



Etude sur les conditions du maintien de l'activité d'élevage dans le marais de Brouage

Préoccupations, démarche prospective, propositions d'actions

Réunion du 14 janvier 2024



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
INTERDEPARTEMENTALE
CHARENTE-MARITIME DEUX-SEVRES



Cadre et objectif de la démarche

Projet de contrat territorial de progrès porté par le SMCA (Syndicat mixte de la Charente Aval).

Volonté des deux collectivités de soutenir l'activité d'élevage garante de la valorisation économique du territoire, de son entretien, de la préservation de son paysage et de sa biodiversité.

Objectif : **Identifier les conditions du maintien de l'activité d'élevage dans le marais de Brouage** et dégager un plan d'actions en s'appuyant :

- Sur la prise en compte du point de vue des éleveurs, grâce à des entretiens réalisés auprès d'une 40 aine d'entre eux
- Sur un travail collectif de prospective « **Quel avenir de l'activité d'élevage dans le marais de Brouage à l'horizon 2040 ?** »



Méthode de travail

Mobilisation des données existantes recueillies sur le territoire

Enquêtes auprès de 40 exploitations

Sébastien MERIAU
Martine GERON
Carole BEGAUD

Conditions du maintien de l'activité d'élevage dans le marais de Brouage

Analyse macro-économique

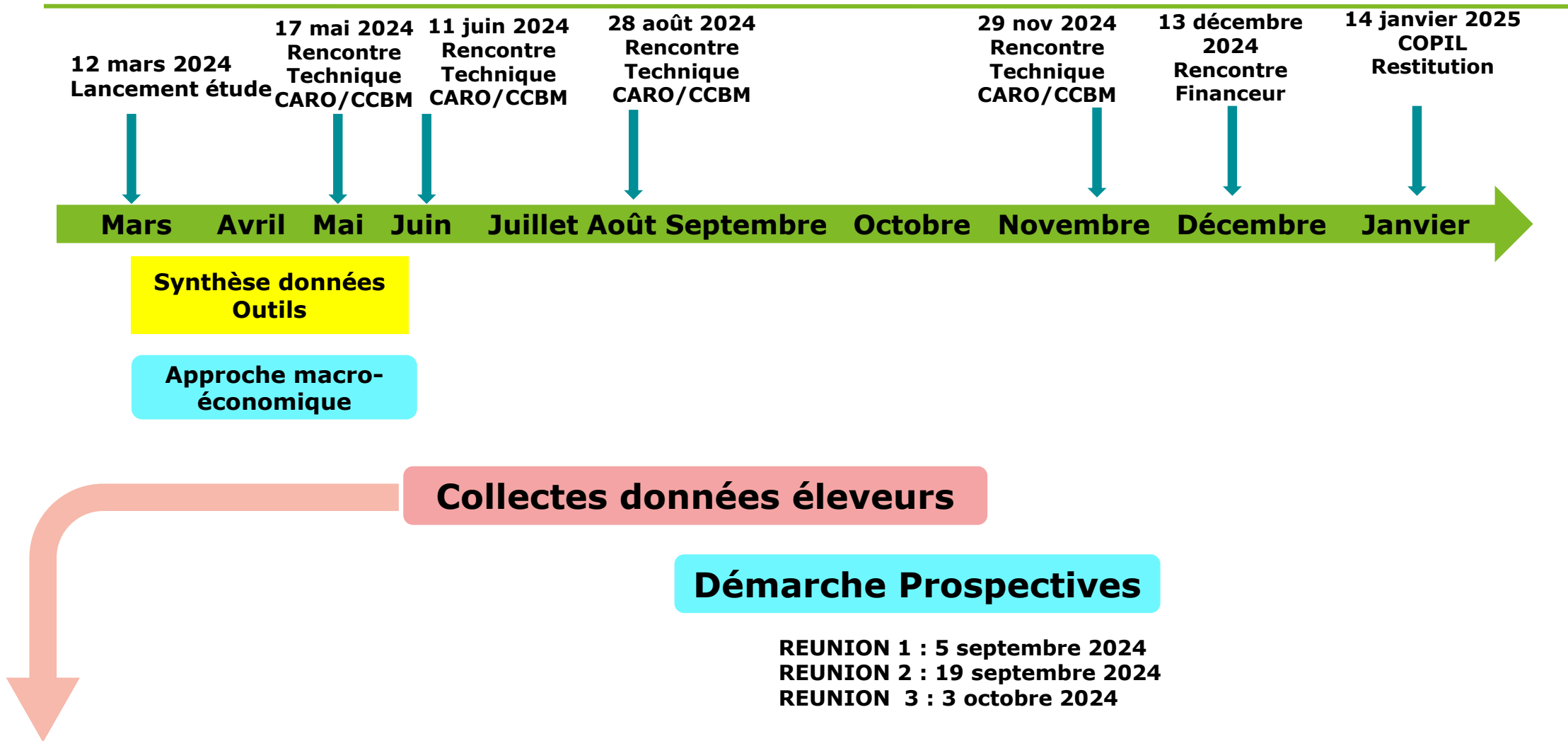
Frank MICHEL

Démarche prospective sur l'avenir de l'élevage

Jérôme BARON
Sébastien MERIAU

Programme d'actions en faveur de l'élevage

Point sur le calendrier



Difficultés liées à la disponibilité des éleveurs => Etalement de la phase de collecte de données avec au global : 34 entretiens réalisés sur les exploitations et 6 entretiens réalisés par téléphone.

Approche macro-économique

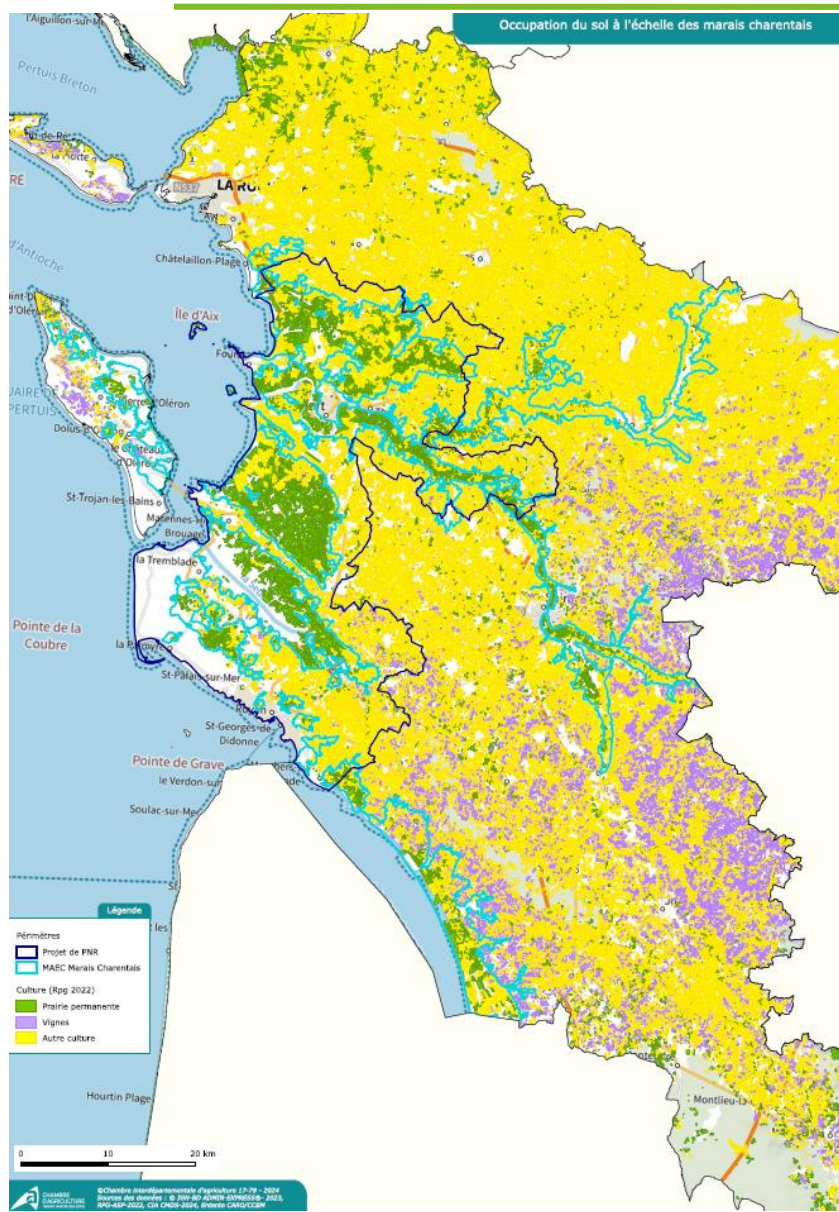
Apporter des éléments de compréhension sur le contexte de l'activité d'élevage autour des marais charentais

Zoom sur :

- L'occupation du sol en Charente-Maritime
- L'évolution de l'élevage
- Les perspectives démographiques et l'évolution des systèmes de production agricoles
- Les leviers économiques pour maintenir l'élevage



Le marais de Brouage au cœur des marais charentais



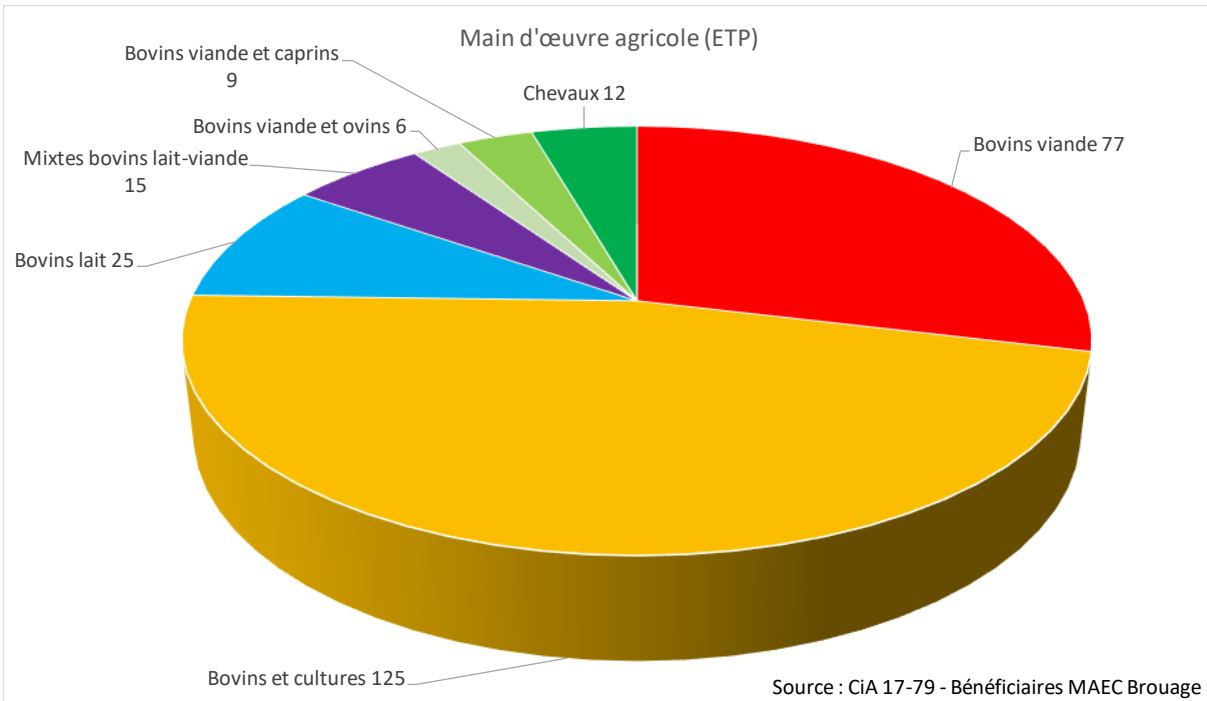
Charente-Maritime : SAU = 425 000 ha
Surfaces fourragères = 72 000 ha de surfaces fourragères (17% SAU), dont environ 45 000 ha de prairies permanentes (11% SAU), pour l'essentiel concentrées dans les marais charentais

