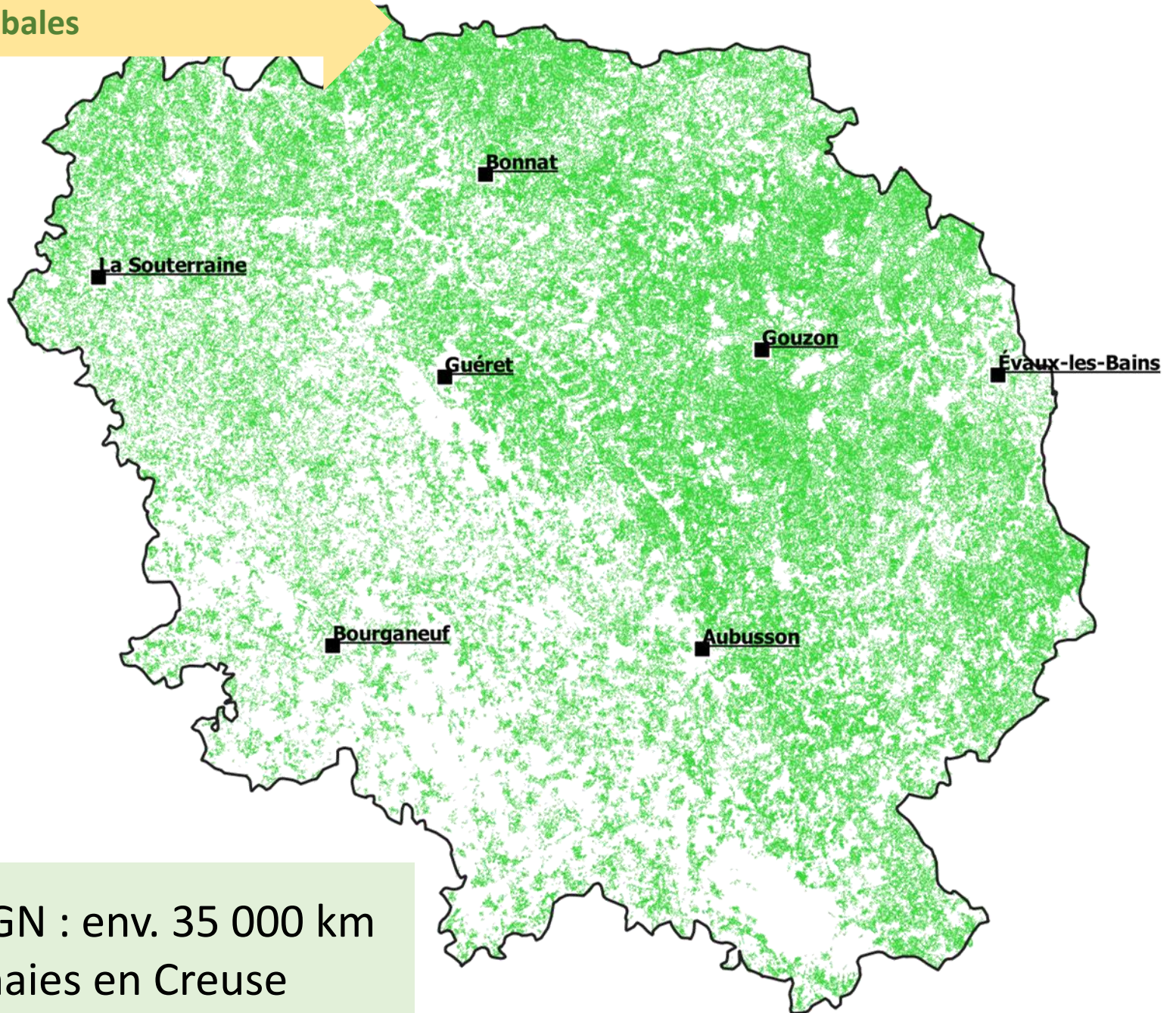




Diagnostic qualitatif des haies du département de la Creuse



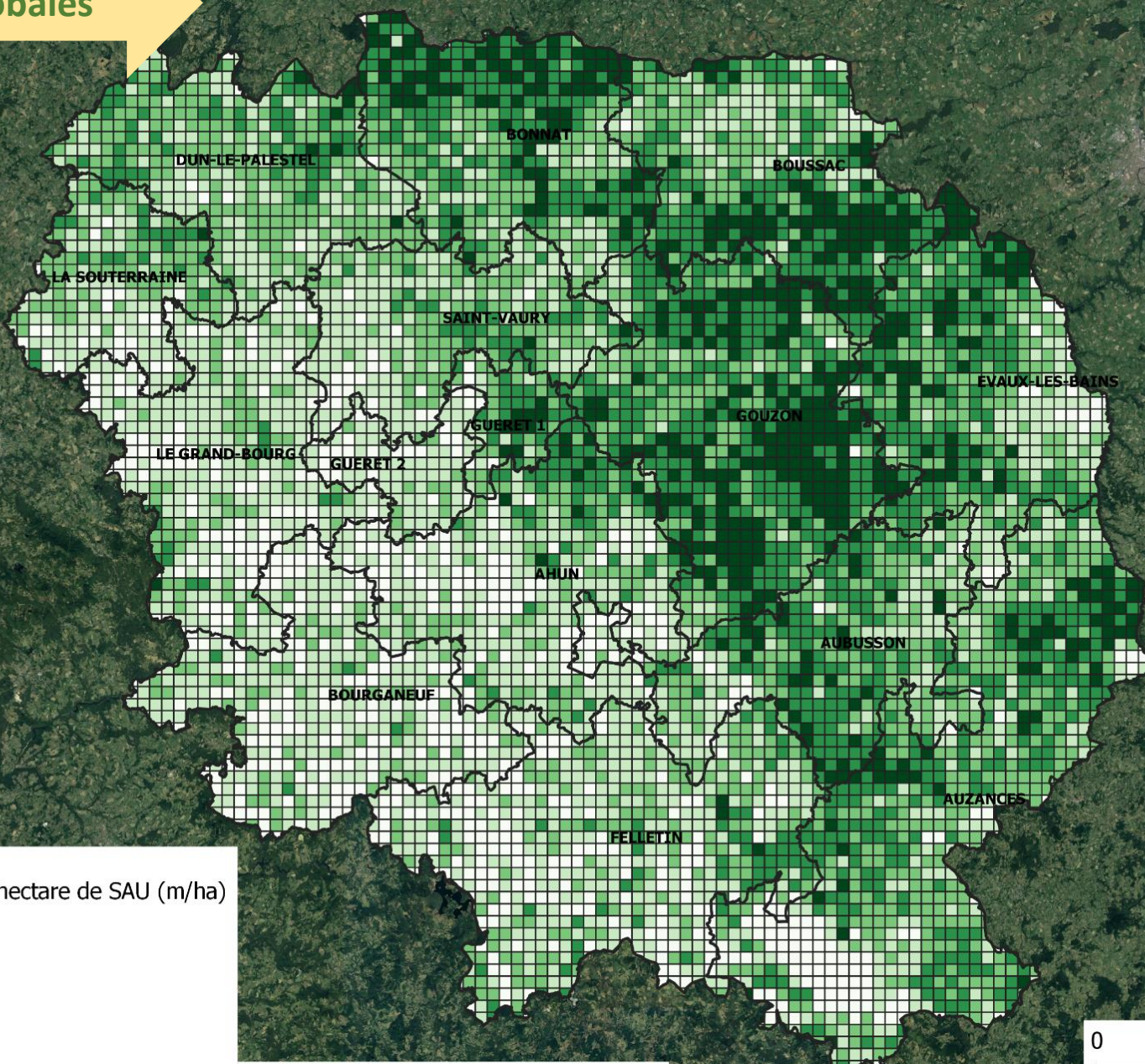
Données globales



Selon l'IGN : env. 35 000 km
de haies en Creuse

Densité de haies par hectare de surface agricole utile (SAU)

Données globales



Densité de haie par hectare de SAU (m/ha)

- 0 - 35
- 35 - 69
- 69 - 102
- 102 - 139
- 139 - 320

1:450000

0 10 20 km

Source : Zilles Alexandre, CPIE des Pays Creusois

Quels types de haies ?



La méthodologie



Création du maillage et disposition des points :

- Chaque maille fait 1 500 m de long sur 500 m de haut
- Les mailles sont espacées de 6 km en abscisse et de 4,5 km en ordonnée
- dans chaque maille, tracé de 2 lignes de 5 points distants de 150 mètres des bords latéraux de la grille et espacés latéralement de 300 mètres
- Chaque point est accroché à la haie la plus proche
- Application d'un tampon de 50 mètres autour de chaque point dans lequel toutes les haies contactées seront inventoriées sur le terrain.

Code typologie		Type de forme sylvicole	
		Typologie haie	
10	Hors typologie	11	<input type="checkbox"/> Pas de haie mais talus enherbé ou bande enherbée ou muret
		12	<input type="checkbox"/> Haie ornementale
		21	<input type="checkbox"/> Haie résiduelle (reste 1/3 de ligneux, n'entrant dans aucune typologie)
20	Haie en devenir	22	<input type="checkbox"/> Haie de colonisation à préciser, régénération naturelle
		23	<input type="checkbox"/> Haie jeune plantée (-10 ans)
		31	<input type="checkbox"/> Cépées d'arbustes (libre)
