

Groupe de travail régionalisation de la stratégie

Adapter et régionaliser la Stratégie Nationale
de Développement Pastoral sur le Moyen
Chari et le Mandoul



Eau



Sécurité

Développement pastoral



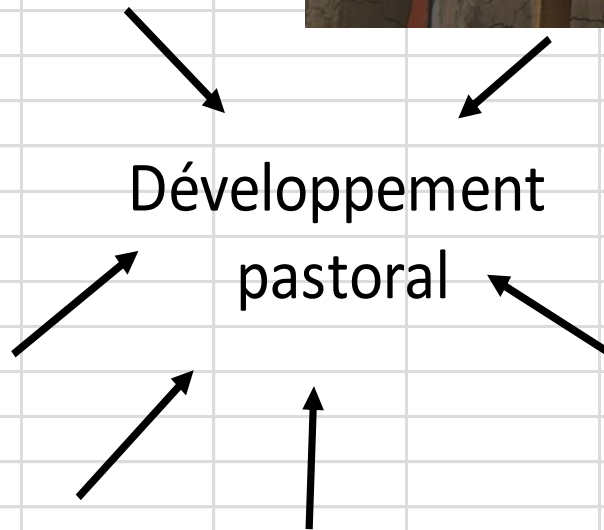
Éleveurs organisés



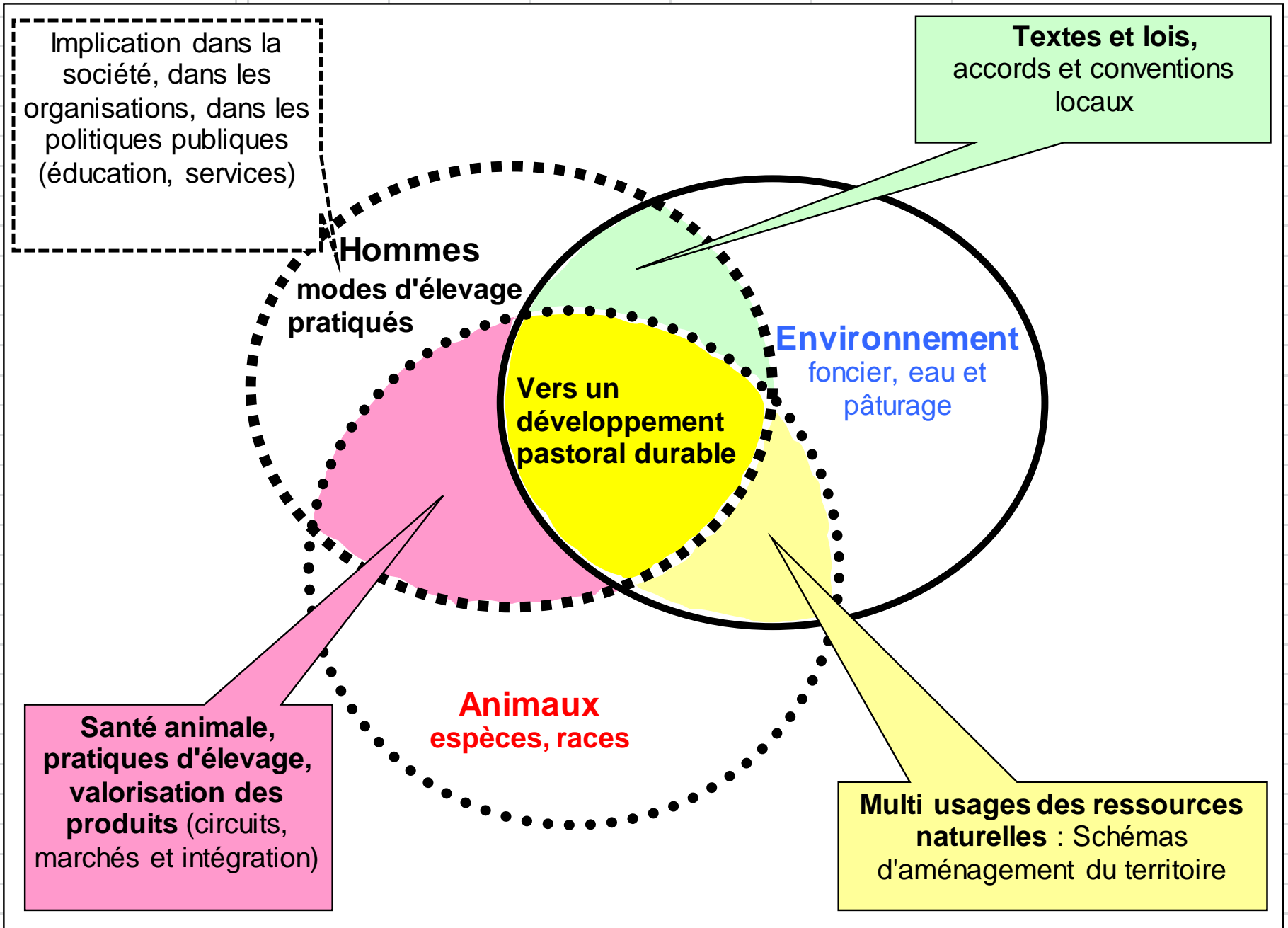
Ecole



Marchés



Représentation schématique de l'élevage et de sa coordination



Le développement pastoral : de la production à l'échange marchand dans l'espace agro-sylvo-pastoral à sécuriser selon les usages



Quels défis ?

Zone de puisards non conflictuelle

Mobilité fluide/apaisée sur les axes avec prévention des conflits et représentation de l'inter profession

Usage négociable des points d'eau naturels et artificiels

Vente et achat aisés de produits
(animaux, lait, céréales, autres)

Nigeria, N'Djamena

Cameroun et RCA

Franchissement des fleuves et barh facilités

Santé humaine & animale assurée

Enseignement de qualité près du campement

Quelles actions ?

Mobilité sécurisée sur les axes, sur les aires, sur les barh et hors des champs
(négociations, balisage)

Points d'eau à créer et à réhabiliter
(puits et mares temporaires)

Parc de vaccination à créer

Marché à améliorer
(transparence, nouveaux services)

