



ENQUETE DE BASE DANS DES COMMUNES DE CONVERGENCE DU SYSTÈME DES NATIONS UNIES

I. IDENTIFICATION			
ID.1	REGION :	1. Agadez 2. Diffa 4. Maradi 5. Tahoua 7. Zinder	__
ID.2	DEPARTEMENT DE :	_____	
ID.3	COMMUNE DE : _____		
ID.4	TYPE DE COMMUNE :	1. Commune de convergence 2. Autre Commune	__
ID.5	VILLAGE/QUARTIER : _____		
ID.6	NUMERO DE GRAPPE	__ __ __	
ID.7	NOM DU CHEF D'EQUIPE : _____	Numéro équipe __ __ __	

Date de passage : ... |__|__| / |__|__| / |_2_|_0_|_1_|_4_|

Observations:





II. INFRASTRUCTURES			
1.1	Y a-t-il une école primaire dans le village ?	1. Oui 2. Non..... __ [Si Oui aller à la ligne suivante]	Si NON , à quelle distance se trouve l'école primaire la plus proche 1. Moins de 3 km 2. 3 à 5 km __ 3. Plus de 5 km [Aller à 1.4]
1.2	Si OUI en 1.1 , les infrastructures suivantes sont-elles disponibles dans l'école? [Si plusieurs écoles, cherchez si au moins une a ces infrastructures]		1. Oui 2. Non a. latrines communes..... __ b. latrines séparées filles/garçons __ c. dispositif de lavage de mains __ d. point d'eau fonctionnel __
1.3	Si OUI en 1.1 , y a-t-il dans le village un comité fonctionnel de gestion décentralisé de l'école ?	1. Oui 2. Non __	
1.4	Y a-t-il un collège dans le village?	1. Oui 2. Non __ [Si Oui aller à la ligne suivante]	Si NON , à quelle distance se trouve le collège le plus proche 1. Moins de 5 km 2.5 à 15 km __ 3. Plus de 15 km [Aller à 1.6]
1.5	Si OUI en 1.4 , les infrastructures suivantes sont-elles disponibles dans le collège		1. Oui 2. Non a. latrines communes __ b. latrines séparées filles/garçons __ c. dispositif de lavage de mains __ d. point d'eau fonctionnel __
1.6	Y a-t-il une, formation sanitaire dans le village ?	1. Oui 2. Non..... __ [Si Non aller à la ligne 1.11]	Si OUI , quel type ? 1. Case de santé 2. CSI type I __ 3. CSI type II
1.7	Si OUI en 1.6 , est-elle fonctionnelle ?	1. Oui 2. Non..... __ [Si Non aller à la ligne suivante]	Si OUI , cette formation sanitaire dispose-t-elle d'une ambulance fonctionnelle 1. Oui 2. Non..... __
1.8	Si OUI en 1.6 , les infrastructures suivantes sont-elles disponibles au niveau de la formation sanitaire ?		1. Oui 2. Non a. latrines communes..... __ b. latrines séparées hommes/femmes __ c. point d'eau fonctionnel..... __ d. dispositif de lavage des mains au savon..... __
1.9	Si OUI en 1.6 , la formation sanitaire offre-t-elle les services suivants :		1. Oui 2. Non a. Services de prise en charge de la malnutrition..... __ b. Services d'éducation nutritionnelle __ c. Services de Sante de la Reproduction Adolescents/Jeunes..... __ d. Services de Prévention Transmission Mère-Enfant..... __ e. Suivi communautaire des enfants nés de mères séropositives..... __





