

Projet de PAFIO 2025-10

Résultat de la planification
Secteurs d'intervention potentiels, chemins et infrastructures

UA 111-61, 112-62 et 112-63

Plan de présentation

- La construction du PAFIO
- Les PAFIO
- Le respect de la stratégie d'aménagement
- Les résultats VOIC
- Conclusion



Objectif du PAFIO



- Ajout de secteurs d'intervention potentiels (et infrastructures) afin de permettre une prévisibilité dans la planification forestière ce, dans un contexte épidémique, protection de vieilles forêts et de l'absence de stratégie caribou

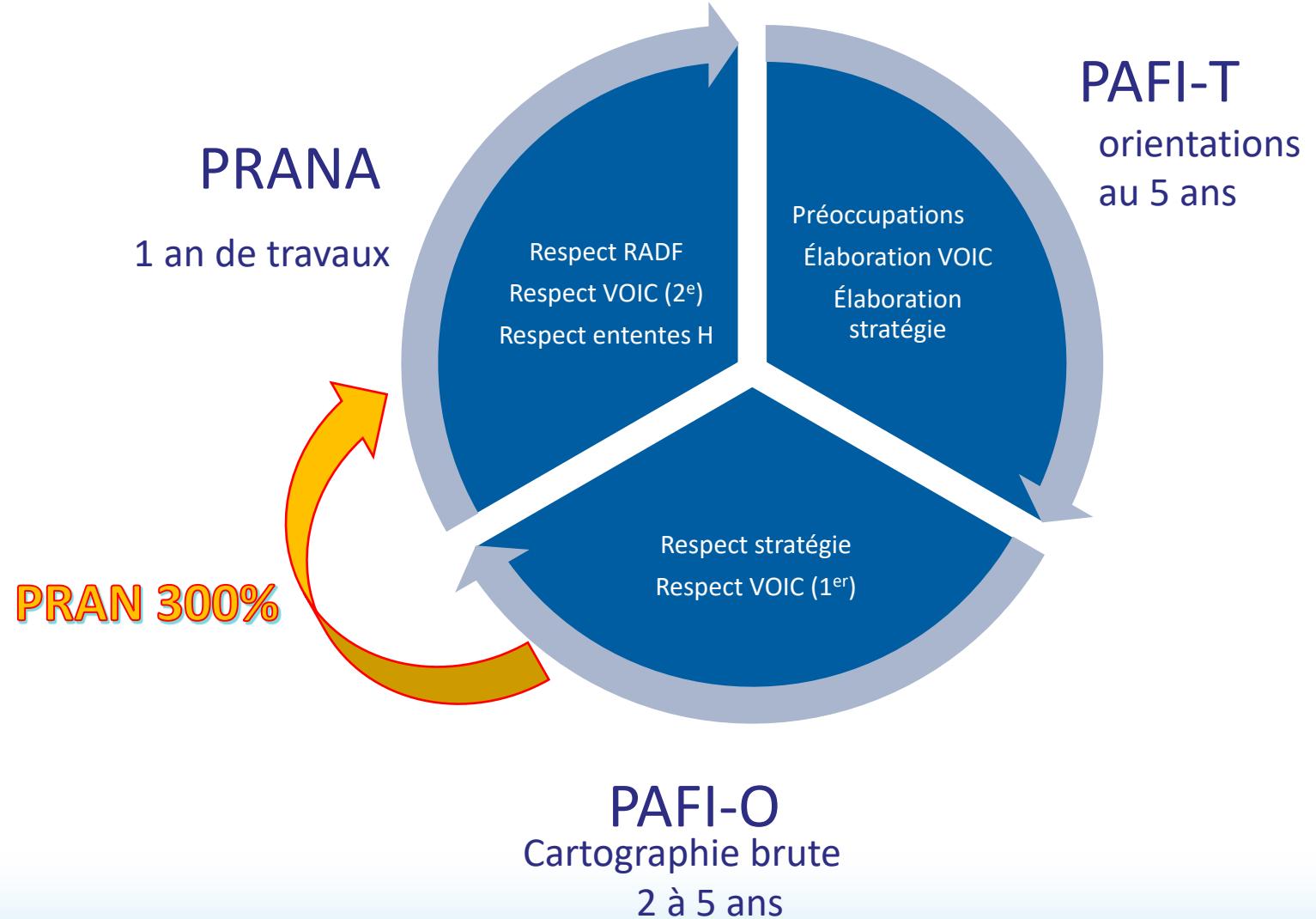
Contenu du PAFIO



- Localisation des secteurs d'interventions potentiels (SIP)
 - travaux commerciaux et non commerciaux (stade gaulis)
- Localisation des chemins et des infrastructures à construire, à améliorer, à réfectionner ou à fermer