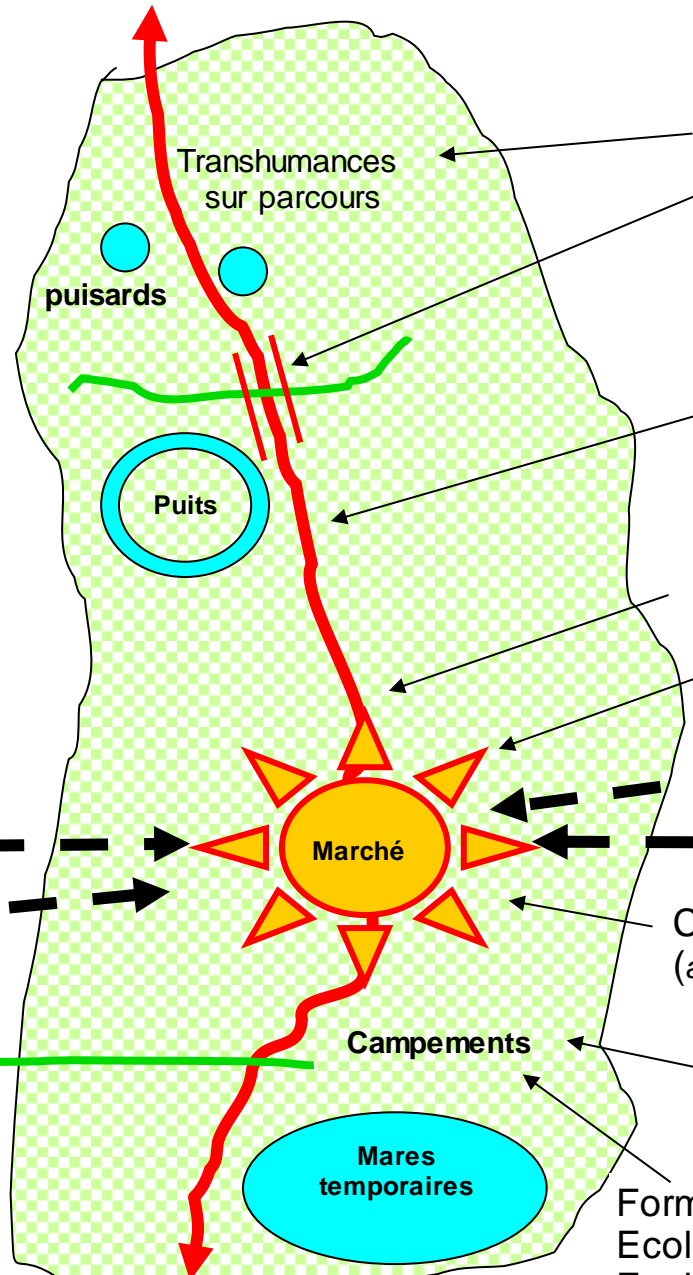
Libye

Soudan

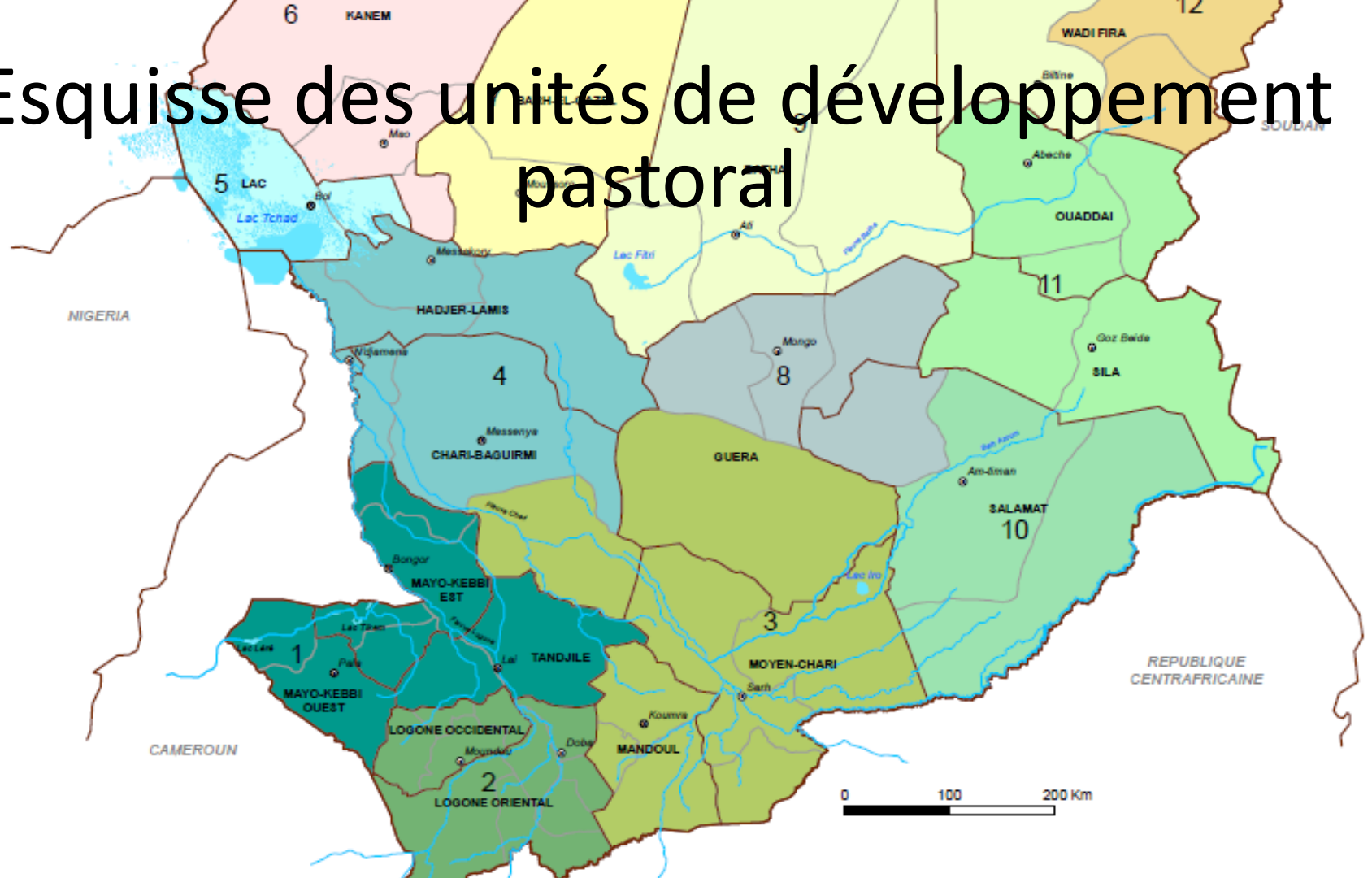
Concertations locales à activer
(administration, élus et soc. civile)

