



Webinaire Afac Agroforesterie Bilan de Breizh Bocage 2

7 juillet 2022

UNION EUROPÉENNE
UNANIEZH EUROPA



**L'Europe s'engage
en Bretagne**

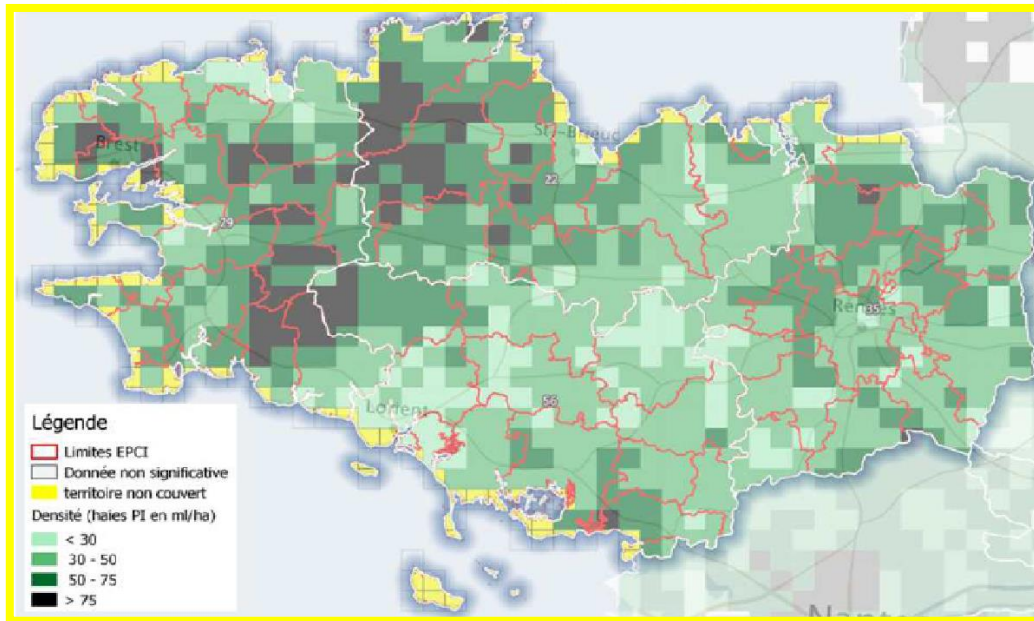
Avec le Fonds européen agricole pour le développement rural :
l'Europe investit dans les zones rurales