30	Taillis simple	32	<input type="checkbox"/> Cépées d'arbres
		33	<input type="checkbox"/> Cépées d'arbustes taillées sur les trois faces
		34	<input type="checkbox"/> Taillis fureté de hêtres
		41	<input type="checkbox"/> Cépées d'arbres et d'arbustes taillées sur les trois faces
40	Taillis mixte	42	<input type="checkbox"/> Cépées d'arbres et d'arbustes
		51	<input type="checkbox"/> Hauts jets du même âge (alignement)
50	Futaie régulière	52	<input type="checkbox"/> Alignements d'arbres émondés (totalité de l'arbre)
		53	<input type="checkbox"/> Alignements de têtards
		61	<input type="checkbox"/> Hauts jets d'âges différents
60	Futaie irrégulière	62	<input type="checkbox"/> Hauts jets avec têtards
		63	<input type="checkbox"/> Hauts jets avec arbres émondés
		71	<input type="checkbox"/> Hauts-jets avec cépées d'arbres et d'arbustes taillés sur les trois faces
70	Taillis sous futaie	72	<input type="checkbox"/> Hauts jets avec cépées d'arbustes
		73	<input type="checkbox"/> Hauts jets avec cépées d'arbres
		74	<input type="checkbox"/> Hauts jets avec cépées d'arbres et d'arbustes
		75	<input type="checkbox"/> Têtards avec cépées d'arbustes et d'arbres taillées sur les trois faces
		76	<input type="checkbox"/> Têtards et cépées d'arbustes
		77	<input type="checkbox"/> Têtards et cépées d'arbres
		78	<input type="checkbox"/> Têtards avec cépées d'arbustes et d'arbres
		79	<input type="checkbox"/> Hauts jets et têtards avec cépées d'arbres et d'arbustes
		79-1	<input type="checkbox"/> Hauts jets et arbres émondés avec cépée d'arbres et d'arbustes

