

# INNOV' ACTION

La semaine de l'innovation  
Le rendez-vous  
des agriculteur.rice.s  
qui innovent!  
Bretagne

DU 20 AU 22

JUIN  
2023

# 16 FERMES OUVERTES

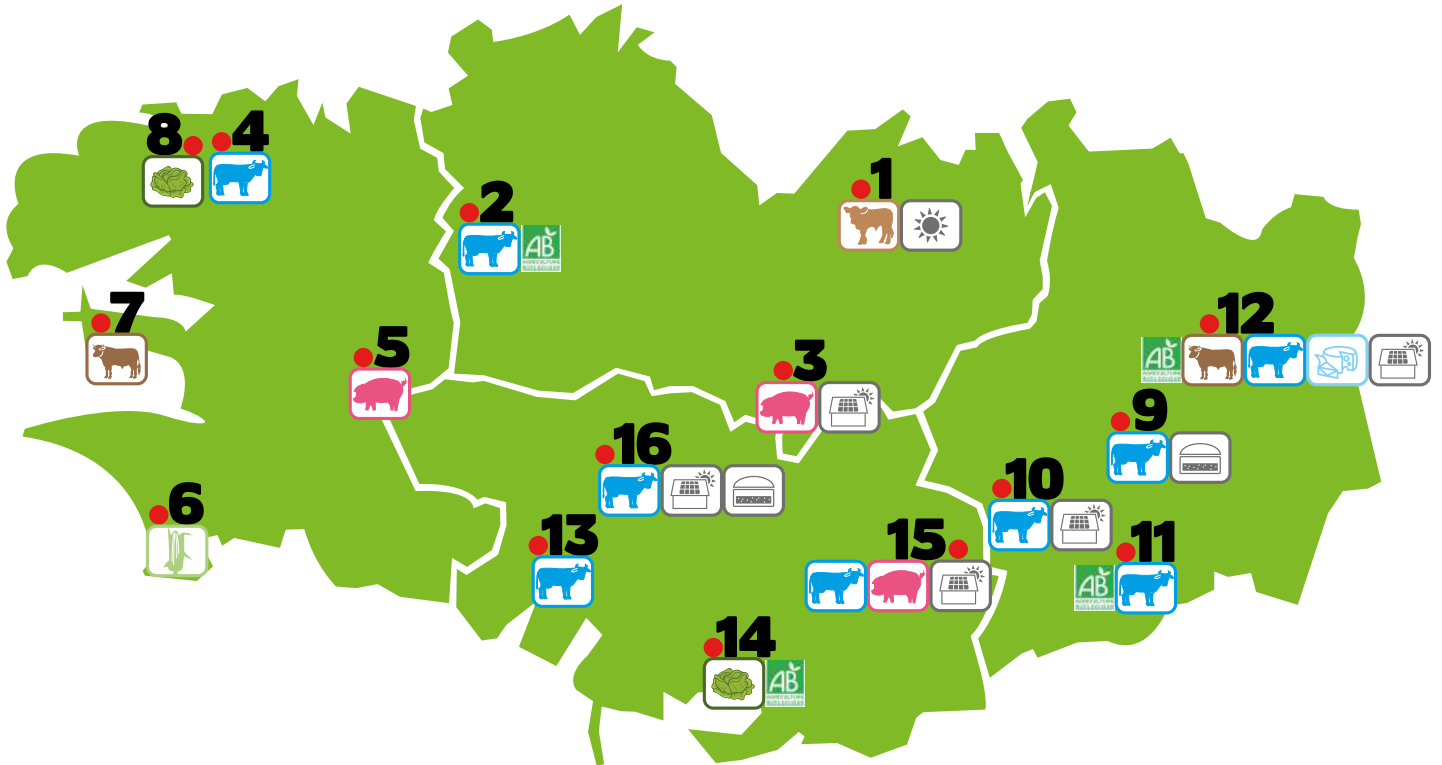
EN BRETAGNE



CHAMBRES  
D'AGRICULTURE  
BRETAGNE



@ChambagriBzh



Pour choisir la production qui vous intéresse

-  Veau de boucherie
-  Lait
-  Viande bovine
-  Porc
-  Grandes cultures
-  Semence et/ou maraîchage
-  Transformation
-  Solaire thermique
-  Photovoltaïque
-  Méthanisation