La moitié des exploitations du territoire sont des céréaliers spécialisés (non présents sur Brouage), 35% sont des polyculteurs-éleveurs et 15% des éleveurs spécialisés (essentiellement en bovins viande)

Depuis près de 20 ans, les surfaces de prairies permanentes sont stables (car protégées). Le maintien de l'élevage est donc une priorité pour éviter leur enfrichement

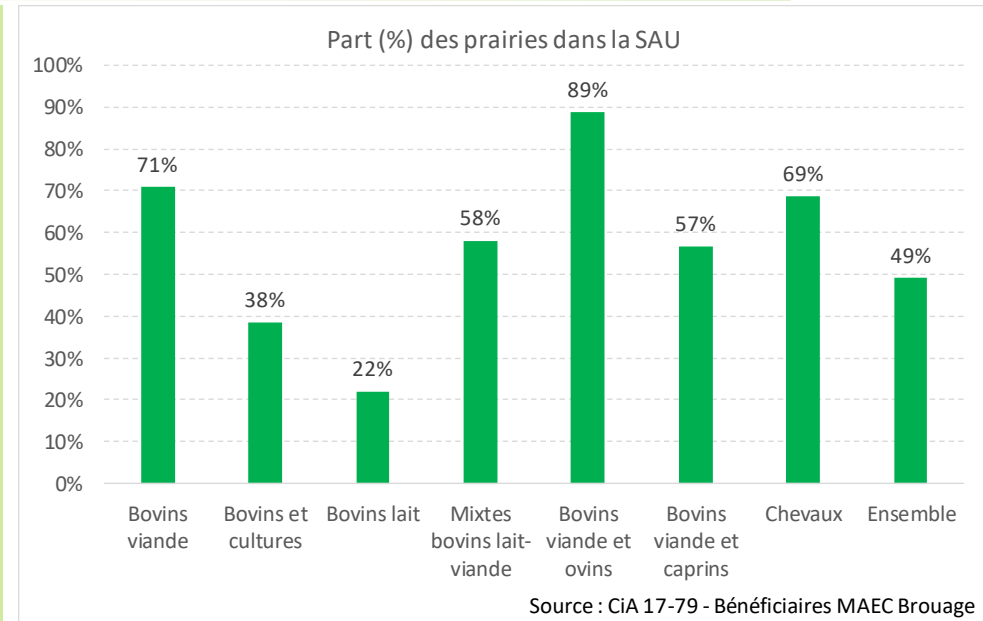
Le **Projet Agri-Environnemental et Climatique** (PAEC) Marais charentais offre un cadre pour la préservation de la biodiversité et le soutien de l'activité d'élevage cohérent avec le **projet de Parc Naturel Régional des marais littoraux charentais**

La part des prairies exploitées est très variable d'un système de production à l'autre, prédominance des bovins viande



Bovins
=
90% des animaux (UGB)

Bovins viande
=
75% des bovins



- Un tiers des actifs agricoles sont dans des élevages bovins viande spécialisés, qui occupent les trois-quarts des surfaces en prairies naturelles
- La moitié sont des céréaliers avec un élevage complémentaire, et les prairies naturelles occupent un gros tiers de leurs surfaces agricoles
- Le reste élève d'autres animaux

Un élevage herbager extensif souvent complémentaire des grandes cultures

Le déclin de l'élevage s'accélère en Charente-Maritime et en Nouvelle-Aquitaine

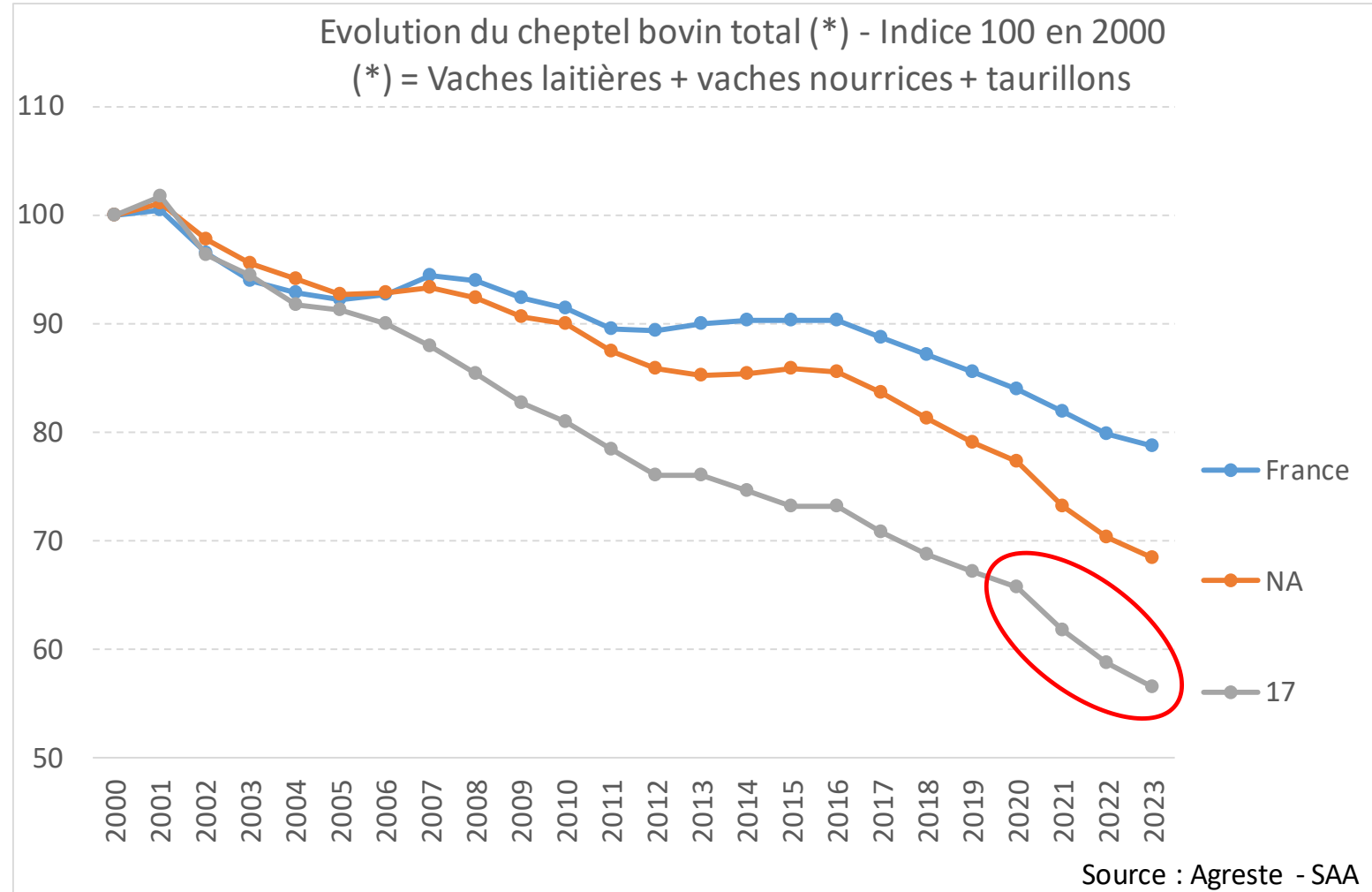
En 20 ans, le département a perdu un tiers de ses effectifs de gros bovins et les deux-tiers de ses effectifs laitiers



Après avoir accéléré en 2017, la décapitalisation du cheptel s'est encore accentuée depuis 2020 (-5 700 têtes en 3 ans)



Cette décapitalisation accompagne la baisse de la main d'œuvre agricole (-30% en 20 ans)



L'agrandissement des exploitations en grandes cultures fragilise le maintien de l'élevage dans le marais

Agrandissement des surfaces céréalieres avec la baisse tendancielle de la main d'œuvre agricole

