







FAMILLE-TROUPEAU QUESTIONNAIRE

Avant de commencer, présentez vous et expliquer l'objectif du projet qui est de sécuriser et de défendre la mobilité du bétail (balisage de pistes, santé animale, plaidoyer). Expliquer qu'en répondant aux questions que vous allez poser, vos interlocuteurs vont nous permettre de mieux comprendre leur vie en tant que transhumants et nous fournir des informations très importantes qui permettront de défendre leurs intérêts. Les remercier à l'avance de leur patience.

GÉNÉRALES INFORMATIONS

Nom du partenaire :	
Nom de l'endroit ¹ :	Commune :
Département (ou cercle):	Région :
Nom du chef de famille rencontré :	
Âge approximatif : ans	Date de l'entrevue :
Nom de l'enquêteur (ou de l'enquêtrice	e):
À REM	IPLIR UNE FOIS L'ENTREVUE TERMINÉE :
Groupe d'origine ² :	
Temps passé avec la famille ³ :	
Remarques particulières sur les condi	tions dans lesquelles l'entrevue s'est déroulée ⁴ :

¹ Il peut s'agir du nom du village où vit la famille, mais ce peut être aussi le nom du forage pastoral qui est situé à proximité (situation fréquente dans le nord du Sénégal, par exemple).

Cette question peut être délicate à poser dès le début de l'entrevue. Mais l'origine de la famille apparaîtra souvent plus clairement au fur et à mesure de la discussion et peut être notée à la fin de l'entrevue. Il peut s'agir de l'appartenance à une vaste communauté (p. ex. Peul, Haoussa, Gourmantche, Djerma), ou à un lignage particulier.

³ Par exemple deux entrevues de 3 à 4 heures le premier jour et une matinée complète le deuxième jour.

⁴ Il s'agit de signaler des évènements particuliers qui permettront de mettre en contexte l'entrevue réalisée : par exemple, absence de certains membres de la famille partis au marché, problème d'approvisionnement en eau ou maladie constatée dans le troupeau provoquant des inquiétudes auprès des interlocuteurs rencontrés par l'enquêteur.

Étape 1: LA FAMILLE ET SES PRINCIPALES ACTIVITÉS

1.1 Dans la famille, combien y a-t-il actue	ellement de :				
hommes jeunes et adultes (plus o	de 12 ans et mo	ins de 60) :	(incluant le ch	(HA) nef de famille interro	gé)
femmes jeunes et adultes (plus d	le 12 ans et moi	ns de 60) :		(FA)	
personnes âgées (hommes ou fe	mmes de plus de 60 ans) : (G - de 12)			(Vieux	()
garçons de moins de 12 ans :					
filles de moins de 12 ans :		_ (F –	de 12)		
ATTENTION, demander au chef de famille s compris celles qui ont un lien plus éloigné d des enfants confiés par des amis).					
1.2 Est ce qu'il y a d'autres familles avec	lesquelles vous	s partagez l	es produits du	troupeau?	
Oui 🗌 Non 🗌	si oui :				
LIEN DE			LE DE CES MÉ		
PARENTÉ	НА	FA	Vieux	G – de 12	Filles -de 12
Famille 1					
Famille 2					
Famille 3					
Famille 4					
ATTENTION : Bien vérifier que des membres	s de ces familles i	ne sont pas	déià inclus dans	s la réponse à la qu	estion 1.
. Sion vermer que des membres	7 40 000 141111100 1	io com pao	aoja moiao aam	o la ropondo a la qu	000011 1.
1.3 Au cours des 12 derniers mois, des une activité ?	membres de la	famille sor	nt-ils partis du	village sans anin	naux pour mener
Oui 🗌 Non 🗌	si oui :				
Qui sont ces membres		-ils partis ?		Pour faire que	el travail ?
	(bien préciser: p. ex.		a Abidjan)		
1					
2					
3					
4					
5					

1.4 Sur toutes ces pers	onnes, combien	y a t il au total :
d'homme	s adultes :	
de femme	es adultes :	
d'enfants	(filles ou garçons	s) de moins de 12 ans (qui ont suivi leurs parents) :
de filles e	t de garçons entr	re 12 et 18 ans (qui ont suivi leurs parents) :
ATTENTION: Bien v	rérifier que ces per	sonnes n'ont pas été incluses dans la réponse à la question 1.1
1.5 En plus de l'élevag	e, est-ce que votr	re famille pratique l'agriculture ?
Oui 🗌	Non 🗌	si oui, quelles sont les cultures pratiquées ?
mil	l: 🔲	
SO	rgho : 🔲	
ma	aïs: 🔲	
nié	ebé : 🔲	
ma	anioc : 🔲	
ara	achide: 🔲	
cot	ton : 🔲	
cul	tures maraîchère	es:
au	tres (préciser) : _	
		mille ou lui procurer des revenus) ?
		vous que la dernière récolte en produits vivriers du dernier hivernage a ine récolte (en excluant les dons ou les achats) ?mois
1.8 En plus est-ce que	la famille pratique	e d'autres activités qui contribuent aux revenus de la famille ?
artisanat:	Préciser : _	
commerce :] Préciser : _	
transport :	Préciser (m	archandises, taxi brousse)
orpaillage:		
autres (spécifier, p	. ex, revenus envo	yés par un migrant à l'étranger)
•	•	n compte à la fois l'agriculture et toutes les autres activités pratiquées, ortent le plus votre famille ?

