



# RAPPORT D'ACTIVITE 2017

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE - 13 JUIN 2018  
VANNES

# Sommaire

4 FILIÈRE  
BOVINS LAIT

5 FILIÈRE  
BOVINS VIANDE

6 FILIÈRE  
OVINS VIANDE

7 FILIÈRE  
CAPRINS—OVINS LAIT

8 FILIÈRE  
VEAUX DE BOUCHERIE

9 FILIÈRE  
APICULTURE

10 CHARTE DES  
BONNES PRATIQUES D'ÉLEVAGE

11 PROGRAMME  
SANITAIRE

12 COMITÉ  
RÉGIONAL BÂTIMENT

13 Eco  
ENERGIE LAIT

14 RACES  
DE BRETAGNE

# Édito



Président du GIE Elevages de Bretagne  
**Marcel DENIEUL**

Le GIE Elevages de Bretagne poursuit ses actions en faveur des filières herbivores, des races de Bretagne et de la filière apicole régionale.

L'année 2017 a été marquée par le lancement du dispositif Pass'Avenir qui doit permettre de proposer un accompagnement technique et économique aux exploitations bovines bretonnes en situation fragile.

Le GIE Elevages s'est aussi engagé dans la nouvelle association « LAIT DE PATURAGE » afin de soutenir une dynamique collective et engagée qui s'attache à défendre et promouvoir un mode d'élevage aux multiples atouts : le pâturage.

Dans le cadre du programme Eco Energie Lait animé par le GIE Elevages, le lancement des travaux du projet collaboratif TANK 2020 a eu lieu en février 2017. Il a pour but de « Concevoir et valider expérimentalement un tank à lait avec une consommation électrique la plus faible possible ».

En 2017, le GIE Elevages a aussi agi pour renforcer les programmes de sélection et de testage en apiculture. Sans oublier, bien sûr, Fine, vache de race Bretonne Pie Noir, à l'honneur du Salon International de l'Agriculture à Paris .

**GIE**  
ÉLEVAGES  
BRETAGNE



# 4 FILIÈRE BOVINS LAIT



La commission bovins lait du GIE Elevages permet à l'ensemble des acteurs, éleveurs, organisations économiques et techniques, de définir et suivre les actions mises en œuvre pour la filière laitière. Certaines sont pilotées dans des comités (CBPE, CRB, Eco Energie Lait) ou des structures (CROCIT, Lait de Pâturage) spécifiques, animés par le GIE Elevages.

**Président de la commission bovins lait**  
**Hervé MOËL**



## BILAN DES ACTIONS 2017

L'animation de la commission est réalisée par le GIE Elevages.

### • Appuis technico-économiques

Le dispositif d'accompagnement individuel Pass'Avenir a été initié par la Région Bretagne pour améliorer la résilience des exploitations bovines en situation fragile. Le GIE Elevages a été missionné pour le suivi opérationnel du dispositif.

5 structures d'accompagnement pour 143 dossiers engagés.

La Coopérative EVEN et Agrigestion ont bénéficié du soutien du dispositif d'appui collectif FranceAgriMer / Casdar, pour un montant d'aides de 58 474 €.

Thèmes : les coûts de production, réduction des GES (gaz à effet de serre) et réduction des engrais de synthèse.

6 groupes et 84 éleveurs.



• Animé par le GIE Elevages, le CROCIT a effectué 405 contrôles Certi'Traite et encadré la réalisation de plus de 7 000 contrôles Opti'Traite en 2017.



• L'association Lait de pâturage a été constituée en juin 2017. Son objectif est de promouvoir et valoriser la pratique vertueuse du pâturage, à l'appui d'une marque et de ses référentiels contrôlés par un organisme certificateur. Le GIE Elevages est en charge de son animation.

• Accompagnement des investissements bâtiments / équipements avec le suivi du PCAEA.

## La filière bovins lait en chiffres

Livreurs de lait et nombre de vaches laitières (source DRAAF Bretagne)

Dépt	2015		2016	
	Nb livreurs	Nb Vaches laitières	Nb livreurs	Nb Vaches laitières
22	3 178	190 000	3 104	189 000
29	2 562	168 000	2 464	168 000
35	3 987	238 000	3 709	242 000
56	2 473	155 000	2 353	154 000
<b>Total</b>	<b>12 200</b>	<b>751 000</b>	<b>11 630</b>	<b>753 000</b>

Les dossiers bovins lait dans le PCAEA 2017

année 2017 - 2 appels à projet			
nb de dossiers éligibles	nb de dossiers sélectionnés	montants subvention	montant moyen d'aides par dossier
399	360	12 373 k€	34 370 €

## RESSOURCES 2017 - 137 189 €

Animation - études - communication

Région Bretagne	50 430 €
FranceAgriMer	15 164 €
CROCIT	61 470 €
Association Lait de Pâturage	10 125 €

## PERSPECTIVES 2018

- Poursuite des appuis technico-économiques Pass'Avenir et FranceAgriMer.
- Poursuite de l'animation du CROCIT.
- Commercialisation des premiers produits Lait de Pâturage.
- Poursuite de l'accompagnement des investissements.

Partenaires :



**CONTACT :**  
**Sylvie PAINÉAU**  
02 23 48 29 05

s.paineau@gie-elevages-bretagne.fr





La commission bovins viande du GIE Elevages rassemble les acteurs de la filière. Elle travaille en collaboration avec les organisations de producteurs. Elle accompagne les actions d'appui technique et les aides aux investissements.



**Président de la commission bovins viande  
Philippe DAGORNE**

## BILAN DES ACTIONS 2017

L'animation de la commission est réalisée par le GIE Elevages.

- Appuis technico-économiques

Le dispositif d'accompagnement individuel Pass'Avenir a été initié par la Région Bretagne pour améliorer la résilience des exploitations bovines en situation fragile. Le GIE Elevages a été missionné pour le suivi opérationnel du dispositif.