La construction du PAFIO

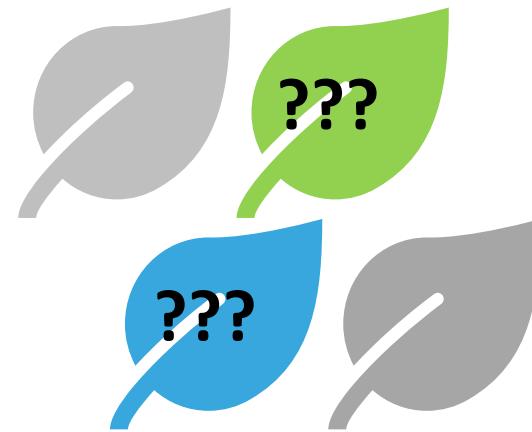


La construction du PAFIO

Données écoforestières brutes



PAFIO



PRAN 300



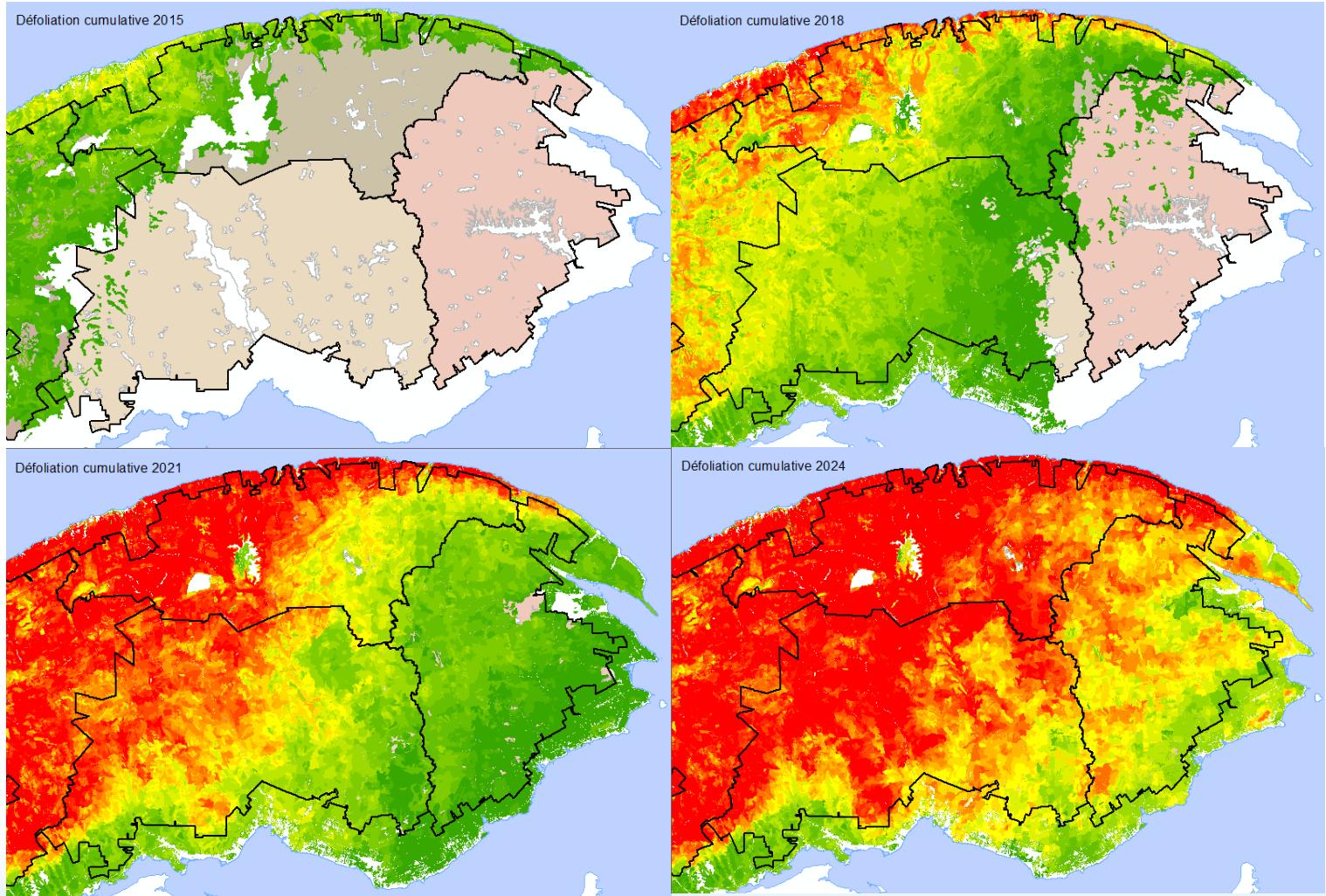
Il est possible que plusieurs de ces secteurs ne soient pas récoltables ou traitables (jeune, trop petit, non admissible en nettoiement/dépressage, etc.)

La construction du PAFIO

Éléments considérés lors de la planification forestière

- Les **VOIC**, incluant les indicateurs économiques et écosystémiques (vieilles forêts)
- L'épidémie de **TBE**
- La **stratégie 2023-2028**
- Préoccupations autochtones
- Les garanties d'approvisionnement
- La réglementation
- La tenure des terres, les affectations, les usages forestiers
- La certification forestière
- Les espèces menacées, vulnérables ou susceptibles de l'être (**ZHR caribou**)
- Les plans d'aménagement fauniques
- Les sites fauniques d'intérêt
- Les ententes administratives
- Les ententes et les mesures d'harmonisation convenues
- (...)

Mise à jour TBE



Plan de présentation

- La construction du PAFIO
- Les PAFIO
- Le respect de la stratégie d'aménagement
- Les résultats VOIC
- Conclusion

Superficies planifiées

	111-61	112-62	112-63
Coupe de régénération	12 008 ha	9 538 ha	4 428 ha
Coupe partielle	0 ha	26 ha	112 ha
Éclaircie commerciale	1 316 ha	0 ha	970 ha
Travaux non commerciaux	10 944 ha	10 596 ha	15 136 ha



Chemins planifiés à construire, améliorer, réfectionner ou fermer

	111-61	112-62	112-63
Chemins à construire	280 km	193 km	149 km
Chemins implantation/fermeture	1 km	2 km	0,5 km
Chemins en amélioration	73 km	20 km	15 km
Chemins en réfection	7 km	22 km	38 km
Ponts	1	0	0



PAFIO 2025-10

111-61

Ponts et ponceaux (en consultation)



Pont

Chemins (en consultation)



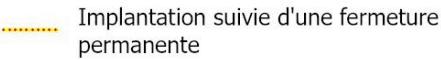
Amélioration



Implantation

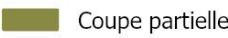


Réfection

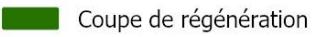


Implantation suivie d'une fermeture permanente

Travaux sylvicoles commerciaux (en consultation)