Le Plan Arbre

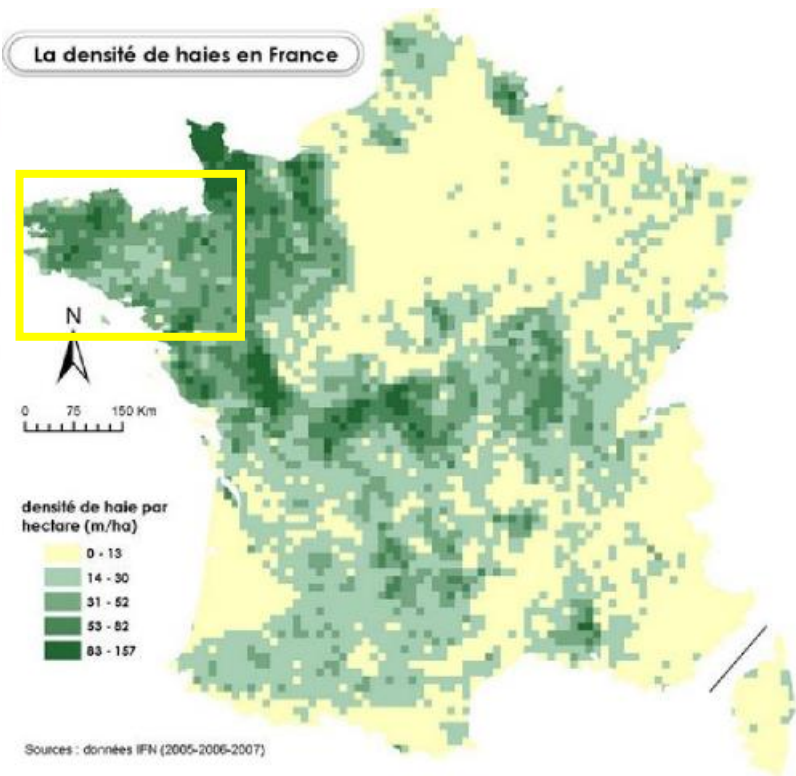


Le programme Breizh Bocage : la puissance publique au secours du bocage

Densité bocagère en Bretagne
Grille 6 Km, sources : données photo interprétation (PI) IFN 2007-2015
Méthode des transects : 22 800 transects



La densité de haies en France



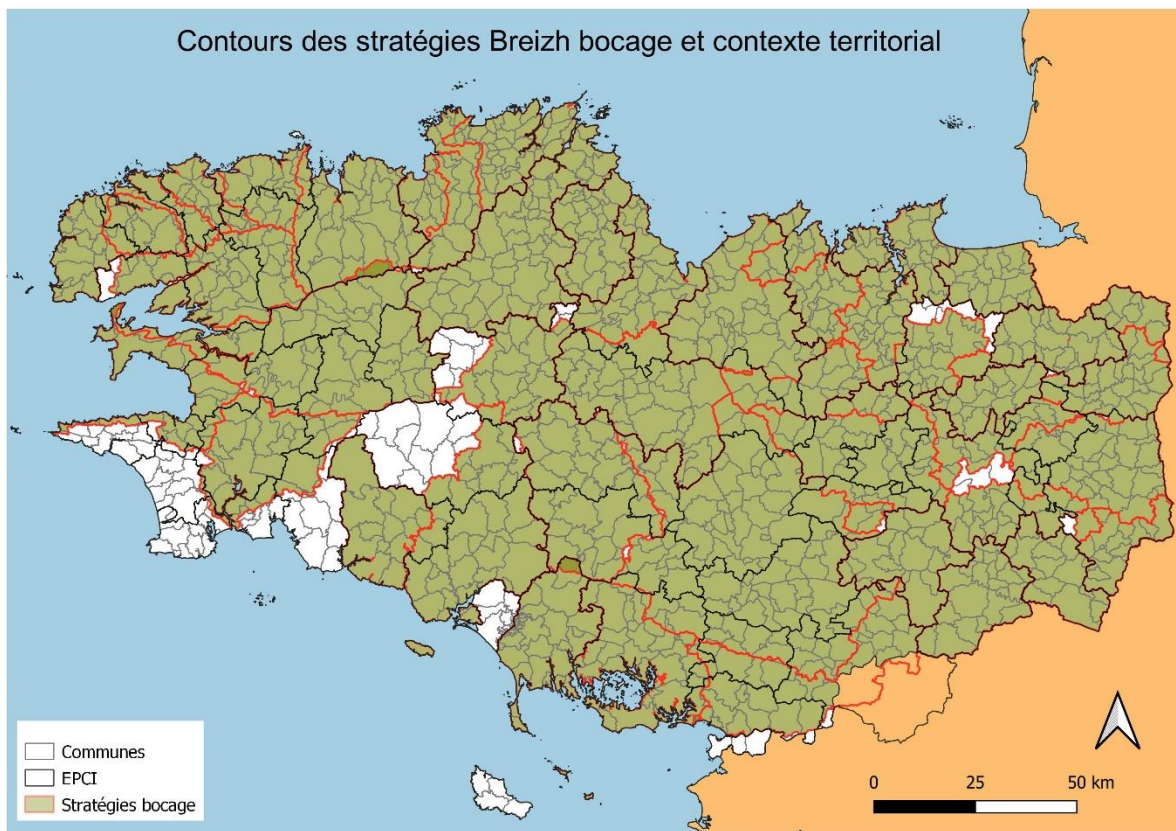
Le programme Breizh Bocage : la puissance publique au secours du bocage