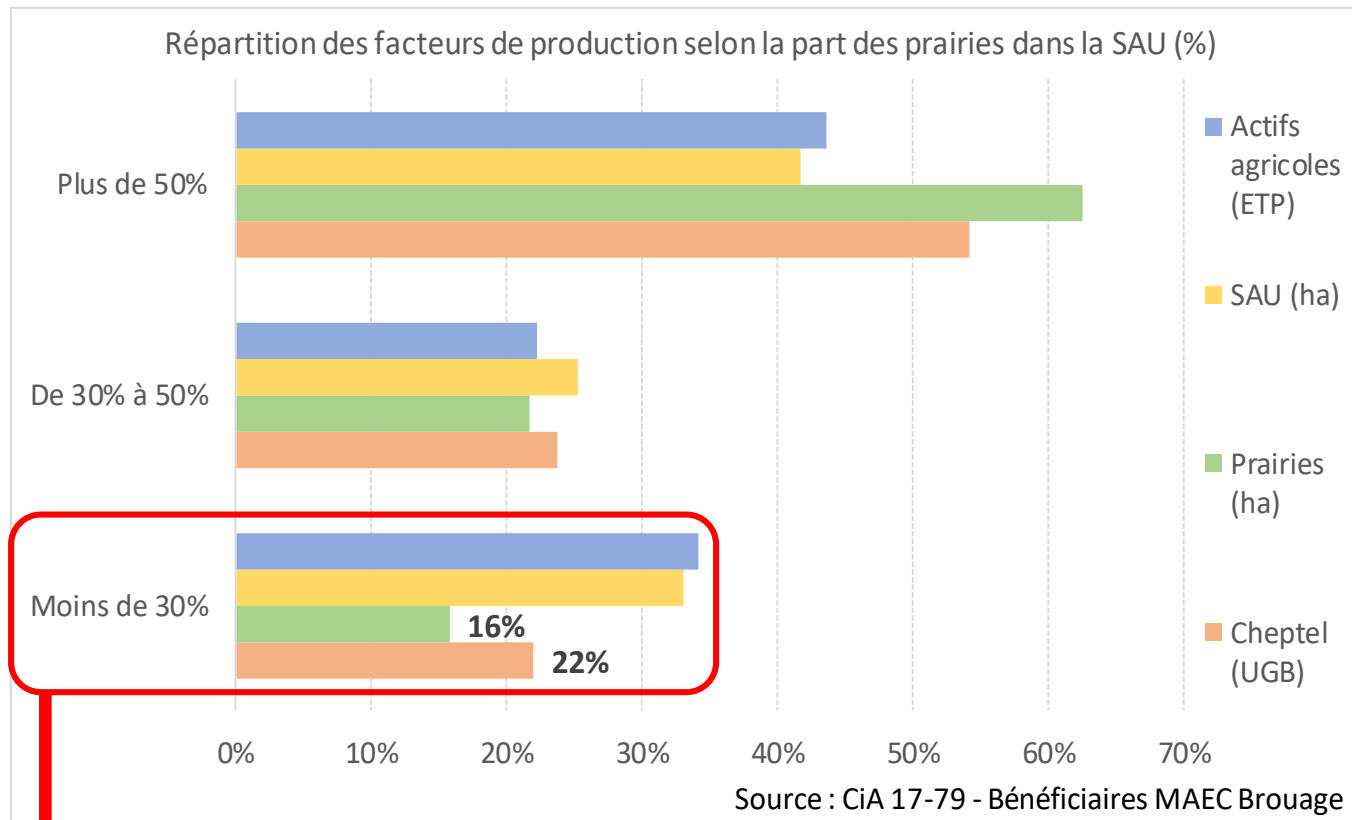


L'élevage devient plus marginal dans l'équilibre économique de l'exploitation



Arbitrage sur l'abandon de l'élevage (hors transmission), en fonction :

- De la rentabilité du travail supplémentaire dans l'équilibre économique de l'exploitation (prix de vente + soutiens publics)
- De l'astreinte journalière de l'élevage et des conditions réglementaires et sanitaires



**Éleveurs les plus susceptibles d'abandonner l'exploitation des prairies par un cheptel
Cela concerne 1 hectare de prairie sur 6 et 1 animal sur 5**

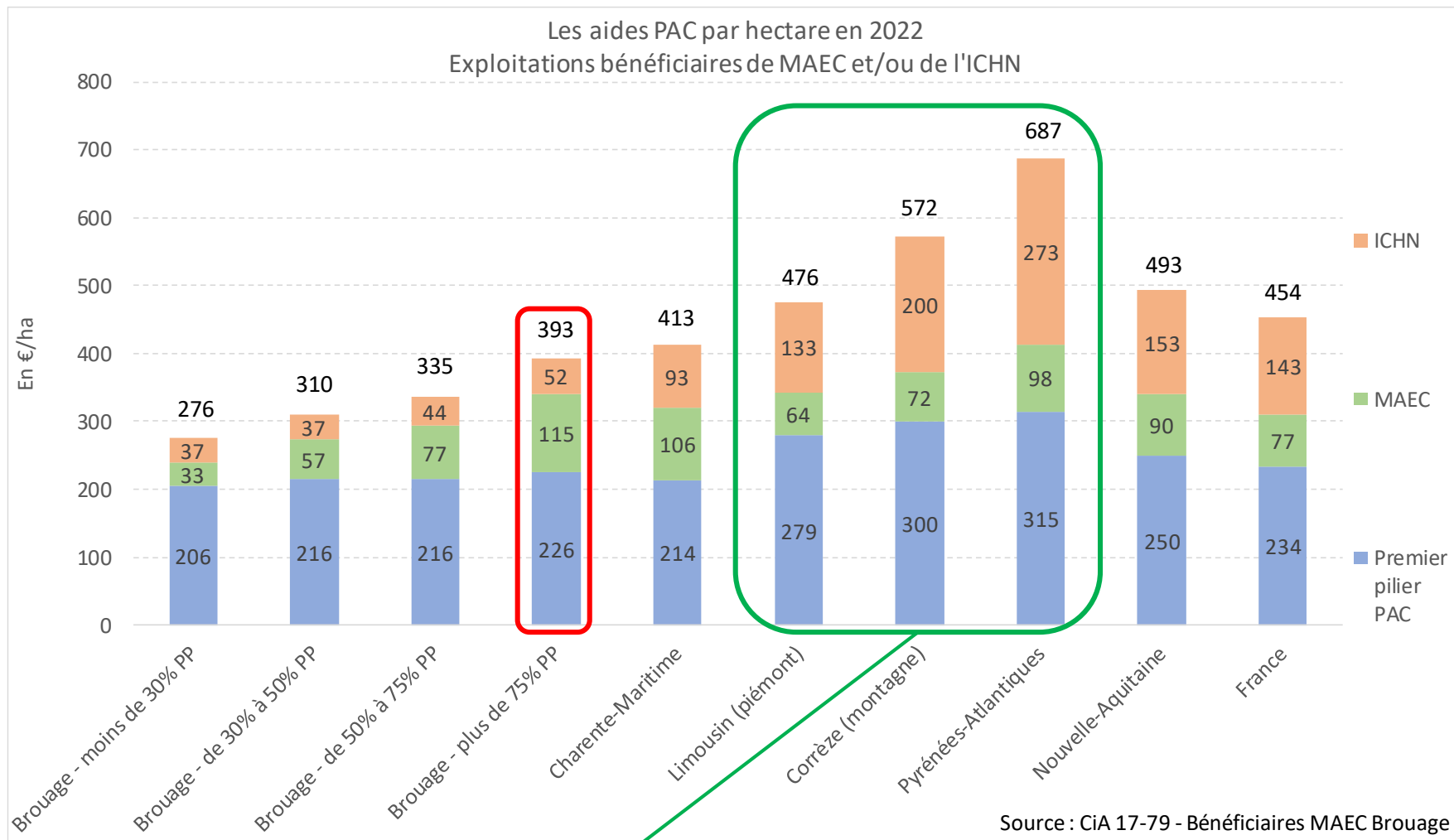
Les aides PAC par hectare : l'élevage herbager de Brouage est moins soutenu que dans les zones de montagne

Les systèmes céréaliers avec élevage herbager secondaire ont moins d'animaux et de prairies ramenés à la SAU, donc moins d'aides couplées, moins de MAEC et moins d'ICHN : les soutiens sont les plus faibles dans les exploitations peu herbagères (moins de 30% de PP)



Maintien de l'élevage = réflexions sur :

- l'augmentation des soutiens (PSE...)
- La valorisation marchande des productions d'élevage
- L'autonomie des élevages



Brouage = 100 €/ha de moins / zones de piémont et 200-300 €/ha de moins / zones de montagne

Enquêtes pour collecter les différents points de vue

Une diversité de systèmes suivant :

- Les ateliers de production
- La localisation des sièges d'exploitation
- La part d'herbe dans la SAU
- Le chargement en UGB
- L'âge des exploitants...

Objectif de l'enquête :

Identifier les préoccupations, la place du marais dans les exploitations, leur « motivation » pour l'élevage, collecter les propositions.



Identification des exploitations et enquêtes

A partir des données MAEC, de l'étude sur le PAPI Brouage et du RPG 2022, il est possible de réaliser une photo des exploitations concernées par le marais de Brouage. Au démarrage de l'étude : 148 sont identifiées avec au moins une parcelle dans le marais, et une centaine ont plus de 15 ha.



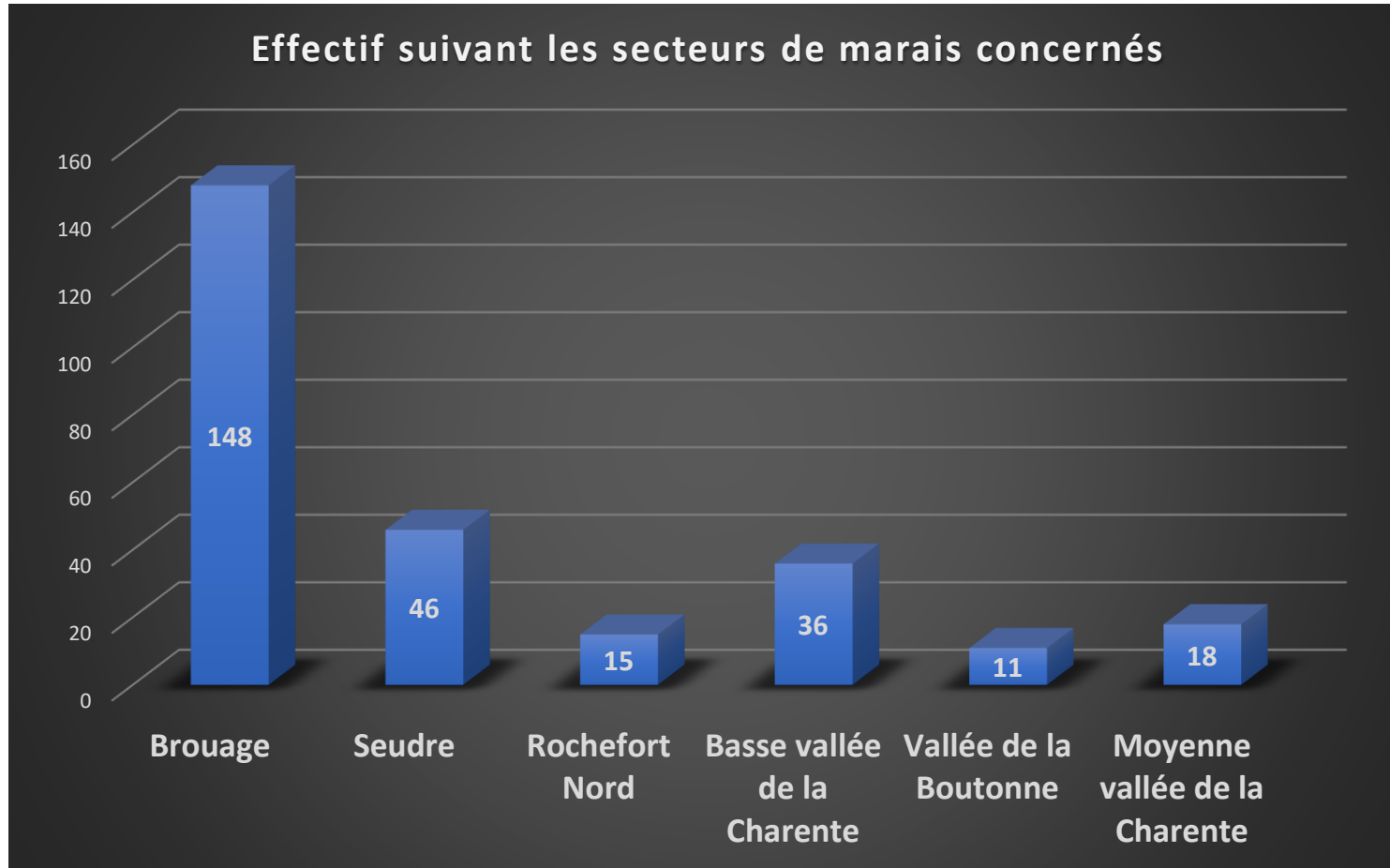
Méthodologie : prendre le point de vue de 40 éleveurs