Coupe partielle



Coupe de régénération



Éclaircie commerciale

Travaux sylvicoles non commerciaux (en consultation)



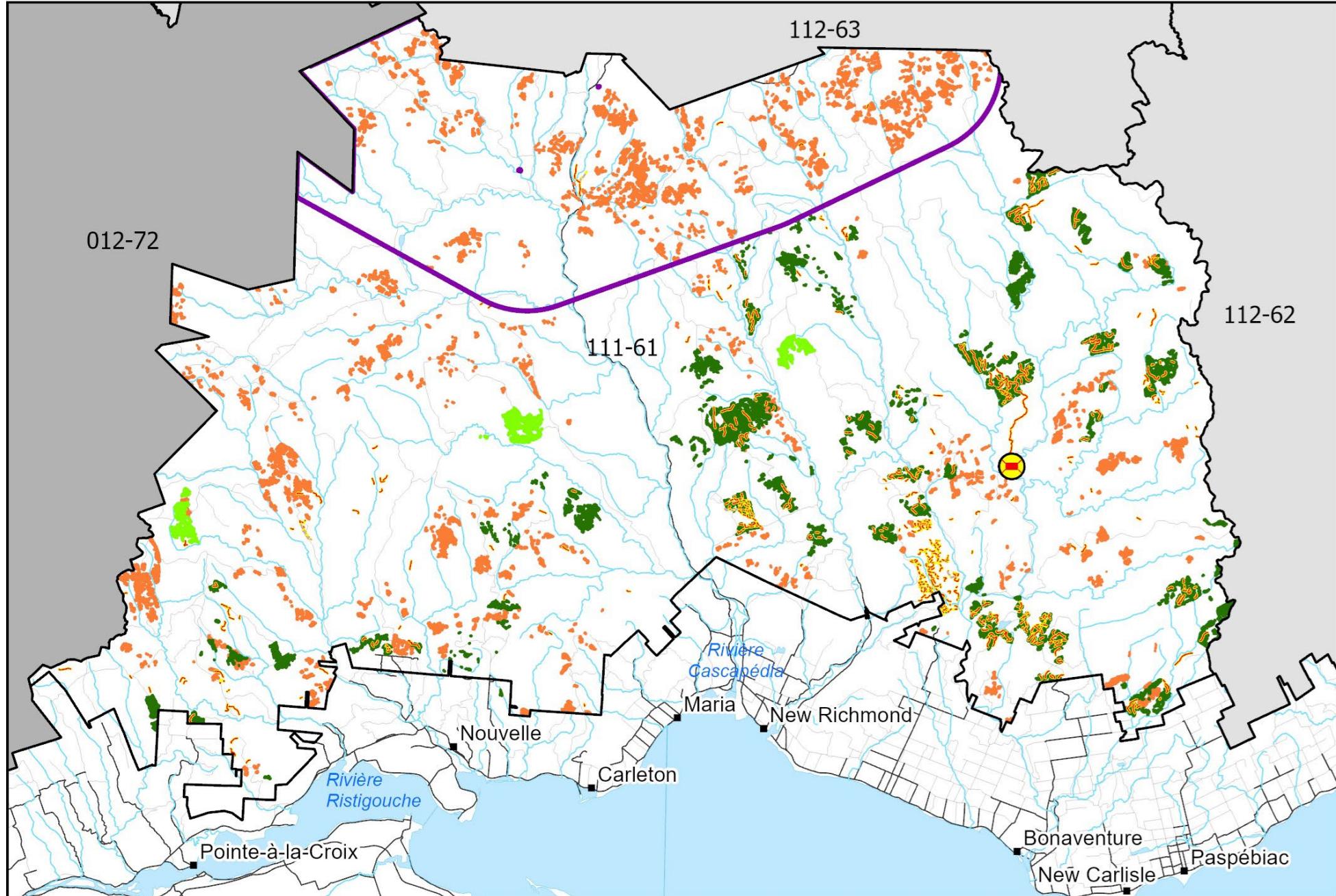
Traitements culturaux de peuplements régénérés



Traitements culturaux de remise en production



Zone d'habitat de restauration



PAFIO 2025-10

112-62

Chemin (en consultation)