1.10	Si OUI en 1.6, le village dispose-t-il d'un comité de santé fonctionnel ?	1. Oui 2. Non [Si Oui, aller la ligne 1.12]	__
1.11	Si NON en 1.6, quelle est la formation sanitaire la plus proche du village/ quartier?	1. Case de santé 2. CSI type I..... __ 3. CSI type II 4 Autre à préciser : _____	A quelle distance se trouve-t-elle ? 1. Moins de 5 km 2.5 à 15 km..... __ 3. Plus de 15 km
1.12	Y a-t-il un site de distribution à base communautaire des contraceptifs dans le village ?	1. Oui 2. Non	__
1.13	Existe-t-il un système d'enregistrement des naissances dans le village ?	1. Oui 2. Non..... __ [Si Non, aller la ligne suivante]	Si OUI , quel type : 1. Oui 2. Non a. service d'état civil..... __ b. relais communautaire __ c. cahier d'enregistrement..... __ d. autres (préciser) : _____ __
1.14	Le village a-t-il bénéficié d'audiences foraines pour l'enregistrement des naissances au cours des 12 derniers mois	1. Oui 2. Non	__
1.15	Le village dispose-t-il d'un comité fonctionnel de protection de l'enfant ?	1. Oui 2. Non	__
1.16	Existe-t-il des points d'eau potables fonctionnels (robinet, forage/puits protégé) dans le village ?	1. Oui 2. Non..... __ [Si Non aller à la ligne suivante]	Si OUI , quel type : 1. Oui 2. Non a. Robinet __ b. Forage __ c. Puits protégé __
1.17	Le village dispose t-il de sources d'énergie pour l'éclairage ?	1. Oui 2. Non..... __ [Si Non aller à la ligne suivante]	Si OUI , lesquelles 1. Oui 2. Non a. électricité publique __ b. groupe électrogène __ c. Panneau solaire __ d. Energie domestique..... __
1.18	Quel type de latrine les ménages de votre village utilisent-ils habituellement ?		1. plein air 2. latrine traditionnelle..... __ 3. latrine améliorée
1.19	Le village dispose-t-il d'un centre d'éducation nutritionnelle ?	1. Oui 2. Non	__
1.20	Le village dispose-t-il de relais communautaires pour le dépistage communautaire de la malnutrition ?	1. Oui 2. Non	__
1.21	Le village dispose-t-il :	a. centre de jeunes ? __ b. centre de formation en développement communautaire(CFDC) __ c. services financiers décentralisés..... __	1. Oui 2. Non





<p>1.22</p>	<p>Quelles sont les barrières à l'utilisation des services d'éducation dans le village ?</p> <p>[Ne pas lire les réponses]</p>	<p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p>a. indisponibilité du service..... __ </p> <p>b. éloignement du service..... __ </p> <p>c. mauvais accueil dans le service..... __ </p> <p>d. faible qualité du service..... __ </p> <p>e. coût du transport __ </p> <p>f. frais de scolarité..... __ </p> <p>g. préférence pour l'école coranique..... __ </p> <p>h. travail des enfants/besoin de main d'œuvre __ </p> <p>i. manque d'intérêt pour l'école..... __ </p> <p>j. ignorance..... __ </p> <p>k. autre raison..... __ </p>
<p>1.23</p>	<p>Quelles sont les barrières à l'utilisation des services de santé dans le village ?</p> <p>[Ne pas lire les réponses]</p>	<p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p>a. indisponibilité du service __ </p> <p>b. éloignement du service __ </p> <p>c. mauvais accueil dans le service..... __ </p> <p>d. faible qualité du service..... __ </p> <p>e. manque de moyen de transport __ </p> <p>f. Coûts élevés des soins..... __ </p> <p>g. préférence pour la médecine/pharmacopée traditionnelle..... __ </p> <p>h. avoir la permission d'y aller (pour les femmes) __ </p> <p>i. crainte que le prestataire ne soit pas une femme..... __ </p> <p>j. ignorance __ </p> <p>k. autre raison (préciser) : _____ __ </p>
<p>1.24</p>	<p>Quelles sont les barrières à l'utilisation des services d'enregistrement des naissances dans le village ?</p> <p>[Ne pas lire les réponses]</p>	<p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p>a. indisponibilité du service __ </p> <p>b. éloignement du service..... __ </p> <p>c. ne sait pas qu'il faut déclarer les naissances..... __ </p> <p>d. faible qualité du service..... __ </p> <p>e. coût du transport..... __ </p> <p>f. ne veut pas payer d'amende __ </p> <p>g. ne sait pas où enregistrer les naissances..... __ </p> <p>h. ne sait pas comment enregistrer les naissances..... __ </p> <p>i. autre raison (préciser) : _____ __ </p>
<p>1.25</p>	<p>A quelle distance se trouve votre village par rapport à la route bitumée ou latéritique la plus proche ?</p>	<p style="text-align: right;"> _ _ _ km</p>
<p>1.26</p>	<p>Y'a-t-il un marché dans votre village ?</p>	<p>1. Oui 2. Non _ _ </p>
<p>1.27</p>	<p>Y a-t-il une case vétérinaire dans le village ?</p> <p>[Si Oui Aller à 1.28]</p>	<p>1. Oui 2. Non _ _ </p> <p>Si NON, à quelle distance se trouve la case vétérinaire la plus proche _ _ _ Km</p>
<p>1.28</p>	<p>Y a-t-il un parc de vaccination animale dans le village</p> <p>[Si Oui Aller à 1.29]</p>	<p>1. Oui 2. Non _ _ </p> <p>Si NON, à quelle distance se trouve le parc de vaccination le plus proche _ _ _ Km</p>
<p>1.29</p>	<p>Y a-t-il une banque céréalière dans le village ?</p> <p>[Si Oui Aller à 1.30]</p>	<p>1. Oui 2. Non _ _ </p> <p>Si NON, à quelle distance se trouve la banque céréalière la plus proche _ _ _ Km</p>
<p>1.30</p>	<p>Y a-t-il un moulin à grains dans le village ?</p> <p>[Si Oui Aller à 1.31]</p>	<p>1. Oui 2. Non _ _ </p> <p>Si NON, à quelle distance se trouve le moulin à grains le plus proche _ _ _ Km</p>