Financement de **travaux** et de **l'animation** territoriale

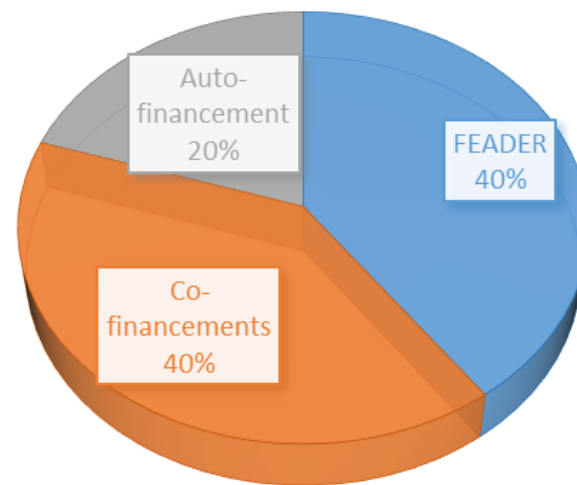
- Plantation de haies
 - Entretien des plantations sur 3 ans
 - Création de talus
 - Regarnissage de haies
 - Réhabilitation de haies et de talus dégradés
- Stratégie territoriale : *diagnostics, élaboration, suivi et évaluation*
 - Animation territoriale
 - Organisation, suivi voire réalisation des travaux
 - Réalisation de plans de gestion
 - Formations

Maîtrise d'ouvrage portée par les **EPCI** ou les **syndicats de bassin versant**