Étape 2: LA SITUATION CLIMATIQUE

A. DANS LE TERROIR D'ATTACHE, LÀ OÙ ILS VIVENT NORMALEMENT

2.1 Comment avez-vous trouvé l'hivernage de l'année dernière (celui qui a précédé votre départ en transhumance) dans la zone où vous vivez (terroir d'attache)?			
2.2 De façon plus précise, quels sont les évènements particuliers que vous avez observés ?			
Premières pluies précoces :			
Premières pluies tardives :			
Déficit important de la pluviométrie (sécheresse grave) :			
Arrêt précoce de l'hivernage :			
Arrêt tardif de l'hivernage:			
Temps prolongés entre des pluies :			
Excès de pluies et inondations :			
Mauvaise répartition des pluies dans l'espace :			
autres (préciser) :			
2.3 Quels ont été les impacts de ces évènements, selon vous, sur les pâturages et les points d'eau pendant l'hivernage			
Dispersion des pâturages dans l'espace :			
Mares plus temporaires que normal (se sont asséchées rapidement) :			
Apparition d'herbes toxiques pour le bétail : Noms vernaculaires :			
Disparition de certaines herbes : Noms vernaculaires :			
Autres (préciser) :			

2.4 Quelles ont été les conséquences pendant la saison sèche suivante là où vous vivez ?			
Manque de pâturage pour les animaux :			
Réduction du nombre de mares de surface :			
Autres (préciser) :			
2.5 Est-ce que vous considérez que la situation du dernier hivernage correspondait à une sécheresse gradans votre zone ?			
Oui Non si oui :			
Qu'est ce que vous avez décidé de faire que vous n'auriez pas fait normalement ? :			
Déstockage d'animaux :			
Partir pour rejoindre des zones de repli : Où ?			
Amener avec nous des animaux qui ne partent pas normalement : Lesquels ?			
Partir plus tôt en transhumance :			
Partir avec tous les animaux :			
Partir avec toute la famille (y compris les femmes) :			
Acheter de l'aliment bétail :			
Confier des animaux à des parents ou amis :			
Autres (préciser) :			
2.6 Si vous avez déstocké :			
quand avez vous surtout vendu les animaux ?			
de quels animaux s'agissait-il surtout (bovins mâles, bovins femelles, moutons, chèvres) ?			

B. DANS LES ZONES FRÉQUENTÉES PENDANT LA TRANSHUMANCE

	nment avez-vous trouvé la situation dans les zones fréquentées pendant la dernière transhumance?				
	Mauvaise répartition des pâturages dans l'espace :				
	Beaucoup de zones d'humidité :				
	Zones inondées :				
	Démarrage précoce des pluies, vers la fin de la transhumance :				
Bons pâturages de qualité : Beaucoup de mauvaises herbes pour le bétail :					
C. V	SION HISTORIQUE				
zone ou	cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans la vous vivez habituellement (terroir d'attache) ? Préciser qu'il peut s'agir de changements liés au climat (p. noins en moins de pluies) ou à d'autres facteurs (p. ex. « les champs mangent les pâturages »)				
	Les herbes qui poussent sont de moins bonne qualité qu'avant :				
	Les hivernages sont moins longs :				
	and the contract of the contra				
	Les années de déficits pluviométriques sont plus fréquentes :				
	Les années de déficits pluviométriques sont plus fréquentes : L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages :				
	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages :				
	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent :				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent :				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent : Autres (préciser) : Cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans les que vous fréquentez pendant la transhumance ? (préciser aussi qu'il peut s'agir de changements liés				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent : Autres (préciser) : Cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans les que vous fréquentez pendant la transhumance ? (préciser aussi qu'il peut s'agir de changements liés at ou à d'autres facteurs)				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent : Autres (préciser) : Cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans les que vous fréquentez pendant la transhumance ? (préciser aussi qu'il peut s'agir de changements liés at ou à d'autres facteurs) Augmentation des superficies cultivées et diminution des pâturages :				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent : Autres (préciser) : Cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans les que vous fréquentez pendant la transhumance ? (préciser aussi qu'il peut s'agir de changements liés et ou à d'autres facteurs) Augmentation des superficies cultivées et diminution des pâturages : Extension des cultures de rente (coton, en particulier) :				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent : Autres (préciser) : Cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans les que vous fréquentez pendant la transhumance ? (préciser aussi qu'il peut s'agir de changements liés et ou à d'autres facteurs) Augmentation des superficies cultivées et diminution des pâturages : Extension des cultures de rente (coton, en particulier) : Construction de barrages et d'aménagement hydro-agricoles :				
les zon	L'extension des superficies cultivées ont provoqué la réduction des pâturages : De plus en plus de monde fait de l'élevage et les ressources diminuent : Autres (préciser) : Cours des 10 dernières années, qu'est-ce qui a le plus changé dans les ressources pour l'élevage dans les que vous fréquentez pendant la transhumance ? (préciser aussi qu'il peut s'agir de changements liés at ou à d'autres facteurs) Augmentation des superficies cultivées et diminution des pâturages : Extension des cultures de rente (coton, en particulier) : Construction de barrages et d'aménagement hydro-agricoles : L'extension des superficies cultivées a provoqué la réduction des pâturages :				

Étape 3: LA DERNIÈRE TRANSHUMANCE

3.1 Depuis quand pratiquez	-vous la transhur	nance ?	moins de 10 ans 🗌	plus de 10 ans 🗌
3.2 Si cela fait moins de transhumance, en plus du				ous avez commencé à faire la
IMPORTANT : Bien introdu	uire cette question	en souligna	ant que la principale raison (de la transhumance est, bien sûr, quelles sont les autres raisons à
Augmentation des ch	namps provoquan	nt une dimi	nution des pâturages : []
Hivernage commend	e de plus en plus	tard chez	nous et nos animaux ont	faim : 🔲
Augmentation de la t	aille de notre trou	ıpeau : 🔲]	
Trop de conflits avec	les cultivateurs c	dans notre	zone :	
Les bons marchés p	our vendre les ar	nimaux sor	nt au sud : 🔲	
Autres raisons (préci	ser) :			
troupeau familial que vous	avez emmenés ?			nus, quels sont les animaux <u>du</u>
Combien de bovins	:		Combien de camelins :	
Combien d'ovins : _			Combien de caprins :	
			et bien inclure les animaux nené les bovins, ils doivent s	identifiés à l'étape précédente et qui e retrouver ici).
3.4 En plus des animaux canimaux qui vous ont été co	•			ec vous en transhumance des
Oui 🗌	Non 🗌 💮 s	si oui :		
Nomb	ore	(parent, a	Confiés par o mi, agriculteur, fonctionnaire, o	qui ? commerçant, commerçant de bétail)
Bovins :				
Camelins :				
Ovins :				
Caprins :				
				

