



Christian et Jean-Pierre AUDEBEAU
GAEC La Picoulée
 La Petite Picoulée,
 79 700 Saint-Pierre-des-Échaubrognes

Contact



GABBAnjou • Hélène Chasle
 02 41 37 19 39
 helene.chasle@gabbanjou.org

Le triage des céréales : premier outil de désherbage préventif et d'optimisation des rendements en agriculture biologique

Christian et Jean-Pierre Audebeau sont éleveurs de bovins viandes et de poules pondeuses à Saint-Pierre-des-Échaubrognes. Installés depuis respectivement 1995 et 2000, ils élèvent quatre-vingt vaches allaitantes de race « rouge des prés » et possèdent un cheptel de 9 000 poules pondeuses. Ils cultivent chaque année près de 40 ha de céréales, dont 20 ha destinés à la production de farines vendues sous la marque Bio Ribou Verdon. En bio depuis les années 2000, ils ont recours au désherbage mécanique et au triage des grains pour un enherbement maîtrisé. Le triage des semences est selon eux la première étape de tout itinéraire technique.

Repères historiques :

1994 – Installation de Jean-Pierre, reprise de la ferme familiale (38 ha) et agrandissement (achat de bâtiments agricoles et de 58 ha).

2001 – Installation de Christian, formation du GAEC, conversion bio. Achat de 22 ha.

2007 – Construction d'une stabulation. Augmentation du bétail.

2011 – Démarrage de l'activité poules pondeuses.

2013 – Première vente de céréales meunières au Moulin de Puyletard.

2020 – Agrandissement : location de 17 ha en conversion bio.



Partenaires de la journée :



Repères sur le système de production



3,5 UTH



145 ha répartis en 4 ilots (58, 38, 22 et 17 ha). Le plus éloigné est à 5 km.



- prairie
 - orge de printemps
 - blé pois féverole
 - betterave fourragère
 - blé de printemps
 - blé d'hiver (pour farines BRV (Bio Ribou Verdon))
 - parcours volaille et bâtiments
 - seigle (pour farines BRV)
 - mélange triticales pois féverole
- Type de sol :** sablonneux
Irrigation : non



Rotation



- prairie
- céréales → hiver et printemps pour casser cycle des mauvaises herbes



Productions animales

80 bovins. Vente de veaux sous la mère, de bœufs, de génisses grasses et de vaches de réforme.
9 000 poules pondeuses.



Production grandes cultures

30 tonnes de céréales meunières écrasées en farines BRV (Bio Ribou Verdon)



Le recours au triage

On a débuté le triage en 2001 au moment de la conversion. C'est une étape indispensable en agriculture bio. Au début, on utilisait le petit trieur alvéolaire de la CUMA de St Mesmin, remplacé ensuite par un trieur à table. En 2018, on a profité de la dynamique Bio Ribou Verdon pour rejoindre le projet d'achat collectif d'un trieur rotatif (grilles avec des trous) de la CUMA d'Yzernay.

Aujourd'hui, la CUMA souhaite investir dans un trieur alvéolaire (tôles avec des creux). Ça nous intéresse ! On trie entre 6 et 7 tonnes de céréales pour la semence et environ 20 tonnes de céréales pour la vente. Tout dépend des rendements et des salissures. On ne trie jamais le seigle, et le blé d'hiver pas forcément. Ce sont les céréales de printemps qui se salissent le plus. On aimerait se débarrasser de la vesce.

Le futur trieur devra être capable de trier entre 2 et 5 tonnes à l'heure. Il aura un compteur pour facturer le temps d'utilisation. Il sera rangé ici, à la ferme, et fera l'objet d'un groupe Whatsapp pour suivre les déplacements.



Cholet Agglomération est engagée depuis une vingtaine d'années pour la protection de l'aire d'alimentation des captages de Ribou et de la Rucette au travers de plusieurs programmes d'actions successifs. Dans le cadre du Plan d'Actions 2021-2026 pour la reconquête de la qualité de l'eau du captage de Ribou, l'Agglomération du Choletais accompagne les producteurs en vue de pérenniser les surfaces cultivées en agriculture biologique sur les aires d'alimentation de ces captages. L'agriculture biologique permet l'amélioration de la qualité de l'eau via la stabilisation du sol (moins d'érosion et de pertes en phosphore) et la réduction des intrants chimiques. L'Agglomération du Choletais s'est vue décerner en 2021 un prix par l'Office français de la biodiversité, dans le cadre des « Grands prix de la préservation des captages d'eau potable ».



GABBAjou

Ce syndicat professionnel œuvre depuis plus de 30 ans pour le développement de l'agriculture biologique en Maine-et-Loire. Il est géré par un conseil d'administration composé de 24 producteurs.trices élus appuyés par une équipe de 9 salarié.es. Le GABBAjou mène des actions nombreuses et variées qui s'articulent autour de trois axes :

- **Appuyer les producteurs biologiques** : formations, groupes d'échanges, expérimentations, journées techniques, filières courtes et longues, défense du cahier des charges bio et des spécificités de la bio
- **Développer l'agriculture biologique** : appui à l'installation/transmission et à la conversion, actions pour améliorer la qualité des eaux, accompagnement des restaurants collectifs
- **Communiquer auprès du grand public** : événements Printemps Bio et Innov'en Bio, réalisation d'outils de communication (plaquettes, affiches), annuaire des fermes bio en vente directe Bon Plan Bio, animations pédagogiques.

www.gabbanjou.org



Union des CUMA Pays de la Loire

L'Union des CUMA des Pays-de-la-Loire est le regroupement de 4 fédérations de proximité : la Loire-Atlantique, le Maine-et-Loire, la Vendée et la Sarthe. Elle regroupe environ 900 CUMA soit plus de 18 000 agriculteurs. 31 salariés répondent quotidiennement à tous les besoins des CUMA et notamment sur le juridique, l'emploi, le machinisme et la gouvernance.



La CUMA des Bois

Créé en 1983, à Yzernay, la CUMA des bois rassemble une soixantaine d'adhérents. Elle dispose de plusieurs matériels en commun, ceux permettant d'assurer les activités de base (travail du sol, semis, moisson...) et un pôle « betterave » (semoir maraîcher, arracheuse de plants, planteuse et récolteuse). Elle possède également un trieur rotatif acheté en 2018. Il s'agit d'un cylindre équipé de 4 grilles interchangeable (à choisir parmi trente grilles). La CUMA prévoit d'acheter un nouveau trieur à l'automne.



L'association Bio Ribou Verdon

Créée en 2012, l'association Bio Ribou Verdon rassemble une vingtaine de producteurs et de productrices bio cultivant des terres sur le territoire de l'Agglomération du Choletais et du bassin versant Ribou Verdon. Ensemble, ils ont fait la rencontre d'un meunier et monté une filière « farines bio » locale. Ils ont créé et déposé la marque Bio Ribou Verdon, sous laquelle ils continuent de proposer localement une partie de leur production.

www.bioribouverdon.fr

