

# Pact' EAU

LA LETTRE AGRICOLE DE L'ÉTABLISSEMENT  
PUBLIC DE LA SÈVRE NANTAISE

HIVER 2022 // #02

## FAIRE ÉVOLUER SES PRATIQUES, UN PROJET D'AVENIR



Habitants du territoire du bassin versant de la Sèvre Nantaise, agriculteurs, dans cette nouvelle lettre

agricole PACT'EAU, vous trouverez des témoignages d'agriculteurs et de partenaires engagés dans la reconquête de la qualité de l'eau. Depuis 2015, l'Établissement Public de la Sèvre Nantaise porte un programme d'actions pour faire évoluer les pratiques agricoles. L'objectif est de toujours faire mieux pour retrouver un équilibre acceptable entre productions/besoins de la population et qualité des milieux aquatiques. Pour cela, des leviers d'action permettent de vous accompagner.

Que ce soit pour réduire l'utilisation des pesticides, limiter les transferts vers les cours d'eau, pérenniser des élevages d'herbivores, ou engager une conversion vers l'agriculture biologique. En partenariat avec diverses structures agricoles, vous pouvez participer au programme MAEC et bénéficier de formations individuelles et/ou collectives...

En ce début d'année, je vous souhaite à toutes et tous mes meilleurs vœux 2022 !

Jean-Paul Brégeon  
Président de l'Établissement Public  
Territorial du Bassin de la Sèvre Nantaise



## PLACE AUX DIAGNOSTICS/ PROJETS INDIVIDUELS !

L'outil vous permettant d'explorer individuellement vos pistes d'évolutions techniques et économiques est prêt et en ligne sur notre plateforme [agri.sevre-nantaise.com](https://agri.sevre-nantaise.com) !

Vous pouvez dès à présent vous y rendre et commencer à compléter les premières informations qui vous permettront de solliciter un technicien parmi les structures agricoles partenaires. Ce dernier vous accompagnera dans l'élaboration de votre projet, vous guidera dans les différentes démarches et autres outils que vous pourrez mobiliser afin de le mettre en œuvre.

Chacun son projet. Chacun avance à son rythme et au gré de ses possibilités et motivations. Et à la fin, tout le monde gagne ! Comme en témoignent Sébastien et Franck Rondeau du GAEC La Colonne aux Épesses (Vendée). ●

## SOMMAIRE

p.2 / Témoignage d'agriculteur :

L'herbe comme base de travail

p.3 / Les modalités de désherbage du maïs

par la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire

p.3 / Une plate-forme web pour l'agriculture

p.4 / Brèves, Agenda



Sébastien Rondeau, associé du GAEC La Colonne

## LE GAEC LA COLONNE AUX ÉPESSES

### L'HERBE COMME BASE DE TRAVAIL

Sébastien et Franck Rondeau du GAEC La Colonne ont participé au programme MAEC. Ils nous ont ouvert les portes de leur ferme pour parler des changements qu'ils ont faits dans leur système d'exploitation depuis 2016\*.

Après un diagnostic avec le GRAPEA en 2016, vous vous lancez dans un engagement en MAEC\*\*. Quel a été le déclencheur ?

En 2016, nous étions plutôt proches d'un système conventionnel mais on trouvait que nos vaches n'étaient pas assez rémunérées. C'est le côté financier qui nous a donc intéressés pour tendre vers un système plus raisonné et à l'herbe sans forcément aller vers le bio.

Qu'est-ce qui a évolué depuis ?

On a amélioré la qualité des prairies en intégrant des légumineuses. Pour les paddocks de nuit, on est sur un mélange plantain, chicorée, trèfle blanc et trèfle violet pour maintenir le niveau de lait. Et on a développé le pâturage tournant dynamique pour gagner en qualité et quantité (3 semaines de pâturage en plus par an).

On cultive désormais de la luzerne pure pour la protéine, des méteils (féverole, pois et triticales) en plus du maïs. Tout est consommé sur la ferme.

Enfin, on a investi dans un réseau d'eau et de clôtures pour toutes les pâtures dès 2016.

Aujourd'hui, on recherche un coût de production !

Avez-vous bénéficié d'un accompagnement financé par le programme d'actions porté par l'Établissement public de la Sèvre Nantaise ?

Oui. Tous les ans, on fait un point individuel avec le GRAPEA avec une approche économique pour voir où on en est (techn'lait). On a aussi pris le temps de participer à une formation de 6 jours autour du pâturage. La laiterie et la coopérative avec lesquelles on travaille, organisent régulièrement des réunions collectives « bout de champs ».

\*Retrouvez toute l'interview sur le site <https://agri.sevre-nantaise.com/lettre>  
\*\*Mesure Agro-Environnementale et Climatique

Cette aide technique vous a-t-elle permis d'atteindre les objectifs que vous vous étiez fixés à l'époque ?

Oui largement. On se rend compte aussi qu'on est moins dépendants des fluctuations sur le prix du lait avec le système actuel.