<p>I.31</p>	<p>Ya-t-il des acteurs locaux impliqués dans la promotion des Pratiques Familiales Essentielles dans votre village au cours des six derniers mois ?</p>	<p>1. Oui 2. Non __ </p> <p>[Si Non, Aller à la ligne suivante]</p>	<p>Si OUI, quels sont ces acteurs ?</p> <p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p>a. relais communautaires __ </p> <p>b. groupements féminins..... __ </p> <p>c. leaders traditionnels et religieux __ </p> <p>d. matrones __ </p> <p>e. enseignants __ </p> <p>f. agents de santé communautaire..... __ </p> <p>g. animateurs de radio communautaire..... __ </p> <p>h. autres : _____ __ </p>
<p>I.32</p>	<p>Avez-vous été visité par un relais communautaire au cours des trois (3) derniers mois ?</p>	<p>1. Oui 2. Non __ </p> <p>[Si Non Aller à la ligne suivante]</p>	<p>Si OUI, combien de fois au cours des trois (3) derniers mois ?</p> <p style="text-align: center;"> __ __ </p>
<p>I.33</p>	<p>Y a-t-il des ONG/associations qui ont mobilisé les acteurs communautaires pour exécuter des activités de promotion des PFE dans ce village ?</p>	<p>1. Oui 2. Non __ </p> <p>[Si NON, Aller à la section suivante]</p>	<p>Si OUI quels sont ces acteurs ?</p> <p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p>a. relais communautaires __ </p> <p>b. groupements féminins..... __ </p> <p>c. leaders traditionnels et religieux __ </p> <p>d. matrones __ </p> <p>e. enseignants..... __ </p> <p>f. agents de santé communautaire __ </p> <p>g. animateurs de radio communautaire..... __ </p> <p>h. autres : _____ __ </p>