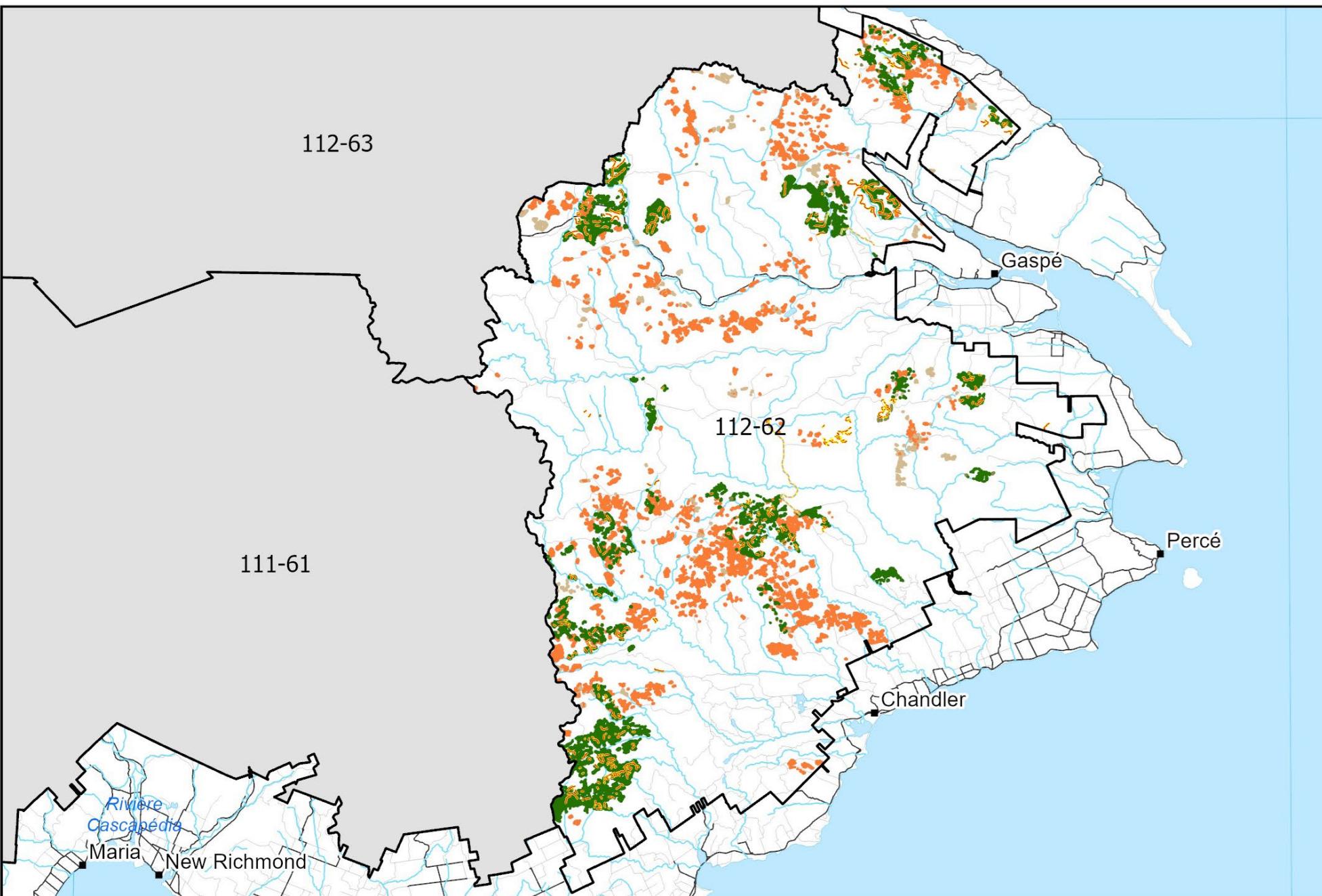
- Amélioration
- Implantation
- Réfection
- Implantation suivie d'une fermeture permanente

Travaux sylvicoles commerciaux (en consultation)

- Coupe partielle
- Coupe de régénération
- Éclaircie commerciale

Travaux sylvicoles non commerciaux (en consultation)

- Traitements culturaux de peuplements régénérés
- Traitements culturaux de remise en production



PAFIO 2025-10

112-63

Chemins (en consultation)

Amélioration

Implantation

Réfection

Implantation suivie d'une fermeture permanente

Travaux sylvicoles commerciaux (en consultation)