Exploitations enquêtées :

CA de Saintes : 3	CARA : 4
CARO : 12	CCBM : 10
CC AUNIS SUD : 1	CC HTE SAINTONGE : 1
CC CŒUR DE SAINTONGE : 7	CC VALS DE SAINTONGE : 2



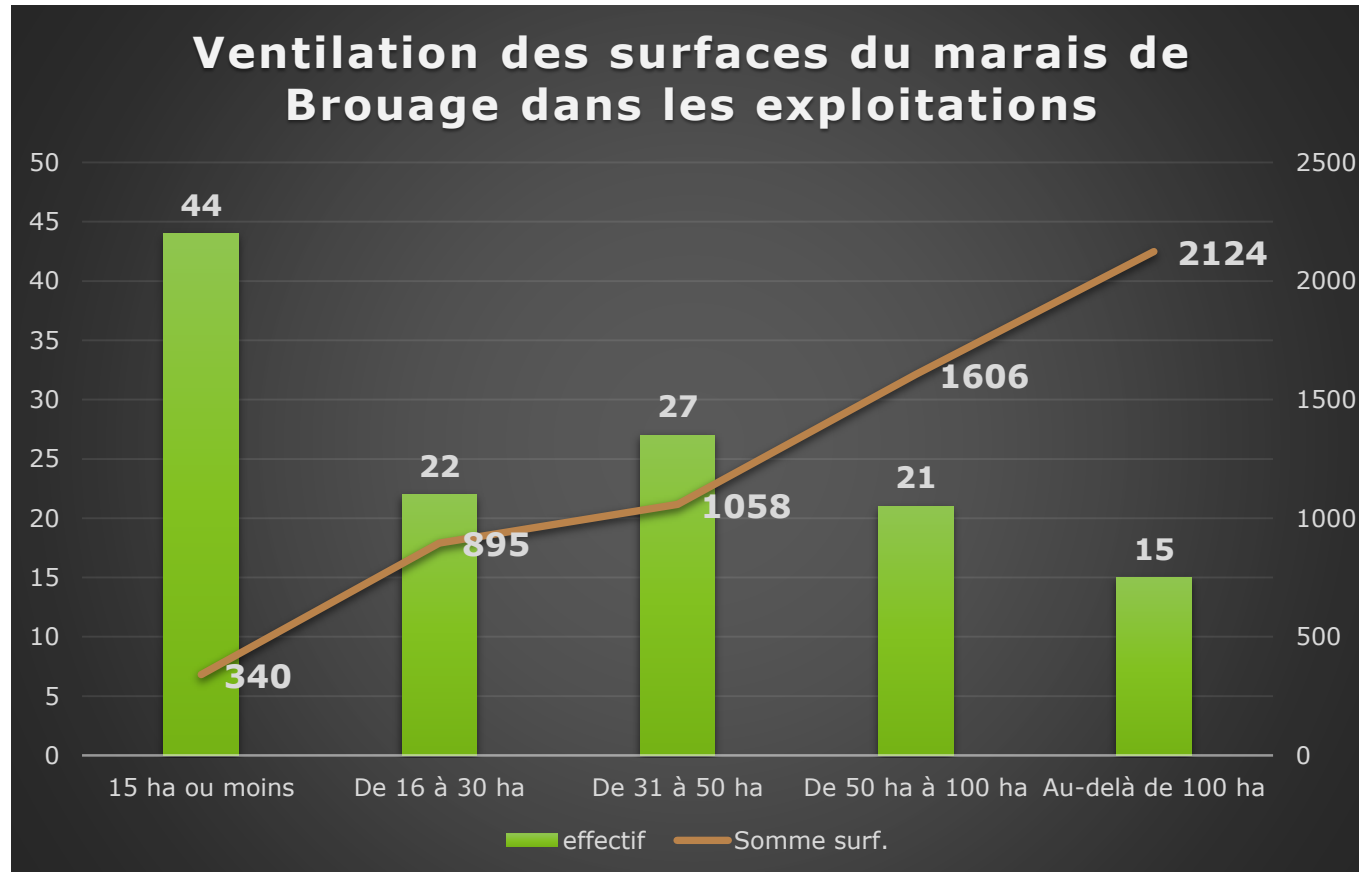
Les éleveurs du marais de Brouage sont aussi présents sur les autres marais





Part du marais de Brouage dans les exploitations

A partir des données MAEC, de l'étude sur le PAPI Brouage et du RPG 2022, il est possible de réaliser une photo des exploitations concernées par le marais de Brouage. 148 sont identifiées avec au moins une parcelle dans le marais, mais les surfaces concernées sont bien différentes.



Exploitations enquêtées :

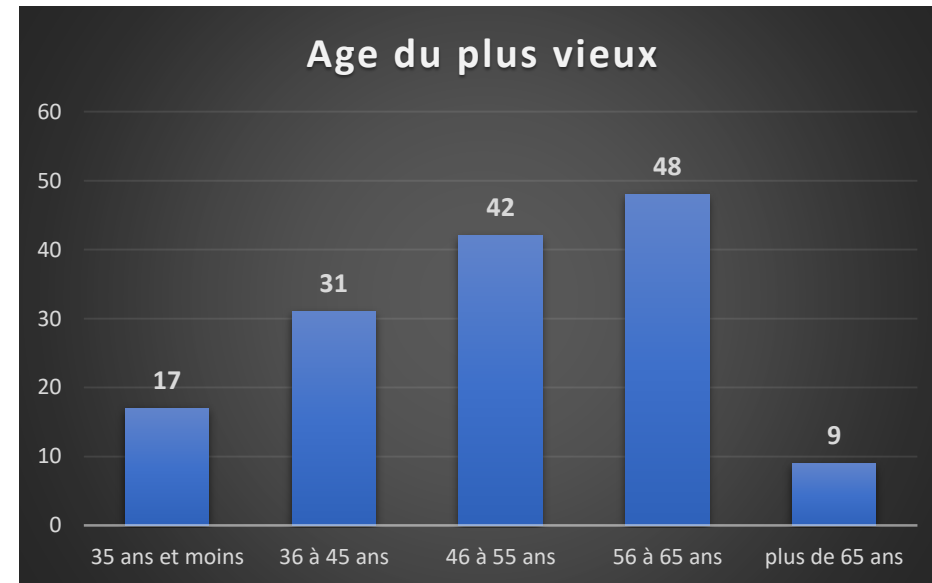
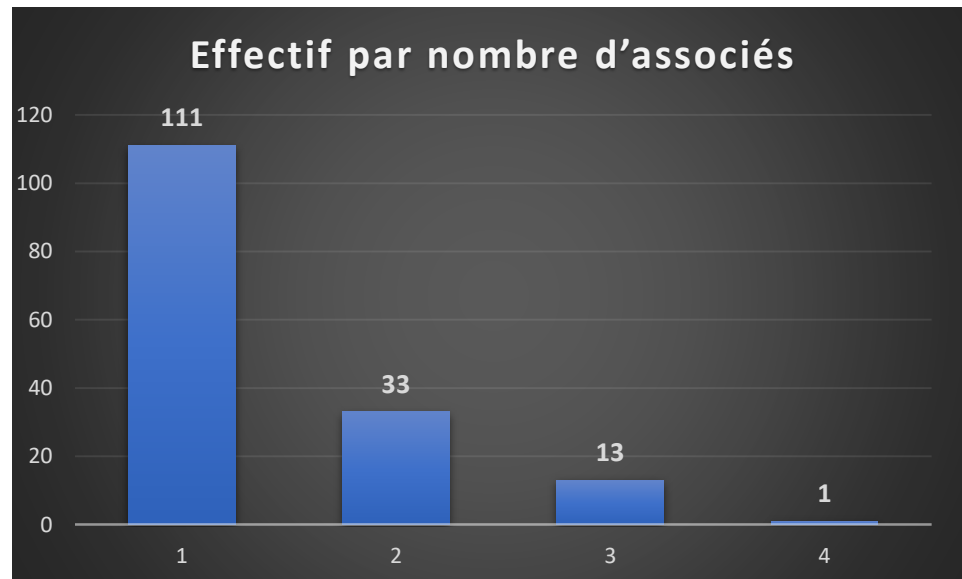
- Plus de 100 : 8
- 50 à 100 ha : 9
- 31 à 50 ha : 10
- 16 à 30 ha : 11
- Moins de 15 ha : 2

14

Les 40 exploitations de l'étude représentent environ 2 700 ha, soit 45% des prairies du marais de Brouage



Nombre d'associés et âge des exploitants



15

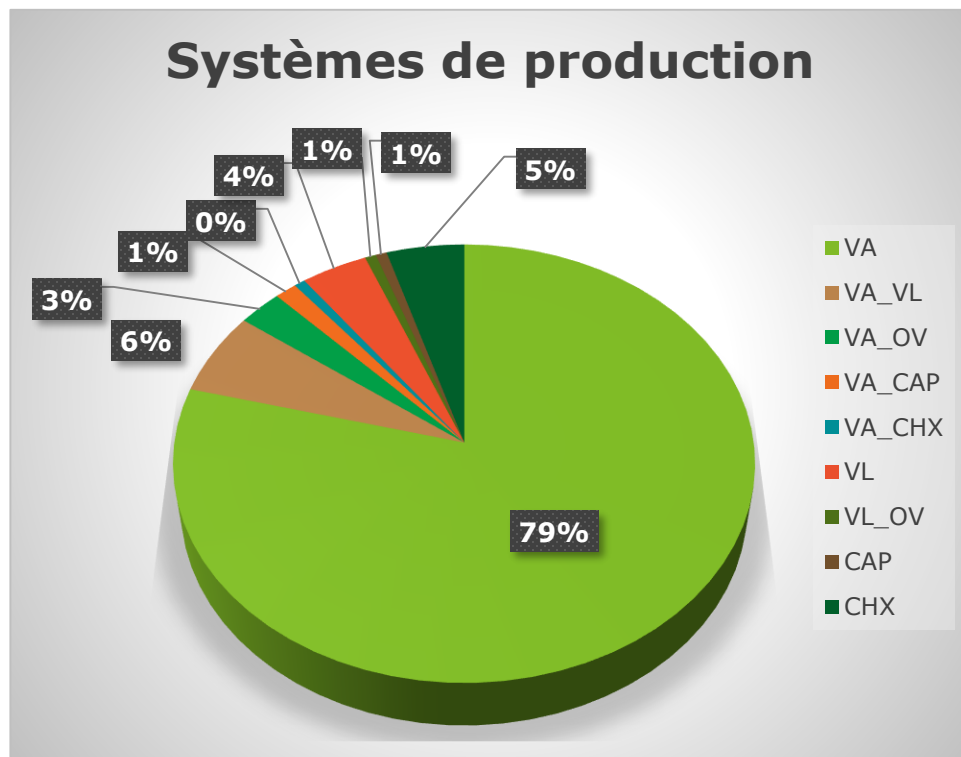
Exploitations enquêtées :