3.5 Est-ce que tous ces animaux ont suivi le même circumêmes dates de départ et de retour?	iit de transhumance : m	ême trajet, même destination,
Oui 🗌 Non 🗌 si oui :		
Localité la plus éloignée où les animaux se sont ren (préciser aussi dans quel pays) :	dus :	
Moment (date) du départ en transhumance :		
Moment (date) de l'arrivée à la localité la plus éloignée où	ils se sont rendus :	
Moment (date) du début du mouvement de retour :		
Moment (date) du retour à leur terroir d'attache :		
Si non, préciser pour chaque lot d'animaux	parti en transhumance :	
Lot d'animaux Date de départ (ex. 25 bovins, 30 moutons)	Date de retour	Destination (localité ET pays)
IMPORTANT: Cette question doit permettre de comprende partir dans une direction et les bovins dans une autre. Il apparaître dans le tableau ci-dessus. Il se peut aussi que le groupe de bovins partent en décembre et un autre deux moi	y a alors un double sys es départs des animaux so	stème de transhumance qui doit
3.6 Qui a accompagné les animaux pendant cette dernièr	e transhumance ?	
a) Le chef de famille lui-même ? : Oui	Non 🗌	
b) D'autres membres de la famille : Oui	Non 🗌	si oui :
Nombre L	iens de parenté avec le	chef de famille
Hommes adultes :		
Femmes adultes :		
Enfants de - de 12 ans :		
c) Avec des bergers salariés : Oui	Non Si o	

estés là où vit

<u>IMPORTANT</u>: le fait d'additionner le nombre d'animaux fourni aux questions 3.3 et 3.7 va déjà donner une idée de la taille globale du troupeau familial. Ces chiffres devront être comparés plus tard avec ceux fournis en réponse aux questions posées à l'étape 4 sur la taille du troupeau.

(INFORMATIONS CLEFS SUR LA DERNIÈRE TRANSHUMANCE)

Préparation à faire pour les questions qui suivent

Combien de caprins : ___

Les réponses à la question 3.6 vous ont donné une indication claire sur le groupe de personnes qui a été impliqué dans la transhumance. Ce sont tous ces gens qu'il importe de rencontrer ensemble si possible pour pouvoir répondre aux questions qui vont suivre sur la transhumance ? De façon pratique, on peut proposer de faire une pause et de reprendre la discussion plus tard, en impliquant tout ou partie du groupe de personnes qui ont fait partie aussi de la transhumance. Si des femmes sont parties en transhumance, l'idéal est aussi de les avoir dans le groupe de discussion, mais on peut les rencontrer plus tard à un autre moment, en présence du chef de famille ou d'un autre membre, si cela est préféré.

Pour introduire les questions qui suivent, expliquer qu'il est important pour nous d'avoir des informations sur les principales étapes qu'ils ont suivies pendant la dernière transhumance, celle dont ils viennent de revenir. Bien préciser qu'on va d'abord les interroger sur les étapes qui nous intéressent plu particulièrement, mais qu'ils pourront rajouter aussi d'autres informations s'ils le veulent. Indiquer également que nous savons tous qu'ils vivent des problèmes pendant la transhumance et qu'on va en parler après. Pour le moment, nous voulons surtout identifier les étapes les plus importantes le long du chemin de la transhumance.

Noter qu'on dispose déjà d'informations de base. On sait jusqu'où ils se sont rendus et s'ils ont été dans d'autres pays, ainsi que le temps qu'ils ont pris pour descendre et pour remonter (question 3.5). Plus tard dans le questionnaire, lorsqu'on examinera les ventes d'animaux et les dépenses qu'ils ont faites pendant la transhumance, on aura aussi des informations sur les principaux marchés qu'ils ont fréquentés.

3.8 Combien de fois au total opendant la dernière transhuman	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>e retour)</u> avez-vous traversé des frontières de pays
3.9 Pendant la transhumance, certains endroits ?	est-ce que vous avez en	nprunté avec vos animaux des couloirs de passage à
Oui 🗌 Non		
Si oui : a) Pouvez-vous (par exemple, entre telle zone e		générale des principaux couloirs que vous avez suiv
b) Quelle est la c transhumance, sans en sortir (ki	·	que vous avez parcourue sur un couloir pendant la ours) ?
si non, pourquoi n'avez p	as utilisé les couloirs de	passage ?
3.10 Est-ce que vous avez trouv en balises :	é que ces couloirs étaier Suffisant □	nt suffisamment aménagés :
en aires de repos :	Suffisant [Insuffisant
en points d'eau ː	Suffisant	Insuffisant
de repos est différente de ce qu'on	appelle la zone d'accueil d	u couloir où les animaux peuvent faire une courte halte. L'aire ou le gîte d'étape. Ce sont des zones de brousse avec des urnent pendant plusieurs semaines avec leurs troupeaux.
3.11 Quelle est la distance la plu sur le couloir ou à proximité imm	•	parcourue sur les couloirs sans trouver de point d'eau
3.12 Est-ce qu'à certains endro champs) ce qui vous a obligé à	•	ue les couloirs étaient bloqués (par exemple par des
Oui 🗌 Non 📗 si oui, co	mbien de fois au total av	ez vous du sortir des couloirs pour contourner ? :
sur le trajet de l'aller	:	
sur le traiet du retou	r ·	

3.13 Co animaux	mbien de zones d'accueil avez-vous fréquenté avec vos animaux pendant la transhumance avec vos ?
	sur le trajet de l'aller :
	sur le trajet du retour :
3.14 Per	ndant combien de temps êtes-vous restés dans ces zones ?
	Durée du séjour le plus court :
	Où était cette zone ?
	Durée du séjour le plus long :
	Où était cette zone ?
3.15 Dar	ns les zones d'accueil, sur quels types de points d'eau avez-vous abreuvé vos animaux ?
	Puits ou forage villageois
	Forage pastoral
	Mare
	Barrage ou retenue d'eau
	Cours d'eau (p. ex. rivière) 🗌
	Autres (préciser) :
3.16 Que	elles sont les « portes d'entrée » que vous avez utilisez pour accéder à ces zones d'accueil et y rester ?
	Nous avons des « logeurs » locaux qui nous accueillent et nous installent
	Nous avons des contrats de fumure avec les agriculteurs
	Nous passons par la commune pour avoir une autorisation de séjour
	Nous négocions directement avec les autorités villageoises dans les zones d'accueil
	Nous achetons le droit d'abreuver sur des puits pour le temps de notre séjour
	Autres (préciser) :