Description de la physionomie de la haie				
Embase de la haie (étage 0 : au niveau du sol) Règle générale : cocher la case de la catégorie inférieure si on hésite entre deux choix		Présence ourlet enherbé (ourlet est automatiquement comptabilisé si la prairie naturelle est présente, prairie cultivée : la partie de la parcelle qui n'est pas labourée et qui est donc restée enherbée) <i>Ne pas oublier de prendre en compte les deux côtés de la haie</i>		Continuité du couvert (Mesures des trouées)
Creux	<input type="checkbox"/> Haie installée naturellement dans des fossés, par exemple	Côté 1 (Côté champs s'il y a)	Côté 2	
	Haie à plat (largeur de la zone d'emprise de la haie sur sa partie ligneuse, sur les 30 premier cm)	<input type="checkbox"/> < 1 m <input type="checkbox"/> 1 - 2 m <input type="checkbox"/> > 2 m	<input type="checkbox"/> Inexistant <input type="checkbox"/> < 0,50 m <input type="checkbox"/> 0,50-1 m <input type="checkbox"/> > 1 m	<input type="checkbox"/> Nu (plus de couvert) <input type="checkbox"/> Epars (< 1/3) (haie résiduelle) <input type="checkbox"/> Discontinu (de 1/3 à 2/3) <input type="checkbox"/> Continu (de 2/3 à 3/3)
<input type="checkbox"/> Billon (< 30 cm - < 1 m) (Petite élévation de terre)	Notion de renouvellement/ Vieillesse de la haie <input type="checkbox"/> Jeune <input type="checkbox"/> Mature <input type="checkbox"/> Vieillissant <input type="checkbox"/> Variable (plusieurs des choix précédents)			
Muret <input type="checkbox"/> Absence de muret <input type="checkbox"/> Muret éboulé < 30 cm <input type="checkbox"/> Muret bas 30 à 75 cm <input type="checkbox"/> Muret haut > 75 cm	Relevé des principales essences d'arbres et d'arbustes (essence principale si elle représente plus de 1/8ème de la haie, ne pas prendre en compte si l'essence est faiblement représentée dans la haie)			
Talus <input type="checkbox"/> Absence de talus <input type="checkbox"/> Talus bas 0,75 < H < 1m <input type="checkbox"/> Talus haut H > 1 m	Talus marche <input type="checkbox"/> Absence de talus marche <input type="checkbox"/> Talus Marche bas (0,30 m < h < 0,75 m) sur chemin creux <input type="checkbox"/> Talus marche haut (sur chemin creux) H > 0,75 m			

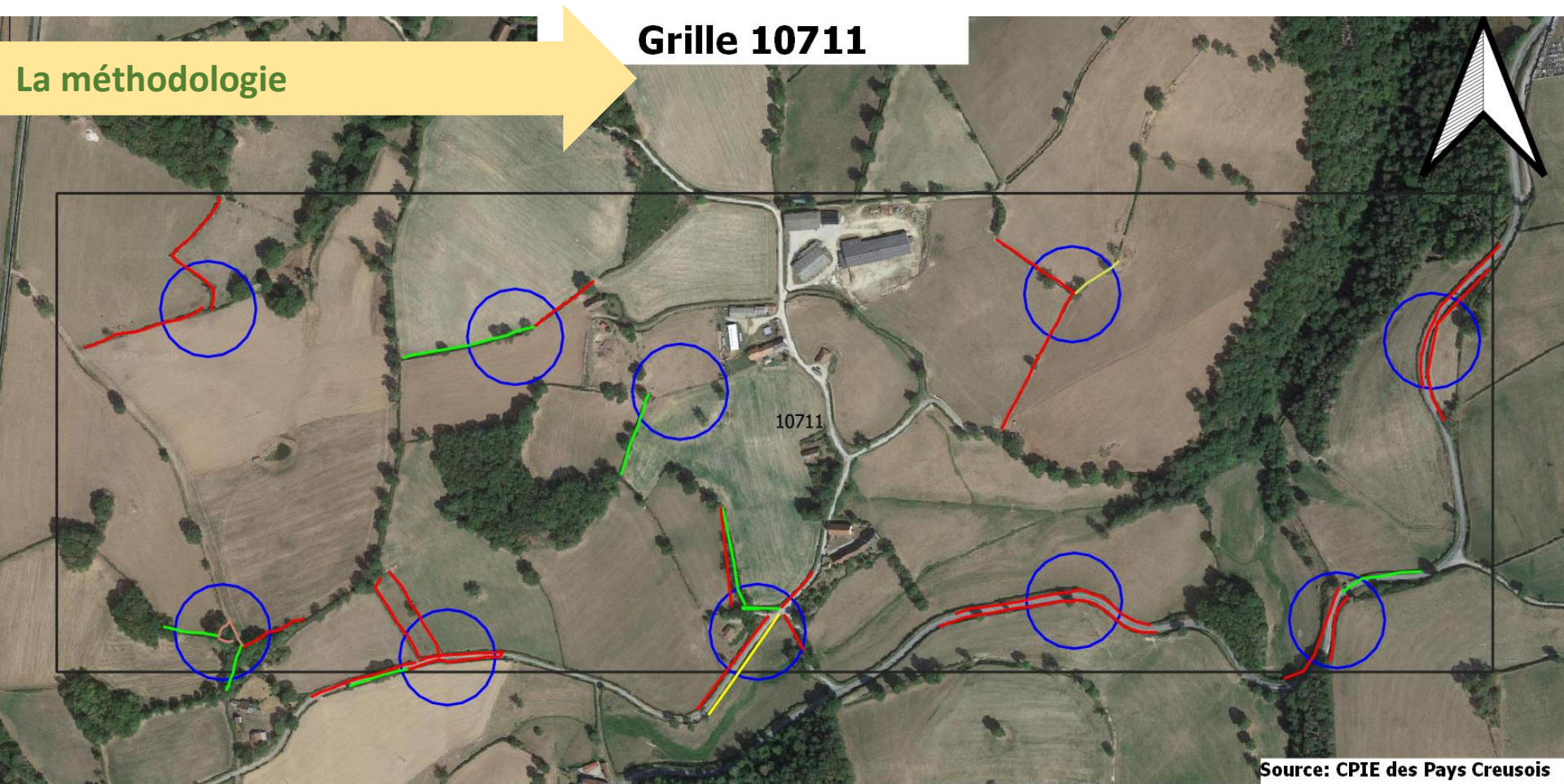
Continuité et présence étage (1 et 2) Étage 1 (herbacé) et 2 (0,3 à 2m)	Continuité (étage 3 et 4) Étage 3 (2 à 7m) étage 4 (>7m)	Largeur du houppier (étages 3 & 4) (Effet ombrage, sur la totalité de la largeur)
<input type="checkbox"/> Inexistant	<input type="checkbox"/> Inexistant	<input type="checkbox"/> Inexistant
<input type="checkbox"/> < 25%	<input type="checkbox"/> < 25%	<input type="checkbox"/> < 4 m
<input type="checkbox"/> 25 - 50%	<input type="checkbox"/> 25 - 50%	<input type="checkbox"/> 4 - 10 m
<input type="checkbox"/> 50 - 75%	<input type="checkbox"/> 50 - 75%	<input type="checkbox"/> > 10 m
<input type="checkbox"/> > 75%	<input type="checkbox"/> > 75%	<input type="checkbox"/> Non mesurable car vient d'être exploité
<input type="checkbox"/> Non mesurable car vient d'être exploité	<input type="checkbox"/> Non mesurable car vient d'être exploité	