1 associé : 25
2 associés : 10
3 associés : 4
Plus de 3 : 1

Exploitations enquêtées :

35 ans et moins : 4
36 à 45 ans : 11
46 à 55 ans : 9
56 à 65 ans : 16

Les systèmes de production



Exploitations enquêtées :

BL SPECIALISE : 2
BV SPECIALISE : 17
CHEVAUX : 2
MIXTE VA OV : 1
MIXTE VL OV : 1
MIXTE VL VA : 3
POLYCULTURES BV : 14 (dont 2 avec vigne)

16

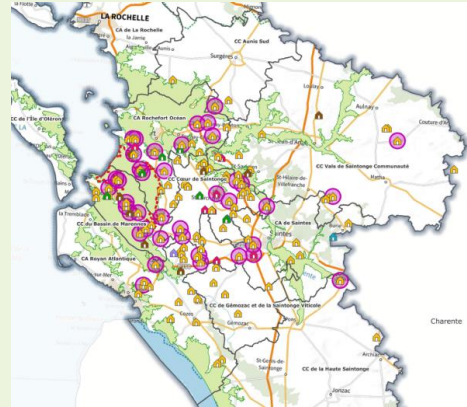


Au global, une très grande diversité d'exploitations : ateliers de production, part de Brouage/SAU, localisation du sièges, diversification, mode de commercialisation, emploi sur la ferme, âge...

Approche des différents points de vue

Secteur Rochefort Nord / Boutonne

Secteur Nord Brouage et Estuaire



Secteur Bords de Gironde



Côté Brouage



Côté Seudre



CDA de Saintes



Approche globale des « moteurs » en matière d'élevage

Intérêt pour l'élevage en marais, performances techniques, économique, circuit court, complémentarité des territoires, diversification, emplois salariés.

Éleveur BV passionné – complémentarité céréales / élevage – Recherche de **performance technico-économique** (CARO)

Éleveur BV passionné avec une race rustique, **valorisation avec commercialisation** (CARO).

Éleveur BV **bio très extensif**, engraissement à l'herbe, limitation des charges, complémentarité des marais (CCCS).

Présence historique du marais dans l'exploitation : **complémentarité avec marais de Charente**. Taille critique pour assurer les emplois salariés (CCCS)

Présence historique du marais dans l'exploitation : support de l'atelier allaitant. **Recherche de VA** Complément Porc. Vente en MPF (CDAS)

Connaissance historique de l'élevage dans le marais, valorisation de la viande et recherche de **dynamique avec la diversification** (CCBM).

20

Passionné par l'élevage mais préoccupations exprimées (revenu/travail/motivation)

Éleveur BV passionné et attaché au marais – « Le marais, on le connaît depuis tout petit, les animaux, **c'est notre passion** », mais motivation compliquée (CCBM)

Éleveur BV passionné et attaché au marais – « le marais, **on l'aime, mais c'est un plaisir qui coûte cher** » (CCBM)

Passion de l'élevage des chevaux et souhait de « faire découvrir le marais » (CARO)

« Eleveur dans l'âme qui aime le marais », mais « **c'est devenu triste**, on ne voit plus personne » (CCCS)

15

18

Présence historique du marais dans l'exploitation mais intérêt moindre / système. Approche patrimoniale. Attrait des aides et absence de surveillance.

Propriété historique de l'exploitation « **on ne met pas tous les œufs dans le même panier** » (CE+VI+BV) (CCHS)

Éleveur BL passionné – Connaissance historique du marais, maintien dans l'exploitation mais **intérêt moindre quant à la production** (CARO)

Absence de surveillance. **Les aides MAEC** (CCVS).

5

Les + et les - du marais de Brouage

Atouts

résilience
complémentaire
conservatoire
clôtures
MAEC
biodiversité
élevage herbe
clôture beau accès tranquillité
précocité
groupe
qualité surveillance joli simplicité
abreuvement
proximité
patrimoine

Contraintes

réglementation
fermage morcelé
charges eau surveillance
salinité accès bosses
chemin rentabilité
entretien
abreuvement fossés contrôle
éloignement ragondins
contrôles productivité
dépendance

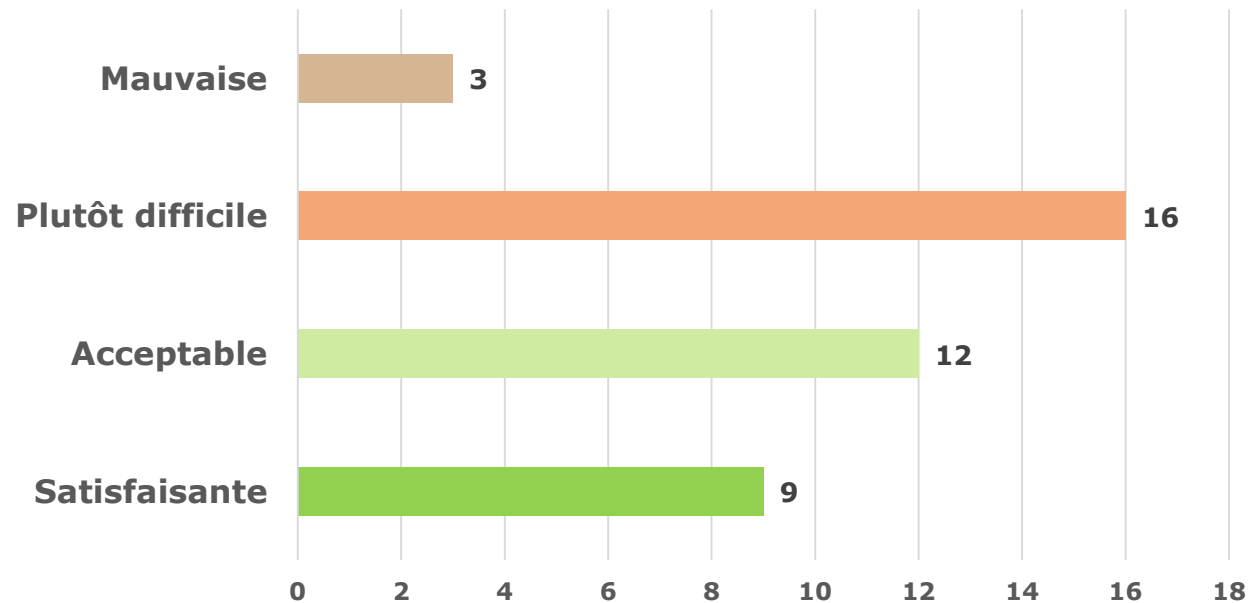
Évaluation de la situation économique des exploitations

On peut distinguer deux perceptions de la situation économique par les éleveurs :

- 21 la juge « acceptable » à « satisfaisante »
- 19 la considère comme « mauvaise » ou « plutôt difficile »

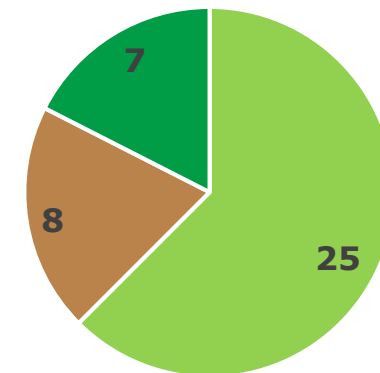
Attention, les situations individuelles sont variées (parfois beaucoup de charges de mécanisation conjoncturel, niveau de performance technique, système diversifié ou non...)

Evaluation de la situation économique de l'exploitation



Dynamique de l'entreprise

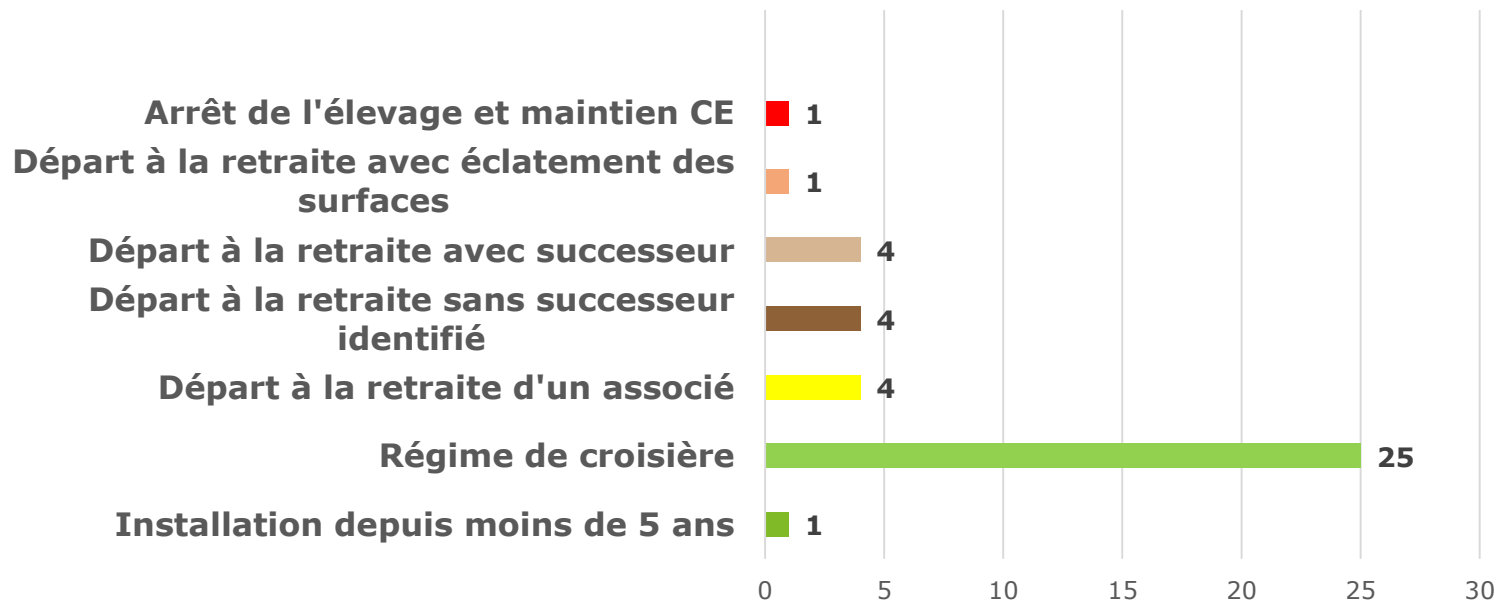
■ Croisière ■ Investissement ■ Décapitalisation



Perspectives d'évolution à l'horizon de 5 ans

Sur les 40 exploitations, 25 « en régime de croisière » et une installation récente. 14 sont concernés par un départ en retraite (EI ou forme sociétaire). Sur ces 14, l'activité d'élevage sera maintenue pour 8 exploitations. 2 font part d'un arrêt de l'élevage (prairie transmise) et 4 sont dans l'incertitude.