**Mardi 20 juin** > 13h30 - 17h

**Nouveau parc bâtiment et production d'énergie : se donner toutes les chances de transmettre**

**1**

**Mireille et Christian FROMONT**

Route de Bonne Compagnie - LA BOUILLIE



GAEC FROMONT

2 associés - 800 places veaux de boucherie - Solaire thermique - 75 ha

A quelques années de la retraite, Mireille et Christian Fromont ont fait un choix audacieux : rebâtir le parc bâtiment et équiper l'exploitation d'un système solaire thermique. Pourquoi ? Pour maximiser les chances de trouver un successeur et lui assurer les meilleures conditions de réussite. Un pari en voie d'être réussi. Les associés sont à la tête de deux bâtiments veaux de boucherie (2 x 400 places) construits en 2016 et 2019, avec certains aménagements intérieurs limitant la pénibilité.

Enfin, l'exploitation est équipée d'un système solaire thermique (production d'eau chaude, chauffage des bâtiments).

**Veau - Énergie**



**Jeudi 22 juin** > 11h - 16h



**Pérenniser son élevage de porcs par l'autonomie et la vente directe**

**3**

**Marie-Pierre et Xavier MOINARD**

Les Cas Champs - PLÉMÉT

GAEC DES CAS CHAMPS

2 associés et 2 apprentis - 140 truies - Naisseur engraisseur avec FAF - 109 ha - Production d'énergie solaire - Vente directe

Le Cochon des Cas Champs, une philosophie et des valeurs fortes avant tout. En s'installant en 2005, Marie-Pierre a engagé son exploitation dans le développement durable par un changement de race de porc en passant au Duroc, la fabrication d'aliment à la ferme (maïs et blé produits sur l'exploitation), le parcellaire regroupé, l'utilisation d'extraits de plantes pour optimiser le système immunitaire et la santé des animaux. Depuis 2018, valorisation de 5% de la production en circuits courts avec aujourd'hui, un laboratoire de découpe et de transformation mais aussi un magasin de producteurs. En septembre 2022, installation d'un tracker solaire avec l'objectif de produire 100% de l'énergie

**Porc - Énergie**



de l'élevage, du laboratoire, du magasin et de la maison de la famille.

**Mardi 20 juin** > 10h30 - 17h30



**Améliorer les conditions de travail tout en conservant sa rentabilité en lait bio**

**2**

**Nathalie et Éric HENRY**

Le Brohet - LOGUIVY-PLOUGRAS



EARL HENRY

2 associés - 230 000 l de lait - 83 ha - Tout herbe - Monotraite - 600 places de porc engraissement en TAF

Exploitation laitière en bio depuis 2016. Cheptel : 2/3 de Jersiaises de type Danoise, 1/3 de kiwis (croisement de races). L'alimentation est basée 100% herbe sans apport de concentré (83 ha de prairies). Pratique la monotraite toute l'année depuis octobre 2020, en vèlages toute l'année, pâturage hivernal pour les génisses de plus de 15 mois. Déplacement des animaux à une seule personne avec le chien de troupeau. Bâtiment VL équipé de logettes avec racleur en conduite lisier. Membre d'un groupe technique. Adhérent de la Cuma Beffou. A réalisé son diagnostic climat CaP2ER. Exploitation en cours de transmission au fils.