Coupe partielle

Coupe de régénération

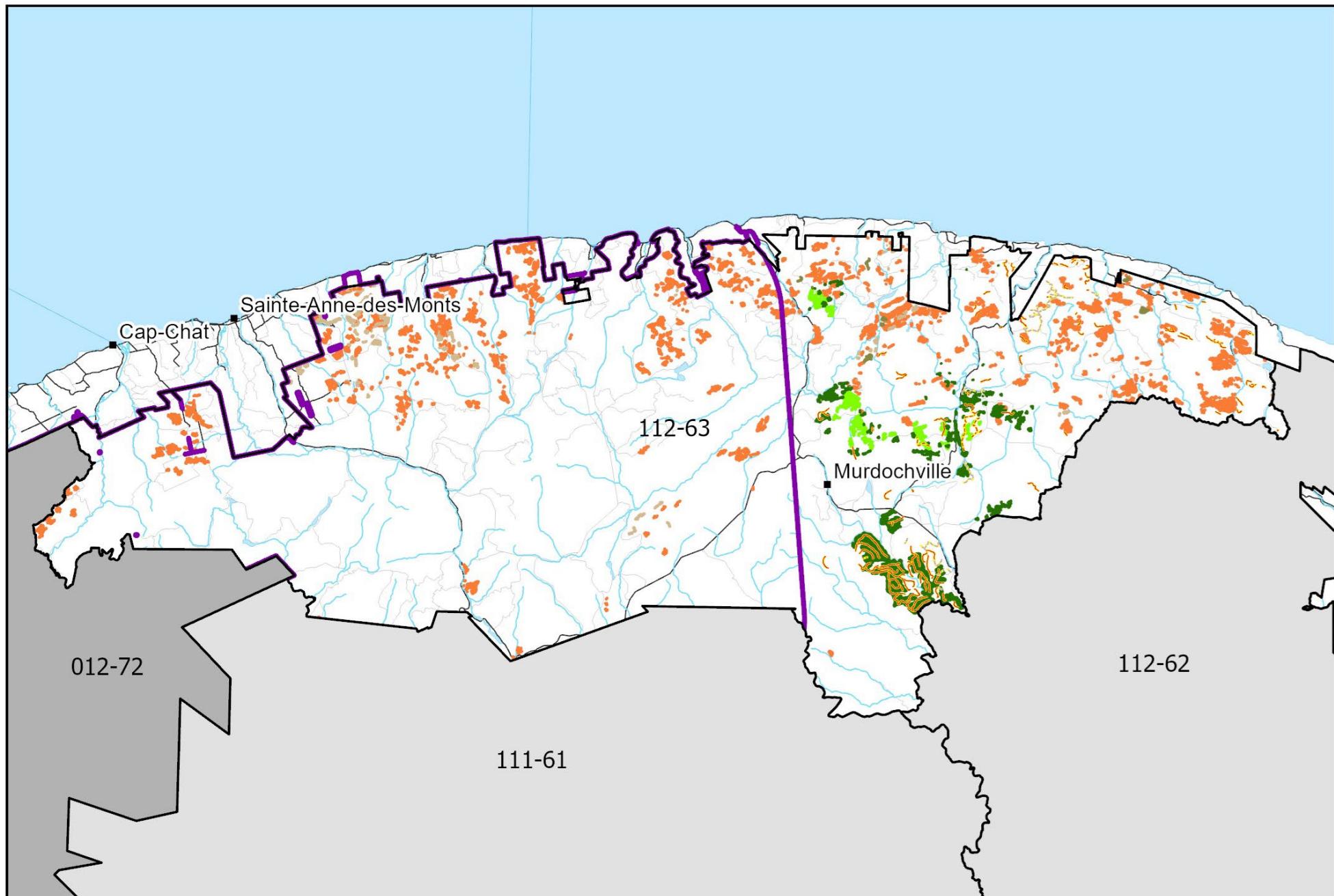
Éclaircie commerciale

Travaux sylvicoles non commerciaux (en consultation)

Traitements culturaux de peuplements régénérés

Traitements culturaux de remise en production

Zone d'habitat de restauration

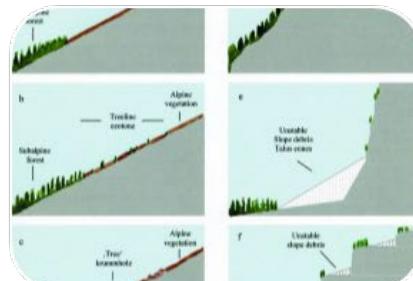


Plan de présentation

- La construction du PAFIO
- Les PAFIO
- Le respect de la stratégie d'aménagement
- Les résultats VOIC
- Conclusion



Grands Types
Forêt



Contraintes
opérationnelles



Petit bois



Indicateurs
économiques

Respect de la stratégie d'aménagement

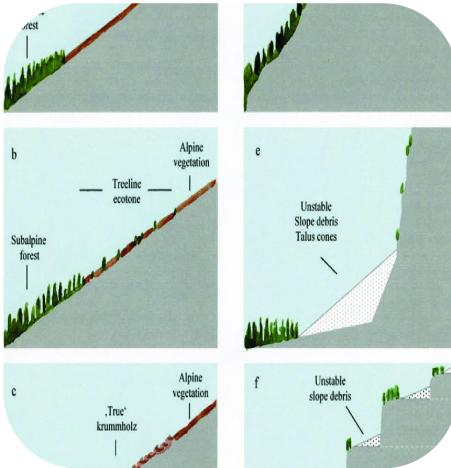
Superficie planifiée par grands types de forêt



Grands types de forêt	111-61		112-62		112-63	
	Hectare (ha)	Écart de la cible annuel (%)	Hectare (ha)	Écart de la cible annuel (%)	Hectare (ha)	Écart de la cible annuel (%)
Pessière	2 826	7 065 %	4 874	3 610 %	2 029	2 898 %
Résineux (ÉC)	1 317	449 %	0	0 %	970	1 617 %
Sapinière	3 656	162 %	1 592	139 %	929	50 %
Total Résineux	7 799	302 %	6 646	504 %	3 929	196 %
Total Résineux à FI	2 839	167 %	1 729	199 %	945	82 %
Peupleraie	19	95 %	31	174 %	-	0 %
Peupleraie à résineux	824	509 %	431	114 %	58	84 %
Bétulaie blanche	341	177 %	313	150 %	19	79 %
Bétulaie blanche à résineux	485	437 %	572	391 %	210	888 %
Érablière rouge	0	0 %	1	2 %	-	0 %
Total FI et FIR	1 669	343 %	1 349	163 %	287	211 %
Feuillu tolérant	38	27 %	0	0 %	0	0 %
Feuillu tolérant à résineux	553	191 %	0	0 %	0	0 %
Total FT et FTR	591	137 %	0	0 %	0	0 %
Cédrière	407	2 035 %	21	111 %	223	NA
Grand total	13 325	255 %	9 564	309 %	5 383	163 %

Respect de la stratégie d'aménagement :

Superficie planifiée par contrainte opérationnelle



Contraintes opérationnelles	111-61		112-62		112-63	
	Hectare (ha)	Écart à la cible (%)	Hectare (ha)	Écart à la cible (%)	Hectare (ha)	Écart à la cible (%)
Orphelin	749	126 %	243	162 %	194	95 %
Paysage (encadrement visuel)	218	137 %	482	319 %	391	170 %
Pentes fortes	222	129 %	115	140 %	97	71 %
Ravages cerf de Virginie	410	706 %	28	39 %	56	556 %
Caribou	0	0 %	0	0 %	0	0 %
Total toutes contraintes	2 260	183 %	1 020	185 %	737	53 %
Hors des contraintes	11 066	277 %	8 543	335 %	4 661	243 %
Grand total	13 325	255 %	9 564	309 %	5 510	163 %

