



**Label
Haie**

Ressources
durables de nos
territoires

10 mars 2020

Webinaire de présentation du Label Haie



Sommaire

- **Pourquoi un Label** sur la haie ?
- Présentation détaillée des **indicateurs des deux cahiers des charges** (gestionnaire et distributeur) et justification scientifique et technique des principes de la gestion durable des haies associée ;
- Lien avec les **fonctions écosystémiques** assurées ;
- Les **étapes de certification** ;
- Déroulé d'un **audit interne** sur le terrain ;
- Exemples de formation d'**OCG** (Organisation Collective de Gestionnaires portant le label) ;
- **Déploiement** : quel accompagnement pour mettre en place le Label Haie sur son territoire.

Pourquoi un label

sur la haie ?



Biomasse

Carbone

Eau

en moyenne 100 m de haies s'accroît annuellement de 1 à 2 tonnes de bois

1 km de haie adulte en bon état stocke en moyenne 140 tonnes de CO2

la haie peut réduire de 50% et jusqu'à 90% la présence des polluants dans le sol



Biodiversité

Agroécologie

Paysage

Une haie héberge jusqu'à 80 types d'oiseaux, 35 espèces de mammifères, 100 espèces d'insectes, 600 espèces végétales, 60 espèces d'araignées, 14 espèces de reptiles et de batraciens

La haie maintient la fertilité du sol en freinant le ruissellement de l'eau, évitant ainsi entre 15% et 75% de perte de rendement

les haies constituent un élément de paysage français majeur représentant 750 000 km de linéaire



Carbone

1 km de haie adulte en bon état stocke en moyenne 140 tonnes de CO2

Biomasse

en moyenne 100 m de haies s'accroît annuellement

Biodiversité

Une haie héberge jusqu'à 80 types d'oiseaux, 35 espèces de mammifères, 100 espèces d'insectes, 600 espèces végétales, 100 espèces d'araignées, 10 espèces de reptiles et 10 espèces de batraciens

et jusqu'à 90% dans le sol

de paysage français de linéaire

Toutes ces fonctions écosystémiques peuvent être remplies à condition d'un bon état écologique et d'une maille fonctionnelle



Haie relictuelle



Haie réduite au carré



Haie détériorée par le passage du lamier



Souches éclatées, mâchonnées – brins déchiquetés – repousses affaiblies, entrée de maladie



Inverser la dynamique

Enjeu 1 – Erosion continue des haies

Disparition annuelle de **11 500 km** de haies, par défaut et plus encore par **mauvaises pratiques** de gestion (entretien mécanique dégradant et usage de produits phytosanitaires)

Enjeu 4 – Services environnementaux non-remplis

90% des haies sont dégradées et en **incapacité de fournir des services environnementaux** pourtant fortement attendus dans un contexte de changement climatique

Enjeu 2 – Les agriculteurs gestionnaires

Les agriculteurs, 1^{ers} gestionnaires de haies en France (80%). C'est sur eux que repose la restauration de cette immense infrastructure agroécologique. D'ici 10 ans, **doublément du linéaire** de haies à charge **par agriculteur** entraînant un manque de main d'œuvre pour gérer ce capital arboré.

Enjeu 3 – Sur-exploitation du bocage

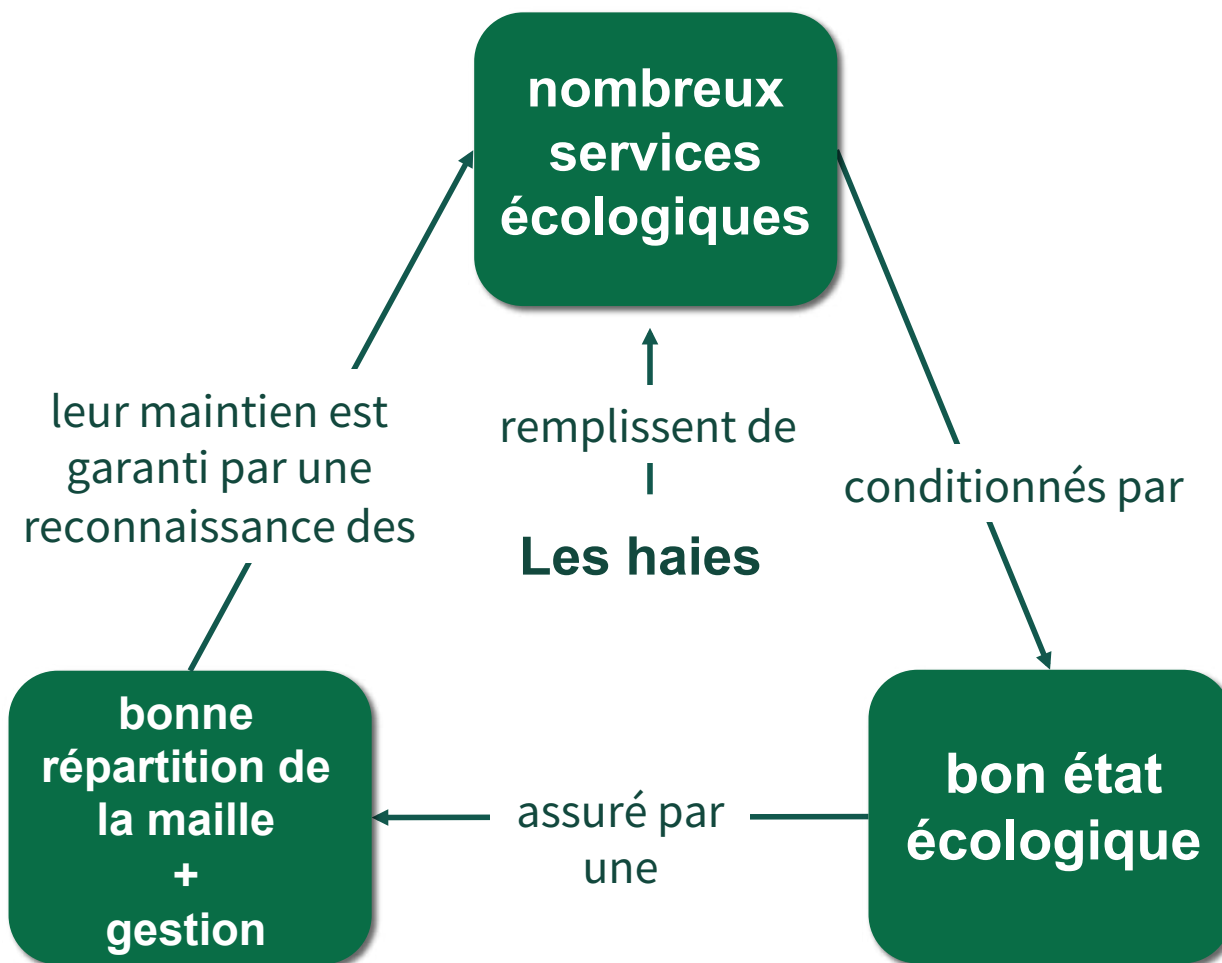
Accélération **des chantiers de pillage** de la ressource bocagère pour des filières bois énergie non encadrées.

Comment stopper cette dynamique d'érosion et restaurer ces trames vertes bocagères ?



Le triangle vertueux

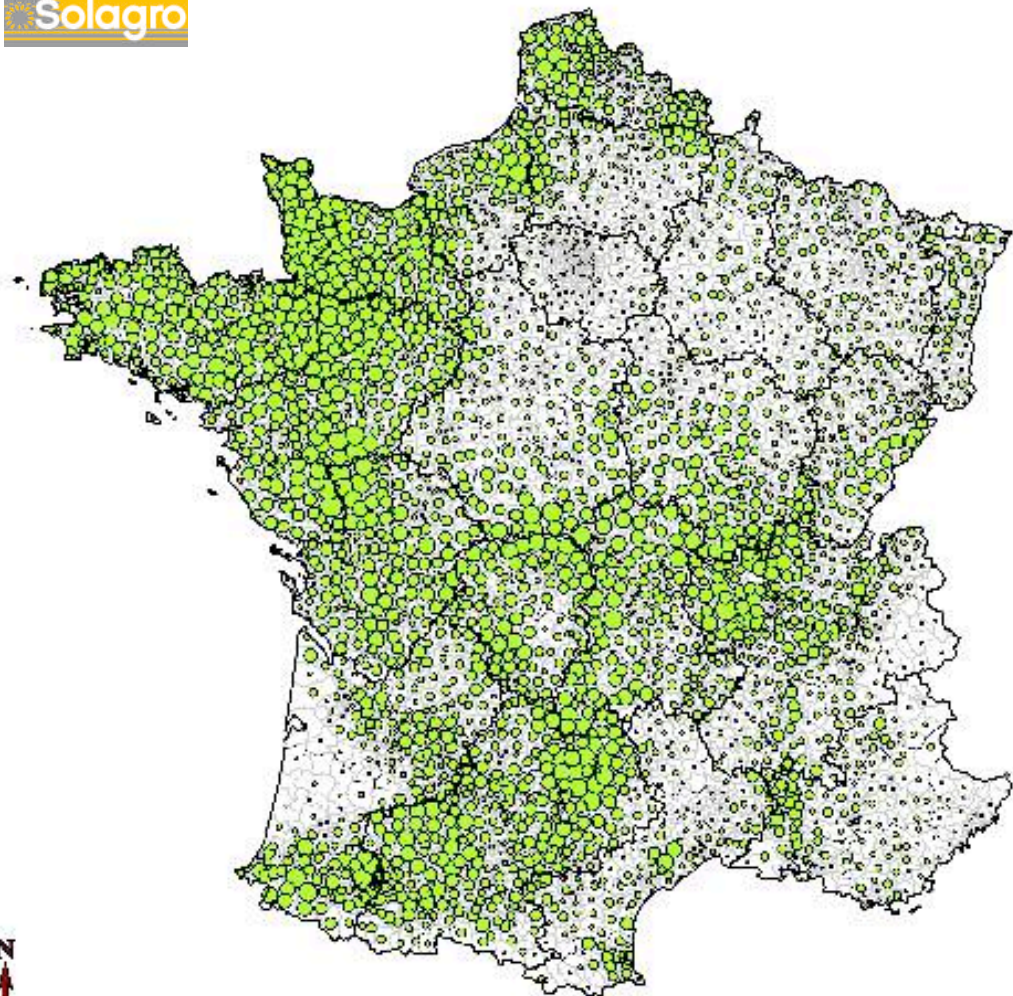
La gestion régénère la haie





Le choix de la bonne gestion a le pouvoir de changer la donne

Solagro



276.705 exploitations
soit **56%** des
exploitations agricoles
françaises



Les agriculteurs, premiers
gestionnaires de haies en
France





Enjeu du Label Haie - **Modifier fondamentalement les pratiques de gestion**

Pour les gestionnaires (agriculteurs – producteurs)



Le label :

- **définit les principes de gestion** durable des haies
- **les traduit en indicateurs** mesurables
- pour **guider l'apprentissage des bons gestes** techniques et des pratiques respectueuses de l'environnement

= faire valoir les **services écosystémiques** rendus par la haie



Enjeu du Label Haie - Ancrer durablement les filières haie-bois

Pour les distributeurs (revendeurs de bois)



Le label :

- **encadre la mobilisation du bois** hors-forêt
- **exige une origine tracée et locale** du bois et garantit une ressource durable sans surexploitation

= participer à donner une **valeur économique au bois** issu des haies gérées durablement

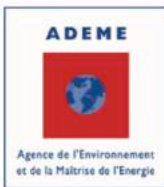


Lancement officiel du label





La création du label, une volonté collective

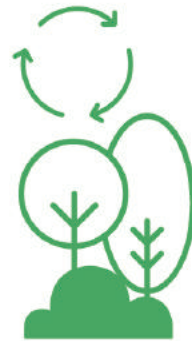


Fonds européen agricole pour le développement rural : l'Europe investit dans les zones rurales