**Lait**



**Mardi 20 juin** > 11h - 17h

**Oser se saisir d'opportunités pour repenser son système laitier**

**4**

**Anne et Jean-Marc LE VOURC'H**  
Kerveguen Vras - PLOUNEVEZ LOCHRIST



**GAEC Le Vourc'h**  
2 associés, 1 million de litres de lait - 110 ha

Exploitation laitière située dans un bassin laitier intensif. Un échange parcellaire avec un producteur voisin a permis de repenser le système fourrager, en mettant en place un pâturage tournant dynamique conforté par un boviduc cofinancé via le Plan Algues Vertes du Quilimadec/Alanan. La conduite de l'entreprise vise à concilier revenu, réduction des astreintes et équilibre de la vie familiale et professionnelle en se faisant remplacer facilement et à terme disposer d'un outil transmissible. Une recherche continue d'autonomie (gestion des fourrages, des déjections, insémination...) et d'adaptation aux enjeux économiques et sociétaux (charte passion du lait). Titulaires d'un PSE azote et membres des groupes « Transition autonomie Pays de Morlaix », « Jersiais », « ABCD Bas Carbone ».

**Lait**



**Mardi 20 juin** > 13h30 - 17h

**Réalisation d'une FAF et amélioration des conditions de travail pour fidéliser les salariés**

**5**

**Mathieu BOURVEAU**  
Menez Kamp - SPEZET

**SCEA de Menez Kamp**  
1 associé et 8 salariés - 700 truies - 24 000 porcs charcutiers /an - 220 ha

Exploitation porcine, reprise par Mathieu BOURVEAU en 2019. Elevage de truies conduit à la semaine avec 36 mise-bas par bande. 8 000 places en engraissement sur 2 sites. Souhait dès l'installation d'avoir un outil de fabrication des aliments à la ferme. Développement de l'outil existant qui était seulement de type mélangeur (blé, orge, maïs). Mise en route de la FAF en 2021, 7 500 tonnes d'aliment fabriquées/an. Avec les 220 ha en culture, 30 % d'autonomie en céréales. Autre objectif identifié dès la reprise : enjeu de fidélisation des salariés. Actions menées pour améliorer les conditions de travail.

**Porc**



**Mardi 20 juin** > 13h30 - 17h

**Utilisation de produits biostimulants, diversification des débouchés, innovation permanente**

**6**

**Benoit LE LAY**  
Le Gibit - PLOMEUR



**SCEA DU GIBIT**  
1 associé et 1 salarié - 247 ha SAU - 100 % grandes cultures dont 22 ha de pommes de terre

Système de cultures diversifié, utilisant les techniques culturales simplifiées et de nombreuses innovations dont épandage de lisier sur maïs au stade 8 feuilles. Stratégie de réduction des produits phytosanitaires : désherbage mécanique sur maïs, utilisation de produits biostimulants à base d'algues, mélange de variétés, lutte biologique contre la pyrale .

Optimisation de la valeur ajoutée : vente directe des pommes de terre auprès de GMS et restaurants, exploration d'un nouveau marché de céréales pour aliments chiens. Labellisé HVE, membre d'un groupe phyto 30 000.

**Culture**



**Jeudi 22 juin** > 11h - 17h



**Oser s'installer en viande bovine : un système durable, ancré dans son territoire**

**7**

**Yannig RAOUL**  
Kerun - CROZON



Individuel - 47 vêlages - 68 ha

Installation en viande bovine en 2015 en reprenant un ancien élevage laitier, hors cadre familial. Création d'un cheptel allaitant Limousin en système naisseur avec engraissement des femelles. Le système, très herbager (96 % d'herbe) permet l'autonomie de l'exploitation. La complémentarité des prairies temporaires, permanentes et le bocage confirme la richesse de la biodiversité au sein de l'exploitation. Ventes en majorité en circuit court pour les vaches mais aussi pour les veaux vendus à 5 mois. La complémentation des animaux en finition est faite avec des drêches venant d'une brasserie locale. Ce système à faible niveau d'intrants permet de maîtriser au maximum les charges de l'exploitation et d'être résilient vis-à-vis des aléas conjoncturels mais aussi climatiques, l'exploitation étant en zone séchante. MAEC 10% et groupe GIEE « Des systèmes bovins viande à la pointe pour demain ».