Respect de la stratégie d'aménagement



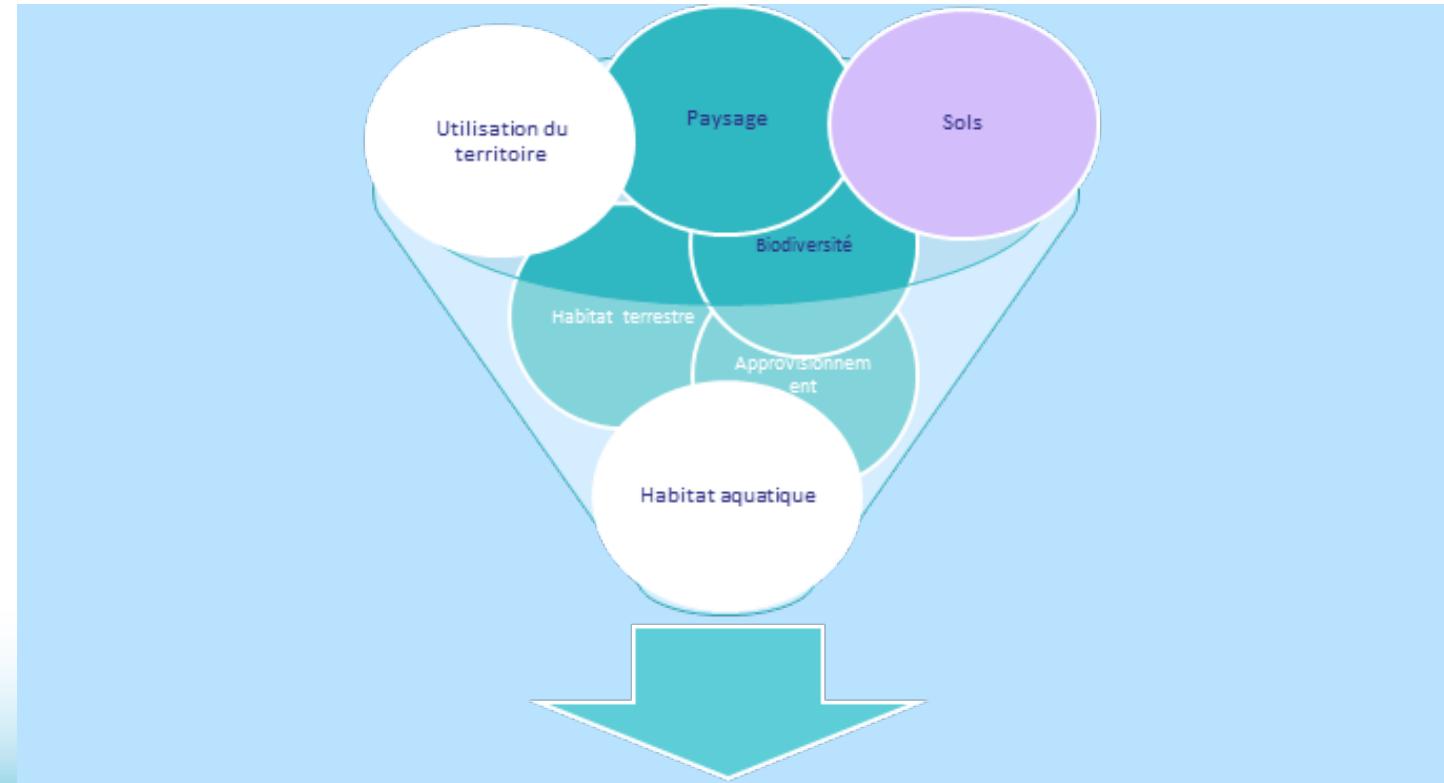
Proportion des superficies qui proviennent des strates de petit bois

	111-61		112-62		112-63	
	Cible	Résultat	Cible	Résultat	Cible	Résultat
Petit bois	33,5 %	23,8 %	9,5 %	28,6 %	30 %	12 %
Très petit bois	19,9 %	42,3 %	12,0 %	34,6 %	16 %	66 %



Plan de présentation

- La construction du PAFIO
- Les PAFIO
- Le respect de la stratégie d'aménagement
- Les résultats VOIC
- Conclusion



Les résultats VOIC

Certains VOIC ne sont pas entièrement corrigés lors de l'exercice du PAFIO. Lors de la confection de chacune des programmations annuelles (PRAN), les modalités pour ces VOIC seront appliquées et respectées. Un bilan démontrant la conformité de la PRAN 300 2026 vous sera transmis à l'hiver.

VOIC en cause :

- dérogation COS: blocs compacts (massifs);
- structure d'âge;
- entente GIRN sur les paysages (superficie, pourcentage, 600-900);
- encadrement visuel;
- ravage de cerfs.



Les résultats VOIC

Catégorie VOIC	VOIC	Cibles	Résultats 111-61		Résultats 112-62		Résultats 112-63	
Économiques	Indicateurs économiques (\$)	Voir tableau	25 %	Non-conforme ¹	25 %	Non-conforme ¹	25%	Non-conforme ¹
Écosystémiques	Vieilles forêts (UTA)	≥ 80 %	58 %	Non-conforme ²	82%	Conforme	39 %	Non-conforme ²
	Structure interne (verticale)	≥ 80 %	85 %	Conforme	65%	Non-conforme ³	80 %	Conforme
	Structure interne (EPC)	Moins de 70 % dans 60 % des COS d'une UTA	99 %	Conforme	99%	Conforme	95 %	Conforme
	Milieux humides d'intérêt	12 % des MHI	100 %	Conforme	100 %	Conforme	100 %	Conforme
	Organisation spatiale des peuplements (COS)		-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN
Milieu aquatique	Aire équivalente de coupe par sous-bassin (AEC)	Ne pas dépasser le seuil de 50 %	100 %	Conforme	100%	Conforme	100 %	Conforme
	Pourcentage de compaction	Ne pas dépasser le seuil de 7 %	100 %	Conforme	100%	Conforme	100 %	Conforme
Paysages	Paysages GIRN	100 %	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN
	Paysages 600-900m	Moins de 20 % pour le rayon d'influence de 600 m; moins de 2 % pour le rayon d'influence de 900 m.	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN
Connectivité	Grands pôles connectés	100 %	100 %	Conforme	100%	Conforme	100 %	Conforme