2 structures d'accompagnement pour 7 dossiers engagés.

COOPEL BOVI et ELVEA ont bénéficié du soutien du dispositif d'appui collectif FranceAgriMer / Casdar, pour un montant d'aides de 35 446 €.

Thèmes : les coûts de production et le renforcement de l'autonomie alimentaire. 7 groupes et 66 éleveurs.

- Accompagnement des investissements bâtiments / équipements avec le suivi du PCAEA.

## La filière bovins viande en chiffres

Le cheptel bovin en Bretagne (source EDE)

Effectif par catégorie au 31 décembre	2016	2017	évolution en %
vaches laitières	775 106	777 435	+ 0,30 %
vaches allaitantes	113 289	110 252	- 2,68 %
génisses viande (+ 12 mois)	102 351	105 083	+ 2,67 %
mâles viande et croisés (+ 12 mois)	51 686	52 851	+ 2,25 %
mâles laitiers (+ 12 mois)	49 473	45 433	- 8,17 %
<b>Total gros bovins</b>	<b>1 091 905</b>	<b>1 091 054</b>	<b>- 0,08 %</b>

## RESSOURCES 2017 - 29 192 €

Animation - études - communication

Région Bretagne **20 000 €**

FranceAgriMer **9 192 €**

La production de viande bovine en Bretagne (source ARSOE EDE)

Catégories	TÊTES		
	2016	2017	évolution en %
Vaches laitières	186 900	178 288	- 4,61 %
Vaches allaitantes	20 500	21 167	+ 3,25 %
Génisses laitières (+ 18 mois)	17 900	24 984	+ 39,58 %
Génisses viande (+ 18 mois)	27 400	26 700	- 2,55 %
Mâles (+ 12 mois)	96 900	91 800	- 5,26 %
dont races laitières	41 200	38 800	- 5,83 %
races à viande et croisés	55 800	53 000	- 5,02 %
<b>TOTAL</b>	<b>349 600</b>	<b>342 939</b>	<b>- 1,91 %</b>

## PERSPECTIVES 2018

- Poursuite des appuis technico-économiques Pass'Avenir et FranceAgriMer.
- Poursuite de l'accompagnement des investissements.

Les dossiers bovins viande dans le PCAEA 2017

### année 2017 - 2 appels à projet

nb de dossiers éligibles	nb de dossiers sélectionnés	montants subvention	montant moyen d'aides par dossier
26	25	974 k€	38 975 €

## CONTACT :

**Olivier ROSAT**

02 23 48 29 12

[o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr](mailto:o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr)

Partenaires :



# 6 FILIÈRE OVINS VIANDE



La commission ovins viande du GIE Elevages rassemble les différents acteurs de la filière en Bretagne. Elle est l'interlocutrice régionale pour la mise en œuvre du programme national Inn'Ovin.

**Président de la commission ovins viande**  
**Guy PERSONNE**



## BILAN DES ACTIONS 2017

L'animation de la commission est réalisée par le GIE Elevages en concertation avec la chambre d'agriculture de Bretagne.

- Appuis technico-économiques  
OVI-OUEST a bénéficié du soutien du dispositif d'appui collectif FranceAgriMer / Casdar, pour un montant d'aides de 22 598 €. Thèmes : les coûts de production et le renforcement de l'autonomie alimentaire. 2 groupes et 24 éleveurs.
- Programme sanitaire conduit par le GDS Bretagne : 63 suivis d'élevages: Aide au Diagnostic, suivi avortements, autopsies, qualité de l'eau, action parasitisme, paratuberculose, création/ reprise de troupeau, action « Ambiance Bergeries ».

- Programme Inn'Ovin  
Ovinpiades à St Méen le Grand le 30 novembre 2017 (30 participants)  
Intervention dans les écoles.  
Conférence au SPACE 2017 sur les conditions de travail.
- Accompagnement des investissements bâtiments et équipements avec le suivi du PCAEA.



- Guide des Bonnes Pratiques Ovines  
6 techniciens agréés  
Chambre d'agriculture / Ovi-Ouest-Ter'Elevage / GDS Bretagne / Triballat Noyal  
Diffusion du GBPO par les techniciens dans les élevages, 95 élevages ovins engagés à ce jour.

## La filière ovine en chiffres

**Cheptel en Bretagne**  
demandeurs de l'aide ovine (+ de 50 brebis - source DRAAF Bretagne)

Dépt	2016			2017		
	Nb élevages	Nb brebis	Effec. moyen	Nb élevages	Nb brebis	Effec. moyen
22	48	9 322	194	54	10 335	191
29	41	8 759	213	43	8 688	202
35	61	15 115	248	62	15 761	254
56	64	12 316	192	62	12 142	196
<b>Total</b>	<b>214</b>	<b>45 512</b>	<b>213</b>	<b>221</b>	<b>46 926</b>	<b>212</b>

Dossiers ovins dans le PCAEA 2017

année 2017 - 2 appels à projet			
nb de dossiers éligibles	nb de dossiers sélectionnés	montants subvention	montant moyen d'aides par dossier
7	7	143 k€	20 434 €

## RESSOURCES 2017 - 15 860 €

*Animation - études - communication*

Région Bretagne	10 000 €
FranceAgriMer	5 860 €

## PERSPECTIVES 2018

- Poursuite des appuis technico-économiques FranceAgriMer.
- Sanitaire : développement de la carte de services auprès des adhérents.
- Inn'Ovin : journée régionale ovine en janvier 2018 sur l'agnelage.
- Poursuite de l'accompagnement des investissements.