<p>III. APPRECIATION DU CIBLAGE</p>												
<p>AC.1</p>	<p>Y a-t-il selon vous des ménages non vulnérables (ayant beaucoup récolté, possédant du bétail important ou bénéficiant de soutien permanent, etc.) qui bénéficient de l'assistance alimentaire du PAM ?</p>	<p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p style="text-align: center;"> __ </p> <p style="text-align: right;">[Si Non aller AC.4]</p>										
<p>AC.2</p>	<p>Si oui, quelle proportion de ménages non vulnérables bénéficie de l'assistance du PAM</p>	<p style="text-align: center;"> __ __ %</p>										
<p>AC.3</p>	<p>Si Oui, qui sont-ils (ces ménages) ?</p>	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a. Leaders du village</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> <tr> <td>b. Ménages nantis ou moyens</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> <tr> <td>c. Proches des leaders</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> <tr> <td>d. Autres :.....</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> </tbody> </table>	1. Oui 2. Non		a. Leaders du village	__	b. Ménages nantis ou moyens	__	c. Proches des leaders	__	d. Autres :.....	__
1. Oui 2. Non												
a. Leaders du village	__											
b. Ménages nantis ou moyens	__											
c. Proches des leaders	__											
d. Autres :.....	__											
<p>AC.4</p>	<p>Décrivez nous le processus de sélection des bénéficiaires [Ne pas lire] :</p> <p style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</p> <p>a. Assemblée générale villageoise __ </p> <p>b. Détermination des critères d'identification des groupes socio-économiques du village __ </p> <p>c. Mise en place d'un comité de sélection et d'un comité de sage..... __ </p> <p>d. Catégorisation des groupes socio-économiques du village..... __ </p> <p>e. Recensement des ménages du village sans distinction de groupe socio-économique par le comité .. __ </p> <p>f. Identification des groupes très pauvres du village par le comité..... __ </p> <p>g. Classement par ordre décroissant de priorité des groupes très pauvres par le comité __ </p> <p>h. Restitution des résultats du comité au cours d'une 2^{ème} assemblée générale villageoise..... __ </p> <p>i. Autres (à préciser) : _____ __ </p>											
<p>AC.5</p>	<p>De façon générale, comment les bénéficiaires avaient-ils été sélectionnés ?</p>	<p>1. En assemblée villageoise 2. Par un comité villageois..... __ 3. Autre : _____</p>										
<p>AC.6</p>	<p>Comment appréciez-vous le processus de sélection des bénéficiaires ?</p>	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: right;">1. Oui 2. Non</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Transparent</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> <tr> <td>Efficace</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> <tr> <td>Autres :</td> <td style="text-align: center;"> __ </td> </tr> </tbody> </table>	1. Oui 2. Non		Transparent	__	Efficace	__	Autres :	__		
1. Oui 2. Non												
Transparent	__											
Efficace	__											
Autres :	__											
<p>AC.7</p>	<p>Comment appréciez-vous le ciblage des bénéficiaires ?</p>	<p>1. Mauvais 2. Adéquat..... __ 3. Très bon</p>										





AC.8	Parmi les plus vulnérables de votre village, quelle proportion bénéficie de l'assistance actuellement	__ __ %
AC.9	Y-a-t-il des bénéficiaires assistés depuis novembre, à qui l'assistance leur a été retirée ?	1. Oui 2. Non __
AC.10	<p>Si oui, quelle est la raison principale ?</p> <p>1. Ils ne répondent pas aux critères retenus</p> <p>2. Ils ont eu de problème avec le chef du village</p> <p>3. Ils ne s'entendent pas avec les membres du comité de sélection __ </p> <p>4. Ils sont deux à être ciblés dans leur ménage</p> <p>5. Ils n'ont pas besoin de l'assistance</p> <p>6. Autres (à préciser) : _____</p>	





IV. COMMUNITY ASSET SCORE					
	CAS.1	CAS.2	CAS.3	CAS.4	CAS.5
Actifs productifs	Cet actif, existe-t-il au niveau de la communauté? 1. Ou 2. Non [Si Non passez à CAS.5]	Est-il fonctionnel? [Seulement dans le cas où cet actif existe] 1. Ou 2. Non	L'actif est -il ? 1. Communautaire 2. Individuel 3. Communautaire et Individuel	Y – a –il un plan de gestion et de mise en valeur du site ? 1. Ou 2. Non [Si renseigné, passez au bien suivant]	Si CAS.1..Non, A quelle distance se situe cet actif (le plus fréquenté) [En km]
Aménagement des sites maraichers	__	__	__	__	__ __
Banquettes	__	__	__	__	__ __
Barrage en pierres sèche	__	__	__	__	__ __
Cordons pierreux	__	__	__	__	__ __
Couloir de passage	__	__	__	__	__ __
Creusement canaux	__	__	__	__	__ __
Demi-lunes	__	__	__	__	__ __
Digue de protection	__	__	__	__	__ __
Diguette	__	__	__	__	__ __
Faucardage	__	__	__	__	__ __
Fixation des dunes	__	__	__	__	__ __
Haie vives	__	__	__	__	__ __
Pistes rurales	__	__	__	__	__ __
Puits maraichers	__	__	__	__	__ __
Seuil de retenu	__	__	__	__	__ __
Seuil en Pierre de sèche	__	__	__	__	__ __
Surcreusement des mares	__	__	__	__	__ __
Traitement de koris	__	__	__	__	__ __
Tranchées	__	__	__	__	__ __