Le cahier des charges

gestion

1






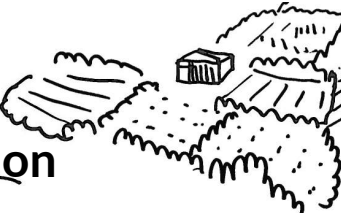


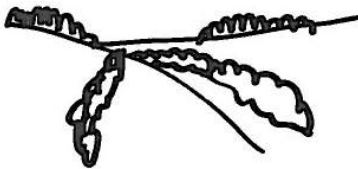


Certifier une gestion durable
par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**



Matrice des indicateurs






Type	Échelle	Palier	Enjeu
Cépée d'arbustes 	Échelle de l'individu 	Palier 1 Protéger la haie	Enjeu 1 : S'engager sur des minimums préalables
Cépée d'arbres 	Échelle de la haie 		Enjeu 2 : Assurer le renouvellement de la haie au moment de la coupe
Haut Jet 	Échelle de l'exploitation agricole 	Palier 2 Améliorer la coupe et la sélection	Enjeu 3 : Exclure les pratiques d'entretien dégradantes
Têtard 		Palier 3 Augmenter la biodiversité et le capital sur pied	
Taillis fureté 	Echelle du paysage 		



Indicateurs adaptés à la morphologie de chaque individu

Enjeu 2 : Assurer le renouvellement de la haie au moment de la coupe

OBJECTIF 2.2 MAITRISE DU PRELEVEMENT

Cépée d'arbustes 	Indic 2.2.1 Prélèvement de tous les brins.
Cépée d'arbres 	Indic 2.2.2 Prélèvement de tous les brins ou balivage en privilégiant la sélection des brins présentant un système racinaire indépendant.
Haut Jet 	Indic 2.2.3 Prélèvement de maximum 1/3 des branches du houppier.
Têtard 	Indic 2.2.4 Prélèvement de tous les brins du houppier (étêtage intégral) ou si maintien d'un ou plusieurs tirs-sèves, positionnement sur un bord et à couper maximum 3 ans après l'étêtage.
Taillis fureté 	Indic 2.2.5 Prélèvement sélectif par souche, au(x) brin(s) supérieur(s) à 25cm de diamètre. Maintien de tous les autres brins de la souche.



Indicateurs adaptés à la morphologie de chaque individu

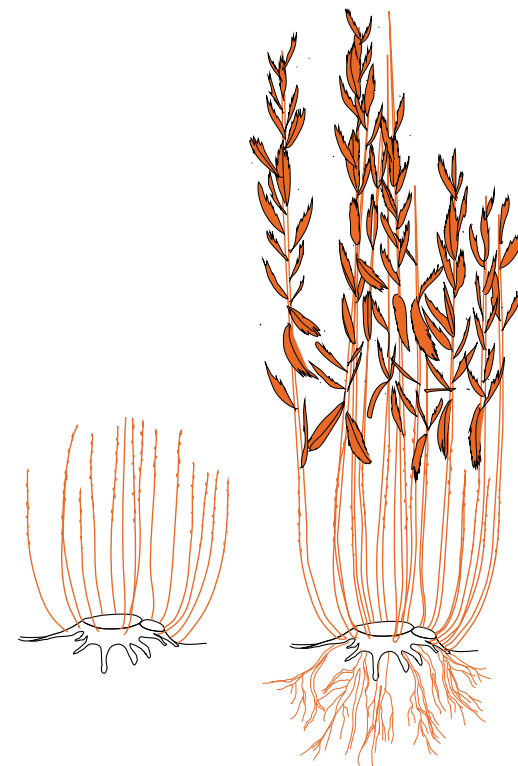
Cépée d'arbustes

Indic 2.2.1 Prélèvement de tous les brins.

Pour les cépées d'arbustes, le **recépage** doit être **intégral**. Cela provoque un choc physiologique nécessaire à l'**apparition des bourgeons**. Tous les brins de la cépée sont sélectionnés à chaque coupe. Dans ce traitement en **taillis simple**, les rejets ont donc tous le **même âge**. Ne prélever qu'une partie des brins de la cépée entraîne la **dégénérescence des nouveaux rejets**. En effet, les brins laissés captent toute l'énergie de la souche et leur font de l'ombre.



Recépage intégral





Indicateurs adaptés à la morphologie de chaque individu

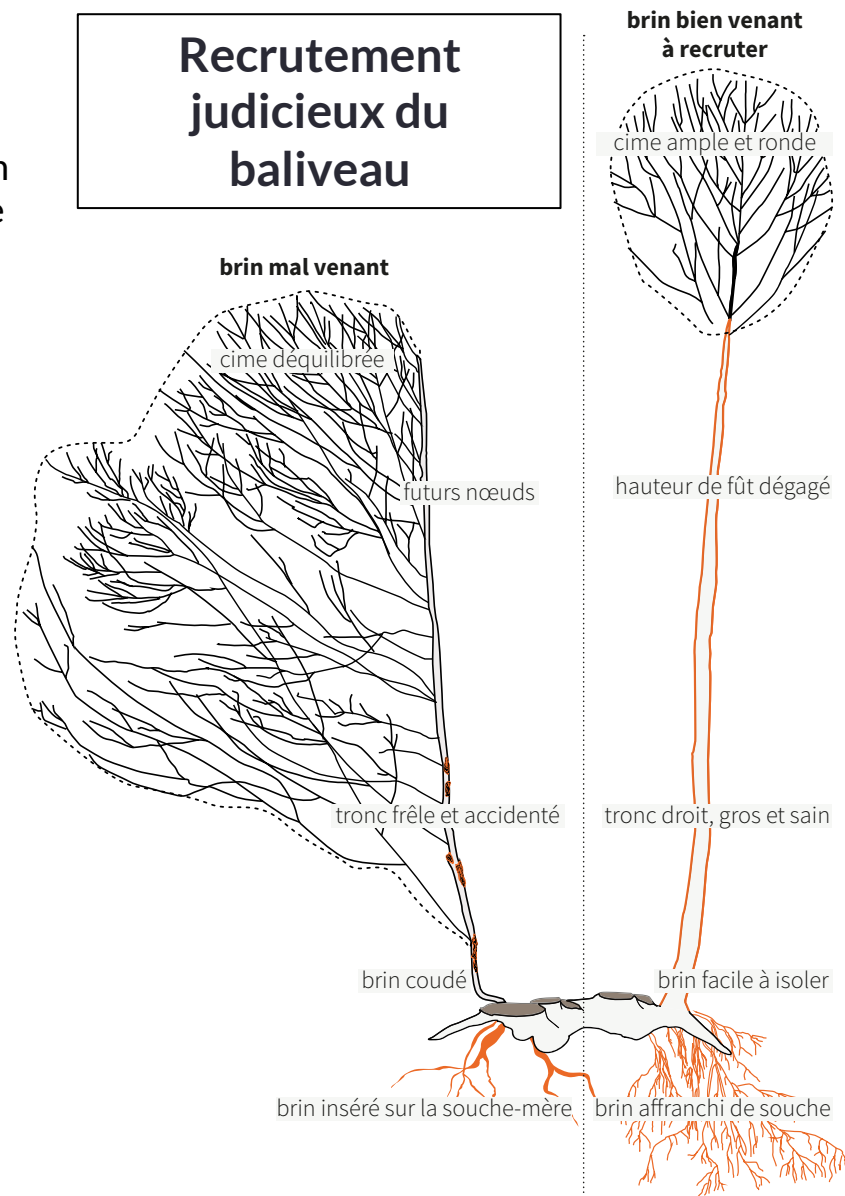
Cépée d'arbres



Indic 2.2.2 Prélèvement de tous les brins ou balivage en privilégiant la sélection des brins présentant un système racinaire indépendant.

Un baliveau doit répondre à plusieurs caractéristiques pour être valorisé en bois d'oeuvre. L'une d'entre elle est essentielle pour **ne pas épuiser la souche** : Le baliveau doit être **affranchi de souche**, c'est-à-dire, enraciné directement et ayant développé son propre système racinaire. Son **insertion** sur la souche est au plus près du sol et **souvent à sa périphérie**. C'est ce qui garantit sa vigueur, sa stabilité et sa longévité.

Recrutement judicieux du baliveau





Indicateurs adaptés à la morphologie de chaque individu

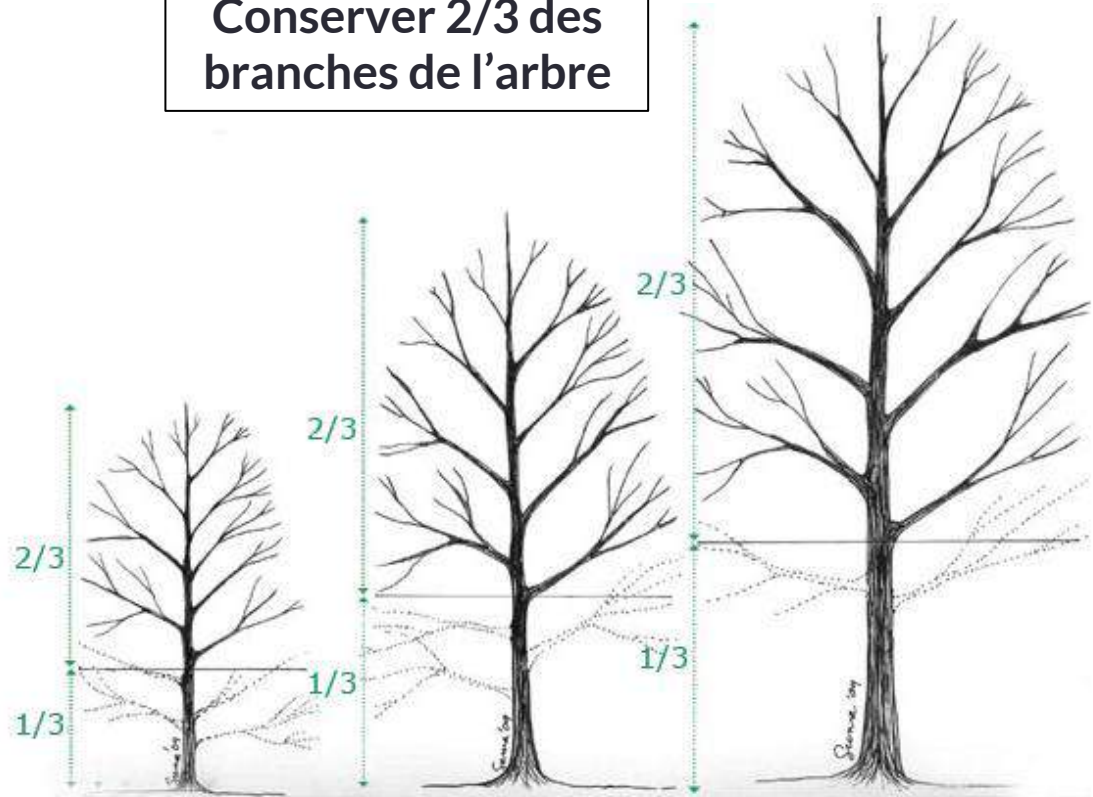
Haut Jet



Indic 2.2.3 Prélèvement de maximum $1/3$ des branches du houppier.

La **partie élaguée** ne doit pas dépasser le tiers inférieur de l'arbre pour **ne pas priver brusquement l'arbre** d'une proportion importante de la **masse foliaire nécessaire à sa croissance**. Un compromis doit être trouvé pour supprimer la concurrence sans trop diminuer le volume foliaire de l'arbre.