Partenaires :



**CONTACT :**

**Olivier ROSAT**

02 23 48 29 12

[o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr](mailto:o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr)



# FILIÈRES CAPRINS—OVINS LAIT 7

La commission caprins-ovins lait du GIE Elevages permet à l'ensemble des acteurs, éleveurs, organisations économiques et techniques, de définir et suivre les actions mises en œuvre pour ces filières laitières.



Président de la commission caprins - ovins lait  
**Gilles GUILLOMON**

## BILAN DES ACTIONS 2017

L'animation de la commission est réalisée par le GIE Elevages en concertation avec la chambre d'agriculture de Bretagne.

- Animation de la mise en œuvre du Code mutuel caprin en élevage et formation annuelle des techniciens à la démarche.
- Formations éleveurs VIVEA : alimentation des chèvres et produire des fourrages de qualité.
- Etude sur les atouts et contraintes de l'herbe dans les élevages caprins bretons dans le cadre du projet FLECHE.
- Lancement de l'action Paratuberculose pour la définition de statuts pour les élevages avec le GDS Bretagne.

## RESSOURCES 2017 - 11 735 €

*Animation - études - communication*

Région Bretagne

10 000 €

ANICAP

1 735 €

## PERSPECTIVES 2018

- Des journées pour échanger entre éleveurs.
- SPACE : une conférence en partenariat avec l'Institut de l'Élevage.
- Reprise des appuis technico-économiques FranceAgriMer.
- Poursuite de la mise en œuvre du Code Mutuel Caprin.
- Poursuite de l'accompagnement des investissements.

## CONTACT :

**Sylvie PAINEAU**

02 23 48 29 05

s.paineau@gie-elevages-bretagne.fr

## La filière caprins-ovins lait en chiffres

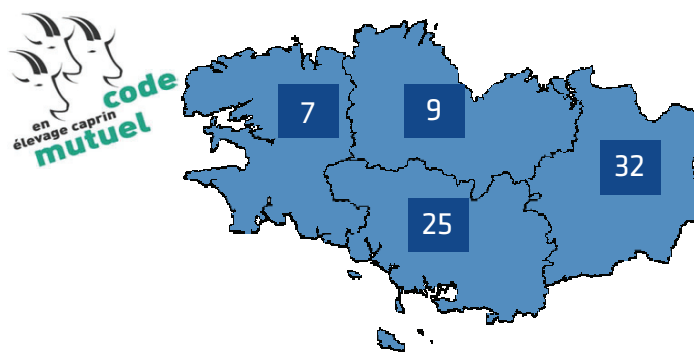
*Caprins lait :*

- **16 millions de litres** dont 14 millions collectés
- Environ **88 élevages fromagers** (47 % en AB)
- **52 élevages laitiers/mixtes** (17 % en AB)
  - 27 collectés par Triballat Noyal
  - 24 collectés par Agrial
- **2 élevages engraisseurs** de chevreaux
- **1 pépinière** de chevrettes
- **26 installations** depuis 3 ans (5 en 2015, 13 en 2016 et 8 en 2017) pour **32 porteurs de projets**

*Ovins lait :*

- **8 élevages laitiers AB** (0,5 millions de litres collectés)
- Environ **17 élevages fromagers**
- **6 installations** depuis 3 ans pour **7 porteurs de projet**

73 éleveurs engagés dans le code mutuel caprin



Dossiers caprins dans le PCAEA 2017

année 2017 - 2 appels à projet			
nb de dossiers éligibles	nb de dossiers sélectionnés	montants subvention	montant moyen d'aides par dossier
5	5	240 k€	48 087 €

Partenaires :





# 8 FILIÈRE VEAUX DE BOUCHERIE



La commission veaux de boucherie du GIE Elevages rassemble les acteurs de la filière en Bretagne éleveurs, organisations techniques, groupements de producteurs et intégrateurs.

**Président de la commission veaux de boucherie**  
**Sébastien SACHET**

## BILAN DES ACTIONS 2017

L'animation de la commission veaux de boucherie est réalisée en collaboration avec la chambre d'agriculture de Bretagne et l'Institut de l'Elevage.

- Appuis technico-économiques  
COOPEVA a bénéficié du soutien du dispositif d'appui collectif FranceAgriMer / Casdar, pour un montant d'aides de 16 480 €. Thèmes : les coûts de production et la réduction des intrants médicamenteux. 2 groupes et 20 éleveurs.
- Publication des résultats du réseau d'élevage 2014-2016, avec une présentation lors d'une conférence au SPACE 2017 « Quoi de nouveau ? ».

- Mise en place d'un groupe de travail sur la santé des veaux en élevage laitier et en élevage veaux de boucherie, en partenariat avec les organisations représentantes des éleveurs laitiers.
- Accompagnement des investissements bâtiments / équipements avec le suivi du PCAEA, des appels à projet InnoBEL et des investissements d'économie d'énergie (chauffe-eau solaire) du programme Eco Energie Lait.

## La filière veaux de boucherie en chiffres

Elevages de veaux de boucherie en Bretagne (source ARSOE EDE)

Elevages de veaux de boucherie		2016	2017	évolution 16/17 en %
Côtes d'Armor	Nb d'élevages	160	154	- 3,75 %
	Quantité de VB entrés	74 783	73 426	- 1,80 %
Finistère	Nb d'élevages	73	67	- 8,22 %
	Quantité de VB entrés	35 032	33 613	- 4,05 %
Ille-et-Vilaine	Nb d'élevages	270	259	- 4,07 %
	Quantité de VB entrés	116 224	114 242	- 1,71 %
Morbihan	Nb d'élevages	72	67	- 6,94 %
	Quantité de VB entrés	29 976	26 688	- 10,97 %
Bretagne	Nb d'élevages	575	547	- 4,87 %
	Quantité de VB entrés	256 015	247 969	- 3,14 %

Dossiers veaux de boucherie dans le PCAEA 2017

année 2017 - 2 appels à projet			
nb de dossiers éligibles	nb de dossiers sélectionnés	montants subvention	montant moyen d'aides par dossier
26	26	1 036 k€	39 835 €

## RESSOURCES 2017 - 14 274 €

Animation - études - communication

Région Bretagne	10 000 €
FranceAgriMer	4 274 €

## PERSPECTIVES 2018

- Poursuite des appuis technico-économiques FranceAgriMer.
- Poursuite du travail sur la santé des veaux : réalisation d'une communication vidéo sur l'amélioration de la qualité des veaux.
- Diffusion et valorisation des résultats du réseau national INOSYS.
- Poursuite de l'accompagnement des investissements.