Pratiques d'entretien		Gestion de valorisation visible	
Facteurs de dégradation <input type="checkbox"/> Pas de dégradation <input type="checkbox"/> Clôture dans les arbres <input type="checkbox"/> Abrouissement par le bétail empêchant la repousse <input type="checkbox"/> Piétinement par le bétail <input type="checkbox"/> Epareuse entre les ligneux <input type="checkbox"/> Epareuse sur les repousses <input type="checkbox"/> Epareuse latérale sur les ligneux <input type="checkbox"/> Epareuse dégradante sur les flancs du talus <input type="checkbox"/> Lamier <input type="checkbox"/> Tailles d'exploitation mal faites <input type="checkbox"/> Brûlage des rémanents contre la haie		<input type="checkbox"/> Recépage <input type="checkbox"/> Élagage <input type="checkbox"/> Prélèvement d'arbres <input type="checkbox"/> Suppression taille sommitale <input type="checkbox"/> Taille de formation <input type="checkbox"/> Étamage <input type="checkbox"/> Sélection de brins <input type="checkbox"/> Pas de taille récente	
<input type="checkbox"/> Ecobuage <input type="checkbox"/> Usage de produits phytosanitaires <input type="checkbox"/> Mécanisation dégradant le talus ou le pied de haie <input type="checkbox"/> Fossé drainant, profond, barrière (Fossé avec un trop gros dénivelé qui empêche la faune de remonter et donc piégée dans le fossé)			

Situation dans le paysage		
Interface <input type="checkbox"/> Parcelle / Parcelle <input type="checkbox"/> Parcelle / Bois <input type="checkbox"/> Parcelle / Verger et pré-verger <input type="checkbox"/> Parcelle / parcelle enrichie <input type="checkbox"/> Parcelle / voirie Route <input type="checkbox"/> Parcelle / voirie Chemin <input type="checkbox"/> Parcelle / cours d'eau <input type="checkbox"/> Parcelle / Bâti <input type="checkbox"/> Parcelle / ligne SNCF <input type="checkbox"/> Voirie / Voirie <input type="checkbox"/> Voirie / Eau <input type="checkbox"/> Voirie / Bois <input type="checkbox"/> Bâti / Bois <input type="checkbox"/> Bâti / Voirie <input type="checkbox"/> Bâti / Bois	Position topographique <input type="checkbox"/> Plateau ou absence de pente <input type="checkbox"/> Versant <input type="checkbox"/> Vallée ou vallon ou talweg	Orientation pente <input type="checkbox"/> Parallèle à la pente <input type="checkbox"/> Oblique par rapport à la pente <input type="checkbox"/> Perpendiculaire à la pente <input type="checkbox"/> Pas de pente

Grille 10711

La méthodologie





Source: CPIE des Pays Creusois

principales informations

Typologies de haies

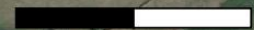
- 31-Cepees d arbustes (libre)
- 32-Cepees d arbres
- 33-Cepees d arbustes taillees sur les trois faces
- 41-Cepees d arbres et d arbustes taillees sur les trois faces
- 51-Hauts jets du meme age
- 71-Hauts jets avec cepées d arbres et d arbustes taillees sur les trois faces
- 72-Hauts jets avec cepées d arbustes