Les résultats VOIC



Catégorie VOIC	VOIC	Cibles	Résultats 111-61		Résultats 112-62		Résultats 112-63	
Faunique	Cerf de virginie	Conformité au plan d'aménagement faunique	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN	-	Appliqué à la PRAN
	Espèces menacées (EMVS)	Application des mesures de protection	100%	Conforme	100%	Conforme	100%	Conforme
	Sites fauniques d'intérêt	Application des mesures de protection	100%	Conforme	100%	Conforme	100%	Conforme
	Qualité de l'habitat petite faune (mitigation faunique)	100%	-	Appliqué à la PRAN (TSNC)	-	Appliqué à la PRAN (TSNC)	-	Appliqué à la PRAN (TSNC)
	Qualité de l'habitat petite faune (EPC)	Moins de 70 % dans 60 % des COS d'une UTA	99 %	Conforme	99%	Conforme	100 %	Conforme
	Qualité de l'habitat petite faune dans TFSS (EPC)	Moins de 70 %	NA	NA	100%	Conforme	100 %	Conforme
	Qualité de l'habitat du lynx (UTA)	Au moins 80 % de la superficie	58 %	Non-conforme ¹	82%	Conforme	39 %	Non-conforme ¹
	Qualité de l'habitat de l'orignal (% alimentation)	Minimum 20 % dans 60 % des COS d'une UTA	79 %, 100 % des UTA conformes	Conforme	Moyenne de 85%, 100% des UTA conformes	Conforme	Moyenne de 84 %, 100 % des UTA conformes	Conforme
	Qualité de l'habitat de l'orignal TFSS (% alimentation)	Minimum 20 %	NA	NA	100 %	Conforme	73 %	Non-conforme
	Mesures intérimaire caribou	Application des mesures intérimaires	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Mesures régionales caribou (9%)		NA	NA	NA	NA	NA	NA

Indicateurs économiques

.....

Indicateur	111-61		112-62		112-63	
	Cible	Résultat	Cible	Résultat	Cible	Résultat
Vol/ha des superficies planifiées	Entre 130,50 m ³ /ha à 159,50 m ³ /ha	144 m ³ /ha*	Entre 130,50 m ³ /ha à 159,50 m ³ /ha	145 m ³ /ha	145 m ³ /ha ± 10 %	151 m ³ /ha*
Décimètre cube par tige récoltée selon les regroupements d'essence (SEPM et PE)	Entre 117 dm ³ /tige et 143 dm ³ /tige SEPM	112 dm ³ /tige SEPM*	130 dm ³ /tige ± 10 % SEPM	95 dm ³ /tige SEPM	130 dm ³ /tige ± 10 % SEPM	94 dm ³ /tige SEPM*
Proportion (%) de la superficie planifiée selon les zones de tarification	Minimum 200 dm ³ /tige PEU	318 dm ³ /tige PEU*	>200 dm ³ /tige PEU	225 dm ³ /tige PEU	>200 dm ³ /tige PEU	218 dm ³ /tige PEU
	180 : 15 %	180 : 8 %	190 : 23 %	190 : 46 %	193 : 38 %	193 : 98 %
	181 : 27 %	181 : 32 %	191 : 44 %	191 : 25 %	194 : 27 %	194 : 2 %
	182 : 18 %	182 : 0 %	192 : 34 %	192 : 29 %	195 : 34 %	195 : 0 %
	183 : 4 %	183 : 0 %	-	-	-	-
	184 : 24 %	184 : 29 %	-	-	-	-
	185 : 2 %	185 : 0 %	-	-	-	-
	186 : 4 %	186 : 18 %	-	-	-	-
	187 : 2 %	187 : 12 %	-	-	-	-
Proportion (%) du volume de l'essence moins désirée par rapport au volume du groupe d'essences (SAB vs SEPM).	73 % ± 10 %	55 %*	66 % ± 10 %	36 %*	71 ± 10 %	39 %*