Conserver $2/3$ des branches de l'arbre





Indicateurs adaptés à la morphologie de chaque individu

Têtard



Indic 2.2.4 Prélèvement de tous les brins du houppier (étêtage intégral) ou si maintien d'un ou plusieurs tirs-sèves, positionnement sur un bord et à couper maximum 3 ans après l'étêtage.




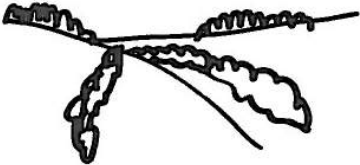
Cf cépée

Etêtage intégral





Indicateurs concernant toutes les échelles de gestion des haies

<p>Échelle de l'individu</p>	 <p>Indic 2.1.1 Coupe nette sans éclatement de la souche ou de la tête et sans entaille du tronc</p>
<p>Échelle de la haie</p>	 <p>Indic 2.3.2 Brins d'avenir préservés.</p>
<p>Échelle de l'exploitation agricole</p>	 <p>Indic 3.2.1 Pas de désherbage chimique (dans le respect de la réglementation) à moins de 1 m de l'axe de la haie à plat et pour la haie sur talus, jusqu'au pied de talus.</p>
<p>Echelle du paysage</p>	 <p>Indic 4.1.1 Si la maille existante de l'exploitation est inférieure à la densité minimale de référence territoriale, créer au minimum 2m linéaire de haie/ha/an, sur 5 ans. Exemple d'une exploitation de 100ha : création de 1km de haie sur 5 ans.</p>



Indicateurs concernant toutes les échelles de gestion des haies

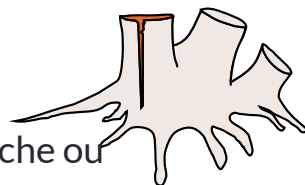
Échelle de l'individu



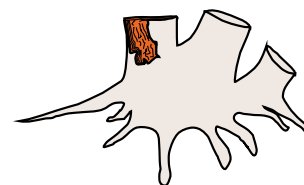
Indic 2.1.1 Coupe nette sans éclatement de la souche ou de la tête et sans entaille du tronc

Pour garantir la **reprise** et la vigueur des rejets, la **qualité de coupe** est très importante. Elle doit être **nette, sans éclatement** de la souche, **sans décollement** de l'écorce pour éviter l'infiltration d'eau entre l'écorce et le bois. La surface de la section, quant à elle, doit être : **aplanie**, lisse, unie, légèrement en pente (pour permettre l'écoulement des eaux).

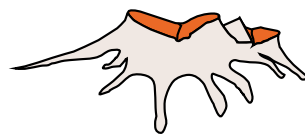
Mauvaises coupes



souche éclatée



souche arrachée

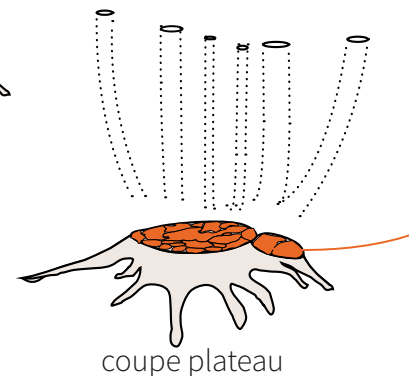


coupe gouttière



section mâchonnée

Bonne coupe



coupe plateau

Coupe nette





Indicateurs concernant toutes les échelles de gestion des haies

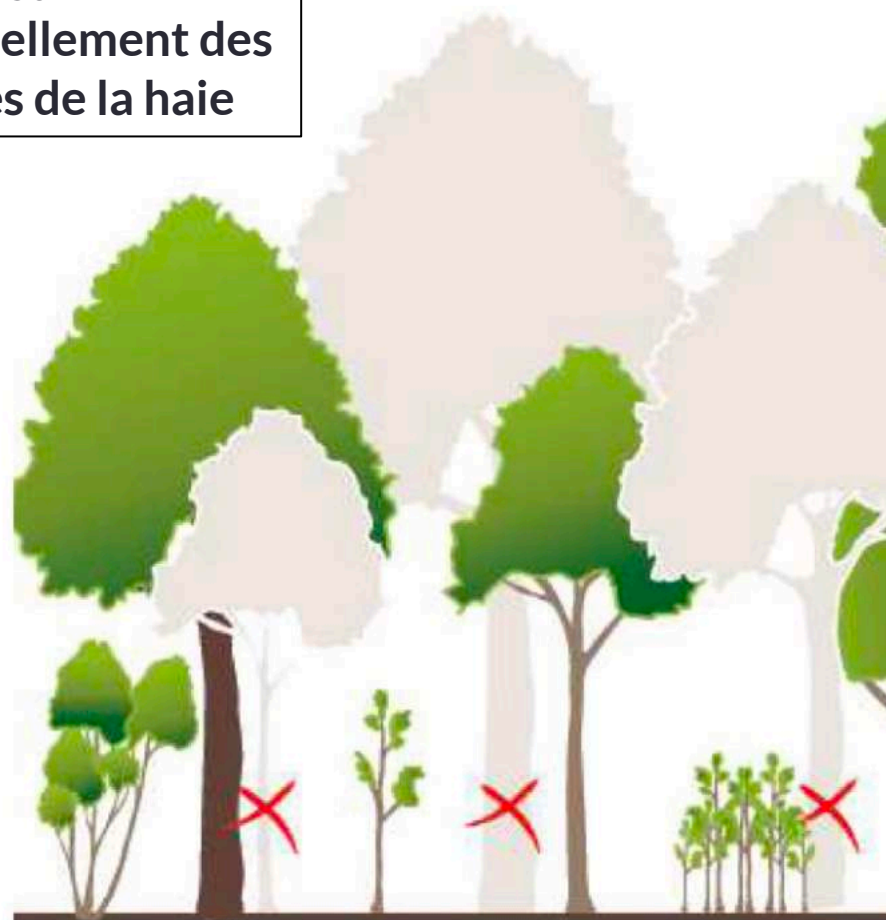
Échelle de la haie



Indic 2.3.2 Brins d'avenir préservés.

Les jeunes arbres sont « éduqués » par les plus gros. Lorsqu'un des dominants est coupé, les **jeunes tiges sont mis en lumière** et peuvent se développer. Lorsqu'elles atteignent l'étage dominant, elles éduquent à leur tour les plus jeunes.

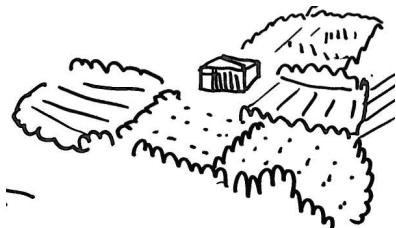
Assurer le renouvellement des arbres de la haie





Indicateurs concernant toutes les échelles de gestion des haies

Échelle de l'exploitation agricole



Pas de désherbage chimique

Indic 3.2.1 Pas de désherbage chimique (dans le respect de la réglementation) à moins de 1 m de l'axe de la haie à plat et pour la haie sur talus, jusqu'au pied de talus.

Les dérives d'herbicides et le recours répété à des produits phytocides ont pour conséquence une sélection de la flore, une simplification qui tend vers un cortège d'adventices, car ce sont les espèces les plus résistantes.

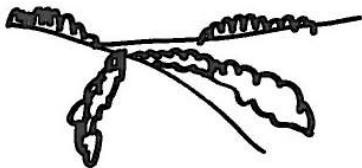
Le talus d'une haie est très fragilisé sans bonne couverture végétale conduisant à l'affaissement de certaines parties.





Indicateurs concernant toutes les échelles de gestion des haies

Echelle du paysage



Indic 4.1.1 Si la maille existante de l'exploitation est inférieure à la densité minimale de référence territoriale, créer au minimum 2m linéaire de haie/ha/an, sur 5 ans. Exemple d'une exploitation de 100ha : création de 1km de haie sur 5 ans.

Applicable à partir de 3 ans de certification de l'OCG (second cycle de renouvellement) date à partir de laquelle une densité minimale de référence territoriale pourra être déterminée.

Plantation de haies





Indicateurs répartis par niveau de difficultés techniques ou sociologiques

Palier 1	Protéger la haie	Indicateurs indispensables pour rentrer dans le label Indic 3.1.1 Favoriser la repousse de la haie après exploitation en empêchant l'abrutissement par les animaux domestiques.
Palier 2	Améliorer la coupe et la sélection	Indicateurs à acquérir en phase d' amélioration Indic 3.1.6 Élagage des branches permettant la fermeture du bourrelet cicatriciel.
Palier 3	Augmenter la biodiversité et le capital sur pied	Indicateurs de perfectionnement Indic 2.4.3 Maintien du lierre sur les arbres. Il peut être coupé avant la coupe du bois et sur la tête d'un têtard après émondage.



Indicateurs répartis par niveau de difficultés techniques ou sociologiques

Palier 1

Indic 3.1.1 Favoriser la repousse de la haie après exploitation en empêchant l'abroustissement par les animaux domestiques.

Repousses de l'année





Indicateurs répartis par niveau de difficultés techniques ou sociologiques

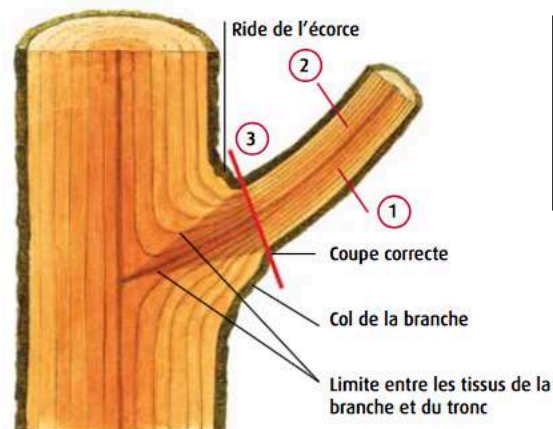
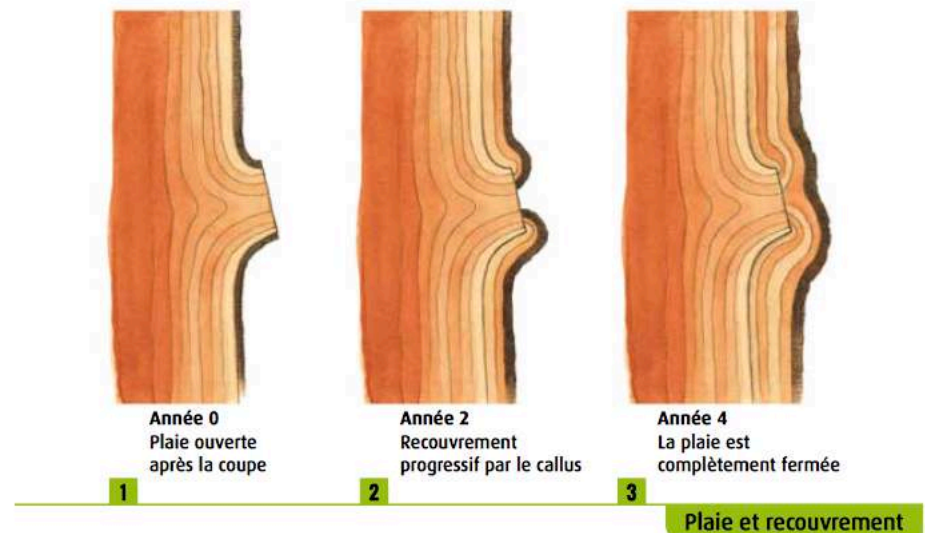
Palier 2

Indic 3.1.6 Élagage des branches permettant la fermeture du bourrelet cicatriciel.

- Intervenir **avant** que la **branche** ne deviennent **trop grosse** (max 3-5 cm de diamètre),
- Et ne pas laisser de chicot et couper la branche proche du tronc sans impacter le col de la branche

Pour un bon **recouvrement de la plaie par le callus**.

