



Plan de Lutte contre les Algues Vertes sur la baie de Saint-Brieuc

Bilan technique et financier du programme d'actions collectives 2020 du CEDAPA sur la baie de Saint-Brieuc

Actions et objectifs :

Depuis 2012, le CEDAPA et le GAB d'Armor œuvrent, dans le cadre du Plan Algues Vertes, pour développer des systèmes plus herbagers et accompagner les démarches de conversion bio sur les exploitations agricoles de la Baie de Saint-Brieuc. L'objectif est de diminuer l'impact environnemental de l'élevage sur ce territoire, tout en proposant des systèmes économiquement viables pour les éleveurs. Nous accompagnons des éleveurs vers un changement de système sous 2 formats :

- **Des actions collectives** : Programme d'animations collectives du GAB / CEDAPA (Journées portes ouvertes, colloques, conférences-débats, journées techniques...) ainsi que l'animation de groupes d'éleveurs qui se réunissent plusieurs fois dans l'année pour échanger sur leurs pratiques et le fonctionnement de leurs systèmes d'exploitation.
- **Des accompagnements individuels** : réflexion avec l'agriculteur sur les améliorations possibles sur l'exploitation, réalisation de diagnostics d'exploitation et de simulations de changement de système, accompagnement à la gestion du pâturage, simulation technico-économique d'un passage en bio, accompagnement sur le fonctionnement du sol pour mieux gérer les apports et ses rotations.

Les actions collectives réalisées par le CEDAPA en 2020 :

Ferme ouverte à l'EARL le Val, à Yffiniac (22)

Le CEDAPA, en partenariat avec le GAB 22, a organisé une porte ouverte sur la ferme de Stéphane Rouxel, à Yffiniac.

Cet évènement, intitulé « Vers plus d'herbe en baie de Saint-Brieuc » a mis en lumière le changement de système opéré par Stéphane et ses salariés sur la ferme, aussi bien sur l'atelier lait que sur l'élevage de porcs.

Cet évènement avait plusieurs objectifs :

- Présenter les évolutions des résultats techniques, économiques et sociaux de l'EARL le val depuis la mise en place d'un système plus herbager ces dernières années.
- Faire se rencontrer tous les acteurs agricoles du territoire : agriculteurs, élus, techniciens, étudiants et enseignants et créer un temps d'échange autour des intérêts des systèmes herbagers et des prairies ainsi que sur la gestion de l'herbe.
- Faire témoigner des agriculteurs sur leurs évolutions, leurs ressentis, les avantages et les inconvénients d'une évolution vers un système herbager.
- Plus globalement, promouvoir le système herbager et ses atouts techniques et économiques.

La porte ouverte a été organisée avec le groupe BSB du CEDAPA et les membres ont même animé ou coanimé deux des ateliers du tour de ferme le jour J.

Le matin, la ferme a accueilli des étudiants et les élus et partenaires financiers du Plan de Lutte contre les Algues Vertes de la baie de Saint-Brieuc. L'après-midi a été plus consacré à l'accueil des éleveurs, étudiants et partenaires techniques.

Au total, la porte ouverte a accueilli environ 130 personnes, dont une soixantaine d'étudiants des lycées de la Ville Davy à Quessoy et de Pommerit-Jaudy.

Cet évènement nous a permis de prendre contact avec de nouveaux éleveurs intéressés par le système herbager et de commencer des accompagnements individuels et/ou collectifs avec eux (1^{ère} visite, diagnostic évolution de système...).

Stéphane Rouxel était très satisfait de l'organisation de la journée et des échanges riches qui en sont ressortis. Cet évènement a donc été une réussite.

Groupe d'éleveurs en évolution vers le système herbager

Le groupe BSB s'est constitué progressivement suite aux actions collectives sur la baie depuis 2012 et regroupe aujourd'hui 10 exploitations. Malgré la situation sanitaire difficile, le groupe s'est quand même réuni 5 fois en 2020 pour échanger et avancer vers un système plus herbager :

Date	Lieu	Thématiques	Nb d'éleveurs présents
18 février 2020	Plédran	Journée d'échanges sur les résultats technico-économiques des fermes du groupe	12
28 mai 2020	Hénansal	Rallye herbe au GAEC du Chifrouet (gestion du pâturage en pleine pousse de l'herbe)	12
16 juin 2020	Yffiniac	Rallye herbe à l'EARL le Val (gestion du pâturage et des fauches)	9
11 septembre 2020	Yffiniac	Réunion de préparation de la porte ouverte prévue à l'EARL le Val	10
12 novembre 2020	Trédaniel	Rallye herbe au GAEC de la Ville Méno (pâturage d'automne)	8

En 2020, un éleveur supplémentaire a rejoint le groupe.

Journées techniques et formations

Journée technique sur le vieillissement des prairies

Le 8 octobre 2020, une journée technique ouverte à tous les éleveurs de la Baie a été organisée au GAEC du bois hello, à Quessoy. Le thème principal de cette journée était le vieillissement des prairies.

En effet, le CEDAPA a participé pendant 3 ans à un projet d'étude national, organisé et dirigé par le réseau CIVAM en partenariat avec l'INRAE, sur le sujet : le projet PerPET.