Mission conjointe Santé publique & Elevage & véto
(soins, intrants, vaccinations)

Formation maîtres communautaires
Ecoles relais sur les axes



Esquisse des unités de développement pastoral



- | | |
|---|---|
| 1 Régions du MKO, MKE, Tandjilé | 9 Régions du Batha et Ouest Wadi Fira (Biltine) |
| 2 Régions du Logone Occidental et Logone Oriental | 10 Région du Salamat (-Aboudeia) |
| 3 Régions du Mandoul, Moyen Chari+dep. Barh Singaka+dep. Loug-chari | 11 Régions du Ouaddai+Sila |
| 4 Régions de NDj.+Chari-Baguirmi (-Bouso)+Hadjer-Lamis | 12 Est Wadi-Fira et Matadjana |
| 5 Région du Lac | 13 Région de l'Ennedi Est |
| 6 Région du Kanem | 14 Région de l'Ennedi Ouest |
| 7 Région du Barh-EI-Gazel | 15 Région du Borkou |
| 8 Région du Guera (-Melfi)+Aboudeia | 16 Région du Tibesti |

Axes stratégiques nationaux, acteurs impliqués et bénéficiaires finaux

Axes nationaux de la stratégie	Acteurs décisionnels étatiques majeurs	Représentants professionnels et/ou privés	Acteurs bénéficiaires cibles
Axe 1 : Mobiliser les eaux de surface en faveur du pastoralisme	MEEP, MA, MEPA, MATDLL	OP éleveurs et agriculteurs	Agro éleveurs, agro pasteurs, pasteurs
Axe 2 : Garantir l'abreuvement avec plusieurs types d'ouvrages anciens et nouveaux	MEEP, MEPA, M Infras.	Entreprises de travaux, OP éleveurs	Agro éleveurs, agro pasteurs, pasteurs
Axe 3 : Améliorer le service de soins aux animaux et de conseils aux éleveurs	MEPA	Vétérinaires privés, OP éleveurs	Agro éleveurs, agro pasteurs, pasteurs
Axe 4 : Aires protégées et sécurisation de l'élevage pastoral	MEPA, MEEP	gestionnaires des aires protégées, OP éleveurs	Agro éleveurs, agro pasteurs, pasteurs et village en périphérie des parcs/aires
Axe 5 : Valoriser davantage les produits de l'élevage	MEPA, MAI	Privés, OP éleveurs et interprofession des filières animales	Acteurs des filières
Axe 6 : Accès aux services sociaux de base : eau potable, santé et éducation	MEPA, MSP, MEEP, MEB	OP éleveurs et agriculteurs	population rurale
Axe 7 : Contribuer à l'amélioration et à la diffusion du cadre réglementaire	MEPA, Justice, MEEP, MATDLL	OP éleveurs et agriculteurs	population rurale
Axe 8 : Mise en place d'un système d'alerte face aux risques pour le pastoralisme	MEPA, MAI, MEEP	OP éleveurs et agriculteurs	population rurale