Un bourrelet de cicatrisation qui ne s'est pas correctement refermé, **laisse l'eau de pluie s'infiltrer dans l'arbre**, provoque à terme, d'un nœud pourri, appelé «**nœud gouttière**».



Coupe correcte d'une branche vivante

Élagage de branches jeunes et sans chicot



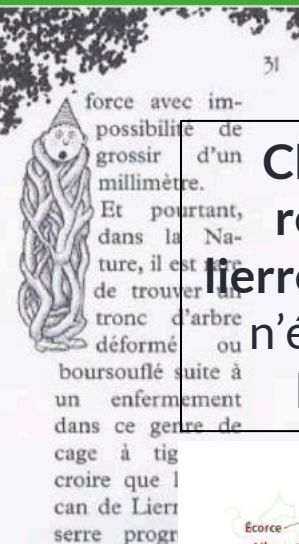
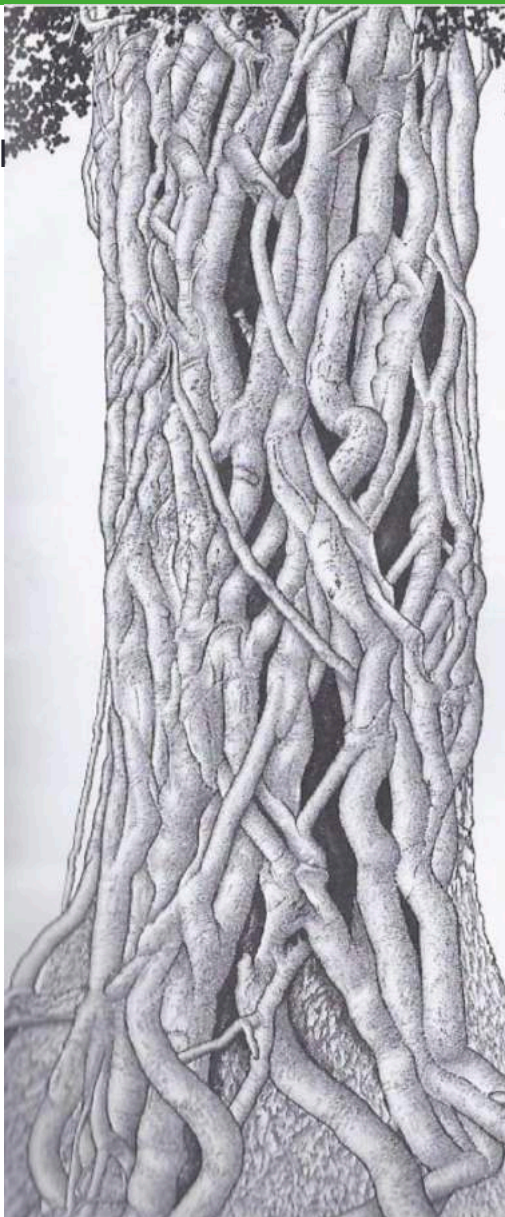
Indicateurs répartis par niveau de difficultés techniques ou sociologiques

Palier 3

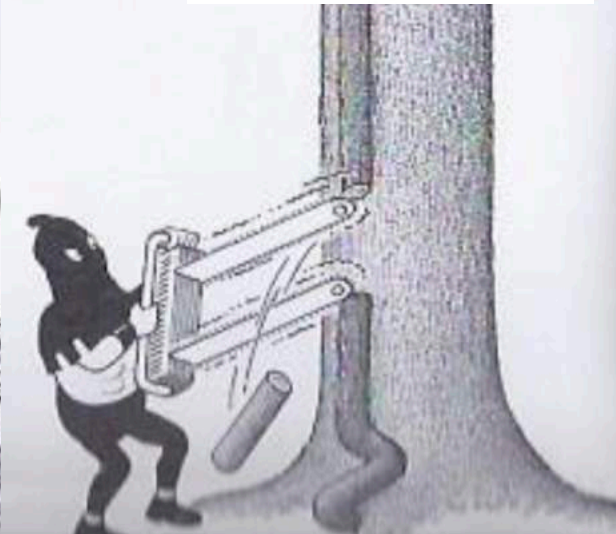
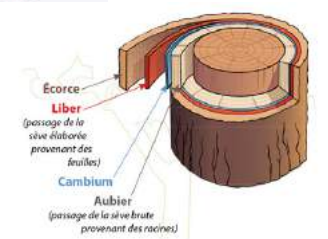
Indic 2.4.3 Maintien du lierre sur les arbres. Il peut être coupé avant la coupe du bois et sur la tête d'un têtard après émondage.

Couper la tige du lierre à sa base augmente fortement la probabilité de **blessure par une entaille de tronçonneuse dans le tronc de l'arbre**. Cette blessure peut entraîner le **dépérissement de l'arbre à terme** car elle **coupe les faisceaux qui transportent la sève** et constitue une entrée de maladie.

Le lierre n'est pas un parasite. Il dispose de son propre système racinaire. Il se sert de l'arbre comme tuteur et vivent en symbiose (pas d'étranglement).



Changer de regard sur lierre : « Le lierre n'étouffe pas l'arbre ».





Indicateurs répartis par niveau de difficultés techniques ou sociologiques

Méthode de notation

- **Progressive** pour les producteurs (10 ans pour améliorer sa pratique)
- **Participative** dans les visites (jusqu'à 5 visites)
- À partir d'un **état des lieux** (Plan de Gestion Durable des Haies)

Au bout de 10 ans :

avoir atteint 80% des indicateurs de niveau 3

Audit tous les 5 ans

Indicateurs de perfectionnement
Palier 3

Au bout de 6 ans : avoir atteint 100% des indicateurs de niveau 2

Audit tous les 2 ans

Indicateurs à acquérir en phase d'amélioration
Palier 2

Avant d'entrer dans le label : avoir atteint 100% des indicateurs de niveau 1

Audit d'entrée dans le label

Indicateurs indispensables pour rentrer dans le label
Palier 1

1^{ère} visite d'échange et bilan et PGDH

Phase de **pré-labellisation**

Lien avec les **fonctions**
écosystémiques
assurées



Des fonctions écosystémiques assurées par des bonnes pratiques de gestion

FEUILLE DE ROUTE GOUVERNEMENTALE	FONCTION DE LA HAIE	BON ÉTAT DE LA HAIE	EXIGENCES DU LABEL HAIE
<p>CARBONE</p> <p>Atteindre la neutralité carbone en 2050</p>	<p>La haie stocke du carbone dans le sol, à proximité, dans ses racines, dans ses branches</p> <p>(1 km de haie adulte en bon état stocke 140 tonnes de CO₂)</p>	<p>si elle possède un large ourlet enherbé en pied de haie</p>	<p>EMPRISE MINIMALE DE LA HAIE</p> <p>Indic. n°31 : Maintien d'un ourlet herbeux de 50 cm de part et d'autre du pied de talus.</p>
<p>BIOMASSE</p> <p>Réduire les émissions de GES de 75 % d'ici 2050</p>	<p>La haie fournit de la biomasse renouvelable de substitution aux énergies fossiles émettrices de CO₂</p> <p>(100 m de haies = 1 à 2 tonnes de bois/an)</p>	<p>si elle a un étalement des âges de ses arbres</p>	<p>SELECTION ET GESTION</p> <p>Indic. n°18 : Brins d'avenir préservés</p>
<p>BIODIVERSITÉ</p> <p>Plus de perte de biodiversité d'ici 2020</p>	<p>La haie constitue un réservoir de biodiversité dans l'espace agricole</p> <p>(jusqu'à 80 types d'oiseaux, 35 espèces de mammifères, 100 espèces d'insectes, 14 espèces de reptiles...)</p>	<p>si elle présente une continuité dans les étages de végétation et une largeur de canopé d'au moins 10 mètres</p>	<p>SUPPRESSION DES PRATIQUES TRÈS DÉGRADANTES</p> <p>Indic. n°33 : Pas de désherbage chimique à moins de 1,5m de l'axe de la haie</p>
<p>EAU</p> <p>Atteindre un bon niveau des masses d'eau souterraines et superficielles d'ici 2027</p>	<p>La haie absorbe l'azote et dégrade les pesticides grâce à ses racines qui jouent le rôle de filtre.</p> <p>(réduction de 50% et jusqu'à 90% la présence des polluants dans le sol)</p>	<p>si son système racinaire est touffu et rajeuni régulièrement</p>	<p>QUALITÉ DE COUPE</p> <p>Indic. n°7 : Coupe nette sans éclatement de la souche ou de la tête et sans entaille du tronc</p>

Le cahier des charges

distribution

2




Certifier une filière durable
par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m^3 transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur




L'approvisionnement d'une ressource **durable** avec **100%** de bois issu de **haies gérées durablement**

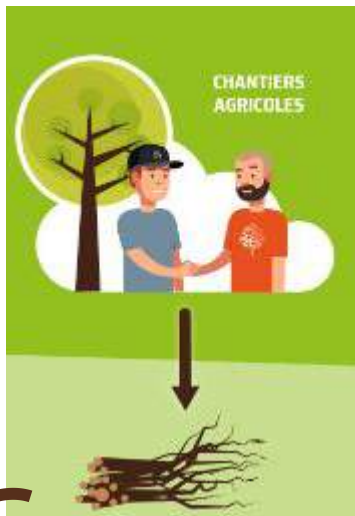
Bois issues de haies
gérées durablement 





L'approvisionnement d'une ressource **durable** avec **100%** de bois issu de **haies gérées durablement**

Bois issues de haies gérées durablement 



80 tonnes





L'approvisionnement d'une ressource **durable** avec **100%** de bois issu de **haies gérées durablement**

Bois issues de haies gérées durablement



80 tonnes



Droit de vente de bois labellisé



80 tonnes de bois
(issus de 100% de haies gérées durablement)





L'approvisionnement d'une ressource **durable** avec **100%** de bois issu de **haies gérées durablement**

Bois issues de haies gérées durablement



bois issu exclusivement de haies gérées durablement

bois vendu sous le label

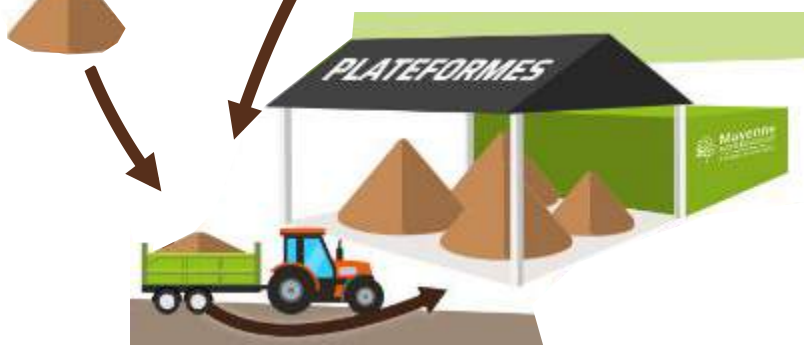
100%

Volume entrant

Volume commercialisé



80 tonnes



Droit de vente de bois labellisé




80 tonnes de bois
(issus de 100% de haies gérées durablement)