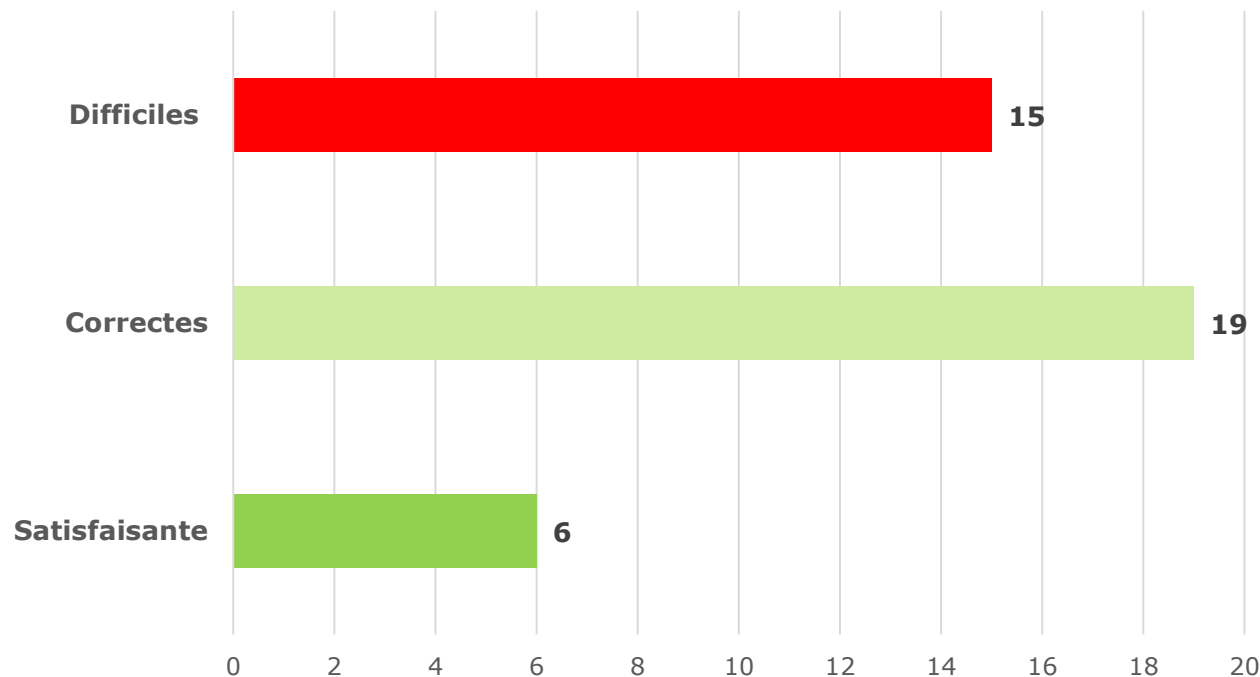
Perspectives d'évolution des exploitations à l'horizon de 5 ans



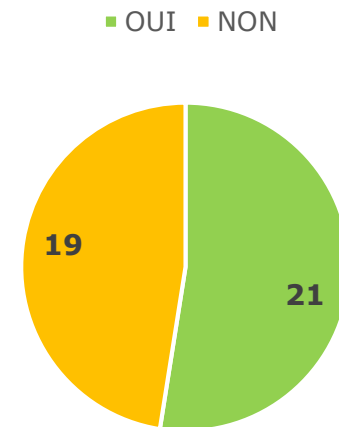
Évaluation des conditions de travail

L'évaluation des conditions de travail ressort « positive » pour 25 enquêtés (liberté, milieu apprécié, passion de l'élevage), mais apparaît difficile pour une 15 aine d'éleveurs (charge de travail lié à l'élevage, poids des contraintes liées au marais...).

Evaluation des conditions de travail



Partez-vous en vacances ?





Des dynamiques portées par les éleveurs à l'échelle locale et départementale

- Les éleveurs engagés sont bien représentés à l'échelle du marais de Brouage (1/3 de l'effectif avec 31 éleveurs et 10 enquêtés). Réunions de planification, rassemblement, opérations de communication dans les GMS...). Les fondements :
 - Partager équitablement la VA au sein de la filière
 - Privilégier un circuit court et local (Ferme/SIBCAS/GMS)
 - Favoriser les échanges (techniques, festifs...)

- Projet de méthanisation sur St Sornin « Métha des marais ». 12 éleveurs. Les fondements :
 - Valoriser la MO produite sur les exploitations d'élevage
 - Produire une énergie renouvelable en complément de l'activité d'élevage
 - Générer des revenus supplémentaires (pérennité, transmissibilité, attrait du métier...)



Des préoccupations / problématiques pour alimenter la démarche prospective

Entretien du territoire, espèces envahissantes, digues, fossés...



Condition de travail de l'éleveur, emploi, bâtiments, équipements,...



Motiver les jeunes, transmission

Erosion du nombre d'éleveurs et du pâturage

Relations avec les autres acteurs



24

Submersion marine et salinisation



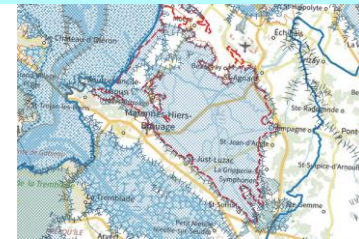
Morcellement, évolution de la propriété foncière



Rentabilité de l'élevage, conduite technique



Cadre réglementaire contraignant, permis de construire

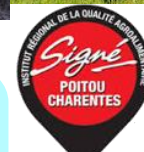


Visibilité aide public à long terme ?

Eau qualité / quantité pour l'élevage



Mieux valoriser la production « made in marais »



Démarche « prospective » : Quel avenir de l'activité d'élevage dans le marais de Brouage à l'horizon 2040

- Une méthode originale qui s'appuie sur :
- Un groupe « prospective » multi acteurs
 - Trois séances de travail



Analyse des problématiques actuelles

Quelles conséquences pour 2040 : quels possibles ?

Les dynamiques en cours aujourd'hui : quels acteurs, quels leviers ?

REUNION 1
5/09/2024

REUNION 2
19/09/2024

REUNION 3
03/10/2024

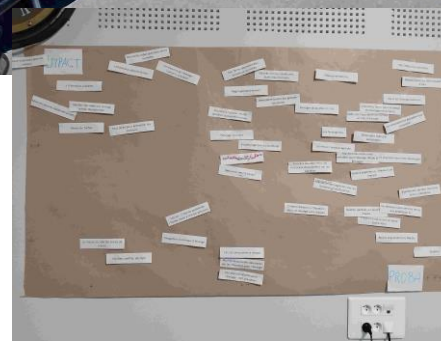
Une forte dynamique impulsée par le groupe « prospective »

26 acteurs locaux ont participé ces travaux.
Animation : 2 conseillers CIA1779 (avec l'aide de 2 agents des collectivités).

Une diversité de point de vue : agriculteurs et agricultrices, syndicats de marais, AFP et association des éleveurs du marais de Brouage, élus des collectivités, Conseil Départemental, association protection de la nature (LPO), filière éleveurs engagés, société civile avec un membre du conseil de développement de la CARO.

Une très **bonne participation** à chaque rencontre (env. 15 personnes à chaque rencontre)

Une **production riche et dense** avec des échanges constructifs entre tous



En 2040 : 4 futurs possibles pour l'élevage dans le marais de Brouage ?

Futur 1

Le marais de Brouage « **territoire contraignant** » qui se vide de ses entreprises agricoles professionnelles

Moteur

Poids des contraintes, faible rentabilité et faible attractivité de l'élevage pour les jeunes, submersion marine

Encouragé par

Arrêt des MAEC, absence d'entretien du territoire, salinisation des fossés...

Futur 3

Brouage, the place to be pour les éleveurs de Charente-Maritime : une **activité d'élevage soutenue** au service de l'entretien du territoire

Moteur

Soutien public de l'élevage (attractivité des aides, reconnaissance), organisation collective pour l'entretien.

Encouragé par

Forte valorisation des aides ciblées Brouage (MAEC, PSE...); Restauration des routes et des accès; Restructuration foncière,

Futur 2

L'activité d'élevage dans le marais de Brouage : « **figure de proue** » du PNR des Marais Charentais

Moteur

Dynamique locale, image du territoire, valeur ajoutée

Encouragé par

Marque « made in Brouage » issu d'un PNR; Développement de l'agro-tourisme; Restructuration foncière; Projets locaux; Formations et stages en milieu agricole

Futur 4

Quelques exploitations locales diversifiées se partagent le marais : moteur d'une économie locale

Moteur

Une activité d'élevage économiquement rentable et dynamique, une approche patrimoniale