Partenaires :



**CONTACT :**

**Olivier ROSAT**

02 23 48 29 12

[o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr](mailto:o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr)





La Commission Apiculture du GIE Elevages Bretagne est reconnue comme ADA (Association de Développement Apicole) pour la région Bretagne. Elle rassemble l'ensemble des structures apicoles de la région.



Président de la commission apiculture / ADA Bretagne  
Christian TYGREAT



## BILAN DES ACTIONS 2017

La mise à disposition d'une conseillère par la Chambre d'Agriculture permet d'accompagner les apiculteurs bretons : professionnels, pluriactifs et porteurs de projet.

- Appui aux projets d'installation : 33 porteurs de projets accompagnés en 2017.
- Appui technique de production et d'élevage : groupement d'achat régional, réseau de 30 balances pour le suivi des miellées, production de références, appui aux demandes d'aides...
- Réalisation de 2 formations en 2017 et diffusion d'information (lettre aux apiculteurs bretons, newsletter Info rapide ADA Bretagne, site internet...).
- Appui technique sur le sanitaire en partenariat avec GDS Bretagne : varroa, frelon asiatique, aethina tumida, OMAA.
- Amélioration de la connaissance des problématiques apicoles par les agriculteurs : partenariat agri-api, relations avec les techniciens et conseillers de structures agricoles.
- Sélection et offre génétique : animation d'un groupe de 9 apiculteurs travaillant sur la sélection d'une abeille locale, adaptée au territoire breton.
- Dispositif de la Région Bretagne d'aide à la reconstitution des cheptels par autorenouvellement : 22 apiculteurs bénéficiaires pour un total de 46 746 € d'aides.

## RESSOURCES 2017 - 111 597 €

Animation - études - communication

Région Bretagne	50 208 €
FranceAgriMer	6 857 €
FEAGA	54 532 €

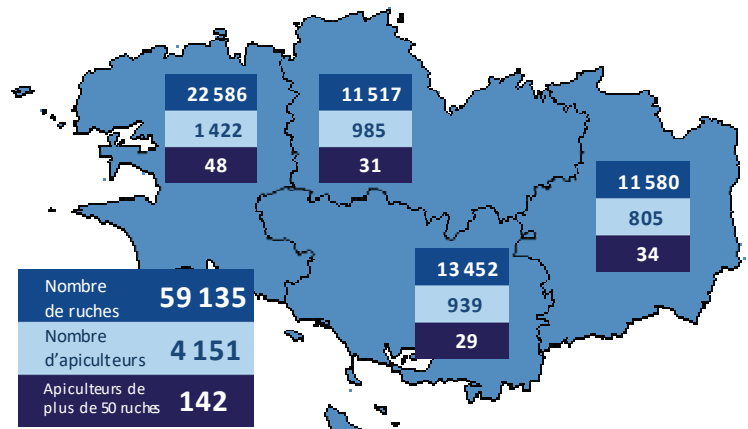
## La filière apiculture en chiffres

- D'après la déclaration annuelle de ruches 2016, la Bretagne est la 5<sup>ème</sup> région française en nombre d'apiculteurs avec ses **4 150 apiculteurs**, dont **142 sont professionnels** (plus de 200 ruches) ou pluriactifs. La région est 9<sup>ème</sup> en nombre de ruches avec plus de **59 000 colonies**, dont la moitié est détenue par les apiculteurs de plus de 50 ruches. La production annuelle varie de **400 à 1 000 tonnes de miel**.

## PERSPECTIVES 2018

- Réflexion pour améliorer le fonctionnement de la Commission Apiculture.
- Augmentation du nombre de formations et réunions apiculteurs professionnels.
- Poursuite du développement des actions apiculture/ agriculture et projet SURVAPI.
- Renforcement des actions réalisées par le groupe « sélection et offre génétique ».

### Nombre d'apiculteurs en Bretagne en 2016



### CONTACT :

Tiphaine DAUDIN

02 23 48 27 42

ada.bretagne@gie-elevages-bretagne.fr

### Partenaires :



# 10 CHARTE DES BONNES PRATIQUES D'ELEVAGE



La charte des bonnes pratiques met en avant la qualité du métier et des pratiques des éleveurs de bovins en France. En les accompagnant dans leurs pratiques, la Charte permet aux éleveurs de répondre aux attentes de leurs partenaires et des citoyens et de pouvoir communiquer en toute transparence sur leur métier et ses évolutions.

**Président du comité de pilotage régional CPBE**  
**Jean MONXIFROT**



## BILAN DES ACTIONS 2017



**charte des bonnes pratiques d'élevage**

L'animation de la CBPE est réalisée par le GIE Elevages de Bretagne en tant que maître d'œuvre régional.

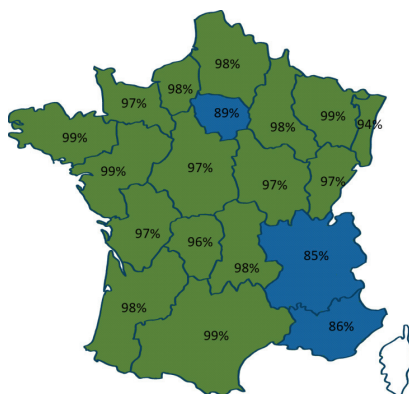
Les principales missions consistent à la mise en œuvre de la démarche auprès des éleveurs, au suivi et à la coordination des OPAV et des techniciens, à la mise à jour de la base de données, à la crédibilisation et à la promotion de la Charte.

