent <input type="checkbox"/> tout le temps	<input type="checkbox"/> jamais <input type="checkbox"/> parfois <input type="checkbox"/> souvent <input type="checkbox"/> tout le temps	<input type="checkbox"/> jamais <input type="checkbox"/> parfois <input type="checkbox"/> souvent <input type="checkbox"/> tout le temps

V.15 Les feuilles des échalotes sont-elles coupées avant la récolte ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
V.16 A la fin du dernier cycle, combien de jours les échalotes sont-elles laissées en terre après la fin de l'arrosage ?	En moyenne :  Max. :	En moyenne :  Max. :	En moyenne :  Max. :	En moyenne :  Max. :	En moyenne :  Max. :

## VI. Transformation des échalotes

Ces questions portent sur la transformation de la production de l'enquêté, même si ce n'est pas lui qui le fait.

Producteur/trice	1		2		3		4		5	
VI.1 Transformation des feuilles écrasées en boules ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
VI.2 Transformation en échalotes écrasées séchées ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
VI.3 Transformation en EST ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
VI.4 Transformation en échalotes écrasées en boules ? <i>Si non → VI.8</i>	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
VI.5 Où les échalotes sont-elles pilées/écrasées ?	<input type="checkbox"/> sur la roche <input type="checkbox"/> dans un mortier <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> sur la roche <input type="checkbox"/> dans un mortier <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> sur la roche <input type="checkbox"/> dans un mortier <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> sur la roche <input type="checkbox"/> dans un mortier <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> sur la roche <input type="checkbox"/> dans un mortier <input type="checkbox"/> autre :	
VI.6 A l'aide de quel outil ?	<input type="checkbox"/> pilon <input type="checkbox"/> caillou <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> pilon <input type="checkbox"/> caillou <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> pilon <input type="checkbox"/> caillou <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> pilon <input type="checkbox"/> caillou <input type="checkbox"/> autre :		<input type="checkbox"/> pilon <input type="checkbox"/> caillou <input type="checkbox"/> autre :	
VI.7 Combien de fois les échalotes sont-elles pilées avant la formation des boules ?	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
VI.8 Durée de séchage en jours :	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Échalotes écrasées séchées										
Échalotes en boules										

**Merci pour votre participation !**