Le programme Breizh Bocage : la puissance publique au secours du bocage



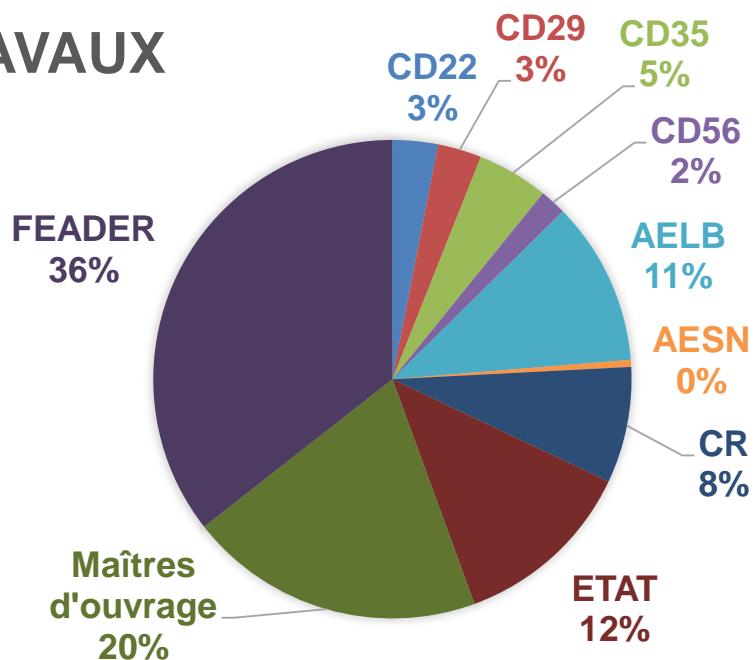
BREIZH BOCAGE I & II: 50 M€



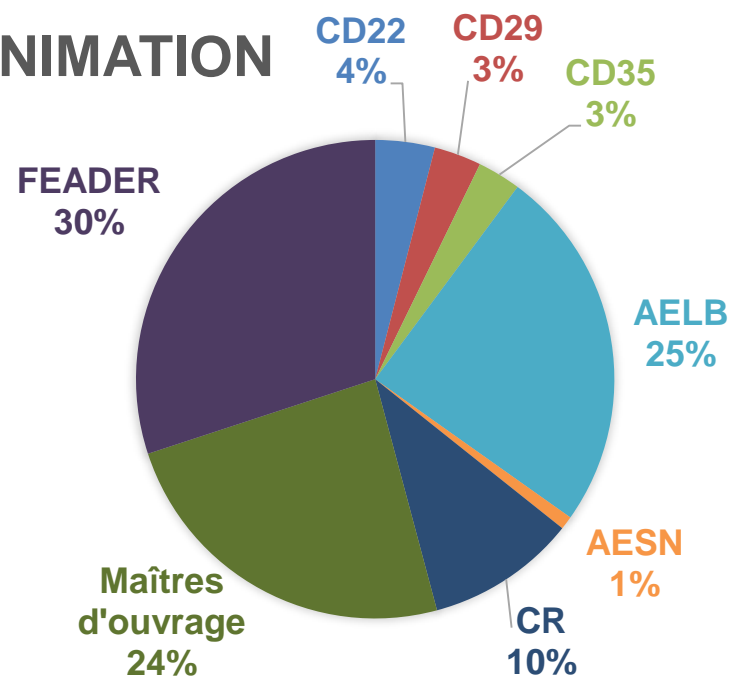
8 €/ml planté

Le programme Breizh Bocage : la puissance publique au secours du bocage

TRAVAUX



ANIMATION



Entre 2015 et 2021, le programme Breizh bocage 2 a mobilisé au total :
 Pour les travaux: 18 M€
 Pour l'animation: 12,4 M€

(31% de taux de chute)

(20% de taux de chute)

Une évaluation multi-entrées du programme Breizh Bocage 2

- **Etude de l'évolution quantitative et qualitative du bocage** sur la période 2008 – 2020 *DRAAF et Région Bretagne*
- **Recensement de l'ensemble des linéaires de haies** *IGN*
- **Evaluation du fonctionnement du programme Breizh Bocage 2** d'un point de vue technique, financier et organisationnel *ANDi*
- **Etude sociologique** sur la perception du bocage et des politiques publiques qui lui sont liées par les agriculteurs bretons *Institut Agro*

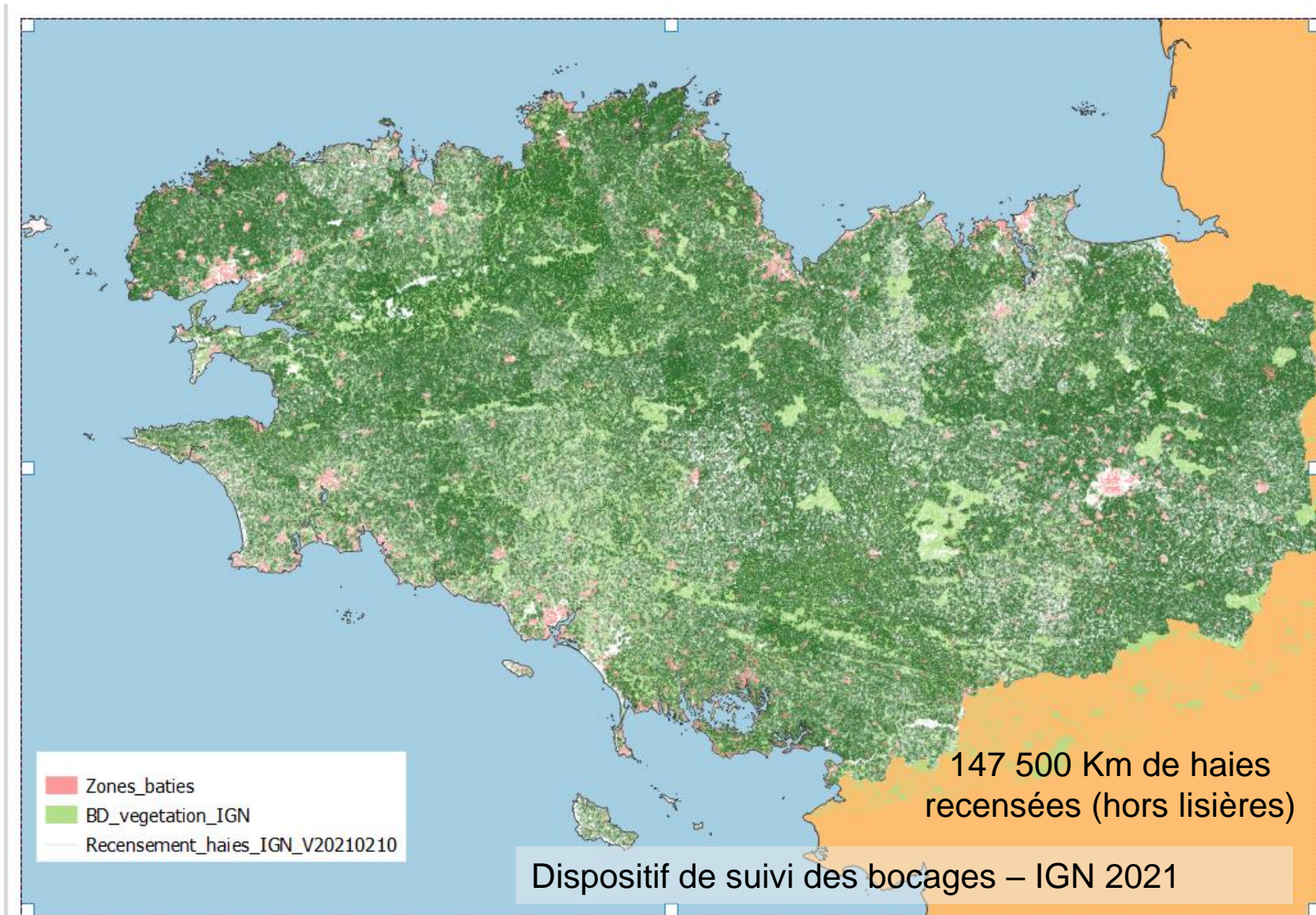
Résultats de l'évaluation de Breizh Bocage

