



Compte Rendu de la réunion de Commission 4 du 20 mars 2024

Une réunion de la Commission 4 du SAGE Escaut s'est tenue le 20 mars 2024 en mairie de Proville, sous la présidence de M. Paul RAOULT, Président de la Commission.

Etaient présents :

Collège des élus :

Paul RAOULT	Président de la Commission
Georges FLAMENGT	Président de la CLE
Frédéric BIGOT	NNE
Bertrand BODDAERT	Chambre d'Agriculture NpdC
Nicolas DEVAUX	CAC
Marc DEVIENNE	Caudry
Alain DUBOIS	Saint-Aybert
José DUBRULLE	THIVENCELLE
Florine DUCELLIER	PNR AVesnois
Christophe DULION	DDTM 59
Caroline DURIEZ	CR Hauts de France
Gwenaëlle GHESQUIERE	ADUS
Luc GIRARDOT	PNR Avesnois
Jean-Claude GUINET	Marcoing
Matthieu HOYAU	CAPH
Salomé JOUBERT	FREDON Hauts de France
Aurélie LEBORGNE	CD 59
Fanny LELEU	SCOTA
Frédéric LIENARD	NOREADE
Michael MEUNIER	SYMSEE
Jean-Jacques MEURANT	Chambre d'Agriculture NpdC
Enzo PAGANA	SYMSEE
Ludivine PICKAERT	NOREADE
Aurélien RAIMBAULT	NOREADE
Justine SALEZ	CAVM
Philippe SARRAUTE	BETTRECHIES
Frédéric VERHAEGHE	CAVM
Audrey LIEVAL	SyMEA
Marie PARENT	SyMEA

ORDRE DU JOUR

1. Présentation ClimEau'Fil

2. Informations diverses

(cf présentation en annexe)

M. RAOULT ouvre la réunion et remercie les participants de leur présence.

1. Présentation ClimEau'Fil

M. BODDAERT de la Chambre d'agriculture présente le projet ClimEau'Fil.

Il s'agit d'un projet réalisé en collaboration par le Chambre d'agriculture et l'Agence de l'Eau dont le but est de regarder l'adaptation des filières au changement climatique et la gestion des volumes d'irrigation par rapport aux besoins des cultures.

Rappel sur le contacte agricole régional:

- potentiel agronomique avantageé avec une bonne fertilité des sol
- présence de pôle de compétitivité traitant des thématiques liées à l'agriculture
- Plus de 2/3 de la région est valorisé par l'agriculture
- peu de boisement (par rapport à d'autres régions)
- 9ème région pour le nombre d'exploitant, 7e région pour la surface mais 2° région pour le résultat net de la branche agricole
- 1 hectare sur 2 consacré à la culture des céréales
- des cultures industrielles et spécialisées : pomme de terre, betteraves sucrières, plantes textiles et légumes
- beaucoup d'industries agroalimentaires
- 1 emploi régional sur 10 est lié à l'agriculture
- baisse du nombre d'exploitants depuis 1970 (-71% d'exploitations, - 7% des SAU), augmentation de la SAU par exploitations
- augmentation des exploitations à vocation végétales et baisse des exploitations à vocation animales (impact sur les prairies)
- balance agricole et agroalimentaire déficitaire depuis 2019 : les productions partent à l'étranger pour être transformées puis reviennent en produit fini.

Au niveau de l'Escaut:

- 132 445ha de SAU (6% des la SAU des HdF)
- 1704 exploitations en 2020
- 78ha de SAU moyenne par exploitations
- Répartitions des cultures : la moitié est en céréales, prairies (16%), plantes à fibres et plantes industrielles (14%), pomme de terre (7%)
- 49% des exploitation de territoire pratiquent l'élevage
- spécialisation des exploitattions similaires sur le SAGE à la moyenne des Hauts de

France

- évolution des production depuis 2010 : augmentation des pommes de terre, plantes industrielles, légumes frais, baisse des céréales, protéagineux, prairies et jachères
- baisse de 9% de la SAU depuis 1970, baisse de 73% du nombre d'exploitations

Remarques:

- arrivée de vignoble. De plus en plus de difficulté de production dans le sud, peut-être de plus en plus à l'avenir
- plus de production porcine : a tendance à se concentrer sur les Flandres
- pour développer la biodiversité, il faut que les aides (MAEC) soient plus intéressantes. De plus, les aides sont octroyées aux nouveaux aménagements et pas aux éléments qui ont été maintenus.
- installation de photovoltaïque sur des grandes parcelles, problématique de perte de surface de terre cultivable.

Besoin en irrigation:

- établie sur les données 2020 (données pluviométriques du secteur)
- les besoins en eau des cultures ont été évalués nécessaires pour rendement optimal et volumes réellement consommés par les agriculteurs
- projection des données par rapport aux données de projection climatique DRIAS (<https://www.drias-climat.fr/>)

- répartition des cultures irriguées en 2020 :

- 15% de la surface de pommes de terre (1772 ha sur 7814)
 - 12% du lin (246 sur 2052)
 - 0% de betteraves sucrières
 - 20% des haricots verts (66 sur 329)
 - 15 % des pois (362 sur 2415)
 - 40% de épinards (17 sur 42)
 - 24 % des endives (317 sur 1323)
 - 90% du maraichage (421 sur 380)
- soit 2560 ha irrigués sur 14400

- évaluation des besoins en eau:

- Pour les pommes de terre, 2860 m³/ha sur le cycle complet pour un rendement optimal
 - Pour les haricots, 2490 m³/ha
- réserve utile du sol de 50 mm et pluie de 45 mm

En 2020, malgré l'irrigation, les agriculteurs n'ont pas pu satisfaire les besoins en eau optimal des cultures irriguées à hauteur de 55%.

Il faut prendre en compte l'évapotranspiration. Les projections DRIAS montrent que celle-ci va augmenter.

Sur 2022, on estime le volume apporté à 2 600 000 m³ alors que le volume optimal aurait été de 4 700 000 m³.

Perspectives:

- réflexion sur la couverture des sols (pour limiter évaporation)
- amélioration de l'équipement (rampe et micro-irrigation) : essais sont menés
- amélioration de la réserve utile du sol et de l'infiltration dans le sol
- réutilisation des eaux usées et stockage de l'eau en période de hautes eaux

Autres propositions:

- Changer les variétés cultivées pour avoir des variétés plus résilientes aux changements climatiques : des recherches sont menées. L'objectif est de trouver la bonne variété qui puisse satisfaire la demande.
- développer massivement une agriculture des conservation des sols : il y a également des essais, notamment avec le service érosion.
- développer un maillage de haies : quand on donne un accord de retournement de prairie, on devrait demander à laisser les haies.

2. Informations diverses

28 mars :CLE élargie

Présentation de l'étude de définition des volumes mobilisables à 14h30 aux ateliers culturels de Caudry

24 septembre : Journée Transf'eau

Journée transfrontalière sur l'eau sur le thème « gérer l'eau en période de sécheresse.

M. RAOULT remercie l'ensemble des membres de la Commission et clôt la réunion.