Autres informations

-  Cercles de prospection
-  Limites de la grille

1:5500

0 100 200 m



195 mailles
sur le département

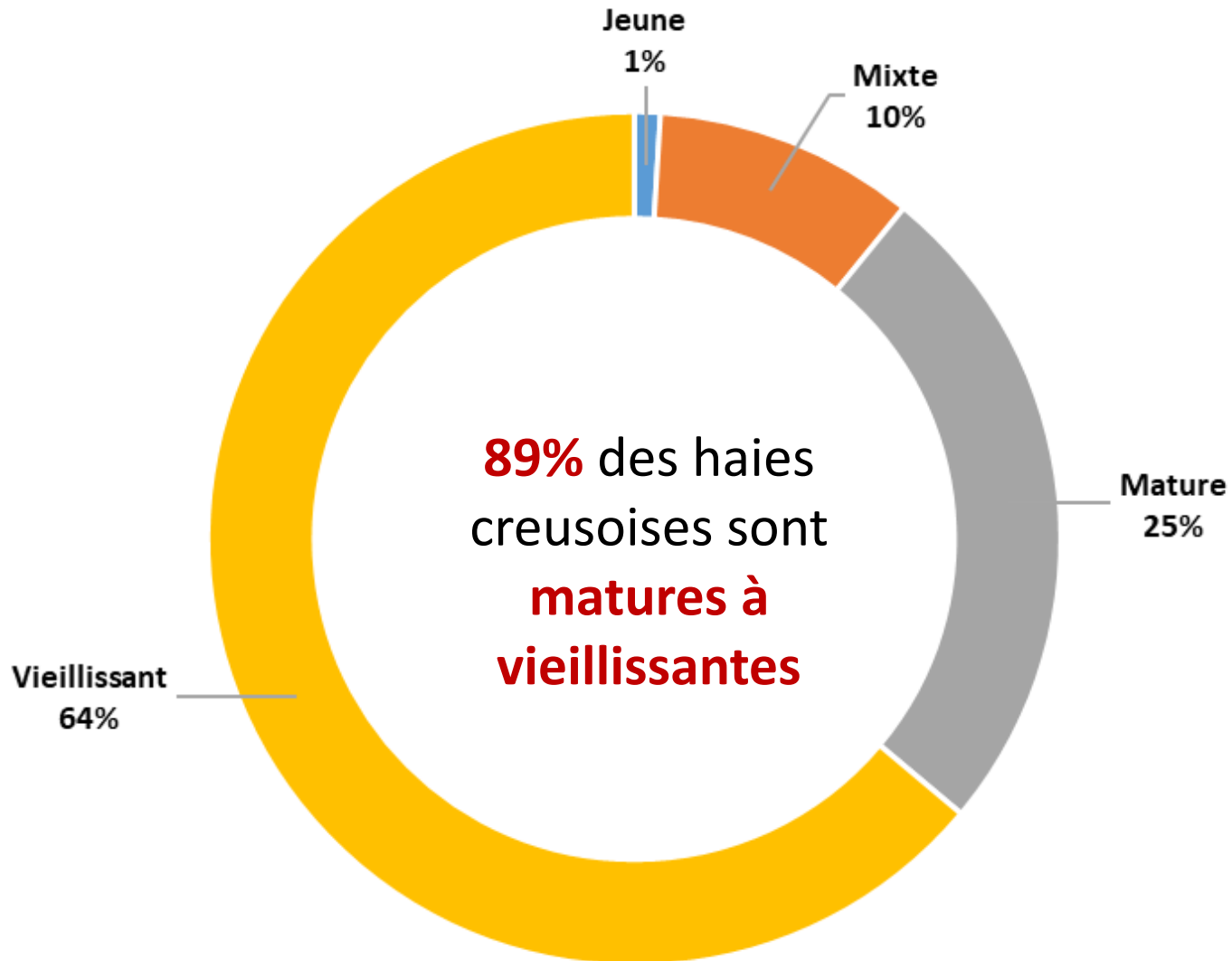
1 950 points
à inventorier

3 966 haies
inventoriées

41 km