3.17 Qu'est ce qui a le plus changé au cours des dix dernières années dans les règles que vous devez suivre popuvoir accéder aux zones d'accueil ? (p. ex. « maintenant, on trouve de plus en plus difficilement de logeurs é faut négocier directement avec les villageois)
3.18 Est-ce que vous avez rencontré des problèmes de sécurité (quand vous étiez en mouvement ou quand vou avez séjourné dans les zones d'accueil) pour vous-mêmes et les gens qui vous accompagnaient ?
Oui ☐ Non ☐ si oui, quels problèmes de sécurité ?
Coupeurs de route :
Se faire rançonner par les populations locales :
Attaques dans les campements :
Autres (préciser) :
3.19 (PERCEPTION DES DIFFICULTÉS LIÉES À LA MOBILITÉ) La transhumance implique de traverser différentes zones, de passer parfois des frontières et de vous éloigner de chez vous. Est que vous pensez que pendant la dernière transhumance, il était facile de se déplacer avec vos animaux ?
Oui Non
Si oui, pour quelles raisons trouvez vous que la mobilité ne pose pas de problèmes ?

Si non, pour quelles raisons était-ce difficile d'être mobile et comment vous avez réglé les problèmes ? : remplir le tableau à la page suivante en attendant les réponses et en utilisant les difficultés mentionnées dans le tableau comme point de repère pour mener la discussion et la relancer au besoin.

<u>IMPORTANT</u>: la colonne de droite (ce qu'ils ont du payer) est très importante à remplir du mieux possible. Les réponses fournies seront ensuite recoupées avec les dépenses recensées plus tard, à l'étape des ventes et des dépenses effectuées par la transhumance.

Problèmes rencontrés au cours de la dernière transhumance					
Difficultés rencontrées	Qu'est-ce qu'ils ont fait pour régler le problème ?	Est-ce qu'ils ont du payer ? Oui		Pour payer, est qu'ils ont du vendre des animaux ? Oui Non si oui :	
Telloonaces		Combien ?	A qui ? (commune, villageois, Eaux et Forêts)	Quels animaux? (p. ex. 1 bœuf adulte et 2 moutons)	
Blocages sur les couloirs de transhumance					
Difficultés administratives au passage des frontières					
Traversée des parcs nationaux et des forêts classées					
Difficultés de sortir du couloir pour accéder aux pâturages et aux points d'eau					
Manque de points d'eau sur les couloirs					

Problèmes rencontrés au cours de la dernière transhumance (rajouter une page si nécessaire)					
Difficultés rencontrées	Qu'est-ce qu'ils ont fait pour régler le problème ?		qu'ils ont du payer ? Non	Pour payer, est qu'ils ont du vendre des animaux ? Oui	
renoonaces		Combien ?	A qui ? (commune, villageois, Eaux et Forêts)	Quels animaux? (p. ex. 1 bœuf adulte et 2 moutons)	
Conflits sur les champs					
Conflits sur les points d'eau					
Date de sortie imposée par le pays d'accueil					
AUTRE (préciser)					
AUTRE (préciser)					

	-
	tes les difficultés rencontrées au cours de la dernière transhumance, non volontaires) avez vous été obligés de faire ?
années ou les sécheress obligés de bouger et d'all difficultés liées à la mobilit diminuer la taille du troup blessures, des accidents.	QUES POUR LE BÉTAIL). On sait bien que le manque de pluies à certaines ses graves arrivent fréquemment et que dans ces situations vous êtes er ailleurs avec les animaux. On vient de voir aussi qu'il y a souvent des é. Mais en plus de tout cela, il y a encore d'autres évènements qui peuvent seau, ralentir sa croissance ou baisser les productions, par exemple, des On va donc faire un exercice pour essayer de mieux comprendre, et on va des images, chacune d'elle représentant un de ces évènements ».
risque qu'elle représente panne de forage, vol de	des 11 images (peu importe l'ordre de présentation), en expliquant le e : morsure de serpent, prédateur (chacal), maladie, feu de brousse, e bétail, noyade, excédent de pluie (inondations), pluies hors-saison, es par les véhicules sur les routes ou les pistes.
vécu au cours des 12	roupe d'identifier les images correspondant à des situations qu'ils ont derniers mois et retirer les images qui ne correspondent pas à ces qu'on s'intéresse à la fois aux animaux partis en transhumance et à ceux
discuter librement entre	cer les images sélectionnées, par ordre d'importance en les laissant eux. Une fois l'exercice terminé, reporter immédiatement ci-dessous nportance) retenu par le groupe :
RISQUE 1:	
RISQUE 2 :	
RISQUE 3:	
RISQUE 4 :	
RISQUE 5 :	
RISQUE 6 :	
RISQUE 7:	
RISQUE 8:	
RISQUE 9:	
RISQUE 10:	
RISQUE 11:	
d'urgence à cause de ce	les <u>12 derniers mois,</u> combien d'animaux sont morts ou ont été vendus s évènements parmi tout le troupeau (autant les animaux qui sont partis ux qui sont restés à la maison) ?
•	bovins : Combien de camelins :

Combien de caprins : _____

Combien d'ovins : _____

Étape 4: LES BESOINS D'INFORMATION

<u>IMPORTANT</u>: Quand on parle d'information ici, ce peut être sur la pluviométrie, la situation des zones de pâture, l'existence de troupeaux contaminés par une maladie dans une zone d'accueil et qu'il faut éviter à tout prix, le fait qu'une commune a augmenté les taxes sur les transhumants et qu'il vaut mieux passer ailleurs, l'existence d'un conflit dans une zone avec des villageois, ou autour d'un point d'eau, l'information sur les marchés et le niveau des prix du bétail, un passage frontalier plus facile qu'un autre, la prévalence d'une maladie du bétail qui peut poser problème (par exemple, la fièvre aphteuse dans les pays côtiers).