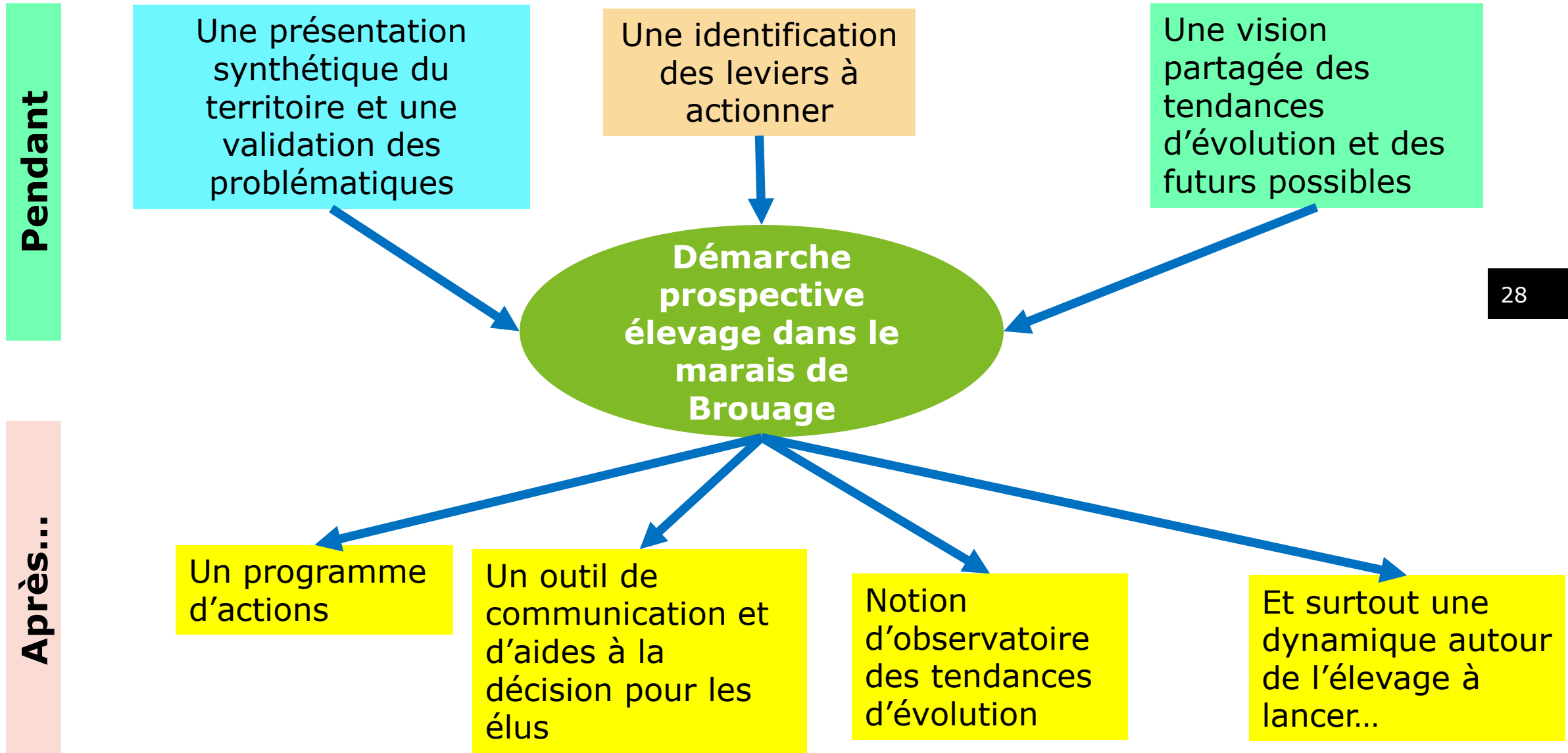
Encouragé par

Développement des projets de diversification (transformation, ENR...); Aides à l'emploi; Restructuration foncière sur la « meilleure » partie du marais.

2040



Une suite à la démarche prospective ?

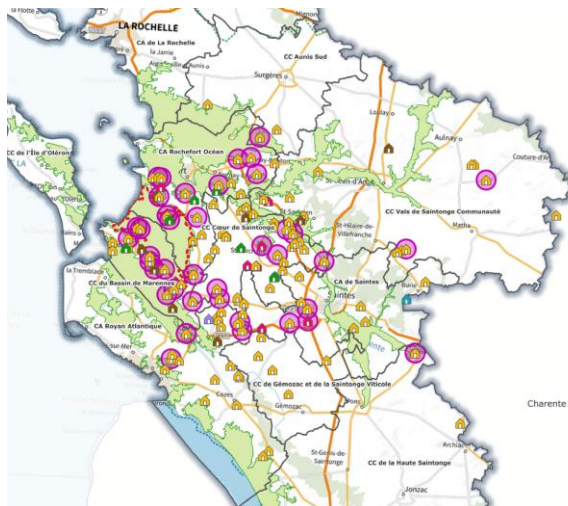


Un rendez-vous dans un an ?

La vocation de la démarche de prospective est de permettre un suivi pour identifier les tendances d'évolution :

- Quels signaux émergents ?
- Quels points de blocage ?
- Comment orienter ou ré-orienter nos actions ?

2024

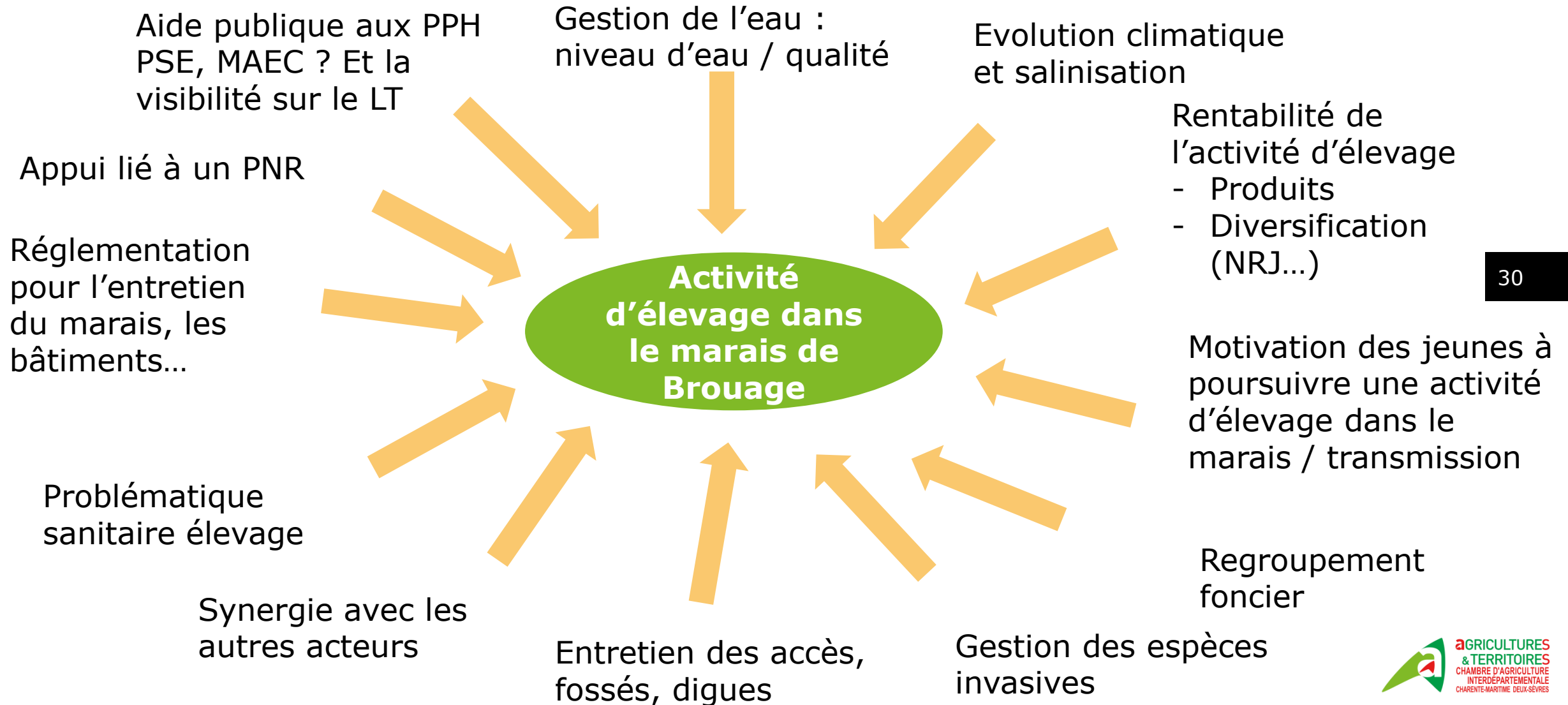


2025

Départ à la retraite
Installation
Entretien des chemins
Aides MAEC
...



Composantes qui vont peser sur le devenir de l'élevage d'ici 2040






Les leviers identifiés à ce stade

**Sur quoi est-il possible de d'intervenir ?
Quelles priorités définir ?**

Une 40 aine de pistes d'actions identifiées autour de 7 thématiques :

- **La rentabilité de l'activité d'élevage**
- **Les conditions de travail en élevage, l'emploi, la transmission et l'installation**
- **L'aménagement du territoire**
- **La gestion de l'eau**
- **Le cadre réglementaire spécifique du marais de Brouage**
- **La synergie entre les acteurs**
- **L'évolution du climat et la salinisation du milieu**



Des actions qui existent, des actions à conforter, des actions nouvelles à ouvrir sur le court, moyen et long terme

Des actions existent déjà et vont dans le sens du maintien de l'élevage dans le marais de Brouage



Soutien à l'entretien du réseau
Lutte contre les EEE
+ de 17 dans nos assiettes
Gestion du canal Charente Seudre



Le Guide des Aides de la Région Nouvelle-Aquitaine

PCAE - Plan de modernisation des élevages

Exonération TFNB



Union Européenne
La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe agissent ensemble pour votre territoire



RÉGION Nouvelle-Aquitaine

MAEC



32

Contrat territorial de progrès Brouage.



SYNDICAT MIXTE DE LA CHARENTE-AVAL

PAT

Concertation gestion des niveaux d'eau



AFP
Association des éleveurs du marais de Brouage
Union des marais



Une dynamique autour de 90 éleveurs du département



Animation du PAEC Marais charentais
Point accueil installation, Programme AITA
Accompagnement à l'Installation et à la Transmission
Répertoire, Appui technique, Formations...
EDE, suivi sanitaire

➤ Rentabilité de l'activité d'élevage 1/2

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et projet(s) en lien
Anticiper pour un dispositif d'aides sans plafonnement et sur le long terme (MAEC, PSE...) et apporter de la visibilité sur le LT	A construire en réseau : Organisation du lobbying	National et local : Agence de l'eau, Député, CAF, services des ministères Agri et Env, collectivités,...	Plan National d'actions sur les zones humides. MAEC : Échéance 2028 2025 : intervention en réseau des Chambres d'agriculture... pour un dispositif spécifique aux ZH, mobilisation des élus ?
Encourager la diversification des activités comme la production d'énergie renouvelable (Méthanisation, Bâtiments Photovoltaïques...), l'agri-tourisme,...	A conforter : Accompagnement individuel et projet collectif Formation / Aides	Région, Agence de l'eau, Collectivités, CA,...	2025 : Identifier les projets et les besoins. Rechercher les sources de financements (piste des fonds ERC)
Apporter un appui technique sur la diminution des charges dans les exploitations, sur les performances techniques des élevages (analyse des tableaux de bord de l'élevage pour dégager des pistes d'amélioration...)	A conforter : Appui individuel et appui collectif : formation, groupe technique, journées techniques	Financeurs (Région, Agence de l'eau, collectivités...) Structures techniques : CA, CUMA,...	2025 : Proposition d'une formation « coût de production », appui individuel, 2025 : Journée technique élevage 17 2025 : Groupe technique « viande » ? Fonds ERC pour investi. collectifs.