UNION EUROPÉENNE
UNANIEZH EUROPA



L'Europe s'engage
en Bretagne / Avec les Fonds européens régionaux pour le développement rural
l'Europe investit dans la Bretagne rurale

Connaissance des dynamiques bocagères



Une évaluation qui conforte certains acquis du programme et en interroge d'autres

Un effort de plantation sans précédent ...

6 000 km plantés depuis 2007

Chaque année, 1 % du linéaire disparaît

Unité : Kilomètre	Côtes-d'Armor	Finistère	Ille-et-Vilaine	Morbihan	Bretagne
2008	48 299	59 732	38 627	35 868	185 526
1996	54 050	66 841	46 950	39 558	207 398
Evolution en %	- 10,6 %	- 10,6 %	- 17,7 %	- 9,3 %	- 12,0 %
Taux d'évolution annuel moyen	- 0,9 %	- 0,9 %	- 1,6 %	- 0,8 %	- 1,1 %

Source : Agreste - DRAAF Bretagne - Enquêtes régionales Haies 2008 et Haies 1996

... mais des mécanismes d'arasement toujours à l'œuvre

Une évaluation qui conforte certains acquis du programme et en interroge d'autres

Evolution du bocage entre 2008 et 2020

	Evolution des haies	Evolution des lisières	Evolution des talus nus	Evolution globale
Côtes d'Armor	0%	-4%	-3%	-1%
Finistère	-1%	-7%	-32%	-6%
Ille-et-Vilaine	6%	-17%	-14%	3%
Morbihan	-4%	-13%	-38%	-8%
Bretagne	0%	-10%	-26%	-4%

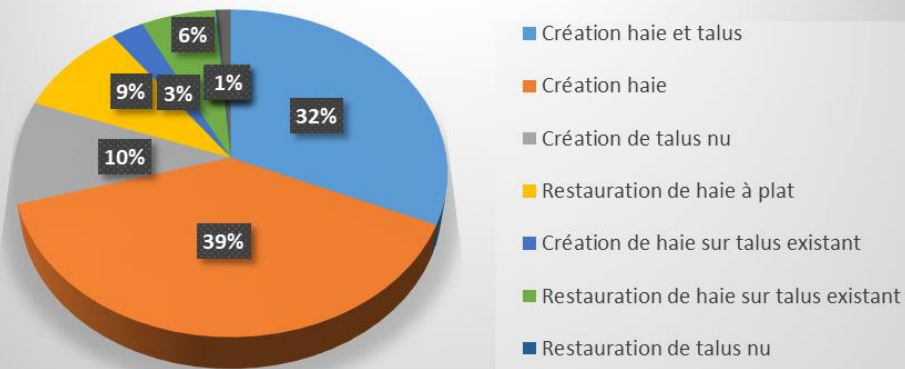
Source : Enquête « Haie », DRAAF, 2020

Les haies disparues depuis 2008 sont :