4.1 Avant le départ en transhumance, quelles sont les informations que vous recherchez ?
4.2 Pourquoi voulez-vous ces informations ?
4.3 Quelles sont les sources d'information que vous utilisez pour les avoir ?
4.4 Ces informations sont-elles suffisantes pour vos besoins avant le départ en transhumance ?
Oui Non Si non, quelles autres informations souhaitez vous avoir ?

4.5 <u>Pendant la transhumance</u> , quelles sont les informations que vous recherchez ?
4.6 Pourquoi voulez-vous ces informations ?
4.7 Quelles sont les sources d'information que vous utilisez pour les avoir ?
 4.8 Ces informations sont-elles suffisantes pour vos besoins pendant la transhumance ? Oui ☐ Non ☐ si non, quelles autres informations souhaitez-vous avoir ?
4.9 Une fois informé, que faites-vous de l'information ?
4.10 Est ce que vous connaissez les textes qui régissent la transhumance ?
Oui Non si oui, lesquels ?

Étape 5: LE TROUPEAU

<u>IMPORTANT</u>: Les questions liées à la taille ou à la composition du troupeau sont toujours délicates à aborder avec les éleveurs. Il est donc essentiel de bien expliquer que nous sommes là avant tout là mais pour comprendre leur système d'élevage et les difficultés qu'ils vivent pour parvenir à garder bon troupeau pour la famille. Préciser qu'on est très respectueux du travail de l'éleveur et que c'est un privilège s'il peut nous montrer son troupeau, lorsque les animaux sont rassemblés le soir.

Espèce et nombre	Où sont –ils ? actuellement	Pour quelles raisons ont ils été éloignés ?
Bovins :		
Ovins :		
Caprins :		
ci et ceux qui sont absents)	?	nt les animaux qui sont actuellemer Combien d' ovins :
ci et ceux qui sont absents) Combien de bovins :	? Combien de camelins :	·
ci et ceux qui sont absents) Combien de bovins : Combien de caprins : IMPORTANT : Vérifier la précédentes. En principe, l (animaux présents actuellen	? Combien de camelins : Combien de chevaux : cohérence des réponses avec cel e nombre d'animaux obtenu aux qu	
ci et ceux qui sont absents) combien de bovins : combien de caprins : IMPORTANT : Vérifier la précédentes. En principe, l (animaux présents actuellem en transhumance) + 3.7 (animance)	? Combien de camelins : Combien de chevaux : cohérence des réponses avec ce e nombre d'animaux obtenu aux quent) devrait se rapprocher du total ol	Combien d' ovins : Combien d' ânes : rtaines questions posées aux étape uestions 5.1 (animaux éloignés) + 5.btenu aux questions 3.3 (animaux part
ci et ceux qui sont absents) Combien de bovins : Combien de caprins : IMPORTANT : Vérifier la précédentes. En principe, l (animaux présents actuellem en transhumance) + 3.7 (animance)	Combien de camelins : Combien de chevaux : cohérence des réponses avec ce e nombre d'animaux obtenu aux quent) devrait se rapprocher du total ol maux restés au terroir d'attache).	Combien d' ovins : Combien d' ânes : rtaines questions posées aux étape uestions 5.1 (animaux éloignés) + 5.btenu aux questions 3.3 (animaux part
ci et ceux qui sont absents) Combien de bovins : Combien de caprins : IMPORTANT : Vérifier la précédentes. En principe, l (animaux présents actuellem en transhumance) + 3.7 (animaux présents actuellem en transhumance) + Mon	Combien de camelins : Combien de chevaux : cohérence des réponses avec ce e nombre d'animaux obtenu aux quent) devrait se rapprocher du total ol maux restés au terroir d'attache).	Combien d' ovins : Combien d' ânes : rtaines questions posées aux étape uestions 5.1 (animaux éloignés) + 5. btenu aux questions 3.3 (animaux part
ci et ceux qui sont absents) Combien de bovins : Combien de caprins : IMPORTANT : Vérifier la précédentes. En principe, l (animaux présents actuellem en transhumance) + 3.7 (animalité de la combien de bovins :	Combien de camelins : Combien de chevaux : cohérence des réponses avec cel e nombre d'animaux obtenu aux quent) devrait se rapprocher du total ol maux restés au terroir d'attache). Evantage de gros bétail il y a dix au Si oui :	Combien d' ovins : Combien d' ânes : rtaines questions posées aux étape uestions 5.1 (animaux éloignés) + 5 btenu aux questions 3.3 (animaux part

5.5 STRUCTURE DU TROUPEAU BOVIN SELON LE SEXE ET L'ÂGE

C'est une question toujours délicate à aborder avec les éleveurs. Il est donc essentiel de prendre le temps de bien expliquer que nous ne sommes pas là pour compter les animaux, mais pour comprendre leur système d'élevage et les difficultés qu'ils vivent pour parvenir à garder un troupeau fonctionnel. Préciser qu'on est très respectueux du travail de l'éleveur et que c'est un privilège, par exemple, s'il peut nous montrer son troupeau, lorsque les animaux sont rassemblés le soir.

Les éleveurs comptent souvent l'âge des bovins par le nombre d'hivernages qu'ils ont passé, les mises bas se faisant généralement en fin de saison sèche. Cela peut vous être utile de le savoir au cours de la discussion (par exemple, un veau de la naissance à 1 an est souvent appelé un veau d'un hivernage).

Répartition des bovins selon le sexe et l'âge

(bien inclure les bovins déclarés absents et recensés à la question 5.2)

ÂGE	Nombre de MÂLES	Nombre de FEMELLES
0 à 1 an (1 hivernage)		
1 à 2 ans (2 hivernages)		
2 à 4 ans		
4 à 9 ans		
Plus de 9 ans		
Total		
Total MÂLES + FE	MELLES :	

<u>IMPORTANT</u>: Bien vérifier la cohérence. Le nombre total de bovins mâles + femelles doit être cohérent avec le nombre de bovins obtenu à la question 5.2.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:

Nombre de vaches en lactation : femelles en lactation et le nombre de veaux de 0 à 1 ar	(Bien vérifier la cohérence entre le nombre de n. Voir notes dans guide d'utilisation du questionnaire)
Nombre de bœufs castrés :	
Age habituel à la première mise bas :(ATTENTION : on veut savoir ici l'âge de la vache le tombe en gestation pour la première fois (environ 9 mo	orsqu'elle a son premier veau, non pas l'âge où elle
Intervalle habituel entre deux naissances :	