- Le rythme des formations de maintien est modifié. Il est maintenant biennal et harmonisé avec le rythme des Pays de la Loire.
- 32 nouveaux techniciens ont été formés en 2017.
- Le GIE Elevages a été audité en interne par l'Institut de l'Élevage. Aucune non-conformité n'a été relevée.
- Une note d'information a été diffusée à l'ensemble des éleveurs par les laiteries et par les OP viande.
- La Charte était présente au SPACE sur le stand de l'Institut de l'Élevage.
- Une délégation d'éleveurs, de coordinateurs d'OPAV et le GIE ont participé aux Rencontres Nationales les 15 et 16 novembre 2017 à Angers.

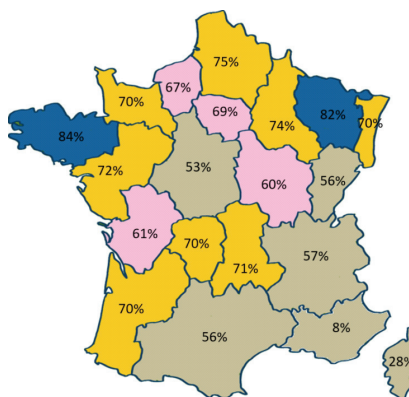
## La CBPE en chiffres

**86 135 adhérents en France**  
**dont 13 194 en Bretagne**

- **13 194 éleveurs bretons** ont été suivis en 2017 par les **215 techniciens agréés** répartis dans les **45 OPAV**. Le suivi des adhésions est réalisé à **80%** par les entreprises laitières, **8%** par les Conseils Elevages, **7%** par les OP viande, **4%** par GDS Bretagne et **1%** par les OP veaux.



Taux de pénétration de la CBPE chez les éleveurs laitiers et mixtes de plus de 20 VL (97%)



Taux de pénétration de la CBPE chez les éleveurs allaitants et mixtes de plus de 20 VA (66%)



## RESSOURCES 2017 - 112 401 €

*Animation - études - communication*

CILOUEST

45 151 €

CNE

67 250 €

## PERSPECTIVES 2018

- Poursuite des réflexions pour une nouvelle démarche.
- Formation de maintien des techniciens sur les controverses de l'élevage.
- Edition possible en ligne de l'attestation élevage sur la plateforme Interbev Bretagne.

Partenaires :



**CONTACT :**

**Sylvie PAINÉAU**

02 23 48 29 05

s.paineau@gie-elevages-bretagne.fr



La commission sanitaire du GIE Elevages rassemble les acteurs de la santé des élevages, ainsi que les représentants des principales filières d'élevage. Elle porte un programme d'actions en faveur des ruminants (bovins, ovins et caprins) et de l'apiculture.



**Président de la commission sanitaire  
Bertrand COLLEU**

## BILAN DES ACTIONS 2017

L'animation de la commission est réalisée par le GIE Elevages en collaboration avec GDS Bretagne qui en assure le secrétariat. Le travail réalisé en Bretagne depuis de nombreuses années permet à la région de se situer en excellente place en la matière.

Les actions réalisées en 2017 ont bénéficié d'une dotation globale de 100 000 € de la Région Bretagne pour les filières ruminants :

- Veille sanitaire.
- Assainissement et programme de maîtrise (BVD et Paratuberculose).
- Conseils santé (producteurs fermiers, formations, ...).



**RESSOURCES 2017 - 15 000 €**  
*Animation - études - communication*  
 Région Bretagne 15 000 €

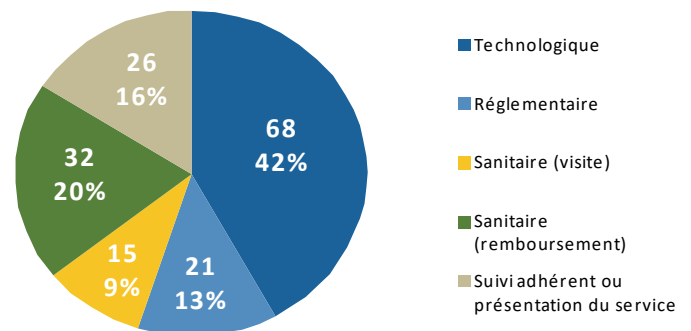
## PERSPECTIVES 2018

- Arrêt de la commission et suivi des actions sanitaires au sein des différentes commissions filières d'élevage.

## Les actions sanitaires en chiffres

- Statuts paratuberculose :  
L'étude menée montre que l'attribution de statuts de troupeaux est envisageable et qu'au moins **40 % des troupeaux** de bovins laitiers présenteraient un statut **très favorable**.
- Diagnostic avortements en élevage bovin :  
Dans **2/3 des cas**, une réponse est apportée sur la relation avec une cause infectieuse. La Fièvre Q **22% des cas** et la Néosporose **15% des cas**, sont les agents infectieux les plus fréquemment mis en évidence.
- Producteurs fermiers :  
**207 éleveurs** (bovins, caprins et ovins), soit **80%** des éleveurs transformateurs adhèrent au service « produits laitiers fermiers ».

### Répartition des actions « producteurs fermiers » 2017



- De plus, **9 formations** (14 jours) ont réuni environ **100 éleveurs**.

### CONTACT :

**Sylvie PAINEAU**

02 23 48 29 05

s.paineau@gie-elevages-bretagne.fr

Partenaires :







Le CRB est animé par le GIE Elevages et les chambres d'agriculture. Il accompagne la modernisation des bâtiments et garantit aux éleveurs des opérateurs formés et qualifiés. Le CRB est le partenaire privilégié pour le suivi des aides du PCAEA pour les filières herbivores.