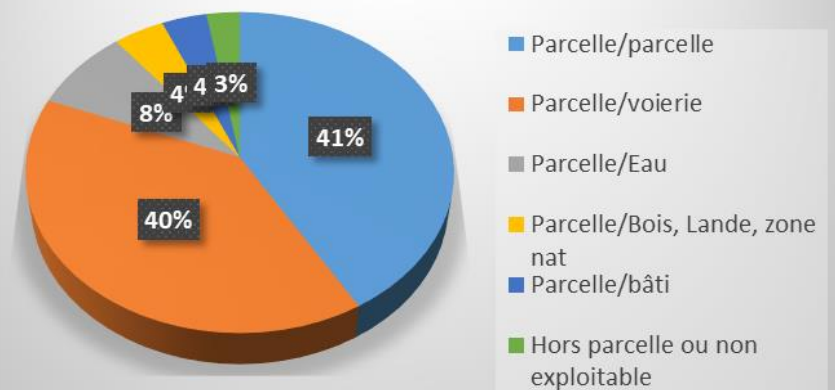
- *monostrates,*
- *discontinues,*
- *déconnectées,*
- *dans le parcellaire agricole*

Une évaluation qui conforte certains acquis du programme et en interroge d'autres

Type de travaux Bretagne 2008-2019



Interfaces des plantations 2008-2019



Les haies plantées sont :

- *multistrates*
- *continues*
- *connectées au reste du maillage bocager*

Une évaluation qui conforte certains acquis du programme et en interroge d'autres

La densité bocagère semble se stabiliser...

...mais:

- Les haies quittent le parcellaire agricole et se réfugient en périphérie ou dans les zones naturelles
- Les haies basses et 2 strates progressent, les haies hautes et ajourées diminuent
- Les haies déconnectées du réseau bocager disparaissent davantage
- Le bocage rajeunit mais perd de sa valeur écologique

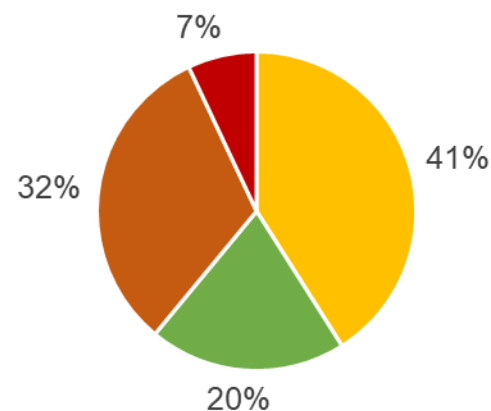
Une évaluation qui conforte certains acquis du programme et en interroge d'autres

Un bocage dégradé et mal entretenu



Toutes les haies n'assurent pas leurs fonctionnalités

Entretien des haies



- Sans entretien
- Exploitation raisonnée
- Entretien au gabarit
- Surexploitation

Source : Enquête « Haie » 2020

80% du bocage n'est plus ou mal entretenu

Un manque de temps pour gérer le bocage

Un linéaire stabilisé mais des exploitations qui s'agrandissent

Entre 1996 et 2008, **le bocage d'une exploitation agricole bretonne a doublé et il continue d'augmenter**

Depuis 2008, le nombre d'exploitations a encore diminué de 30 %

« Aujourd'hui, j'ai environ 20.5km de haies (hors talus à nu) à entretenir. Un travail de titan. Le métier d'agriculteur n'est plus à faire du bois l'hiver. Je n'en ai ni la force, ni le courage. Je le donne à faire à qui le veut, je mets même des petites annonces "donne", et pas d'appels. »