18°0'0"E

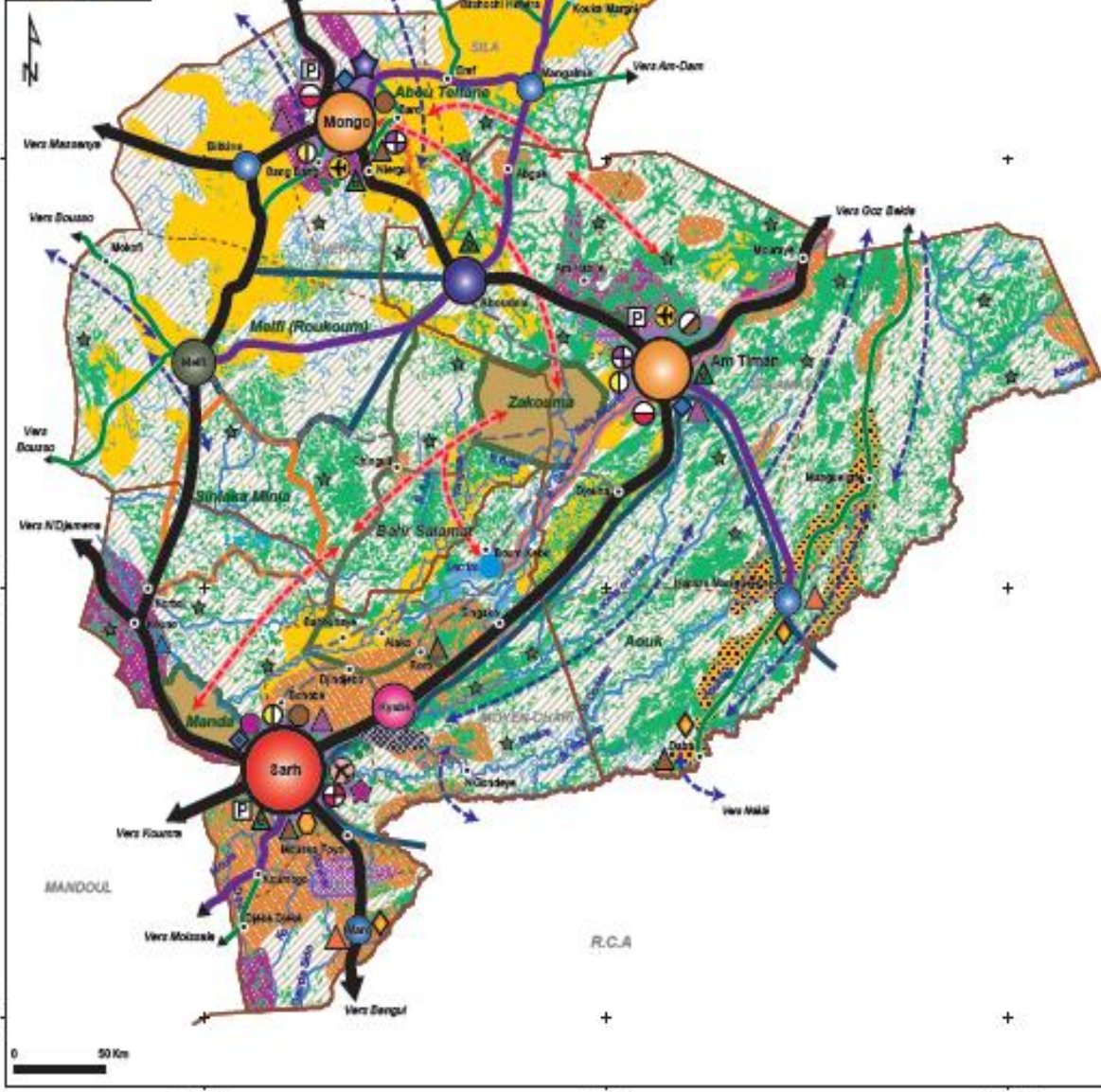
20°0'0"E

22°0'0"E

24°0'0"E



REGION PROGRAMME SUD EST : SCHEMA D'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE (SATRP) 2035



Protection de l'environnement

- Zone de protection des forêts et des savanes arborées
- Zone de protection des berges et arboriculture
- Parc National - Zone à régime spécial
- Domaine de chasse
- Réserve de Faune
- Action d'agroforesterie
- Action de reboisement

Développement économique

- Champs d'exploitation pétrolière
- Zone agropastorale : Cultures de céréales et élevage extensif
- Zone agropastorale : Cultures pluviales et élevage extensif
- Zone de développement des cultures maraichères
- Zone de développement de la riziculture
- Zone de soutien aux cultures industrielles : Carne à sucre
- Zone de soutien aux cultures de rente (sésame-araçhide)
- Zone d'aménagement hydro-agricole : Culture de céréales, maraichère et arbres fruitiers
- Développement de la pisciculture
- Zone de pâturage
- Axe de transhumance du bétail
- Couloir de déplacement des éléphants