**Président du CRB**  
**Yves DROUMAGUET**



## BILAN DES ACTIONS 2017



Le CRB réalise le suivi de la mise en œuvre des chartes qualité, la formation des opérateurs et la promotion des chartes qualité. En plus de ses missions principales, le CRB participe à des actions de recherche et de développement sur les enjeux du bâtiment d'élevage. Ainsi le CRB a réalisé les actions suivantes :

- 14 journées de formation avec, au total, 365 participants concepteurs, constructeurs et installateurs photovoltaïque. Les thèmes abordés : Intervention en toiture, les grandes largeurs de bâtiment, la valorisation du bois local, la mise à la terre, la couverture des fosses lisier, les innovations, la circulation autour du robot de traite, les installations photovoltaïques et les aménagements pour le pâturage.
- Un voyage d'études en Suède, avec 28 participants pour découvrir la conception et la construction des bâtiments.

- L'animation de l'appel à projet InnoBEL conception, financé par l'ADEME et la Région Bretagne en vue de faire émerger des projets innovants et répondre aux enjeux d'énergies, d'émissions de gaz et de bien-être des éleveurs et des animaux.
- La publication et la diffusion de la brochure annuelle Bâtiments bovins n°10 à tous les producteurs de lait.
- La publication d'un Guide pour les charpentiers pour la mise en œuvre du bois local et d'une plaquette « Stocker et collecter le lait en toute sécurité » pour l'aménagement des locaux techniques.
- La présence au SPACE avec l'animation d'une conférence sur l'innovation en bâtiments d'élevage - 30 participants.
- La participation aux travaux de recherche appliquée en tant que membre fondateur du réseau mixte technologique bâtiments de demain animé par l'IDELE et les chambres d'agriculture.
- L'expertise technique pour les financeurs Europe-Etat-Région du PCAEA. 423 dossiers herbivores ont été retenus.

## RESSOURCES 2017 - 112 262 €

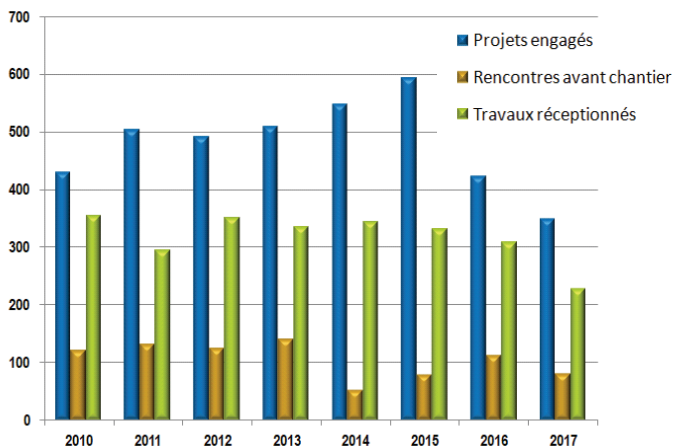
*Animation - études - communication*

Région Bretagne	22 712 €
ADEME	13 250 €
Contribution des opérateurs	72 300 €
GROUPAMA	4 000 €

## Le CRB en chiffres

- En 2017, **579 chantiers** ont été démarrés ou terminés. Ils ont été réalisés avec le concours de **22 bureaux d'études**, **52 concepteurs**, et **55 entreprises de construction** agréées.

### Nombre de projets engagés ou réceptionnés en 2017 en Bretagne



## PERSPECTIVES 2018

- Poursuite des actions de formation des opérateurs
- Publication d'une synthèse sur la valorisation de l'eau du pré-refroidisseur et l'abreuvement des vaches laitières.
- Poursuite de l'animation des appels à projet InnoBEL.
- Réalisation d'une campagne de communication sur les facteurs de réussite d'un projet bâtiment et les droits et devoirs de l'éleveur maître d'ouvrage.

Partenaires :



**CONTACT :**

**Jacques CHARLERY**

02 23 48 29 02

[j.charlery@gie-elevages-bretagne.fr](mailto:j.charlery@gie-elevages-bretagne.fr)





Le GIE Elevages met en œuvre le programme Eco Energie Lait visant à réduire les consommations d'énergie dans les ateliers laitiers, avec le concours des collectivités territoriales bretonnes, Région et Conseils départementaux, et de l'ADEME. Il associe également plusieurs partenaires techniques : Pôle Cristal, Institut de l'Elevage, Chambres d'agriculture et CROCIT Bretagne.



**Président du Comité de Pilotage  
Marcel DENIEUL**

## BILAN DES ACTIONS 2017



Le programme comporte différentes actions visant à évaluer les équipements, encadrer leur installation, soutenir les investissements des éleveurs et promouvoir les économies d'énergie.

- 7 nouveaux équipements évalués en 2017.
- Installateurs agréés :
  - Pré-refroidisseur : 56 entreprises.
  - Récupérateur de chaleur : 20 entreprises.
  - Pompe à chaleur : 24 entreprises.
  - Solaire thermique : 17 entreprises.
- 309 projets d'investissements Eco Energie Lait soutenus en 2017, représentant une économie d'électricité de 2 300 MWh/an.

- Communication : lettre d'information annuelle, présence au SPACE sur le stand du GIE, diverses interventions auprès d'étudiants, d'éleveurs et de techniciens.
- Lancement des travaux du projet collaboratif TANK 2020 en février 2017 : « Concevoir et valider expérimentalement un tank à lait avec une consommation électrique la plus faible possible ».
  - Durée : 4 ans
  - Budget : 2,9 millions d'euros
  - Partenaires : SERAP, POLE CRISTAL, Idèle, Lactalis, Terrena
  - Financement : ADEME – PIA, Régions Bretagne et Pays de la Loire

## Eco Energie Lait en chiffres

- 26 % des élevages laitiers bretons engagés dans le programme
- 31,7 % de la production laitière régionale.
- Une diminution de la consommation électrique des exploitations laitières bretonne de près de **17,9 GWh/an**.
- **589 000 €** de soutien aux investissements en 2017.