Témoignage d'un agriculteur, Enquête « Le Bocage et vous ? »,
C. Darot et M. Toussaint, Institut Agro

Une filière de valorisation peu développée

70% des enquêtés entretiennent et valorisent les produits de la haie

- Et parmi ceux qui ne valorisent pas, 37% brûlent en bout de champ

Parmi les valorisations recensées :

- 86% le bois bûche, dont 29% est vendue
- 39% le bois de service (piquets etc...)
- 34% le fagot
- 24% le BRF (paillage)
- 24% les plaquettes (chauffage), dont 4% est vendue
- 17% la litière
- 15% le bois d'œuvre

Une production très
largement
autoconsommée

Source : Enquête sociologique Breizh Bocage 2, Agrocampus ouest, 2020

Enquête qualitative – La logique d'action chez les planteurs

16 agriculteurs interrogés

Répartis sur 4 territoires Breizh Bocage 2

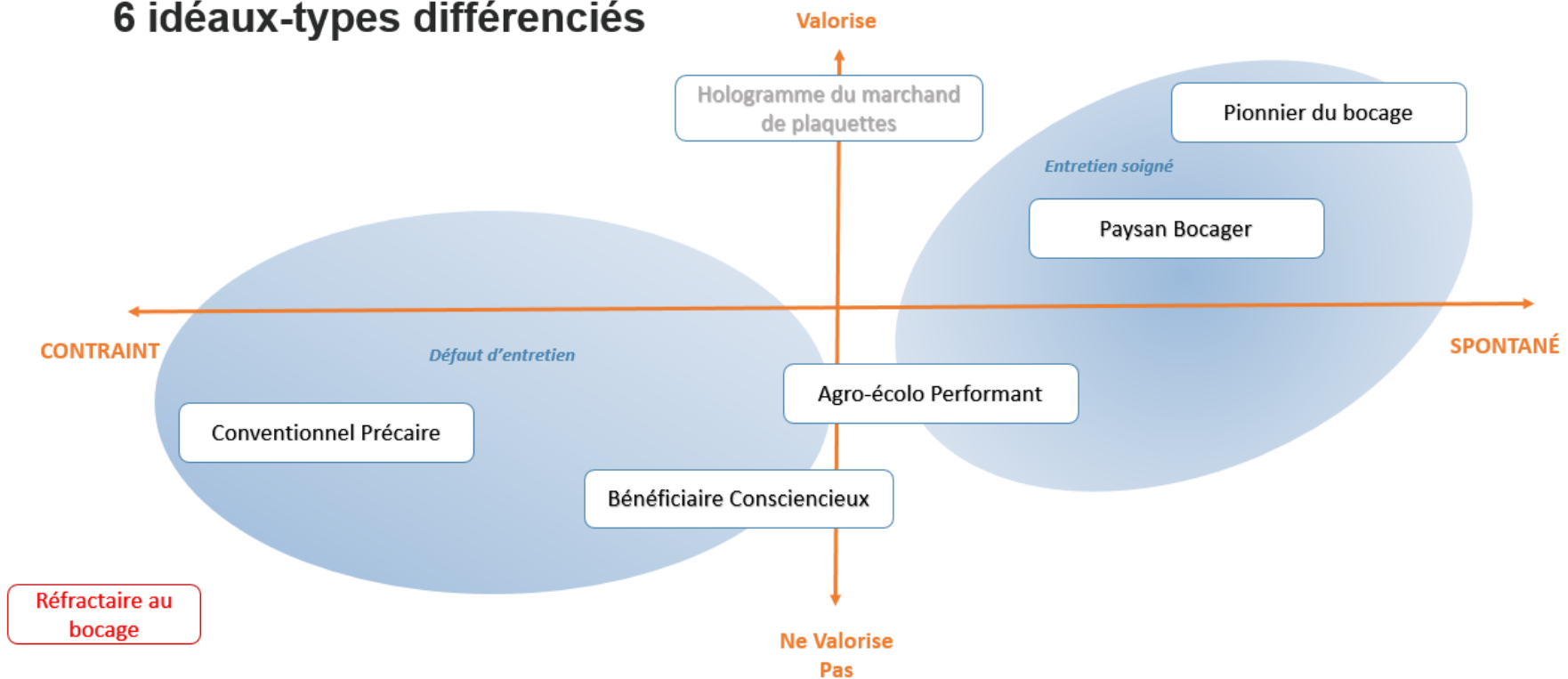
- 8 facteurs identifiés
- 6 idéaux-types