Et au niveau économique et charge de travail ?

Économiquement c'est mieux aussi, et sans gros investissements. Et puis, si on a autant de travail qu'avant, il est plus intéressant : on est dehors à amener les vaches et moins la tête dans la mélangeuse et la paille !

On a aussi plus de souplesse pour prendre des vacances (2 semaines chacun chaque année). ●

#### QUELQUES CHIFFRES DE LA FERME (2015 > 2019)

2 associés    98 ha SAU    55 vaches laitières

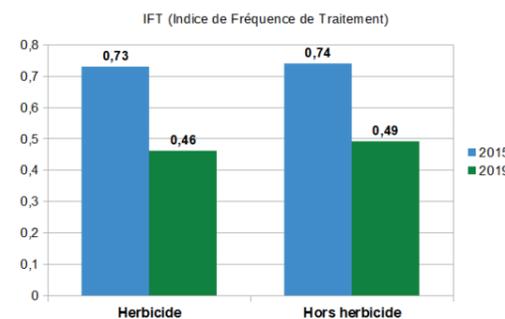
Coût alimentaire (€/1 000 L) : 85 € (-13 €)

% herbe dans la SAU : 68 % (+7 %)

% maïs dans la SAU : 13 % (-7 %)

% céréale dans la SAU : 10 % (-9 %)

% luzerne et trèfle dans la SAU : 9 % (+9 %)



## LE MOT DES PARTENAIRES

### Ensemble, explorons les modalités de désherbage du maïs

Par Elyse FÉLIOT-MEUNIER,  
Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire

La réduction de l'utilisation des pesticides est un enjeu environnemental et de santé global. Afin de répondre à ces enjeux, une journée a été réalisée autour du désherbage du maïs le 1<sup>er</sup> juin 2021. Organisée par la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire, le GRAPEA, le GAB 85 et les CUMA, cette journée a réuni une quarantaine de personnes dont 30 agriculteurs, aux Brouzils (Vendée). Au programme, quatre ateliers autour des pratiques de désherbage, des techniques pour diminuer ce travail et/ou le rendre plus efficient.

Si le premier atelier permettait de réfléchir au désherbage du maïs sur le temps long grâce aux rotations et l'assolement, les deux autres ateliers se positionnaient à une échelle de temps plus réduite. Les agriculteurs et les techniciens ont pu échanger sur les intérêts et les limites des deux types de désherbage et les différentes techniques pour limiter les adventices (faux semis, choix des variétés de maïs, date de semis, ...).

Cette journée d'échanges s'est clôturée par la démonstration, par des agriculteurs, de nombreux outils et matériels (houe rotative, herse étrille, bineuse avec guidage caméra, et pleins d'autres). Un éclairage a également été



Démonstration de la herse étrille sur une culture de maïs 06/21

apporté sur l'agriculture de précision au service de la réduction des pesticides : guidage de la bineuse, utilisation du GPS pour un semis au plus droit et un travail au plus proche, voire sur le rang, etc. ●

## POURQUOI UNE PLATE-FORME AGRICOLE SUR LE WEB ?

### Pour vous informer

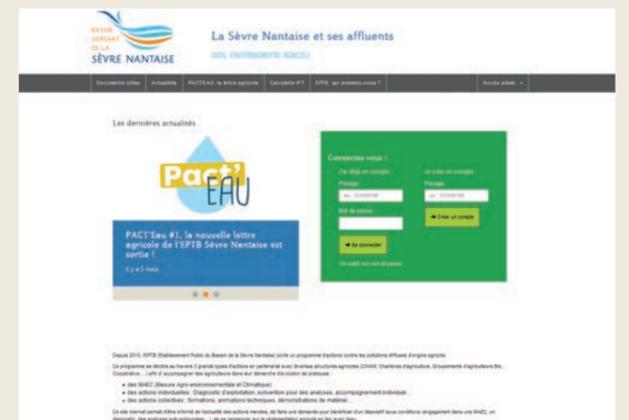
Retrouvez toutes les actualités des actions portées par l'Établissement Public de la Sèvre Nantaise et ses partenaires : animations collectives à venir, retours d'expériences, actus du moment (campagne MAEC, etc.).

En plus de la version papier, parcourez en ligne votre nouvelle lettre agricole « Pact'Eau ». Des sujets techniques présentés par nos partenaires aux témoignages d'agriculteurs, les nouvelles sont variées.

Explorez notre centre de ressources appelé « Documents utiles » où figurent les cahiers des charges des MAEC, des publications sur la gestion des haies, etc.

### Pour faciliter vos démarches et répondre à vos besoins

C'est en ligne que vous pouvez (à certaines étapes avec un technicien des structures agricoles partenaires) faire votre



diagnostic-projet individuel. Véritable porte d'entrée dans le programme d'action, cette étape est incontournable à un engagement en MAEC.

C'est toujours en ligne que vous avez accès à une calculatrice IFT, permettant de savoir où vous en êtes, et de faire des simulations.