## PERSPECTIVES 2018

- Continuité des dispositifs de subvention Eco Energie Lait.
- Développement du Fonds Chaleur « solaire thermique agricole ».
- Participation au 5ème Forum Grand Ouest Energie Climat Territoires des Chambres d'agriculture.
- Participation au SPACE.
- Poursuite du projet TANK 2020.

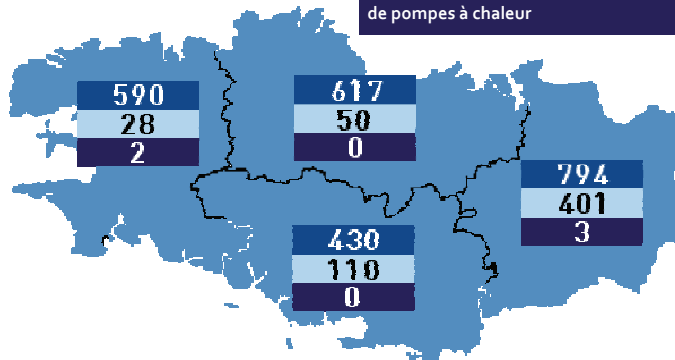
## RESSOURCES 2017 - 119 957 €

*Animation - études - communication*

Région Bretagne	43 170 €
ADEME	45 337 €
C2E	31 450 €

Répartition des équipements installés dans le cadre du programme Eco Energie Lait en Bretagne

Nombre de pré refroidisseurs	2 431
Nombre de récupérateurs de chaleur	489
Nombre de pompes à chaleur	5



## CONTACT :

**Joanna HERRERA**

02 23 48 29 03

[j.herrera@gie-elevages-bretagne.fr](mailto:j.herrera@gie-elevages-bretagne.fr)

## Partenaires :



# 14 RACES DE BRETAGNE



Landes de Bretagne



Porc Blanc de l'Ouest



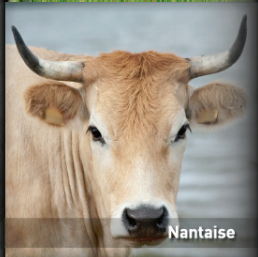
Chèvre des Fossés



Coucou de Rennes



Belle-Île



Nantaise

La Fédération des Races de Bretagne fédère les actions de promotion, de maintien du patrimoine génétique et de valorisation des animaux d'élevage appartenant aux races bretonnes pour les 10 associations qui la composent.

Son objectif prioritaire : redonner une place aux races locales en agriculture afin de valoriser économiquement les produits, activités et savoirs-faires issus de l'élevage de ces races.

## BILAN DES ACTIONS 2017

Créée en 2011, la Fédération est animée par le GIE Elevages de Bretagne depuis Avril 2013.

### Union Bretonne Pie Noir

- Gestion et coordination de l'Organisme de Sélection (Conseils d'Administration, AG).
- Génétique : renouvellement de la commission génétique et du fonctionnement du plan d'accouplement (proposition de trois taureaux à chaque éleveur).
- Communication :
  - Coordination du projet race à l'honneur : 190 000 € de budget, 60 éleveurs bénévoles, 22 étudiants de 4 lycées agricoles bretons, 16 animaux présentés au Concours Général Agricole, 25 animations pendant 10 jours.
  - Renouvellement du site internet et création de nouveaux supports : exposition historique pour salons, plaquettes de communication Gwell et Bretonne Pie Noir.
- Développement : Coordination d'un projet soutenu par la Commission européenne pour le développement du Gwell : analyses microbiologiques pour la sécurisation du ferment de références.

### Froment du Léon, Porc Blanc de l'Ouest, Armoricaïne

- Gestion et animation des associations.
- Création des outils de communication : annuaire des producteurs, plaquettes de communication.

### Actions transversales Fédération des Races de Bretagne

- Stand collectif soutenu par la Région Bretagne dans le Hall 1 du SIA 2017.
- Base géoréférencée des points de vente de produits : 210 fermes et points de vente recensés sur [www.races-de-bretagne.fr](http://www.races-de-bretagne.fr) – Visibilité web en augmentation : 3 500 visiteurs par mois.
- Création d'un kit de communication à destination de tous les éleveurs de races locales : 112 panneaux de ferme et 32 bâches de marché commandés.
- Présence sur des salons (Ille-et-Bio) et interventions en lycées agricoles (Fouesnant, Auray...).
- Mobilisation de nouveaux financements pour développer la professionnalisation : prix de parrainage « La Boulangère Bio » (10 000€) aux Rencontres Associations Philanthropes.



## RESSOURCES 2017 - 138 033 €

Animation - études - communication

Région Bretagne	101 000 €
Fondation de France	32 000 €
Races de Bretagne	5 033 €



Co Présidents de la  
FEDERATION DES RACES DE BRETAGNE  
Karine GUERIN  
Cédric BRIAND

## PERSPECTIVES 2018

- Finalisation du projet AEP/GIEE et diffusion des résultats.
- Mobilisation Fête de la Vache Nantaise 2018 (Le Dresny, Plessé) : Pôle régional Fédération des Races de Bretagne, Maison de l'Installation.
- Poursuite des projets de recherche-développement autour de la professionnalisation et recherche de financements dédiés.
- Développement de la promotion vers les métiers de bouches.