de haies parcourus

Un peu plus de 10%
du linéaire départemental inventorié

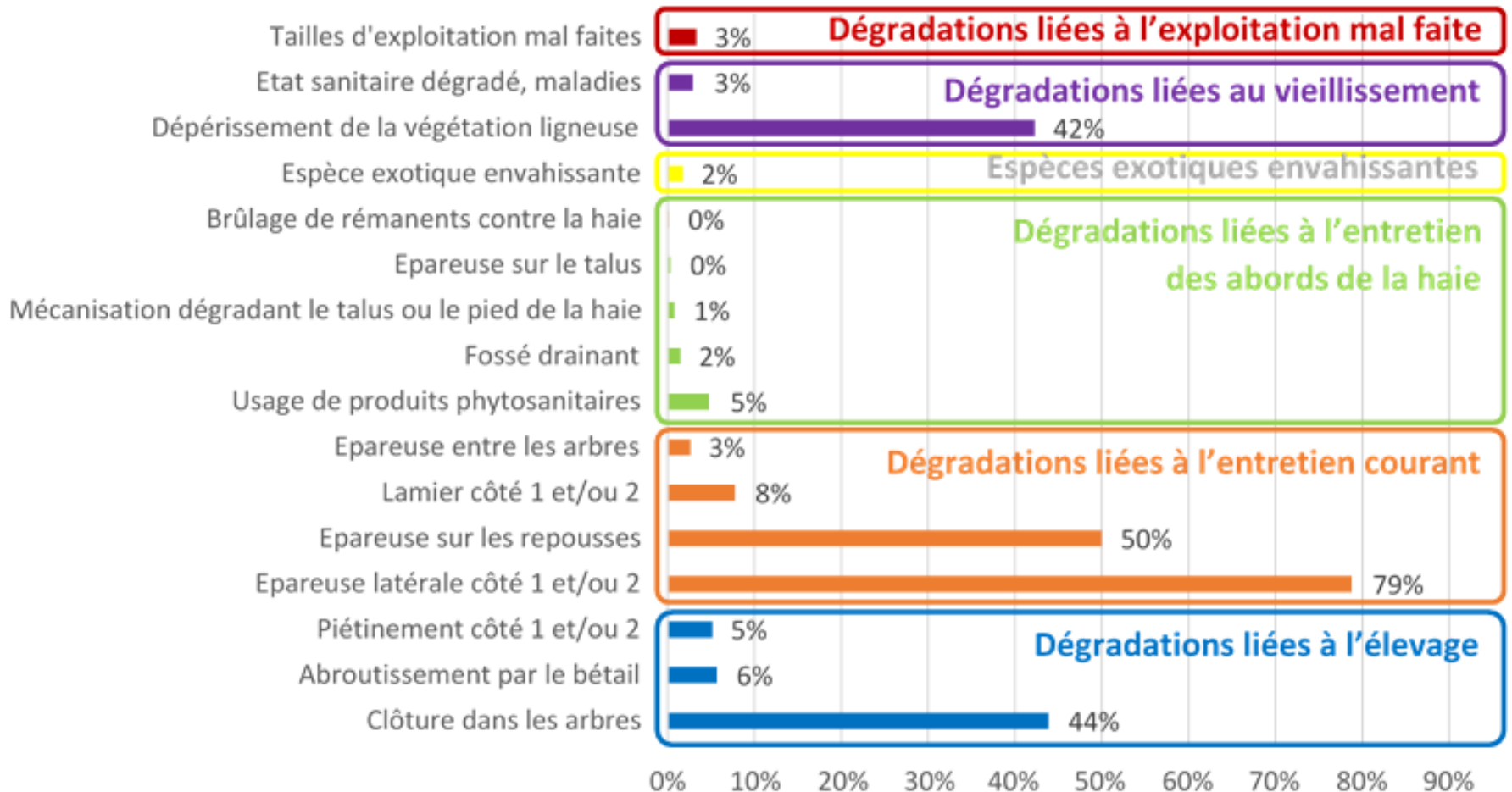
Quel état des haies creusoises ?



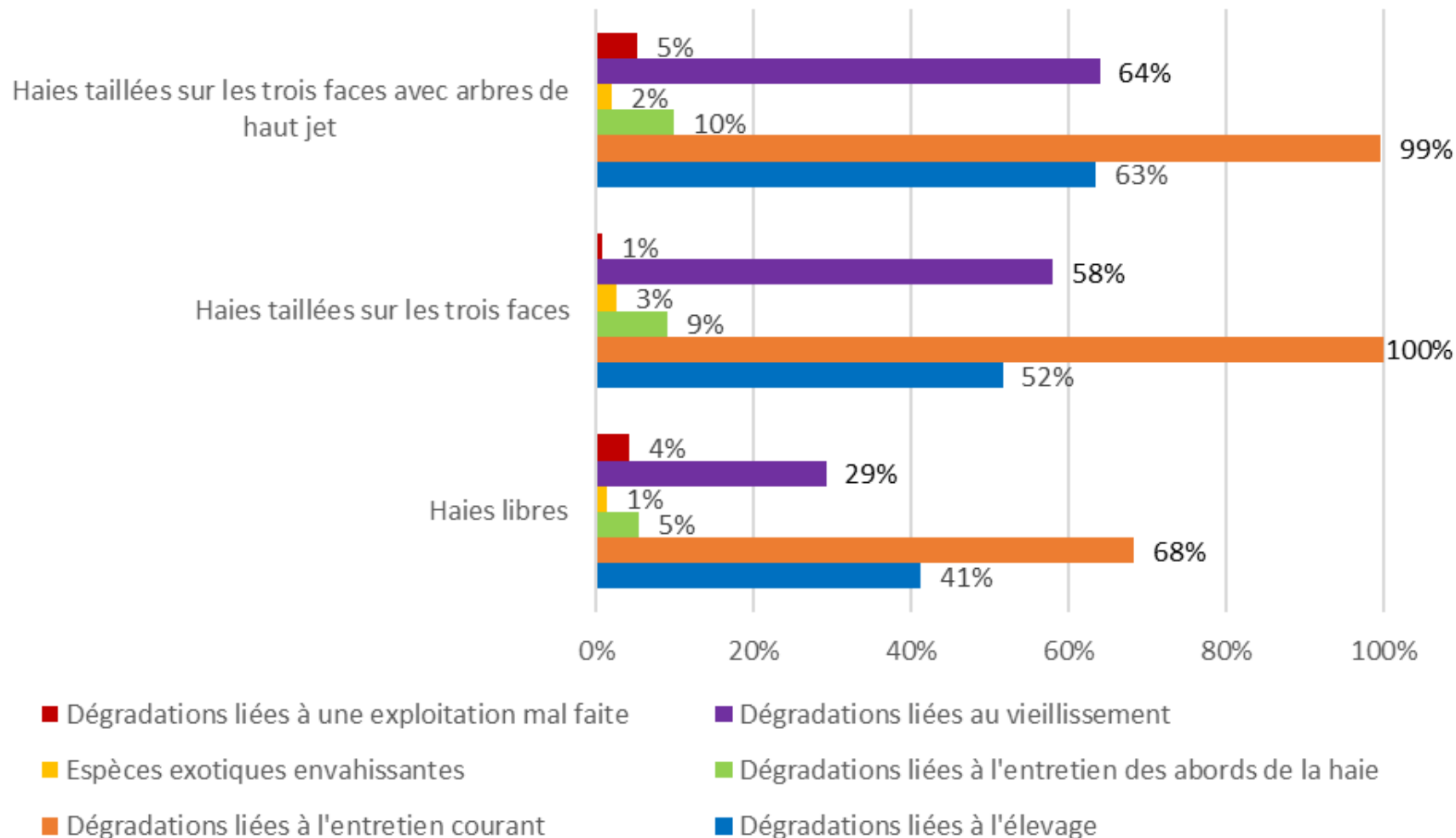
Quelle valorisation du bois des haies ?