5.6 STRUCTURE DU TROUPEAU CAMELIN SELON LE SEXE ET LA CLASSE D'ÂGE

Répartition des camelins selon le sexe et l'âge

(bien inclure les camelins déclarés absents recensés à la question 5.2)

ÂGE	Nombre de MÂLES	Nombre de FEMELLES		
0 à 1 an (1 hivernage)				
1 à 3 ans (2 hivernages)				
3 à 6 ans				
6 à 10 ans				
Plus de 10 ans				
Total				
Total MÂLES + FEMELLES :				

<u>IMPORTANT</u>: Bien vérifier la cohérence. Le nombre total de camelins mâles + femelles doit être cohérent avec le nombre de camelins obtenu à la question 5.2.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:

Age habituel à la première mise bas pour les chamelles : (ATTENTION: on veut savoir ici l'âge de la chamelle lorsqu'elle a son premier chamelon, non pas l'âge où elle tombe en gestation pour la première fois, soit environ 13 mois avant la mise bas)
Intervalle habituel entre deux naissances :

5.7 Est ce qu'il y a dans le troupeau de l'exploitant des animaux qui ne lui appartiennent pas et

	de avec ses anir des agriculteurs du	-	•		s, mais aussi étrangers
C	Dui 🗌 No	n 🗌	Si oui :		
	Nombre total/nbre femelles		(saison sèche, e, toute l'année)	GARDÉS POUR QUI ?	Depuis combien d'années ?
Camelins	•				
Caprins :_					
		ploitant c o		es animaux en gardien	nage à d'autres gens ?
	Nombre total/nbre femelles		s (saison sèche, e, toute l'année)	CONFIÉS A QUI ?	Depuis combien d'années ?
Bovins : _					
Caprins :_					

Étape 6: LA SANTÉ ANIMALE

A. PRÉPARATIFS AVANT LA DERNIÈRE TRANSHUMANCE (celle dont ils viennent de revenir)

Oui 🗌	Non 🗌	Si non :		
Si non pourquoi ?				
· · ·	•		et est-ce que la vaccinatio le tableau suivant)	n est faite sur tous les
Bovins	Camelins		Ovins	Caprins
Tous les animaux	Tous les animau	ıx 🗌	Tous les animaux	Tous les animaux
Une partie seulement	Une partie seule	ement [Une partie seulement	Une partie seulement
			es pays côtiers), est ce o maladie du sommeil (tryp	
		ce contre la		
animaux qui partaient	en transhumand	ce contre la	maladie du sommeil (tryp	

IMPORTANT: Demander à l'éleveur si nécessaire le nom en langue locale de la maladie du sommeil (trypanosomiase). Cette question est importante pour les éleveurs qui transhument vers les pays côtiers et traversent des zones humides. Ils traitent leurs animaux avant de partir avec des « trypanocides » qui constituent un traitement préventif. Mais parfois, ils considèrent que ces médicaments sont de meilleure qualité dans les pays où cette maladie est très présente et ils préfèrent attendre.

Oui 🗌	Non 🗌	Si non, po	ourquoi ? :	
les animaux o	ou seulement une	partie ? (remp	s et est-ce que le dépara blir le tableau suivant)	
Bovins	Camelin	5	Ovins	Caprins
us les animaux	Tous les anir	naux 🗌	Tous les animaux	Tous les animaux
e partie seulement	Une partie se	eulement 🗌	Une partie seulement	Une partie seulement
IMPORTANT: II eles vitamines, anti	est difficile de dema septiques ou vaccir mmercial, on sera o	ander à l'éleveur ns. Le mieux est capable ensuite	remplir le tableau) r de faire distinction entre a de demander le nom qu'ils de déduire de quel produit il e médicament qui tue les ve	donnent au médicament. S I s'agit. Si l'éleveur donne i
	MÉDICAMEN	TS ACHETÉS	POUR EMPORTER EN	TRANSHUMANCE
BOVINS		10 / (0112120	TOOK LIIII OKT LIK LIK	110 110 110 110 110 110
CAMELINS				
OVINS				
CAPRINS				

6.5 Où avez-vous ach	eté ces médicaments ?					
Sur les marchés						
Dans une p	oharmacie 🗌					
Autres 🔲 (préciser) :					
6.6 Prenez-vous un certificat international de transhumance ?						
Oui 🗌	Non Si non, pourquoi ? :					
P CESTION DE LA S	PANTÉ ANIMAI E DENI	DANT LA DERNIÈRE TRANSHUMANCE				
6.7 Avez vous été con	fronté aux maladies de	bétail pendant la dernière transhumance ?				
Oui 🗌	Non 🗌					
Si oui, quelles sor	nt ces maladies ? (rempl	ir et continuer la liste en arrière de la page si nécessaire) :				
Nom vernaculaire	Espèces atteintes (bovins, ovins, etc.)	Principaux symptômes				

6.8 Quels ont été les dégâts causés parmi les animaux partis en transhumance (remplir le tableau)

	Nombre d'animaux atteints	Nombre d'animaux traités	Nombre d'animaux morts	Nombre d'animau vendus d'urgence
Bovins				
Dromadaires				
Ovins				
Caprins				
6.9 Commen	t avez-vous traité les a	nimaux malades ?		
А	utomédication 🗌	Recours à un techn	icien privé 🗌	
А	gent de l'État 🔲	Autres [] (précise	r) :	
6.10 Quelles	ont été les principales	difficultés que vous av	viez rencontrées pour t	traiter les animaux ?
Т	rouver les médicament	s 🔲		
Α	voir accès aux services	s de professionnels		
А	voir des médicaments	de bonne qualité 🗌		
А	utres 🗌 (préciser) :			
6.11 Comme	nt avez-vous surmonté	ces difficultés ?		
C APRÈS LE	RETOUR DE LA DEF	RNIÈRE TRANSHUMA	ANCE	
6.12 Qu'est dernière tran	ce que vous avez fait de shumance ?	e particulier pour la sa	nté du troupeau après	le retour de la
V	accination 🔲 Dé	parasitage 🗌 💮 🗡	Autres 🔲 (préciser) :	