### CONTACT :

Clémence MORINIÈRE

02 23 48 29 17

[c.moriniere@gie-elevages-bretagne.fr](mailto:c.moriniere@gie-elevages-bretagne.fr)





Abeille Noire d'Ouessant

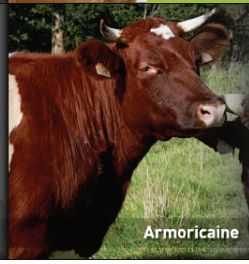
Froment du Léon

# PROJET AEP

## OPTIMISER LA CONDUITE DES RACES LOCALES 15



Bretonne Pie Noir



Armoricaïne



Mouton d'Ouessant

Conduit par la Fédération des Races de Bretagne et animé par le GIE Elevages, le programme « Optimiser la conduite des races locales » a été initié en 2016 dans le cadre du dispositif AEP (Agriculture Ecologiquement Performante) mis en œuvre par la Région Bretagne. En 2017, il a également bénéficié du concours financier de la Fondation de France.

Voyage d'études à Aurillac et travaux pratiques du groupe lait dans les laboratoires de l'ENILV.



### • Action 1. Recenser les pratiques et se former en collectif pour progresser

Diagnostiques des fermes du projet AEP :

- Retour sur les évaluations économiques et environnementales réalisées en 2016.
- Bilan individualisé sur les marges de manœuvre et les possibilités d'amélioration en concertation avec l'éleveur.

Parcours de formations-échanges (63 éleveurs participants) :

- Alimentation et pratiques herbagères, élevage des génisses laitières, reproduction et génétique
- Mise en place d'une bibliothèque participative en ligne.

Voyage d'études novembre 2017 à Aurillac (22 éleveurs participants):

- Formation à l'ENILV (Ecole Nationale des Industries des Laites et des Viandes)
- Améliorer ses pratiques et techniques de transformation (lait et viande).
- Avoir une meilleure connaissance des caractéristiques des matières premières.

Réflexion sur la qualification des produits :

- Formuler collectivement des systèmes de reconnaissance des produits et des activités (marque ou appellation, qualification des lieux de vente, organisation de concours de produits...).
- 3 ateliers de définition de la qualification des produits.



### • Action 2. Evaluer les effets des pratiques sur le potentiel des animaux

Optimisation des données de performances (Stage BTS PA, 8 semaines).

- Automatiser la collecte de données via des partenaires (Idele, Evolution, ...)
- Obtenir des précisions sur les pratiques d'élevage afin d'expliquer les données.

Mise à jour des standards de races et pointage des animaux.

Mise en place d'une logistique de mise en relation offres/demandes de reproducteurs avec les porteurs de projets (Stage BTS PA, 8 semaines).

Création d'une pépinière de génisses en races Armoricaïne, Bretonne Pie Noir, Froment du Léon et Nantaise (Stage Master 1 SAED, 5 semaines).

Caractérisation de la composition fine des laits (UMR Pégase, INRA Rennes)

- Races Armoricaïne, Bretonne Pie Noir, Froment du Léon et Chèvres des Fossés - 14 élevages
- 3 séries de prélèvements de 14 éch. de laits de tank et 3 éch. de laits individuels

Caractérisation des viandes (Idele)

- Races Armoricaïne, Bretonne Pie Noir, Nantaise, Landes de Bretagne, Belle-Île
- Analyses physico-chimiques et sensorielles sur 60 échantillons d'agneaux et de bœufs

Etude de la grille de description réalisée par les éleveurs avec un pointeur de l'Idele (race Armoricaïne)



### • Action 3. Expérimenter différentes pratiques identifiées dans l'action 1 comme optimales pour les races : mise en place de protocoles d'études

- Pratiques herbagères : diagnostics de gestion des espaces naturels par le pâturage sur 3 sites
- Conduite du troupeau : suivi croissance génisses, chevrettes et agneaux

CONTACT :

Rim CHAABOUNI

02 23 48 29 06

r.chaabouni@gie-elevages-bretagne.fr

Partenaires :





Directeur du GIE Elevages Bretagne  
Filières bovins lait et viande, ovins viande et veaux de boucherie  
**Olivier ROSAT**  
Directeur  
02 23 48 29 12  
o.rosat@gie-elevages-bretagne.fr



Charte de Bonnes Pratiques d'Elevage  
Filières bovins et caprins lait  
**Sylvie PAINEAU**  
Chargée de mission  
02 23 48 29 05  
s.paineau@gie-elevages-bretagne.fr



Eco Energie Lait  
**Joanna HERRERA**  
Chargée de mission  
02 23 48 29 03  
j.herrera@gie-elevages-bretagne.fr



Comité Régional Bâtiment  
**Jacques CHARLERY**  
Chargé de mission  
02 23 48 29 02  
j.charlery@gie-elevages-bretagne.fr



Apiculture  
**Tiphaine DAUDIN**  
Chargée de mission  
02 23 48 27 42  
ada.bretagne@gie-elevages-bretagne.fr  
tiphaine.daudin@bretagne.chambagri.fr



Fédération des Races de Bretagne  
**Clémence MORINIÈRE**  
Chargée de mission  
02 23 48 29 17  
c.moriniere@gie-elevages-bretagne.fr



Fédération des Races de Bretagne  
Union Bretonne Pie Noir  
**Rim CHAABOUNI**  
Chargée de mission  
02 23 48 29 06  
r.chaabouni@gie-elevages-bretagne.fr



Assistante  
**Catherine THOMASSIN**  
02 23 48 29 00  
c.thomassin@gie-elevages-bretagne.fr



Assistante  
**Marité PIOLAIN**  
02 23 48 29 04  
accueil@gie-elevages-bretagne.fr

GIE Elevages Bretagne  
www.gie-elevages-bretagne.fr  
accueil@gie-elevages-bretagne.fr  
02 23 48 29 00