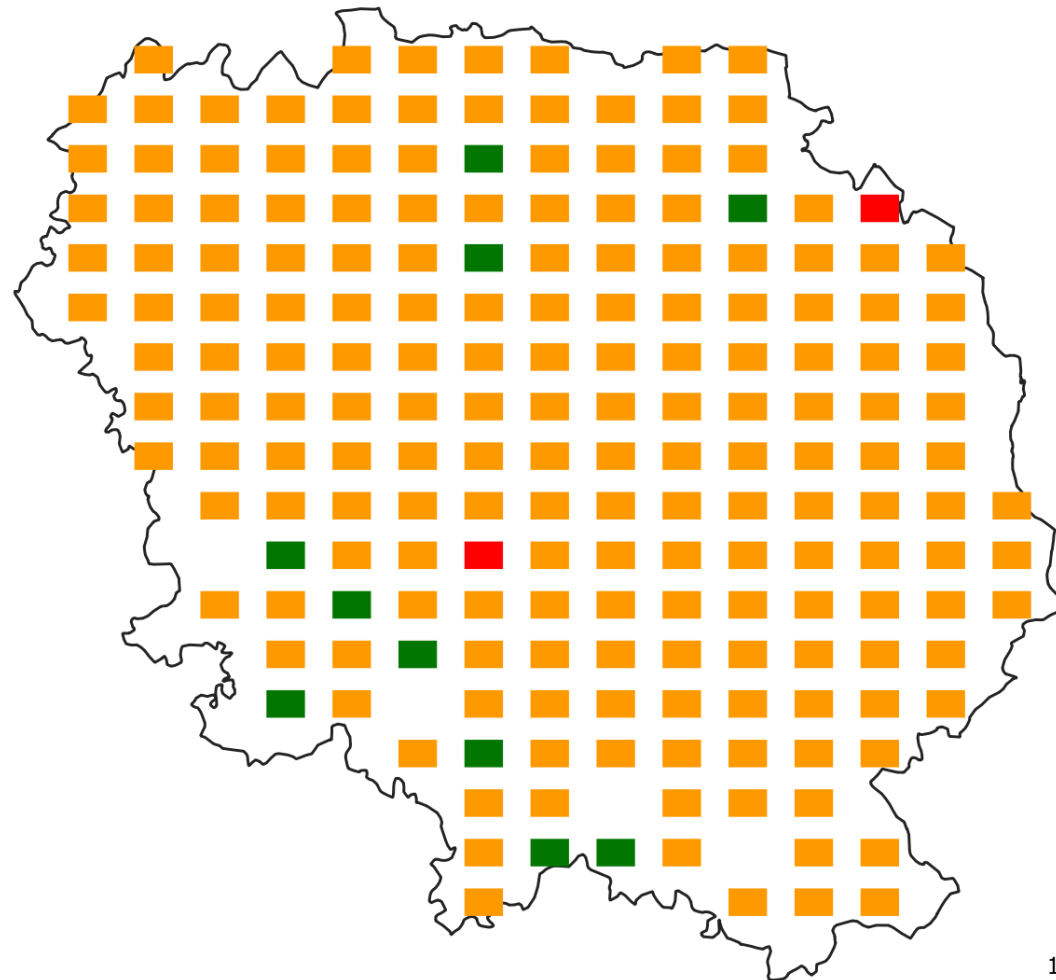
Quelles sont les dégradations observées ?



Quelles sont les dégradations observées ?



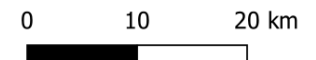
Quel potentiel pour les haies creusoises ?