**Viande bovine**



**Jeudi 22 juin** > 14h - 17h

**Orienter son exploitation vers la production de semences : pari réussi en terre léonarde**

**8**

**Fanny et Samuel BODENNEC**  
Kerdivez - PLOUIDER

EARL BODENNEC

2 associés - 105 ha - Production de semences et prestation de service pour un semencier

Les 2 jeunes associés, frère et sœur, ont repris l'exploitation familiale pour faire perdurer et développer le savoir-faire mis en place par leurs parents, précurseurs dans la production de semences. Ces cultures se sont imposées petit à petit. L'exploitation produit 40 ha de plançons de betteraves conduits en dérobées et 35 ha de semences de radis, petits pois, colza, épinard... Pour répondre à la demande de leur semencier, les 2 jeunes exploitants ont créé une activité de prestation de service. Une exploitation en perpétuelle adaptation pour répondre aux évolutions du marché. Une filière en plein développement qui bénéficie des atouts du territoire : sa terre, son climat et le partage d'expérience.

**Culture**



**Mercredi 21 juin** > 13h30 - 17h30

Approche globale économie, climat, travail

9

**Romain MARQUE et Pierrick DUPONT**  
Launay - LE RHEU

GAEC DYNAMILK  
2 UTH - 4 salariés - 130 ha - 150 vaches -  
1 450 000 de lait - Production d'énergie via Unité de  
méthanisation collective - Économie d'eau

Exploitation aux portes de la Métropole rennaise en production de lait en filière longue, pratique de pâturage dynamique, arrêt du robot de traite et évolution vers la salle de traite par choix « économique et social ». Climat-énergie et transitions, des enjeux d'actualité : bilan carbone (CAP2ER) comme guide, chauffe-eau solaire au service de la salle de traite, production de biogaz par une méthanisation collective ayant contribué au développement de la CUMA locale, Le Progrès de Chavagne. Recyclage de l'eau pour mieux l'économiser. Sujet du travail : l'humain au cœur du système avec 4 salariés (en CDI, temps partiel) pour se libérer des charges.

Lait - Production d'énergie



**Jeudi 22 juin** > 10h30 - 16h30

S'adapter au potentiel de son territoire

10

**Bruno DURAND et Rémi BREGERE**  
Catillan - MAXENT

GAEC DE CATILLAN  
2 associés - 680 000 l de lait - 130 ha et 36 KwC en  
panneaux photovoltaïque depuis 13 ans

Rémi et Bruno cherchent une plus-value en maximisant le pâturage, développant une stratégie sans OGM et riche en Oméga3. Sur un territoire à enjeu eau, et pour réduire l'usage des phytosanitaires, ils développent le désherbage mécanique. Pour s'adapter face au changement climatique, ils accueillent cette année la plateforme test « inter-cultures estivales à vocation fourragères ». Pour valoriser le potentiel de la haie, ils viennent de décrocher le « Label Haie ». Depuis 13 ans, ils valorisent leur toiture grâce aux panneaux photovoltaïques.

Lait - Production d'énergie



**Jeudi 22 juin** > 10h30 - 16h30



Sécuriser son système fourrager herbager en zone  
séchante

11

**Exploitation familiale : Annie, Jean-Pierre,  
Nicolas, Romain DEMY et 1 salarié Dorian**  
Pont Guisson - PLÉCHÂTEL



GAEC DES LANDES : 850 000 l de lait - Croisement  
viandes : 40 UGB - Vente directe volailles - 264 ha  
SFP : 190 ha - SCV : 76 ha

Exploitation laitière bio de 120VL. 136 ha de prairies : 35 hectares accessibles VL, 73 ha pâturé 63 ha de fauche (24 ha de maïs fourrage, 22 ha de luzerne déshydratée et TV commercialisation, 32 ha de méteil grain, 20 ha de blé, 10 ha orge brassicole). Volonté d'autonomie : optimiser le pâturage, la production de fourrages de qualité, organisation du parcellaire (boviduc, aménagement des chemins, échanges parcellaires), pâturage dynamique conduit sur 2 blocs, diversification des espèces prairiales. Réflexion pour irriguer les prairies afin d'augmenter le tonnage pâturé par hectares pour limiter la part de stock conservé et augmenter le temps de présence des animaux à l'extérieur. Mutualisation des réserves, des réseaux et du matériel d'irrigation depuis 1999 : CUMA IRRI LAND.