L'approvisionnement d'une ressource **locale** avec un **bilan carbone positif**

Bois issues de haies
gérées durablement 




Chantier de
gestion de
haies



Plateforme de
stockage



L'approvisionnement d'une ressource **locale** avec un **bilan carbone positif**

Bois issues de haies
gérées durablement 



Chantier de
gestion de
haies



Plateforme de
stockage




Plateforme de
stockage

Lieu de
livraison





L'approvisionnement d'une ressource **locale** avec un **bilan carbone positif**

Bois issues de haies
gérées durablement 



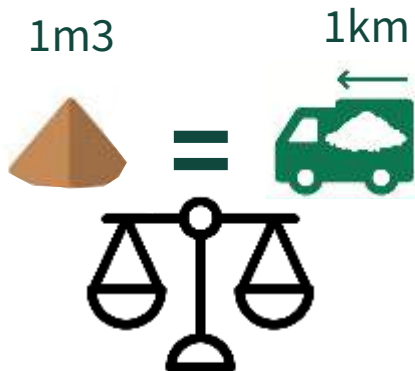
Chantier de
gestion de
haies

Plateforme de
stockage

Plateforme de
stockage

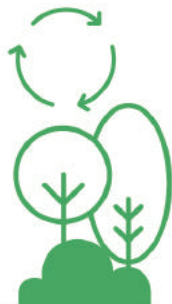


Lieu de
livraison



Les étapes de certification

1



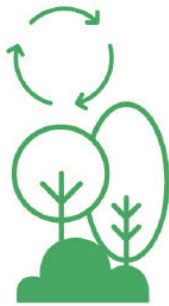
Certifier une gestion durable par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**



Cahier des charges
Gestion

1



Certifier une gestion durable
par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**



Cahier des charges
Gestion

2



Certifier une filière durable
par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m³ transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



Cahier des charges
Distribution

1



Certifier une gestion durable
par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2



Certifier une filière durable
par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m^3 transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur

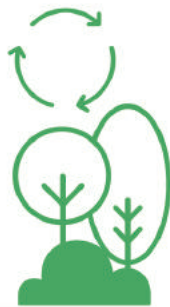


Cahier des charges
Gestion



Cahier des charges
Distribution

1



Certifier une gestion durable
par des haies :

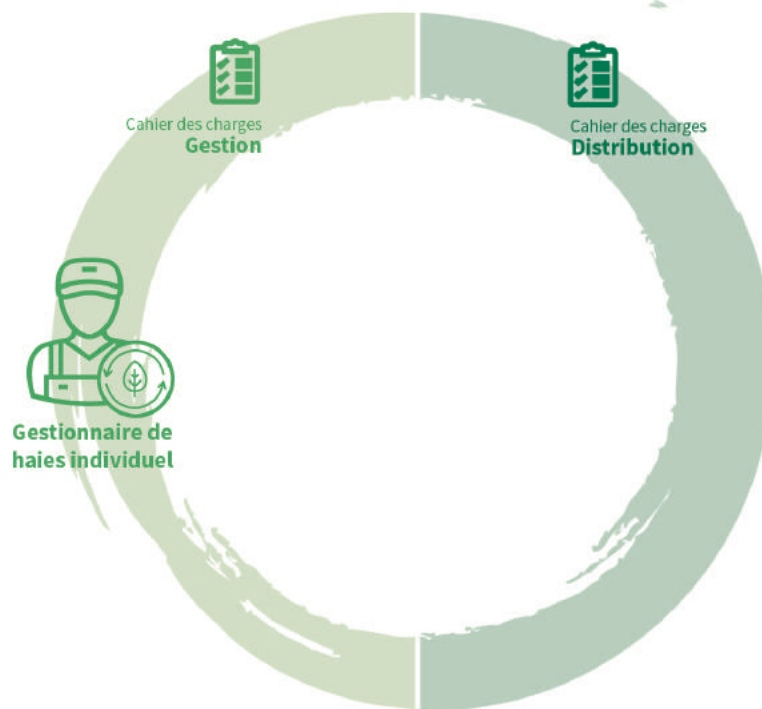
- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2



Certifier une filière durable
par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m^3 transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable
par des haies :

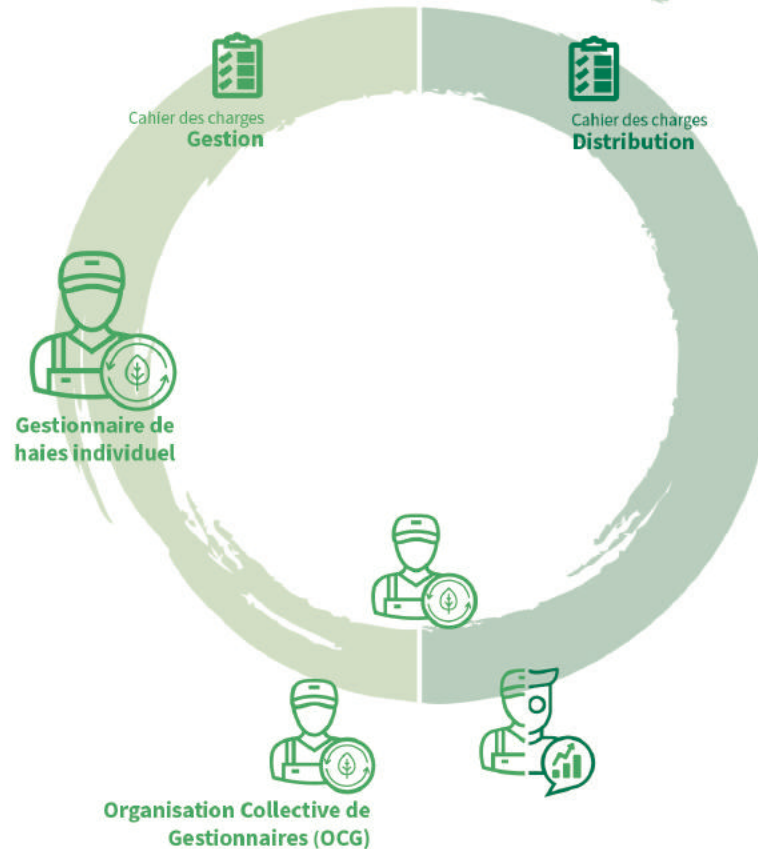
- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2

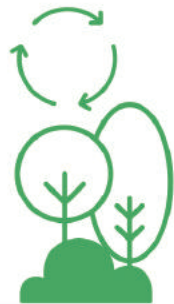


Certifier une filière durable
par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m³ transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable
par des haies :

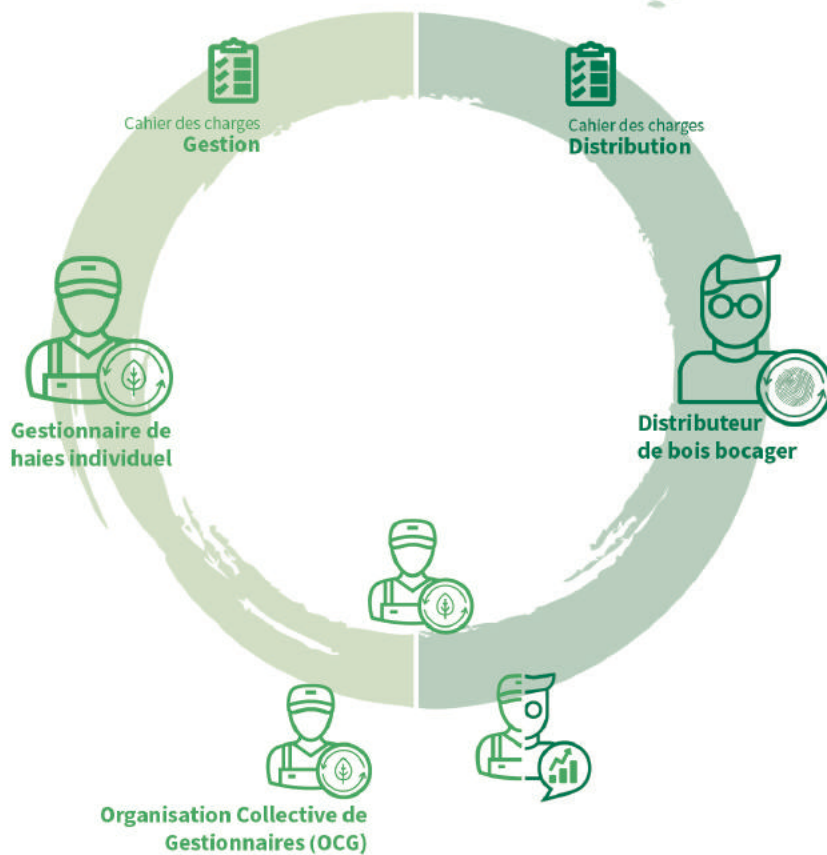
- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2

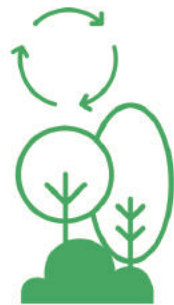


Certifier une filière durable
par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m^3 transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable

par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2



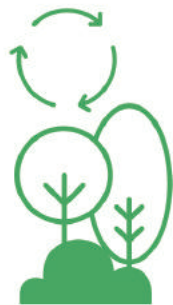
Certifier une filière durable

par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m³ transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable
par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

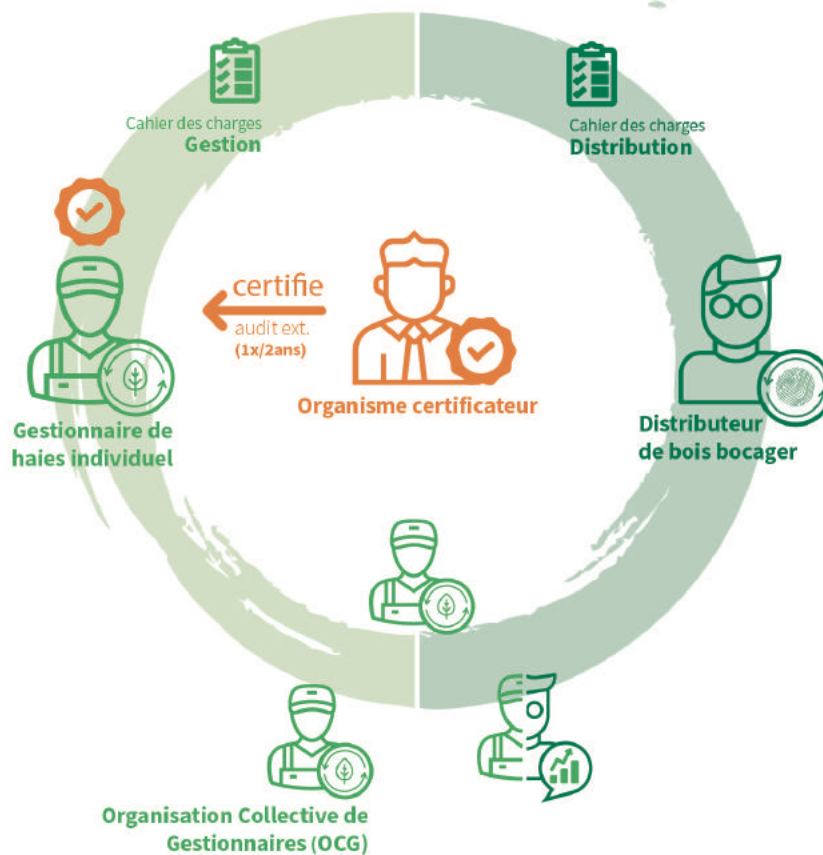
2



Certifier une filière durable

par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m^3 transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable
par des haies :

- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

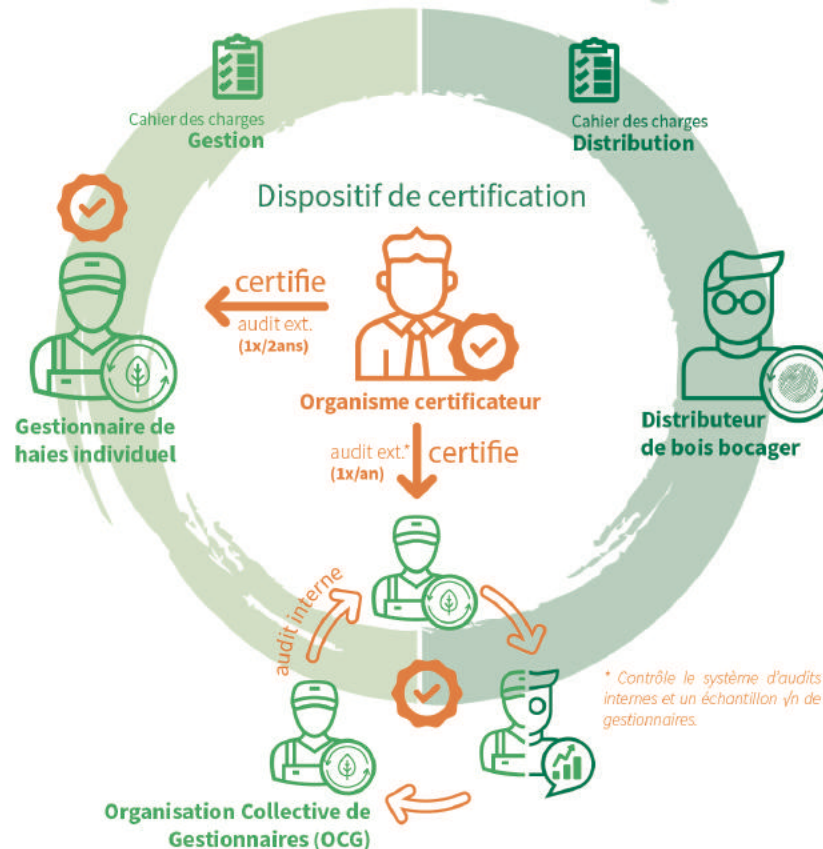
2



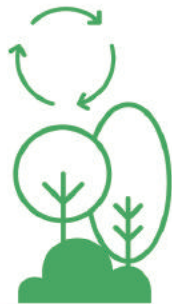
Certifier une filière durable

par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif ($1m^3$ transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable par des haies :

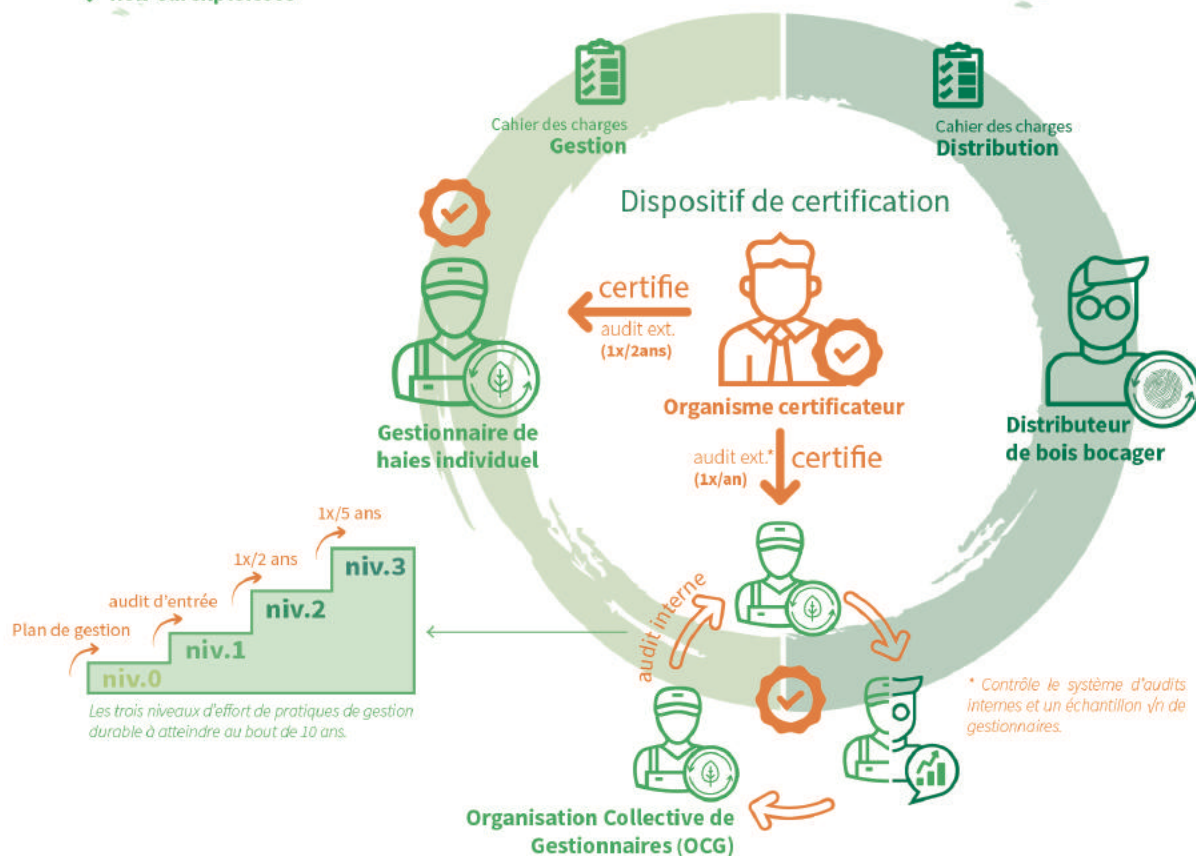
- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2

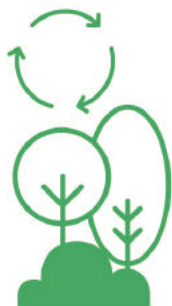


Certifier une filière durable par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m³ transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable par des haies :

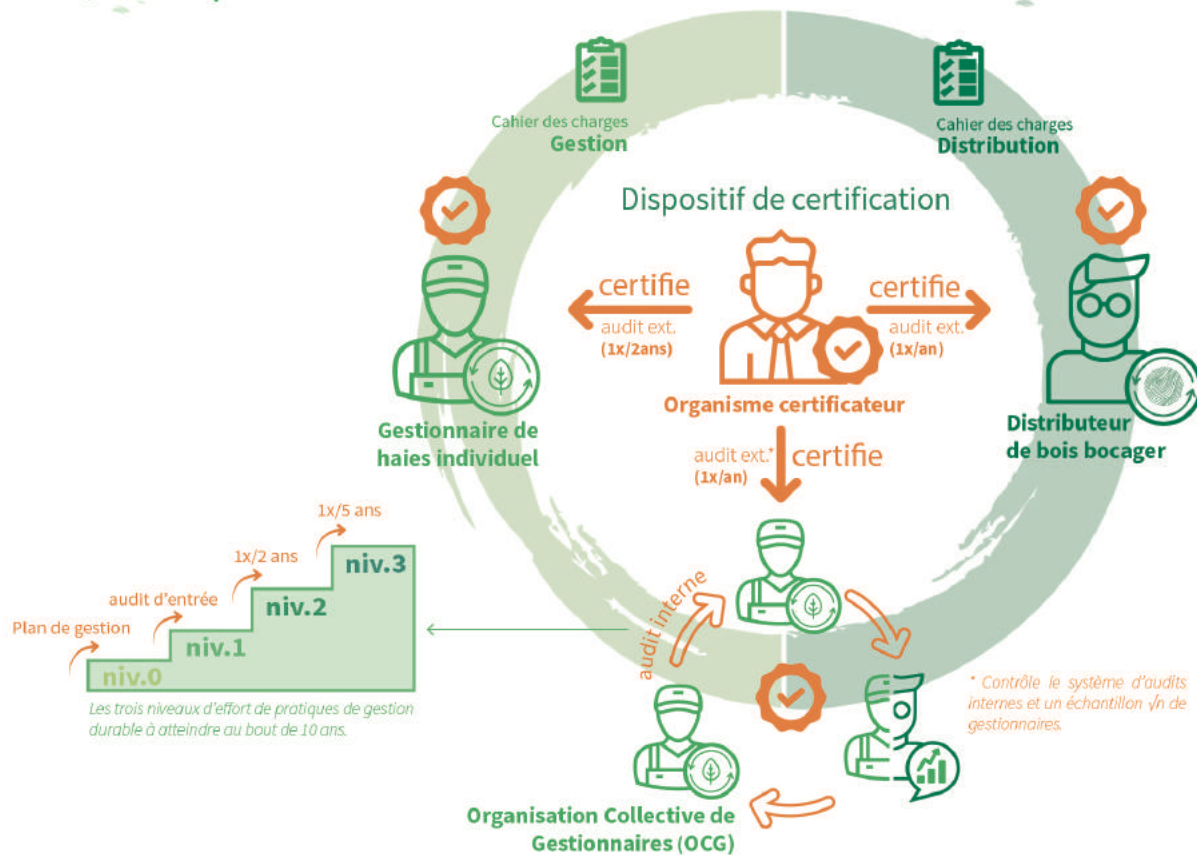
- ✓ **renouvelées** par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2



Certifier une filière durable par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m^3 transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



1



Certifier une gestion durable par des haies :

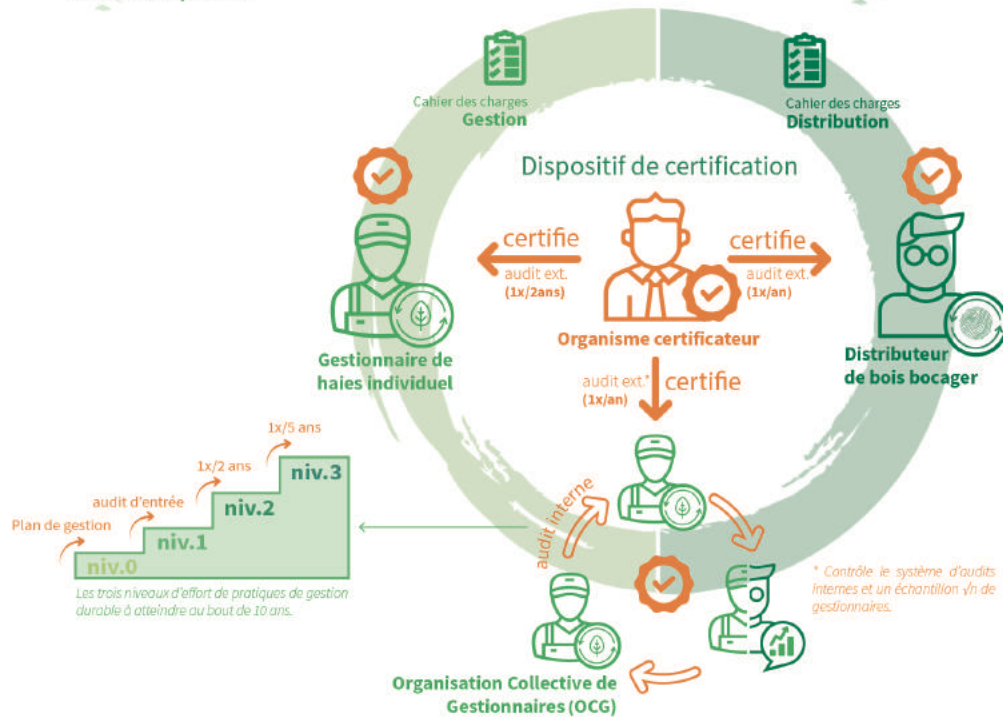
- ✓ renouvelées par cycles de gestion adaptés
- ✓ en bon état écologique
- ✓ ne subissant pas de pratiques dégradantes
- ✓ non-surexploitées

2



Certifier une filière durable par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ durable avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ local et avec un bilan carbone positif (0m³ transporté = 1km parcouru)
- ✓ équitable avec une juste rémunération du producteur



3



Garantir traçabilité et transparence par un outil informatique affichant :