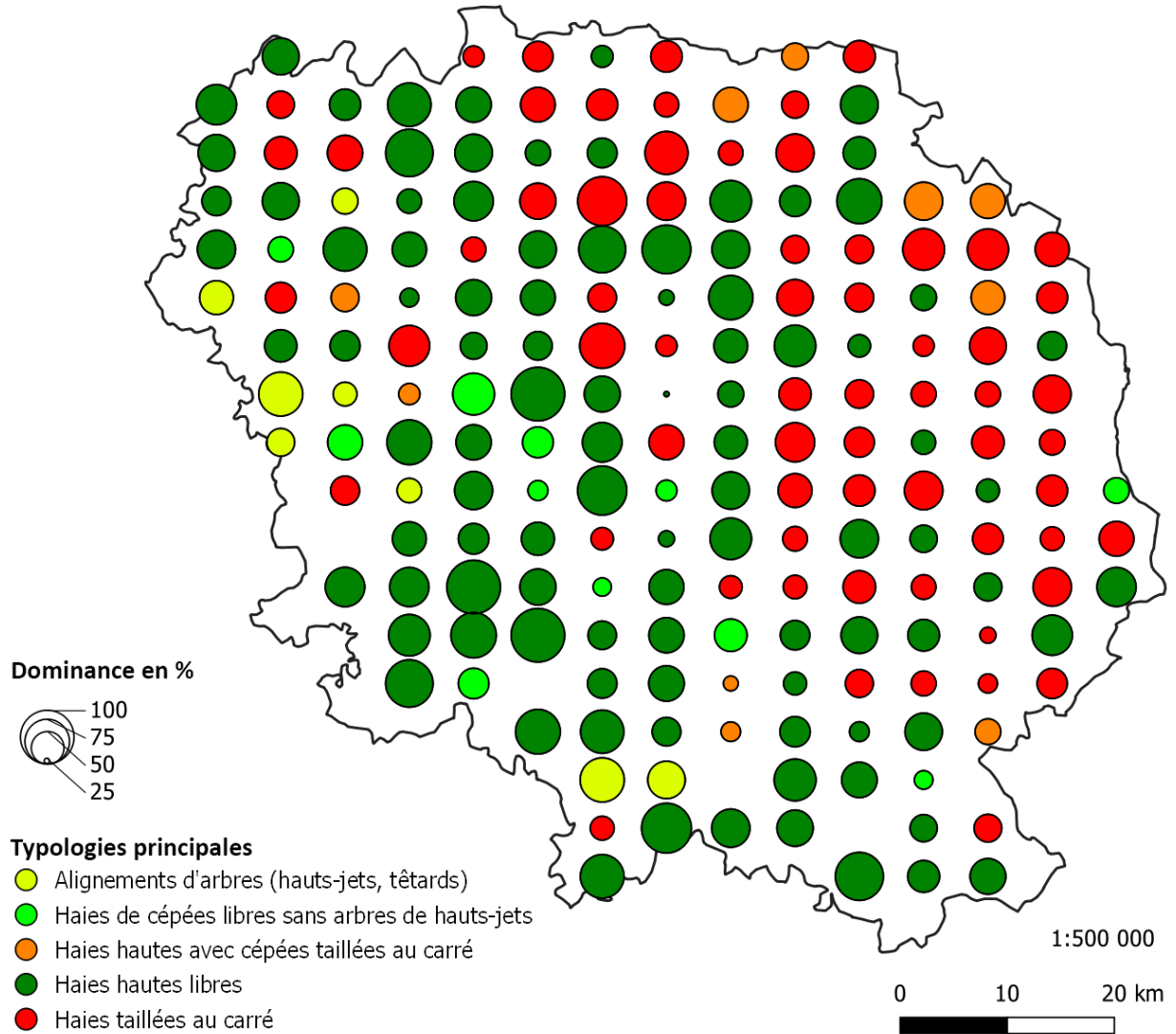
Médiane de la note PGDH sur 20

- 0 - 6,6
- 6,6 - 13,3
- >13,3

1:500 000

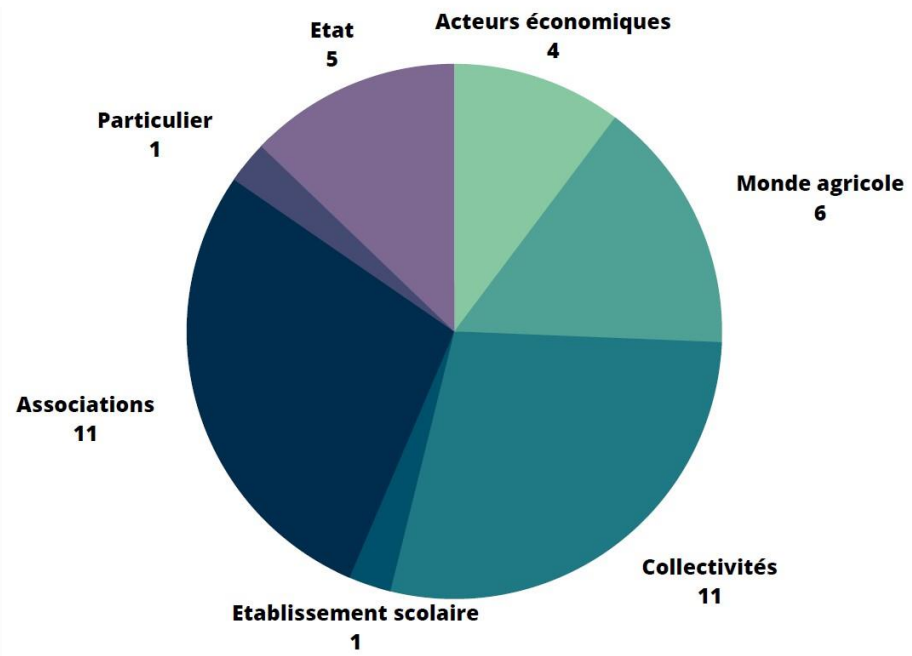


Quel potentiel pour les haies creusoises ?



Audit patrimonial et son déroulement

L'audit patrimonial est une procédure d'exploration et de mobilisation stratégiques pour un problème complexe et multi-acteurs. Ont été sollicitées et écoutées 36 personnes (55h30 d'entretiens). Les personnes ont été écoutées sur



RESTITUTION DE L'AUDIT PATRIMONIAL
Recherche des conditions et moyens d'une gestion des haies dans la perspective d'une valorisation du patrimoine bocager creusois.
2 décembre 2022 - Guéret

use entre le 28
22.
des personnes
auditées et ont
entretien, allant
ne d'1h30.

Nombre d'entretiens	36
Durée totale des entretiens	55h30
Durée moyenne des entretiens	1h30

Contact :

CPIE des Pays Creusois

Florentin BRARD (chargé de projets haies / référent régional Label Haie pour Nouvelle-Aquitaine)

fbrard@cpiepayscreusois.com / 06 03 63 72 12



Merci pour votre attention