1. Facteurs d'incitation à la plantation
2. Motifs d'implantation des haies
3. Mode de gestion des haies
4. Mode d'entretien des haies
5. Valorisation ou absence de valorisation du bois
6. État des haies anciennes et plantées
7. Densité du maillage bocager et position des haies sur l'exploitation
8. Profil professionnel et valeurs de l'agriculteur

Source : Enquête sociologique Breizh Bocage 2, Agrocampus ouest, 2020

Enquête qualitative – La logique d'action chez les planteurs

6 idéaux-types différenciés



Source : Enquête sociologique Breizh Bocage 2, Agrocampus ouest, 2020

Enquête quantitative – Le profil de l'agriculteur planteur

- Les **agriculteurs nouvellement installés** (moins de 10 ans de carrière) sont plus nombreux à recourir au programme Breizh Bocage (revenus modestes ?) ; mais leurs plantations sont modestes car la surface exploitée est en moyenne plus petite.
- Les **éleveurs d'animaux pâturant** et les polycultivateurs-polyéleveurs plantent davantage que les autres.
- En moyenne de mètres linéaires plantés au cours de la carrière, les **agriculteurs bio** plantent beaucoup plus que les agriculteurs conventionnels, quelle que soit l'OTEX.
- **L'appartenance à des réseaux et groupes de développement** est liée au fait de planter et a une influence positive sur la dynamique de plantation.
- Trois raisons fréquemment évoquées : **protection des animaux, protection des cultures (vent) et préservation d'un patrimoine social et paysager.**

Améliorer le fonctionnement du dispositif

Les recommandations à l'issue de l'évaluation :

- Clarifier les objectifs et la logique d'intervention du programme
- Développer la transversalité
- Simplifier l'instruction des dossiers
- Mobiliser davantage les élus locaux, les acteurs économiques et la société civile
- Pérenniser le réseau d'animateurs



Perspectives pour le prochain programme Breizh Bocage

UNION EUROPÉENNE
UNANIEZH EUROPA



L'Europe s'engage / Avec les Fonds européens régionaux pour le développement rural /
E-trevezh breizh gant ar c'hentañ breizh
en Bretagne

Le futur programme Breizh Bocage

Enjeux :

- Maintenir le rythme de plantation
- Améliorer la gestion
- Prendre en compte la multifonctionnalité du bocage

15M € de FEADER prévus pour la prochaine programmation ...

... soit **3M € de FEADER par an** contre 1,7 M€ pour la programmation actuelle

Renouvellement des cofinancements nationaux de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne, de la Région et des Départements bretons

Poursuivre la plantation de haies et renforcer le volet gestion

Garder les fondamentaux de Breizh Bocage :

- Maintenir le rythme de **plantation**
- Soutenir l'**animation**
- Veiller à la bonne **connaissance** des évolutions du bocage

De nouveaux axes à déployer :

- Améliorer la **gestion**
 - ➔ Préserver l'existant et pérenniser les nouvelles plantations
 - ➔ Renforcer l'**appropriation** du bocage
 - ➔ Construire un modèle économique de gestion
PGDH, Label Haie, Plans de gestion de bords de route, ...
- Prendre en compte la **multifonctionnalité** du bocage.
 - ➔ Renforcer la complémentarité des actions – travailler la transversalité.

Vers un modèle économique de gestion du bocage

- Rémunération des services environnementaux (PSE)
- Valorisation du flux de matière issue de la gestion durable des haies :
paillage, litière, bois énergie, bois d'œuvre, ...
 - ➔ Déploiement du Label Haie

Conclusion