➤ Rentabilité de l'activité d'élevage 2/2

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et projet(s) en lien
Augmenter la valeur ajoutée sur les exploitations (mieux valoriser les produits issus du marais (image du marais))	A conforter : Appui à la filière viande locale	Région, CD 17, Collectivités, CA, FNSEA 17, ...	2025 : en lien avec les démarches existantes, trouver de nouveaux débouchés – renforcer l'existant (Eleveurs engagés, + de 17 dans nos assiettes)
Valoriser le stockage de carbone permis par les pratiques agricoles des exploitations valorisant le marais	A construire : Dispositif de compensation carbone	Collectivités, CA, INRAE, Coop Carbone LR, ...	2025 : Tester des diagnostic CAP2ER sur des éleveurs de Brouage pour évaluer le gain CO2 et mettre en le dialogue avec la coop carbone de la Rochelle.
Diminuer les charges liées au foncier : fermages ? TFNB ?	A construire : Organiser le lobbying. Cadre national et traduction locale	DGFIP, collectivités, CA,...	2025 : faire le lien avec le PNZH, en lien avec la démarche d'ISZH.
Contexte sanitaire en élevage : améliorer la gestion du parasitisme, favoriser les vaccinations dans un contexte FCO – MHE, vigilance tuberculose.	A conforter : Opération de communication, formation	Collectivités, CA, GDS, ...	2025 : ex : Lettre d'information



Conditions de travail en élevage, emploi, transmission, motivation pour le métier d'éleveur 1/2

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et Projet(s) en lien
Aider les investissements de tous les équipements d'élevage facilitant le travail des éleveurs (abreuvement, équipements de contention, caméra surveillance,...)	A conforter : Optimiser les dispositifs existants et ouvrir de nouvelles possibilités – Communication	Région, Agence de l'eau, Collectivités, CA, ...	2025 : Assurer une visibilité des aides existantes – Articles, courriers... - (Dispositif d'aide à l'élevage Régionaux). Nouveaux dispositifs suivant les projets : Fonds verts ? LT : Projet de PNR
Favoriser l'emploi salarié, les contrats d'apprentissage, groupement d'employeurs spécialisé « élevage marais »	A construire : Expérimentation sur Brouage ? Analyse des besoins et des outils	Région, Agence de l'eau, éleveurs, CEMES, CA, Collectivités, ...	2025 : Identification des besoins plus précis et les dispositifs pour faciliter l'emploi. 2026 : CTPG Brouage Groupement d'employeur,
Favoriser l'échange d'expériences des éleveurs favorables au maintien de l'élevage dans le marais, la transmission des « savoirs » (entretien, de ressources fourragères, de parasitisme), notamment lors des transmissions HCF.	A construire : Mise en réseau « de ceux qui ont l'expérience » et ceux qui en demandent. => Repose sur une mobilisation collective	Région, Collectivités, Eleveurs, CA, ...	2025 : Elaboration Formation VIVEA, visite de ferme. Association des éleveurs du marais de Brouage, dispositif de formation VIVEA,
Faciliter les relations entre « cédant » et « repreneur »	A conforter : conforter l'action du PAT et les dispositifs existants autres événements de type « rallye », « agribus ».....)	Régions, Collectivités, éleveurs, CA, ...	2025 : Proposer des événements spécifiques à Brouage. Identifier les candidats potentiels. Dispositif transmission PAIT

Conditions de travail en élevage, emploi, transmission, motivation pour le métier d'éleveur 2/2

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et Projet(s) en lien
Faciliter la reprise des ateliers d'élevage (aides relatives au capital nécessaire ?)	A construire : Mieux cerner les besoins. Dispositif financier à créer ?	Région, Agence de l'eau, CA, ...	2025 : Identifier les projets Garantie d'emprunt SIAGI...
Aider la réalisation de bâtiments nécessaires pour l'activité d'élevage	A conforter : en lien avec OGS et aspect réglementaire en urbanisme.	Région, Collectivités, CA, éleveurs, ...	2025 : Identifier les possibilités de développement / PLU et les projets individuels. Lien OGS Appui de la CARO / PC
Travailler sur une image positive de l'éleveur en marais, mettre en avant les services écosystémiques de l'élevage...	A construire : en lien avec dynamique sur Brouage (image : « je suis éleveur en marais et fier de l'être »)	Collectivités, CA, éleveurs, ...	2025 : Définir l'image de l'éleveur en marais à véhiculer. Rechercher des témoignages à valoriser. Choisir les supports de communication PAT 24-28
Aider les éleveurs en difficultés	A conforter : assurer une écoute et une orientation vers les bons interlocuteurs	Région, Collectivités, CA, ...	2025 : Repérage de l'appui potentiel. Dispositif « Réagir » ou appui technique

Synergie entre les acteurs

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et projet(s) en lien
Mettre en place un cadre de discussion avec les chasseurs pour favoriser des coopérations (lutte contre les ragondins, entretien des chemins, entretien des parcelles...)	A conforter : Identifier des projets communs	Collectivités, CA, éleveurs, FDC, Office du tourisme, APN,	2025 : Valoriser les expériences positives (les identifier et faire connaître)
Créer des outils de communication avec le grand public sur l'action de l'élevage dans l'entretien du marais et les points de vigilances (animaux, barrières...)	A construire : en lien avec la valorisation de l'élevage en marais. Pancartes, articles...	Collectivités, CA, éleveurs, ...	2025 : cibler les sujets et le public. Construction d'une affiche de communication.
Prolonger le travail de prospective pour mobiliser tous les acteurs et les leviers à l'avenir – Mettre en place un système de veille.	A construire : Mettre en place une gouvernance partagée pour suivre les actions élevage	Collectivités, CA, membres du groupes prospectives, ...	2025 : diffusion des travaux (plaquettes, réunions publiques, articles...)

➤ Cadre réglementaire lié au marais de Brouage

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et projet en lien
<p>Faciliter les démarches avec un « guichet unique », rendre lisible les différentes « couches réglementaires » (Site classé, loi littoral, Natura 2000, Loi sur l'eau, espèces protégées...) qui s'appliquent en particulier pour :</p> <ul style="list-style-type: none">- les opérations d'entretien et les aménagements favorables à l'activité d'élevage- la réalisation de bâtiments d'élevage	A construire : Outil de communication et structuration de la diffusion de l'information	Collectivités, CA, OFB, DREAL, DDTM, animatrice et Natura 2000 ...	2025 : Elaboration d'un guide visant à rendre lisible le « millefeuille réglementaire » Assurer sa diffusion. Identification de personnes ressources pour faciliter les projets (Natura 2000, protocole marais, site classé...)

Evolution du climat et salinisation de la frange littorale

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et projet en lien
Assurer une limite eau douce / eau salée pour assurer l'abreuvement des animaux	A conforter : Sécuriser l'abreuvement en eau douce par des travaux.	Collectivités, CD 17, Agence de l'eau, UNIMA, SMCA, ...	2025 : Travaux sur le canal du grand garçon. Identification des travaux le long du Havre de Brouage CTP du SMCA, démarche OGS.
Assurer une veille sur la salinité de l'eau / santé des animaux	A conforter : Dispositif de mesure de la salinité et communication	Collectivités, CD 17, Agence de l'eau, SMCA, ...	2025 : Réseau de points de mesure et diffusion
Conforter l'autonomie fourragère des exploitations dans un contexte de réchauffement climatique.	A construire : Outils d'aide à la décision pour les éleveurs.	Collectivités, CD 17, Agence de l'eau, SMCA, ...	2025 : Diagnostique d'exploitation (résilience des systèmes aux CC)
Etudier les conditions pour permettre une activité d'élevage sur une frange littorale en cours de « maritimisation », accompagnement face au changement climatique	A construire : Hypothèse d'activité sur une frange littorale soumise aux submersions marines	Collectivités, CD 17, Agence de l'eau, SMCA, ...	2025 : Etude technique des conditions d'exploitation d'une zone maritimisée. Programme ADAPTO plus

Aménagement du territoire (Entretien des fossés, des accès dans le marais) 1/2

Piste d'actions	Proposition / format	Acteurs	Calendrier et projets en lien
Réorganiser le foncier afin de permettre la constitution d'îlots cohérents à l'échelle du marais	A conforter : Organisation de regroupement foncier	Collectivités, CD 17, ASA, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : continuité attribution CEL et CEN. Démarche AFP. Vers une démarche plus ambitieuse ?
Entretien des linéaires de fossés jouant le rôle de clôture et d'abreuvement (I, II et III)	A conforter : Programme d'entretien du réseau hydraulique	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, ASA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : continuité du programme de l'ASA et de l'AFP
Entretien des chemins et les levées	A conforter : Priorisation des actions d'entretien et travaux	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, CD 17, ASA, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : Etude UNIMA et travaux
Entretien des pas de champs	A conforter : Programme d'entretien	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : Poursuite programme AFP

Aménagement du territoire (Entretien des fossés, des accès dans le marais) 2/2

Piste d'actions	Proposition	Acteurs	Calendrier et projets en lien
Favoriser l'entretien des ronciers	A construire : dispositif envisagé dans le cadre de l'AFP	Collectivités, Agence de l'eau, CA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : Etat des lieux, définition des priorités Prestation ?
Renforcer les opérations de lutte contre les ragondins	A conforter : opérations de régulation des ragondins et travaux / jussie	Collectivités, Agence de l'eau, CD 17, ASA, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : Programme de lutte contre les ragondins Actions du SMCA, FDGDON
Renforcer les opérations de lutte contre la jussie			
Simplifier la réglementation pour les opérations d'entretien courant	A construire : voir volet réglementation		
Apporter de la lisibilité sur le rôle et les responsabilités de chaque acteur dans l'entretien du territoire	A construire : voir volet réglementation		

➤ Gestion de l'eau (qualité et quantité)

Piste d'actions	Proposition	Acteurs	Calendrier et projet(s) en lien
Elaborer des règles de gestion des niveaux adaptées aux pratiques d'élevage	A conforter : Protocole de gestion des niveaux d'eau	Collectivités, Agence de l'eau, CA, CD 17, UNIMA, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : démarche SMCA en cours
Assurer une qualité d'eau douce pour l'abreuvement des animaux / surveiller la salinité de l'eau	A conforter : Travaux et dispositif de surveillance	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, CA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	entretien du réseau, suivi de la salinité (d'autres critères)
Accompagner les aménagements individuels permettant de mieux gérer l'eau sur les îlots favorisant la pousse de l'herbe	A conforter : Travaux à l'échelle d'une parcelle	Collectivités, Agence de l'eau, CA, UNIMA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	possible dans le cadre de l'AFP
Préserver l'alimentation en eau douce du marais de Brouage	A conforter : Modalité d'alimentation en eau du marais	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, CA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : continuité alimentation Charente
Favoriser le stockage d'un maximum d'eau dans les fossés	A conforter : Travaux d'entretien des fossés	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, CA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	Lien action « Aménagements » pro. AFP entretien des fossés
Etager les niveaux dans le marais afin de permettre une gestion plus fine des casiers	A conforter : Travaux pour de nouveaux ouvrages	Collectivités, Agence de l'eau, UNIMA, CA, CD 17, AFP, CA, SMCA, éleveurs, ...	2025 : démarche SMCA en cours



Merci pour votre attention !