Lait - Irrigation et pâturage



**Jeudi 22 juin** > 14h - 17h

Valoriser l'espace disponible pour améliorer  
son autonomie

12

**Cécile et David DUGUEPEROUX**  
Les Viviers - GAHARD



GAEC DUGUEPEROUX

2 associés et 3 salariés - 200 000 l de lait -  
Transformation - Accueil et vente directe

Le GAEC DUGUEPEROUX, ferme laitière et viande bovine AB, en système tout herbe grâce à des échanges parcellaires réalisés depuis 10 ans. Deux îlots de 50 ha très groupés favorables au pâturage. Objectifs principaux : autonomie, pâturage tournant dynamique, développement de filières locales. Les projets actuels pour valoriser l'espace disponible et faire vivre la ferme et son territoire : développement de filières territoriales Terres de Source, production d'énergie photovoltaïque sur bâtiments d'élevage, gestion des haies et transformation du bois de bocage en copeaux de bois pour la litière.

Lait - Viande bovine



**Mardi 20 juin** > 10h30 - 17h

**Allier efficacité de travail et sécurité sanitaire de son troupeau**

**13**

**Hervé RADENAC**  
Kerandiot - CALAN

EARL RADENAC  
420 000 l de lait - 65 ha

Exploitation laitière, reprise après tiers par Hervé Radenac en 1995. Souhait dès l'installation d'avoir une exploitation qui puisse être gérée seul. Amélioration continue de l'outil de travail sans agrandissement des bâtiments. Pâturage continu grâce à un parcellaire regroupé. Adhésion à une Cuma intégrale. Dernièrement, mise en place d'un robot racler et adhésion à un groupement d'employeurs lui libérant du temps pour le suivi du troupeau et ses engagements professionnels. La sécurité sanitaire reste de fil conducteur de toutes ses activités. Membre d'un groupe GIEE, Président de CUMA et Président local du GDS. Démarche lait de Lorient



**Lait**



**Mardi 20 juin** > 14h - 17h

**S'installer dans une autre production que le cédant**

**14**

**Thomas de FRANCQUEVILLE**  
Rescorles - GRAND-CHAMP

EARL D'ONCLE PATATE

Légumes, pommes de terre et céréales - Débouchés diversifiés - 101 ha

Thomas cherchait une ferme à proximité de Vannes lui permettant de cultiver des légumes de plein champ, avec une rotation céréales et prairies. Le cédant de la ferme laitière a démarré la conversion bio en 2020 puis Thomas a réaménagé les bâtiments pour la nouvelle activité : chambre froide, table de tri pour calibrage des légumes... Sans irrigation pour le moment, Thomas a choisi une gamme de légumes adaptée. Pour simplifier l'intégration des saisonniers, il a choisi d'investir dans un tracteur avec GPS. Une partie de sa production est vendue en magasins bio via un collectif de producteurs et afin de diversifier les débouchés locaux, l'association démarche activement la restauration collective.



**Maraiçage**



**Mercredi 21 juin** > 10h30 - 16h30



**Une organisation efficace dans un système laitier à adaptation constante**

**15**

**Guillaume BUCHET et Anthony BAGOT**  
La Gélinaie - CARENTOIR

GAEC DES 3 VILLAGES  
2 associés, 2 salariés + 1 apprenti - 150 VL - 1 400 000 l de lait - 145 vha - Porc engraissement avec FAF : 2 200 porcs/an - Ferme réseau Inosys

Tous les animaux sous un même bâtiment, des équipements (roto 26 places, robot alimentation), des techniques de management et de production (suivi pousse herbe, marge sur coût alimentaire journalière, ensilage de méteil) pour une recherche de l'autonomie alimentaire du troupeau et un travail optimisé (1wk 2, 4 semaines de congé/an). Adaptation des pratiques culturales (TCS, désherbage mécanique). Réflexion sur l'énergie-climat : CAP2ER, engagement dans le label bas carbone, installation de panneaux photovoltaïques en 2022, participation au PCAET.