IV. COMMUNITY ASSET SCORE					
	CAS.1	CAS.2	CAS.3	CAS.4	CAS.5
Actifs productifs	Cet actif, existe-t-il au niveau de la communauté? 1. Ou 2. Non [Si Non passez à CAS.5]	Est-il fonctionnel? [Seulement dans le cas où cet actif existe] 1. Ou 2. Non	L'actif est -il ? 1. Communautaire 2. Individuel 3. Communautaire et Individuel	Y – a –il un plan de gestion et de mise en valeur du site ? 1. Ou 2. Non [Si renseigné, passez au bien suivant]	Si CAS.1..Non, A quelle distance se situe cet actif (le plus fréquenté) [En km]
Zai	__	__	__	__	__ __
Bandes enherbées	__	__	__	__	__ __
Brise vent	__	__	__	__	__ __
CAS.6	Est-ce que les très pauvres profitent de ces actifs ? [Si au moins un actif existe et est fonctionnel : CAS.1=OUI et CAS.2=OUI]		1 Oui 2. Non [Si Non, aller à section suivante]		__
CAS.7	Si OUI, quelle est la proportion des très pauvres parmi ceux qui profitent de ces actifs ?		__ __ __ %		





V. PRIORITES DU VILLAGE			
P.1. Classez les problèmes les plus importants auxquels font face les ménages de ce village			
	Actuellement		Habituellement en cette période
1 ^{er}	_ _ _	1 ^{er}	_ _ _
2 ^e	_ _ _	2 ^e	_ _ _
3 ^e	_ _ _	3 ^e	_ _ _
00 Aucun problème		13 Manque de lait	
01 Indisponibilité des produits alimentaires sur le marché		14 Manque d'argent	
02 Inaccessibilité aux marchés		15 Maladies	
03 Prix élevés des produits alimentaires		16 Dégâts champêtres	
04 Faibles récoltes		17 Prix élevé des intrants agricoles et des aliments bétail	
05 Sécheresse		18 Manque d'école	
06 Attaque des insectes		19 Manque de centre de santé	
07 Maladie du bétail		20. Accès aux crédits	
08 Manque de pâturage / fourrage		21. Manque d'agents de santé	
09 Manque d'eau		22 Autres (À Préciser sur la ligne)	
10 Manque de main d'œuvres/exode rural		23. Insécurité	
11 Chômage			
12 Manque et perte d'animaux			
P.2. Comment les ménages répondent-ils aux problèmes actuels évoqués en P1 ?			
Pour chaque réponse, indiquer la proportion des ménages concernés [utiliser la technique des piles proportionnelles] (Réponses multiples)			
Type de réponse [Inscrire 000 dans la 3 ^{ème} colonne si la réponse proposée n'a pas été utilisée par les ménages du village]	1. Oui	2. Non	Proportion estimée en %
a. Des membres du ménage quittent le village pour chercher du travail	_	_	_ _ _
b. Des ménages entiers quittent le village	_	_	_ _ _
c. Les terres ne sont pas cultivées	_	_	_ _ _
d. Les animaux sont vendus	_	_	_ _ _
e. Les terres sont louées ou vendues	_	_	_ _ _
f. La Transhumance	_	_	_ _ _
g. Les Aliments complémentaires pour bétail	_	_	_ _ _
h. Les enfants sont ôtés de l'école	_	_	_ _ _
i. Les ménages vendent leurs biens domestiques (meubles, bijoux, radio, etc.)	_	_	_ _ _
j. Les ménages vendent leurs biens de production (bicyclette, outils, charues, etc.)	_	_	_ _ _
k. Les ménages s'endettent	_	_	_ _ _
l. Les Ménages font recours à d'autres types d'AGR (vente de bois, de paille, etc.).	_	_	_ _ _
l. Les enfants (moins de 15 ans) travaillent pour contribuer aux dépenses des ménages	_	_	_ _ _
n. Autre (préciser) : _____	_	_	_ _ _
P.3 Les réponses des ménages face aux problèmes actuels sont-elles différentes des réponses habituelles lorsque des problèmes de même nature se posent ?			1. Oui 2. Non _ [Si Non aller à P5a]
P.4 Si Oui, quelles sont les réponses « habituelles » des ménages à ces problèmes: (Réponses multiples)			
Type de réponse [Inscrire 000 dans la 3 ^{ème} colonne si la réponse proposée n'a pas été utilisée par les ménages du village]	1. Oui	2. Non	Proportion estimée en %
a. Des membres du ménage quittent le village pour chercher du travail	_	_	_ _ _
b. Des ménages entiers quittent le village	_	_	_ _ _
c. Les terres ne sont pas cultivées	_	_	_ _ _
d. Les animaux sont vendus	_	_	_ _ _
e. Les terres sont louées ou vendues	_	_	_ _ _