La journée s'est déroulée en 2 temps :

- La matinée en salle, pendant laquelle Françoise VERTES, chercheuse à l'INRAE, a présenté les résultats de l'étude PerPET : présentation du projet, fonctionnement de l'étude, résultats sur l'évolution de la flore et du rendement des prairies étudiées au fil des années, sur des méthodes pour bien faire vieillir les prairies, sur les bons mélanges prairiaux... (cf. diapo)
- L'après-midi, sur le terrain, avec présentation des parcelles d'essai et observation des résultats puis mise en pratique d'un diagnostic prairial créé dans le cadre du projet PerPET.

Cette journée technique a regroupé 9 éleveurs du territoire.

Journée technique sur le sol sous les prairies

Le 2 décembre 2020, une journée de formation sur la compréhension et le fonctionnement du sol a été organisée par le CEDAPA au GAEC de Faouët, à Hillion.

La journée s'est également déroulée en 2 parties :

- Une intervention de Jean-Pierre SCHERER, agronome et formateur à la MFR de Chauvigny (86), sur les bases de la pédologie et le fonctionnement d'un sol et sur les manières de l'analyser.
- Une mise en pratique l'après-midi sur le terrain, avec profils pédologiques divers et apprentissage en collectif de méthodes simples d'analyses du sol puis intervention sur les bases de la reconnaissance des plantes bio-indicatrices.

Cette formation a regroupé 10 éleveurs du territoire.

Communication

Agro'Infos :

Lancé en 2017 par la Chambre d'Agriculture des Côtes d'Armor et le Pays de Saint-Brieuc, « Agro'Infos » est un projet de communication régulière, à destination des agriculteurs de la baie, sous forme de « newsletter » envoyée par mail.

L'objectif de cette communication est d'aider les agriculteurs de la baie de Saint-Brieuc à prendre des décisions et à les accompagner tout au long de l'année sur les sujets suivants :

- La gestion des intercultures,
- La fertilisation,
- La gestion de l'herbe,
- D'autres sujets plus ponctuels.

Au cours de l'année 2020, le CEDAPA a contribué régulièrement à ce projet, en rédigeant 5 épisodes d'un « témoignage pâturage ». Le principe était de suivre des éleveurs herbagers tout au long de l'année en expliquant de manière pédagogique les différentes étapes de la saison de pâturage. Les éleveurs suivis en 2020 étaient Yvon Mariette et Adrien Guernion, du GAEC du bois de Plédran, à Plédran.

Coordination

- Coordination des structures GAB/CEDAPA au sein du Pôle INPACT
- Echanges et coordination avec les structures partenaires de la Baie de Saint-Brieuc

Le CEDAPA a notamment participé aux réunions techniques ou politiques suivantes :

Date	Réunion	Animateur
10/01/2020	Réunion du comité technique PLAV à Plérin	Félix LEMARECHAL
07/12/2020	Comité Opérationnel du PLAV BSB (visio)	Félix LEMARECHAL
18/12/2020	CLE Baie de Saint-Brieuc à Lamballe	Félix LEMARECHAL

Réunions de concertation (réseau INPACT) :

Date	Réunion	Animateur
12/03/2020	Réunion de coordination des actions collectives avec le GAB 22	Félix LEMARECHAL
15/06/2020	Réunion coordination des actions collectives avec GAB 22	Félix LEMARECHAL

Le bilan financier 2020 :

Bilan financier du Programme d'animation collective 2019 du CEDAPA dans le cadre du PLAV de la Baie de Saint Brieuc 2017-2021					
					
Actions proposées	Temps par action	temps passé (jours)	temps passé (euros)	frais directs	total par action
Coordination : Participation aux réunions de concertation, échange inter-structures		12	5 640,00 €		5 640,00 €
Communication : Communication régulière sur les pratiques en système herbager (Agro info et autres...)		7	3 290,00 €		3 290,00 €
Animations collectives :					
Journées thématiques, formations	3 à 5 jours / journée	10	4 700,00 €	1 360,14 €	6 060,14 €
Porte Ouverte CEDAPA/GAB	15 jours	15	7 050,00 €	634,80 €	7 684,80 €
Formation/Accompagnement à l'herbe d'un groupe d'éleveurs en évolution de système	2,5 jours / journée de formation	12,1	5 687,00 €		5 687,00 €
	Total	56,1	26 367,00 €	1 994,94 €	
	Total HT		28 361,94 €		
Situation au 20/05/2021				acompte versé HT	solde à percevoir HT
subventions à percevoir HT	Agence de l'eau Loire-Bretagne : (50% des dépenses avec coût de journée plafonné à 420 €/j)	45%	12 770,00 €	6 385,00 €	6 385,00 €
	Conseil Régional de Bretagne (10 % plafonné à 2820 €)	10%	2 820,00 €	1 410,00 €	1 410,00 €
	Conseil Départemental Côtes d'Armor (10 % plafonné à 2820 €)	10%	2 820,00 €	- €	2 820,00 €
	total des subventions attendues	65%	18 410,00 €		