Développement urbain 2035

- Métropole économique régionale
- Pôle d'équilibre régional
- Relais sous-régional pastoral
- Relais sous-régional agro-pastoral
- Relais sous-régional à vocation pétrolière
- Pôle de proximité
- Centre d'animation local
- Capitale régionale à renforcer (décentralisation)

Réseau hydrographique

- Lac
- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau temporaire

Grands projets structurants

- Grand marché régional
- Grand marché frontalier
- Grand marché à bétail
- Plateforme logistique
- Dépôt agricole / stockage
- Unité de transformation des produits et sous produits de l'élevage
- Mini laiterie
- Laiterie industrielle
- Abattoir nigolique
- Abattoir régional
- Industrie textile
- Centre Hospitalier Universitaire
- Hôpital Régional Moderne
- Complexe universitaire
- Centre de formation polyvalent
- Ecole de tourisme
- Aéroport International
- Aéroport national
- Gare routière
- Poste frontalier

Infrastructures et réseaux

- Route d'importance nationale
- Route d'importance régionale
- Route d'intérêt local
- Plans de desserte des zones de biodiversité

12°00'N

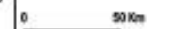
10°00'N

8°00'N

12°00'N

10°00'N

8°00'N



Source: Elaboration P-SIDRAT 2013

Groupe de travail : entretien des points d'eau

Réflexion et montage d'un mécanisme pilote pérenne d'inventaire, d'entretien et de maintenance des points d'eau pastoraux

Le cadre légal

- SDEA 2003 volet hydraulique pastorale
- SNDP Axe 2 : garantir l'eau avec plusieurs types d'ouvrages entretenus. (mécanisme permanent d'entretien au niveau déconcentré)
- Plan d'action eau-assainissement 2016-2030 dans les 22 régions, en lien avec l'axe 2 de la SNDP

Historique de l'initiative du mécanisme d'entretien

- Investissements massif dans l'hydraulique pastorale (800 points d'eau) depuis 1990
- Capitalisations des projets et conclusions de la Méta évaluation des interventions sur financement AFD en 2012
- Colloque de 2011 sur l'importance économique du pastoralisme
- Etudes sur l'entretien des points d'eau par la Plateforme en 2013 (Moudari, Fizzani et Lecointe)
- Séminaire international de N'Djamena en 2013
- Stratégie nationale du développement pastoral

Les différents points d'eau, leur accès et le niveau d'entretien rencontré

Fleuves, lacs
mares,
barrages

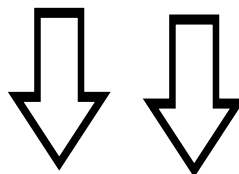
Accès libre
multi-usages

Puisards



Accès contrôlé
par le
"propriétaire"
Effectif réduit
Zones cultivées
ou vergers
Faible débit

Puits



Traditionnel
Ayant droit
Entretien
assuré
Accès
négocié

Moderne
Public
Com. Gest. ou
Gestionnaire (s)
Gros effectif
Entretien
variable

Stations de pompage



Public
CG ou privés
Accès contrôlé
Gros effectif
Entretien privé
variable

PARTIR DES PRATIQUES

Des éleveurs organisés autour de leur puits

"On fait sans attendre"

- Branchage dans le puits
- Animal tombé dans le puits
- Cordes qui pourrissent dans le puits
- Menace du puits par charriage en hivernage
- Abreuvoirs salis et canaux bouchés
- Dalle anti boubrier non nettoyée
- Margelle ensevellie
- Sable dans le puits

"On fait faire en se cotisant"

- Assainissement des pourtours du puits
- Déchaussement des canaux ou abreuvoirs
- Fissure dans le cuvelage

"On demande de faire faire"