Étape 7: VENTES ET DÉPENSES

A. VENTES D'ANIMAUX PENDANT ET AU RETOUR DE LA DERNIÈRE TRANSHUMANCE

	ORTANT: Bien impliquer plusieurs personnes dans cette discussion (y compris des femmes), si pe sur la dernière transhumance a montré que plusieurs membres de la famille sont partis.
7.1 Est o	ce que des animaux ont été vendus pendant la dernière transhumance, parmi ceux qui sont
OUI [(aller directement à la question 7.3) NON (répondre à la question 7.2)
	ucun animal n'a été vendu, quelles sont les raisons avancées pour expliquer l'absence de pendant la dernière transhumance ?
7.3 Si de	es animaux ont été vendus pendant la dernière transhumance :
,	Combien de bovins :
(Combien de camelins :
	Combien d'ovins :
(Combien de caprins :
	r les ventes d'ovins et de caprins, à combien estimez vous le revenu total obtenu pendant la transhumance :
	Revenu total tirés de la vente de moutons :

7.5 Pour les bovins et les camelins, expliquer qu'il est important pour nous d'en savoir plus et remplir les tableaux suivants :

IMPORTANT:

- a) Utiliser une seule ligne par animal. S'il y a eu plusieurs bovins vendus ensemble le même jour sur le même marché, utiliser quand même une ligne par animal en répétant les mêmes informations sur la date, ou le lieu de vente
- b) La colonne sur l'origine de l'animal est importante. Plus haut dans le questionnaire, la question 3.4 vous a informé si l'éleveur avait emmené aussi en transhumance des animaux qui appartenaient à d'autres personnes et qui lui ont été ainsi confiés. Il est donc important de savoir si l'animal vendu appartenait à la famille ou si c'est un animal qui lui avait été confié avec l'instruction de le vendre par le propriétaire. Dans ce cas, ce n'est pas un revenu pour l'éleveur.
- c) L'indication sur la date (même approximative telle que début ou fin de tel mois) est extrêmement importante, car elle permet de différencier les ventes effectuées pendant la descente, pendant les séjours dans les zones d'accueil ou pendant la remontée.
- d) A qui il a vendu et où, il faut être le plus précis possible. L'animal a pu être vendu sur un marché à bétail (dans ce cas, préciser exactement l'endroit et si possible le pays pour faciliter les recherches sur les cartes), mais aussi directement à un producteur local (un agriculteur achetant un jeune animal pour la traction) ou à un commerçant ambulant venant voir les transhumants directement à leurs campements. Il reste à trouver un moyen d'inclure dans le tableau des ventes les scénarios d'échange ou de trocs.

Détail des ventes de bovins pendant la transhumance

(une ligne pour un seul animal : si plusieurs animaux vendus le même jour et au même endroit, remplir sur des lignes séparées)

Sexe	Âge	Origine o	de l'animal estion 3.4)	Quand ?	A qui ? (sur un marché, à un producteur	Où?	
(M, F)	(ans)	A la famille	Confié	(date approximative ou mois)	local, à un commerçant venu chez eux)	(localité et pays)	Prix obtenu

(rallonger le tableau si nécessaire en continuant en arrière de la page)

Détail des ventes de camelins pendant la transhumance

(une ligne pour un seul animal : si plusieurs animaux vendus le même jour et au même endroit, remplir sur des lignes séparées

Sexe	Âge	Origine of	de l'animal estion 3.4)	Quand ?	A qui ? (sur un marché, à un producteur	Où?	
(M, F)	(ans)	A la famille	Confié	(date approximative ou mois)	local, à un commerçant venu chez eux)	(localité et pays)	Prix obtenu

(rallonger le tableau si nécessaire) en continuant en arrière de la page)

7.6 Depuis le retour de la dernière transhumance, est ce que vous av	ez vendu des animaux ?
OUI NON	
Si oui (des animaux ont été vendus depuis le retour de transhu	mance) :
Combien de bovins :	
Combien de camelins :	
Combien d'ovins :	
Combien de caprins :	
À quoi a surtout servi l'argent obtenu (p. ex. santé animale, achats de céréales pour la période de soudure) ?	rentrée scolaire des enfants,
Si non (pas de ventes pendant la transhumance), quelles sont	es raisons avancées ?
C. VENTES DE PRODUITS LAITIERS PENDANT LA DERNIÈRE	TRANSHUMANCE
<u>IMPORTANT</u> : pour toutes ces questions liées à la vente ou à l'é nécessaire d'impliquer le plus de gens possible qui ont fait partie de femmes, si elles sont parties aussi.	,
7.7 Est-ce que les membres de la famille qui sont partis à la dernièn échangé (troc) des produits laitiers au cours de la transhumance ?	e transhumance ont vendu ou
OUI [(aller directement à la question 7.10 et suivantes) NON	(répondre à la question 7.9)
7.8 Si le groupe en transhumance n'a pas vendu de produits la avancées (p. ex. « les animaux ne donnent pas assez de lait », ou «	

7.9 Si le groupe er (mettre une croix)		ı ou échangé des produits laitiers, c'était	à quelle fréquence			
Régulièreme	Régulièrement (par exemple, à chaque fois qu'on passait sur les marchés) :					
Occasionne	ellement (c'est à dire pas	très souvent):				
Rarement (d	on peut compter facileme	ent le nombre de fois) :				
	ue, comme pour les ve plir le tableau suivant :	entes d'animaux, il est important pour	nous d'en savoir			
	Produits laitiers	Estimation du revenu total de ces ventes pendant la transhumance				
	LAIT FRAIS					
	LAIT CAILLÉ					
	BEURRE					
C. VENTES D'ANIMAUX PARMI CEUX RESTÉS À LA MAISON (« terroir d'attache »)						
	e la famille qui sont restés a	ersonnes dans cette discussion (y compris à la maison.	ues leillilles), paillil			
	naux qui ne sont pas p és à la maison en ont au	partis en transhumance, est ce que les ussi vendu ?	membres de la			
OUI 🗌	NON Si ou	i:				
Combien de bovins : Pour un montant total estimé à :						
Combien de came	lins : Poi	ur un montant total estimé à :				
Combien d'ovins :	Pour un	montant total estimé à :				
Combien de caprins : Pour un montant total estimé à :						