f. La Transhumance		
g. Les Aliments complémentaires pour bétail		
h. Les enfants sont ôtés de l'école		
i. Les ménages vendent leurs biens domestiques (meubles, bijoux, radio, etc.)		
j. Les ménages vendent leurs biens de production (bicyclette, outils, charrues, etc.)		
k. Les ménages s'endettent		
l. Les Ménages font recours à d'autres types d'AGR (vente de bois, de paille, etc.)		
m. Les enfants (moins de 15 ans) travaillent pour contribuer aux dépenses des ménages		
n. Autre (préciser) _____		
P5a. Quelles sont les catégories de ménages qui ont été les plus affectés par les problèmes actuels ?		
Type de ménages	1. Oui 2. Non	
a. Ménages dirigés par un veuf/veuve		
b. Ménages dirigés par une femme		
c. Ménages de grande taille		
d. Ménages éleveurs de gros bétail		
e. Ménages éleveurs de petit bétail		
f. Ménages vivant des dons et/ou des transferts de revenu		
g. Ménages avec des invalides ou des malades chroniques		
h. Ménages dépendant de petits commerces		
i. Ménages dépendant de la vente de produits agricoles		
j. Ménages dépendant de la vente de bois /paille		
P5b. Les ménages les plus affectés par les problèmes actuels dans votre village ont-ils bénéficié des programmes suivant?		
Type de transferts	1. Oui 2. Non	
a. Cash Transferts		
b. Distribution gratuites de vivres		
c. Distribution de semences améliorées		
d. Vente de céréales à prix modéré		
e. Vivre contre travail		
f. Argent contre travail		
g. Ration sèche		
h. Don/zakat		
i. Blanket feeding		
j. Ration complémentaire pour les femmes enceintes et allaitantes		
k. Autres (à préciser) :.....		

VI. DISPOSITIF COMMUNAUTAIRE	
D1. Y a-t-il un dispositif communautaire de réponse aux crises alimentaires éventuelles ou d'autres catastrophes ?	
1. Oui	
2. Non.....	
<i>[Si Non, aller à D3.]</i>	
D2. Si Oui, lesquels :	
	1. Oui 2. Non
a. Système communautaire d'alerte précoce et de réponse aux urgences (SCAP/RU)	
b. Initiatives des jeunes pour la consolidation de la paix et la non-violence.....	
c. Fin de la Défécation à l'Air Libre (FDAL)	
d. Autre :	
D3. Par rapport au mois passé, la situation nutritionnelle des enfants de moins de 5 ans dans le village est :	
1. Améliorée	
2. Stable.....	
3. Dégradée	
4. Beaucoup Dégradée	
D4. Par rapport au même mois de l'année passée, la situation nutritionnelle des enfants de moins de 5 ans est :	





1. Améliorée	
2. Stable	____
3. Dégradée	
4. Beaucoup Dégradée	