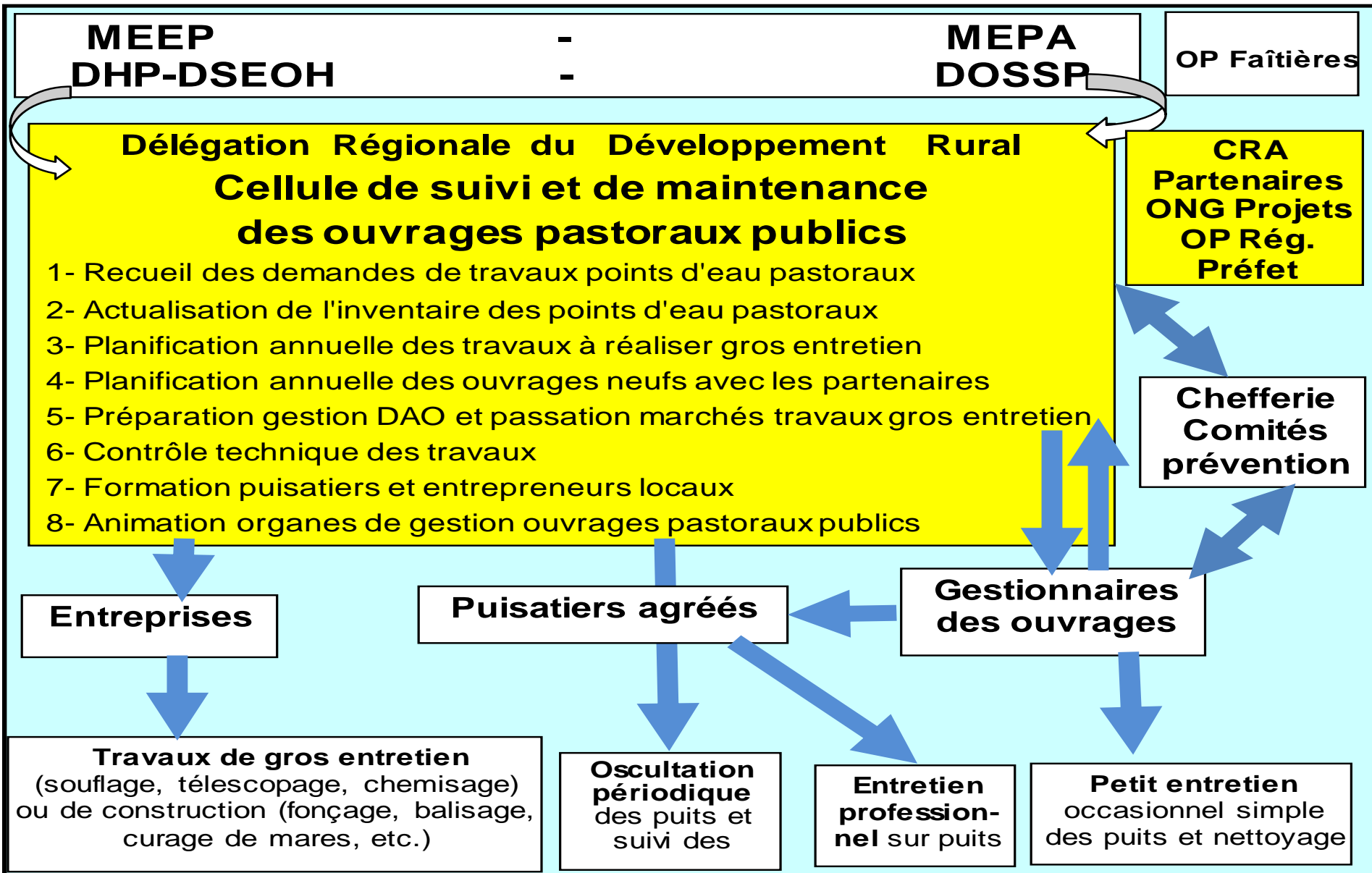
- Colmatage ou soufflage du massif filtrant
- Dalle de fond inclinée et la boue remonte
- Fissure dans la colonne
- Inclinaison du captage
- Rupture du cuvelage
- Baisse très forte du débit

éleveurs seulement

réseau artisans puisatiers

DHP, puis entreprise

Hypothèse d'une cellule de planification et de gestion de la maintenance des ouvrages pastoraux au niveau régional



Réflexion du groupe de travail

- Quel mandat de la cellule : inventaire, surveillance, animation du petit entretien, planification et exécution du gros entretien, etc.?
- Définition et nature d'une cellule (moyens humains, logistiques, etc.) ?
- Quelle zone d'intervention (3/4 cellules) et de couverture nationale ?
- Quel ancrage institutionnel ?
- Quel budget et partenariat : PREPAS, PRAPS, PASTOR, autres

Etablissement d'une Feuille de route