D. DÉPENSES EFFECTUÉES PENDANT LA DERNIÈRE TRANSHUMANCE

7.12 Quelles ont été les principales dépenses que vous avez faites pendant la dernière transhumance ? (remplir le tableau suivant)

IMPORTANT:

Prendre le temps de bien introduire cette question avec les interlocuteurs rencontrés : « Pendant la transhumance, il a été nécessaire aussi de dépenser de l'argent. Par exemple payer des taxes (pas toujours légales d'ailleurs !), régler un conflit avec un agriculteur, acheter à manger, payer des médicaments pour les bergers ou pour les animaux ». Expliquer que c'est important pour nous de comprendre aussi quels sont les plus gros postes de dépenses pour les transhumants. Indiquer avant de commencer qu'on va passer à travers les genres de dépenses les plus souvent avancées par les transhumants, mais que l'exploitant pourra rajouter d'autres postes de dépenses s'il ne les a pas trouvé dans la liste.

Il faut aussi s'assurer que l'on a les bons interlocuteurs en face pour aborder cette question. Si l'étape sur la transhumance a fait ressortir que le chef de famille est parti avec plusieurs membres de la famille, et éventuellement des femmes, il est important de rassembler le plus de gens possible qui ont fait partie de la transhumance. Il faut aussi savoir les laisser parler librement entre eux, lorsqu'ils veulent se mettre d'accord sur un type de dépenses à signaler, ou sur le montant dépensé.

Au final, il pourra y avoir des recoupements avec le tableau rempli à la question 2.9 sur les problèmes liés à la mobilité, par exemple pour l'abreuvement des animaux ou si les gens reviennent sur un montant qu'ils ont payé pour régler un conflit. Ce n'est pas un problème. Il faut profiter au contraire pour recouper l'information et vérifier que les réponses données aux deux endroits sont cohérentes et qu'il n'y a pas de contradictions. Si c'est le cas, ne pas hésiter à relancer la discussion pour vérifier.

Certains postes de dépenses ne nécessitent pas de précisions particulières. Par exemple, pour les dépenses en médicaments pour les animaux, on a déjà toutes les informations dans la partie sur la santé animale. Par contre, pour d'autres dépenses, il est important de demander des précisions et de les noter. Pour les taxes, par exemple, les éleveurs ne font pas systématiquement la différence entre une taxe légale ou illégale. Ils n'expliquent pas non plus de quoi il s'agit exactement. Ainsi, une « taxe de passage » ou une « taxe de pâturage » peut être une taxe illégale imposée par une commune ou des villageois.

Poste de dépense	ESTIMATION DU MONTANT TOTAL DÉPENSÉ PENDANT LA TRANSHUMANCE (FOURNIR LES PRÉCISIONS QUAND LA CASE COMPORTE UNE QUESTION)	PAYÉ À QUI ? (p. ex. agriculteur, comité de gestion d'un puits, commune, vétérinaire, commerçant sur le marché, etc.)
Produits vétérinaires pour les animaux		
Sel pour les animaux		
Médicaments pour les bergers (santé humaine)	Pour quelles maladies, surtout ?	
Paiements pour l'abreuvement		
Paiements pour accéder à des pâturages	De quoi s'agit-il exactement ?	

Poste de dépense	ESTIMATION DU MONTANT TOTAL DÉPENSÉ PENDANT LA TRANSHUMANCE (FOURNIR LES PRÉCISIONS QUAND LA CASE COMPORTE UNE QUESTION)	PAYÉ À QUI ? (p. ex. agriculteur, comité de gestion d'un puits, commune, vétérinaire, commerçant sur le marché, etc.)
Paiements au passages de frontière	De quoi s'agit-il exactement ?	
Taxes et paiements aux communes traversées pendant la transhumance	De quoi s'agit-il exactement ?	
Autres taxes	Bien préciser pourquoi ces taxes ont été payées	

Poste de dépense	ESTIMATION DU MONTANT TOTAL DÉPENSÉ PENDANT LA TRANSHUMANCE (FOURNIR LES PRÉCISIONS QUAND LA CASE COMPORTE UNE QUESTION)	PAYÉ À QUI ? (p. ex. agriculteur, comité de gestion d'un puits, commune, vétérinaire, commerçant sur le marché, etc.)
Nourriture pour les bergers (riz, mil, sorgho, manioc, viande)	Préciser les produits les plus consommés	
Petit équipement (piles, lampes pétroles)		
Fourrage pour les animaux (tiges de mil, de sorgho, de niébé)		
Aliment-bétail (graines de coton, son de blé, tourteaux de coton ou d'arachide)	Préciser de quels produits il s'agit	

POSTE DE DÉPENSE	a d'autres dépenses et continuer avec les autres dépenses sign ESTIMATION DU MONTANT TOTAL DÉPENSÉ PENDANT LA TRANSHUMANCE (FOURNIR LES PRÉCISIONS QUAND LA CASE COMPORTE UNE QUESTION)	PAYÉ À QUI ? (p. ex. agriculteur, comité de gestion d'un puits, commune, vétérinaire, commerçant sur le marché, etc.)

Étape 8: LA VIE ASSOCIATIVE

8.7 Êtes-vous satisfait de votre appartenance à cette association?
Oui Non
Si non, comment améliorer, selon vous, la qualité des services que cette association vous fournit ?
8.8 Pendant la dernière transhumance (dans votre pays ou dans d'autres pays), avez-vous reçu des services ou de l'aide d'organisations locales dont vous ne faites pas partie ?
Oui Non
Si oui, quel est le nom de ces organisations (préciser le pays si c'est à l'extérieur)?
À quelles occasions avez-vous été en contact avec ces d'organisations et quels services avez-vous reçu d'elles?
Raisons Services reçus (p. ex. un conflit avec des paysans) (ont servi p. ex. de médiateurs)
8.9 Est ce que vous eu des contacts avec des représentants de l'Etat pendant la dernière transhumance ?
Oui
8.10 Avez-vous eu aussi des contacts avec des élus des communes que vous avez fréquentez
pendant la transnumance ?
pendant la transhumance ? Oui Non Si oui, à quelles occasions ?