- ✓ la **provenance de la matière** (localisation des haies gérées)
- ✓ le **volume de bois commercialisé** (droit de vente)
- ✓ la **chaîne de contrôle et les cahiers des charges**

1



Certifier une gestion durable par des haies :

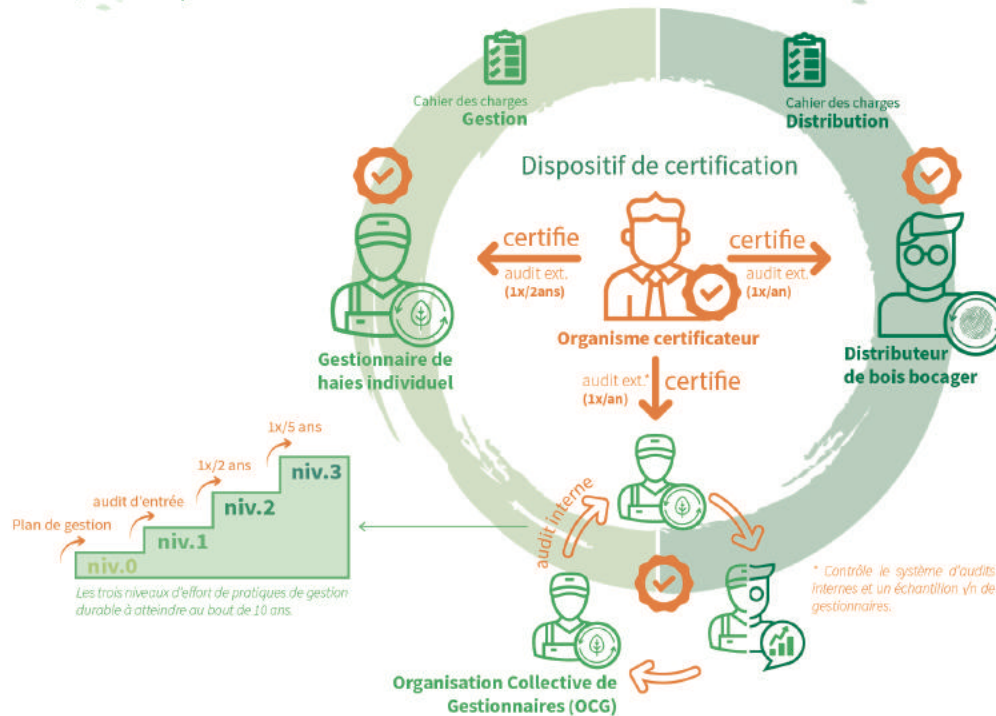
- ✓ renouvelées par cycles de gestion adaptés
- ✓ en **bon état** écologique
- ✓ ne subissant **pas de pratiques dégradantes**
- ✓ **non-surexploitées**

2



Certifier une filière durable par un approvisionnement de la ressource :

- ✓ **durable** avec 100% de bois issu de haies gérées durablement
- ✓ **local** et avec un bilan carbone positif (1m³ transporté = 1km parcouru)
- ✓ **équitable** avec une juste rémunération du producteur



4



Accompagner et contrôler par un système de labellisation :

- ✓ assurant le **respect des cahiers des charges**
- ✓ **progressif et participatif** pour guider l'amélioration des pratiques
- ✓ garanti par un **organisme certificateur** indépendant

3



Garantir traçabilité et transparence par un outil informatique affichant :

- ✓ la **provenance de la matière** (localisation des haies gérées)
- ✓ le **volume de bois commercialisé** (droit de vente)
- ✓ la **chaîne de contrôle et les cahiers des charges**

Déroulé d'un **audit**
interne sur le terrain




Audit de terrain avec l'agriculteur






- Un outil **didactique** pour le technicien Label Haie
- **Lecture homogène** et objective des indicateurs à relever
- Acquisition de **nouvelles connaissances**
- **Libère du temps** pour échanger avec l'agriculteur














S'appuyant sur un outil informatique


← Retour LP - 28052019 


← Audit Données Bureau  52  109 Haie 1 - 03  Haie 2 - 23  Haie 3 - 34  →


Indicateurs : 13 / 32 

▼ 2.1 - Qualité de coupe 4 / 5 

coupe effectuée au plus près du sol <i>coupe effectuée au plus près du sol de 5 à 20cm</i>	Oui	Non	Sans objet		
Coupe favorisant la repousse de brins présentant un système racinaire indépendant <i>Coupe favorisant la repousse de brins présentant un système racinaire indépendant</i>	Oui	Non	Sans objet		
Coupe nette <i>Coupe nette sans éclatement de la souche ou de la tête et sans entaille du tronc</i>	Oui	Non	Sans objet		
Élagage des branches et bourrelet cicatriciel <i>Élagage des branches permettant la fermeture du bourrelet cicatriciel</i>	Oui	Non	Sans objet		
Émondage : coupe des brins permettant la fermeture du bourrelet cicatriciel <i>Coupe des brins permettant la fermeture du bourrelet cicatriciel</i>	Oui	Non	Sans objet		

> 2.2 - Prélèvement 3 / 5 

> 2.3 - Sélection et gestion 1 / 4 

> 2.4 - En faveur des micro-habitats 0 / 3 



La dynamique d'apprentissage au cœur du Label Haie

Par son dispositif de certification adapté,
le Label Haie :



Connaissances sur la haies en
tant qu'écosystème, avec ses
pratiques de gestion
associées



Accompagnement technique
au pied des haies régulier et
dans la durée

Guide la (ré)**appropriation de
la gestion durable des haies**
par les agriculteurs



Paliers de **progression**
et **caps** d'amélioration



Evaluation **entre pairs**
pour faciliter la formation



Constitution d'**Organisations
Collectives** de Gestionnaires
(OCG)

Exemples d'OCG

(Organisation Collective de Gestionnaire portant le label)



Exemples de formation d'OCG

L'OCG constitue un groupe de gestionnaires (agriculteurs ou propriétaires gérant des haies) souhaitant s'engager dans le Label Haie. Cet engagement se matérialise par la signature d'un contrat réciproque entre l'OCG et chaque gestionnaire.

Les dispositions générales du Label Haie n'impose pas un statut juridique spécifique pour constituer une OCG. Cependant, l'OCG doit obligatoirement reposer sur une structure de droit moral (avec un n° Siret).

Une OCG peut être :

- une SCIC
- une association
- une entreprise
- une CUMA
- une chambre d'agriculture
- un GIEE
- ...

C'est l'OCG qui est labellisée pour l'ensemble du groupe et qui en porte la responsabilité.

Déploiement du Label Haie

Quel accompagnement pour mettre en
place le Label Haie sur son territoire



Les externalités du Label Haie

En garantissant un bon état des haies
fournissant des services écosystémiques,
le Label Haie :

Attribue une nouvelle
valeur à la haie



Reconnaissance
politique et **sociale**
(PSE)



Filières haie-
bois durables



Bois bûche



Bois énergie



Litière plaquette

Marché du **carbone**



Produits agro-
alimentaire à valeur
environnementale

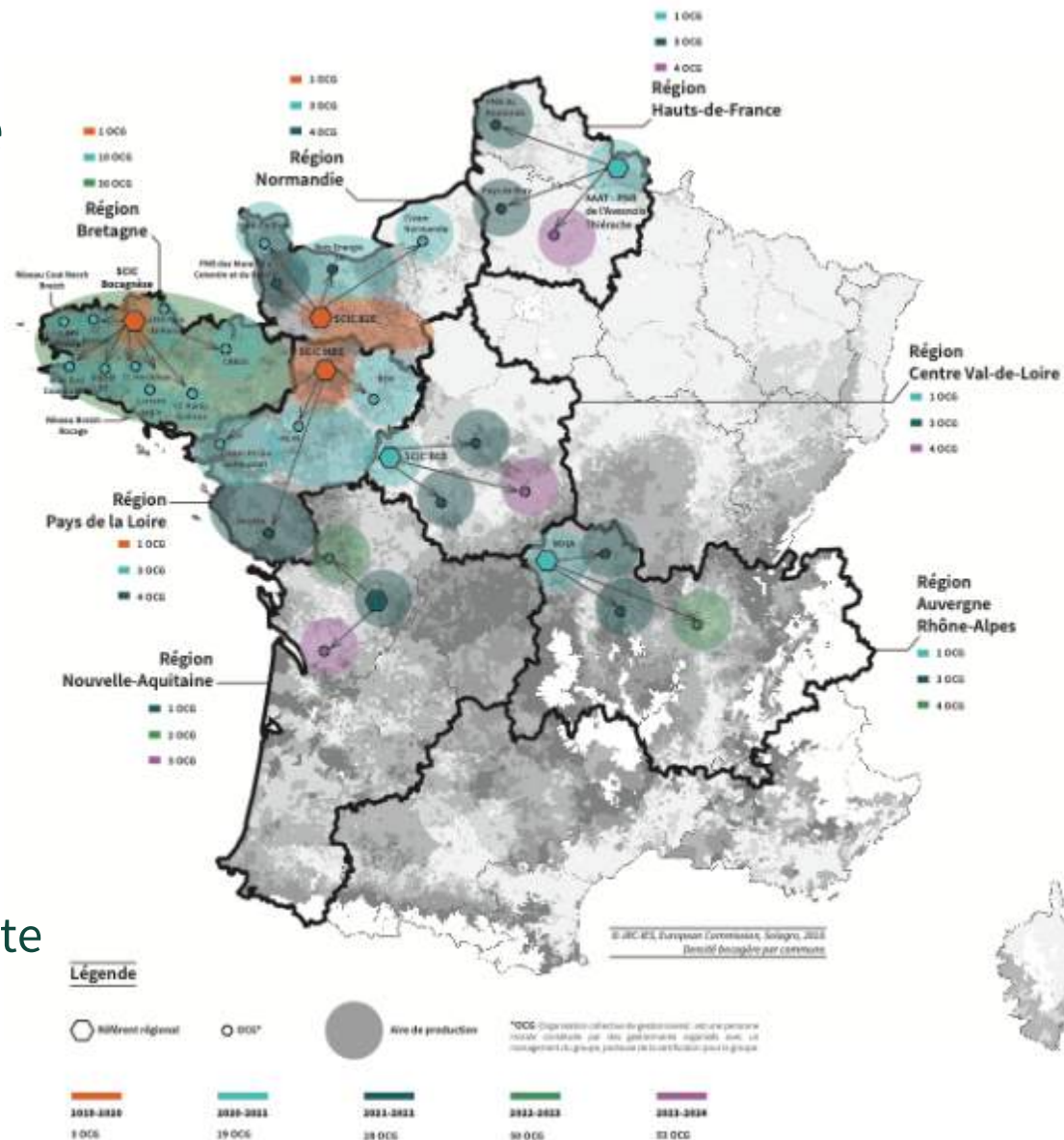




Capacité de déploiement du label à horizon 2024

Et en 2024, un objectif de mobilisation :

- De **54** organisations collectives
- de gestionnaires
- Sur **7 régions**
- Avec **3 500 agriculteurs-producteurs**
- **35 000 km** de haies gérées durablement
- **175 000 tonnes** de bois plaquette labellisés