**Lait - Porc - Photovoltaïque**



**Mercredi 21 juin** > 10h30 - 17h30



**L'énergie au coeur de l'exploitation : complémentarité des ateliers et maîtrise technique pour en faire une opportunité économique**

**16**

**Gaëtan, Frédéric et Stéphane LE SEYEC**  
Kerrock - GUERN

GAEC KERROCK VIHAN  
1 700 000 l de lait - 210 ha - Production d'énergie Méthanisation et PV

La stratégie des 3 associés sur cette exploitation laitière est de trouver une plus-value énergétique à chaque atelier pour miser sur l'avenir. Pour les animaux, le bâtiment couvert de 200 kw de photovoltaïque a été conçu pour le logement des 200 VL, avec des adaptations « bien-être » des animaux : logettes avec tapis + poche d'eau - sol avec revêtement adapté (sans contact béton pour les animaux). Pour garantir qualité et quantité pour l'alimentation des animaux, recherche de végétaux adaptés au changement climatique (Sorgho), tout en optimisant les charges matériel avec semoir à céréales innovant, utilisé aussi pour les semis de Maïs. Une unité de méthanisation avec injection de 65 Nm<sup>3</sup> de gaz permet de valoriser les effluents d'élevage, depuis janvier 2023. Un bilan carbone de l'exploitation va mesurer son empreinte Carbone et sa valorisation économique potentielle.

**Lait - Gaz - Électricité**



du 20 au 22 JUIN 2023

**INNOV'  
ACTION**

# Pour vous, toujours et encore des solutions concrètes pour avancer !

Du 20 au 22 juin 2023, 16 exploitations bretonnes ouvriront leurs portes dans la cadre d'Innov'Action, la semaine de l'innovation en agriculture.



En agriculture comme dans de nombreux secteurs d'activité, nous traversons une période inédite. La flambée du prix des matières premières, la dépendance de nos systèmes de production aux énergies fossiles, à la ressource en eau et les incohérences des attentes sociétales nous interpellent. Il n'y a pas un modèle de production mais bien une multiplicité de solutions, et d'opportunités qui rendent notre métier d'agriculteur, de chef d'entreprise encore plus attractif.

Les exploitations retenues cette année reflètent encore une fois la particularité de l'agriculture bretonne par la diversité de ses productions et de ses systèmes. Ce panel d'exploitations si différentes à la fois et si complémentaires témoigne de l'incroyable énergie et capacité d'innovation qu'ont les femmes et les hommes, agriculteurs ou salariés qui travaillent et s'engagent sur nos territoires. En 2023, les exploitations avicoles n'ouvriront pas leurs portes (influenza aviaire) mais gageons que ce n'est que partie remise pour les années à venir !

Les innov'acteurs et nous, vos élus des Chambres d'agriculture en charge d'innov'action, avons hâte de vous retrouver sur ces exploitations pour partager un temps d'échange technique mais aussi convivial.

*Fabienne GAREL, Frédéric CHEVALIER, Anthony TAOC, Jean-Louis LE FUR*  
Élus des Chambres d'agriculture, Référents « Innov'Action »



Les portes ouvertes Innov'Action sont organisées par les Chambres d'agriculture de Bretagne



## INFOS

- Restauration possible sur certains sites
- Fléchage à partir des bourgs



## CONTACTS

- Bretagne : Sylvie CONAN - 06 30 69 78 21
- Côtes d'Armor/Finistère :  
Véronique TALEB - 06 88 23 75 47
- Morbihan/Ille et Vilaine :  
Manuela VOISIN - 06 32 42 61 96

En partenariat avec