Tous vos documents seront centralisés sur cette plateforme. Vous y aurez un accès gratuit, personnalisé et confidentiel. ●

<https://agri.sevre-nantaise.com/>

## EN BREF

### LANCEMENT DE L'ÉTUDE HMUC

L'EPTB de la Sèvre Nantaise, avec l'appui de l'INRAE\*, a engagé en septembre 2021, sur l'intégralité de son bassin versant, une étude « Hydrologie – Milieux – Usages – Climat » (HMUC). Au programme, un croisement de ces quatre volets afin d'analyser la disponibilité de la ressource en eau sur fond de changement climatique. Cette étude, placée sous le pilotage de la Commission Locale de l'Eau du SAGE de la Sèvre Nantaise, associe les principaux usagers concernés (producteurs d'eau potable, Chambres d'agriculture, Chambres de commerce et d'industrie, Fédérations de Pêche, etc.).

\*INRAE : Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement

### « RETOUR AUX SOURCES ! » POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'EAU

« Retour aux sources », c'est le nom du programme d'actions engagé par l'EPTB jusqu'en 2026.

Soutenue par l'Agence de l'eau Loire Bretagne, les régions Pays de la Loire et Nouvelle Aquitaine, les départements Loire-Atlantique, Vendée, Maine et Loire et Deux-Sèvres, cette stratégie a pour objectif l'amélioration de la qualité de l'eau et des milieux aquatiques situés principalement en tête du bassin versant de la Sèvre Nantaise.

Huit territoires prioritaires vont bénéficier d'actions réalisées ou portées par l'EPTB. **Tous concernés par la qualité de l'eau, aidons la Sèvre Nantaise et ses affluents à retrouver un bon équilibre écologique !**



Peigne en cours de construction sur une des berges de l'Ouin - 08/ 2021

### L'OUIIN : DES PEIGNES DANS LE COURS D'EAU !

Au lieu-dit « Le Forgeineau », à La Petite Boissière (79), une partie des travaux de restauration de l'Ouin, d'affluents et de zones humides a été achevée fin septembre 2021.

Il s'agit de la réduction de la largeur du lit de l'Ouin par une technique nouvellement réalisée par l'EPTB : les branchages issus de l'entretien des berges ont été solidement tassés et fixés entre des pieux. Ce dispositif, appelée peigne, piège les sédiments lors des montées des eaux pour petit à petit reconstituer la berge. Une recharge en pierres/cailloux dans le fond du lit a finalisé le travail du lit mineur.

Cet hiver, des plantations et un aménagement des parcelles (clôtures, abreuvoirs et gués de franchissement) clôtureront l'opération.

Ce projet a bénéficié d'une large concertation entre propriétaires, exploitants, Agglo2B, partenaires financiers et maître d'ouvrage (coût : 110 000 € TTC).

### VOTRE COMPTE SUR LA PLATEFORME AGRICOLE DE L'EPTB :

Facilitez vos démarches et trouvez toutes les informations en lien avec le programme d'actions agricole de l'Établissement Public de la Sèvre Nantaise sur le site <https://agri.sevre-nantaise.com/>.

# PACT'EAU

#02

## AGENDA

### 16 et 29 mars 2022

Formation « Adaptation aux changements climatiques » sur deux jours.

Appréhender les évolutions du climat sur votre travail d'un point de vue technique et social. Coût de la formation en fonction de votre statut (Vivéa).

**Journée animée par le GRAPEA avec l'intervention de Xavier Barat et Bertrand Omon.**

**Infos Emilie Rosselin : 06.03.80.45.89**

### Mars / avril 2022

Temps d'échange autour de la haie, pour mieux la comprendre, aborder sa composition (visite sur une ferme) et orienter les prochains temps d'échanges selon les sujets qui vous intéressent : plantation, plan de gestion, litières de copeaux, etc.

**Journée animée par le CIVAM du Haut Bocage et Bocage Pays Branché.**

**Infos Lucille Piton : 07.86.76.60.45**

### VOS INTERLOCUTEURS À L'EPTB SÈVRE NANTAISE

**Mélanie Baillard (06.26.33.65.52)**

**Yann Binaut (06.17.45.33.92)**

**agriculture@sevre-nantaise.com**

Avec le soutien financier de :



Lettre d'information éditée par l'EPTB Sèvre Nantaise. Directeur de la publication : Jean-Paul Bregeon ; rédaction : EPTB SN ; crédits photo : EPTB SN (sauf mentions contraires) ; graphisme : EPTB SN ; impression : Allais Basse Goulaine ; papier PEFC fabriqué en France, encres végétales ; Tirage : 1700 ex.  
**www.sevre-nantaise.com**



**Établissement Public Territorial du Bassin de la Sèvre Nantaise**

Moulin de Nid d'Oie, 10 bis route de Nid d'Oie, CS 49405, 44194 Clisson Cedex  
**02 51 80 09 51 ; eptb@sevre-nantaise.com**