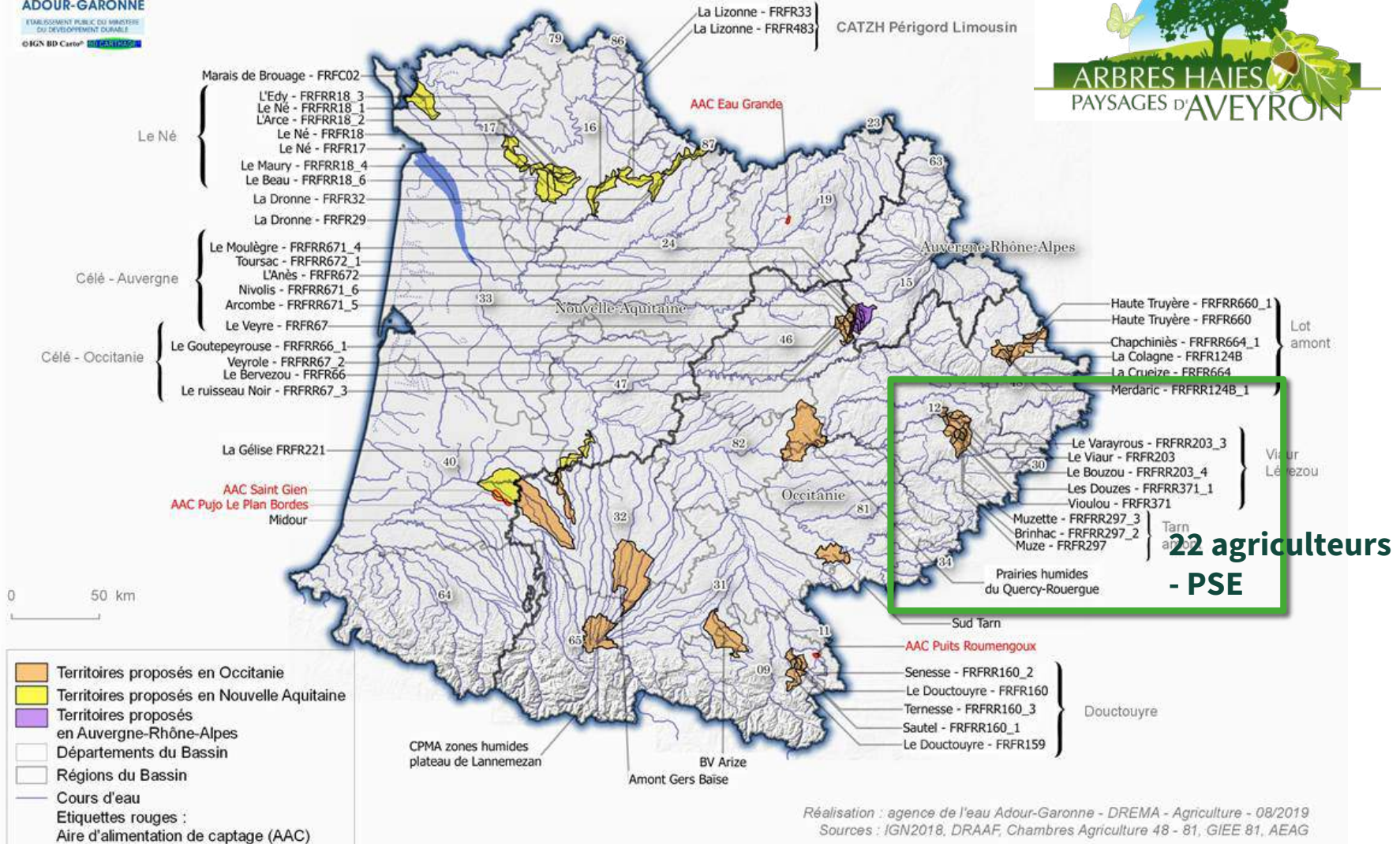
Un modèle économique à l'équilibre



Dispositif PSE Adour-Garonne (région Occitanie)



Expérimentation des paiements pour services environnementaux (PSE) : carte des territoires potentiels Travail Régions / DRAAF / DREAL / AEAG





Dispositif PSE Adour-Garonne (région Occitanie)

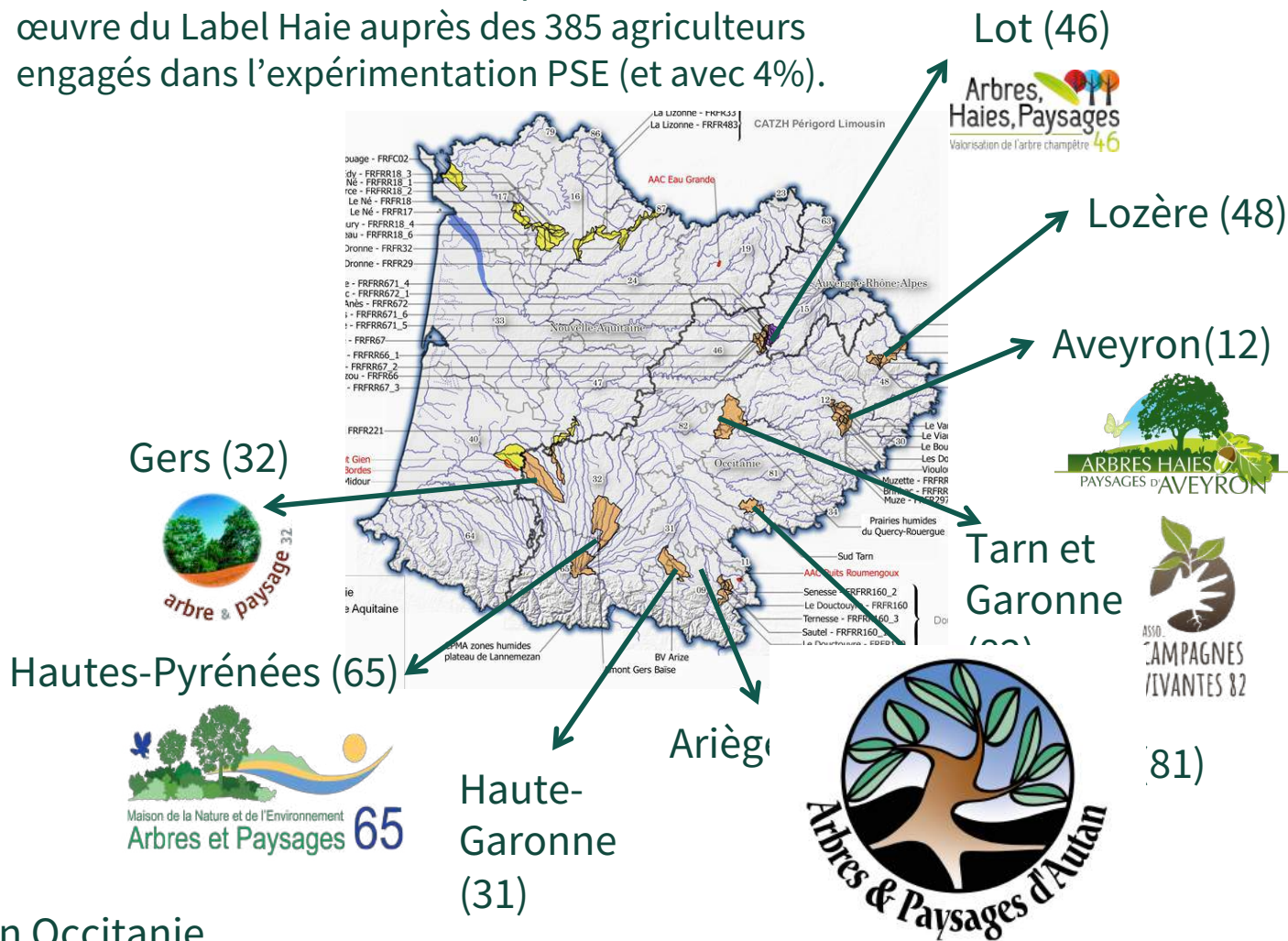


Rôle de formateur technique pour les structures de la région



Rôle de coordination régionale pour mobiliser d'autres structures au déploiement du Label Haie

Une couverture de tous les territoires PSE par les structures de l'Afa hc Occitanie pour une mise en œuvre du Label Haie auprès des 385 agriculteurs engagés dans l'expérimentation PSE (et avec 4%).





Appel à projets PSE /filière Loire-Bretagne

(région Bretagne, région Centre-Val de Loire, région Auvergne Rhône-Alpes, région Pays de la Loire, région Nouvelle-Aquitaine)



LTC - BV Jaudy et/ou Lieue de grève - à confirmer
SMG 35 - à confirmer 5 captages
EPAB Douarnenez - à confirmer
Eau de Rennes
SIBV Seiche

SCIC Berry Energie Bocage

Parc naturel régional de la Brenne

Coat Nerzh Breizh

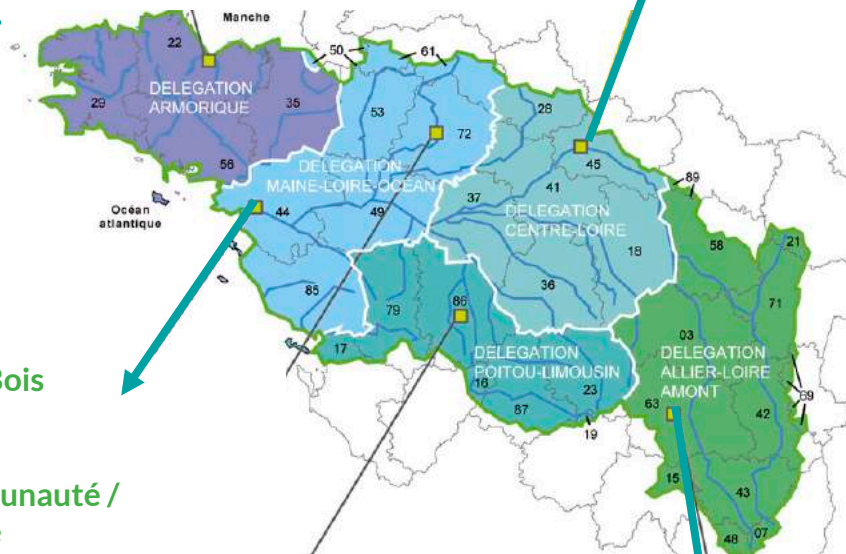
- Collectif Bois Bocage 35 (CBB35)
- SCIC Energies Renouvelables Pays de Rance
- SCIC Bocagénèse
- SCIC Coat Bro Montroulez
- SCIC energie Bois
- SCIC Argoat Bois energie

SCIC Mayenne Bois Energie

Mayenne Communauté /
Communauté de
Communes Bocage
Mayennais /
Communauté de
Communes de l'Ernée

Régie des Eaux Coëvrans

Mission Haie Auvergne





Déploiement dans les autres régions

Région Haut de France



Atelier
Agriculture
Avesnois
Thiérache

Formation au Label Haie – mars
2020 et premiers audits – mai
2020

Région Normandie



Bois Bocage Energie



COLLINES
NORMANDES

Premiers audits – en cours

Région Bourgogne- Franche-Comté



Intéressé



Etapes d'une mise en place du Label Haie pour 30 agriculteurs

1. Formation aux outils Label Haie et PGDH

- a. Formation à devenir promoteur du Label Haie
- b. Formation à l'outil Plan de Gestion Durable des Haies (PGDH)
- c. Coût d'utilisation des outils PGDH et Label Haie

2. Mobilisation des agriculteurs-gestionnaires de haie

- a. Transfert des informations concernant les données "haie" des PSE
- b. Réunion collective d'information et de lancement

3. Réalisation des PGDH

- a. Réalisation des PGDH chez les exploitants agricoles (4 j/exp)

4. Application du Label Haie

- a. Accompagnement à la constitution d'OCG
- b. Réalisation des audits internes auprès des agriculteurs (1 j/audit)
- c. Réalisation des audits externes (coût de certification)

5. Mesures complémentaires d'accompagnement des agriculteurs

- a. Organiser une formation aux alternatives des mauvaises pratiques
- b. Ouvrir sur les potentielles valorisation des haies

6. Tisser des liens avec les entreprises et les filières locales

- a. Amorcer des coopérations économiques locales

7. Bilan d'application et partage d'expérience

- a. Participation au groupe national PSE -Label Haie
- b. Déploiement du Label Haie en région

Total