* ECR exclu du calcul



VOIC

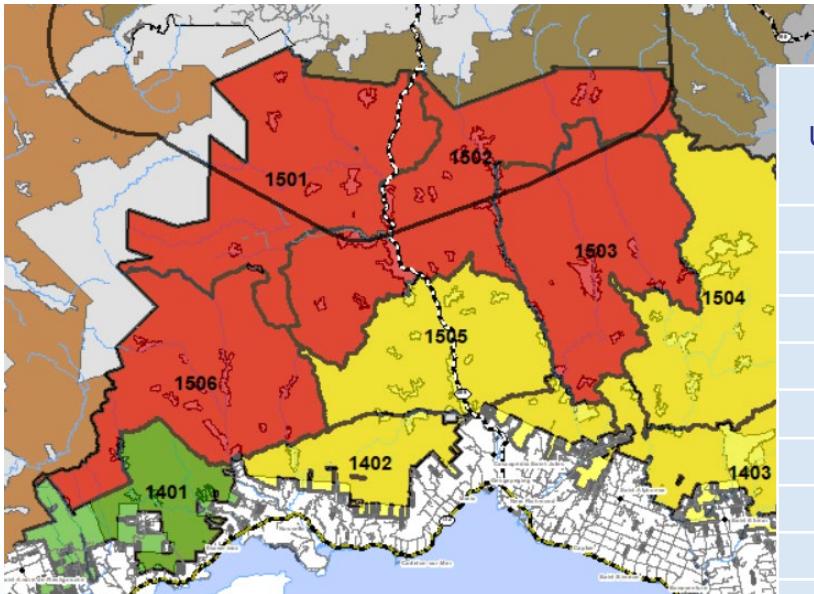
Vieilles forêts

Plan de restauration

111-61

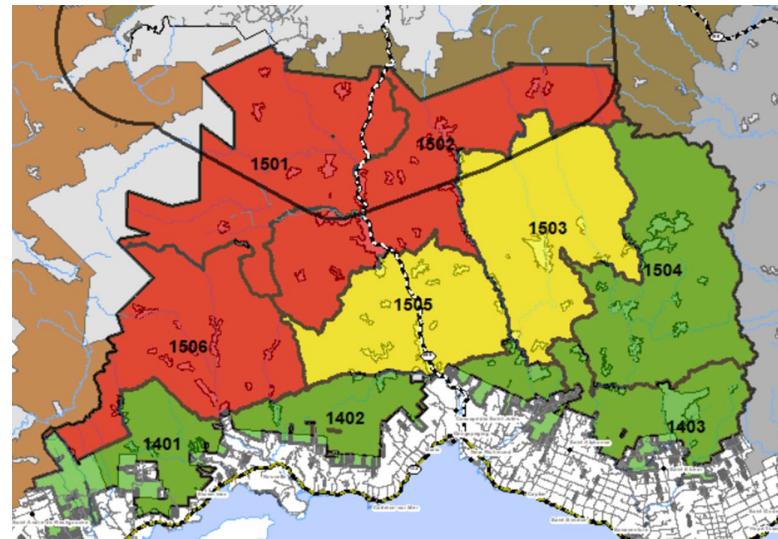
Pourcentage du territoire où la structure d'âge des forêts présente un degré d'altération faible ou modéré par rapport aux états de référence de la forêt naturelle (calculé sur la base des UTA). Cible: 80 % de la superficie

État d'origine (2018)



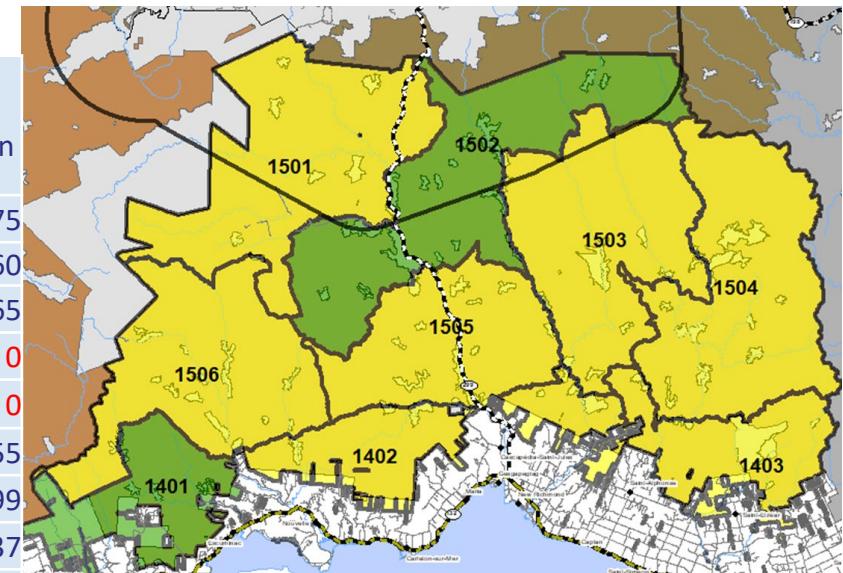
Votre
gouvernement

État actuel incluant mortalité TBE et PRAN 2025



Vert: >50 % état origine
Jaune: 30 % à 50 % état d'origine
Rouge: <30 % état d'origine

État visé



Québec

UTA	Délai de restauration ajusté	ha disponible	ha planification 2021 à 2027	ha disponible fin période	ha récoltable/an
1401	2033	11 280	1 907	9 374	1 875
1402	2033	12 811	3 513	9 298	1 860
1403	2033	12 747	2 419	10 327	2 065
1501	2033	3 623	4 587	(964)	0
1502	2048	(8 781)	2 848	(11 630)	0
1503	2033	3 181	1 404	2 848	355
1504	2033	37 607	7 610	29 997	5 999
1505	2033	7 784	2 601	5 183	1 037
1506	2038	7 193	6 809	384	38
TOTAL		87 445	22 752	64 693	13 230

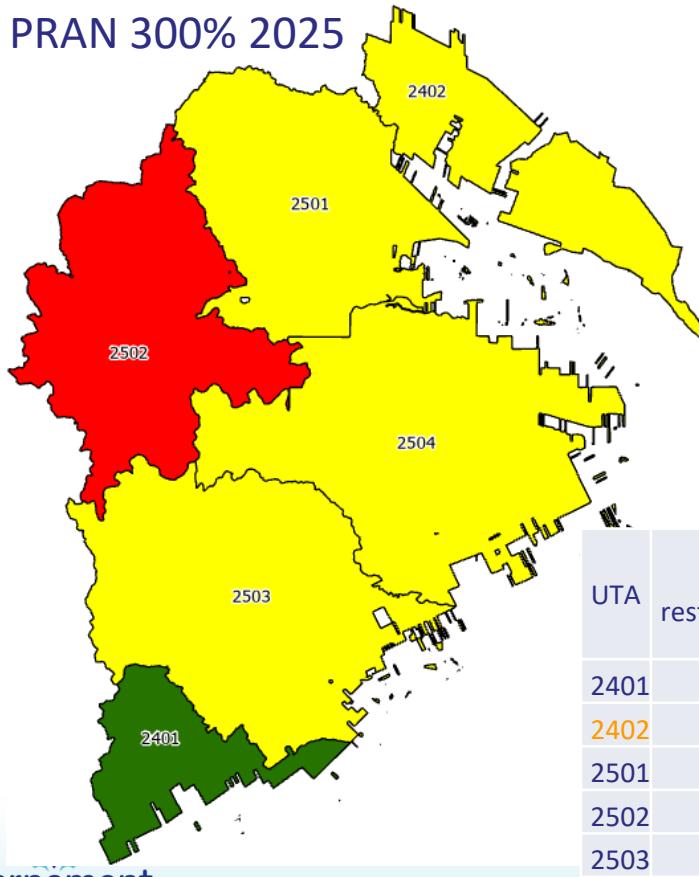
VOIC

Vieilles forêts

Plan de restauration

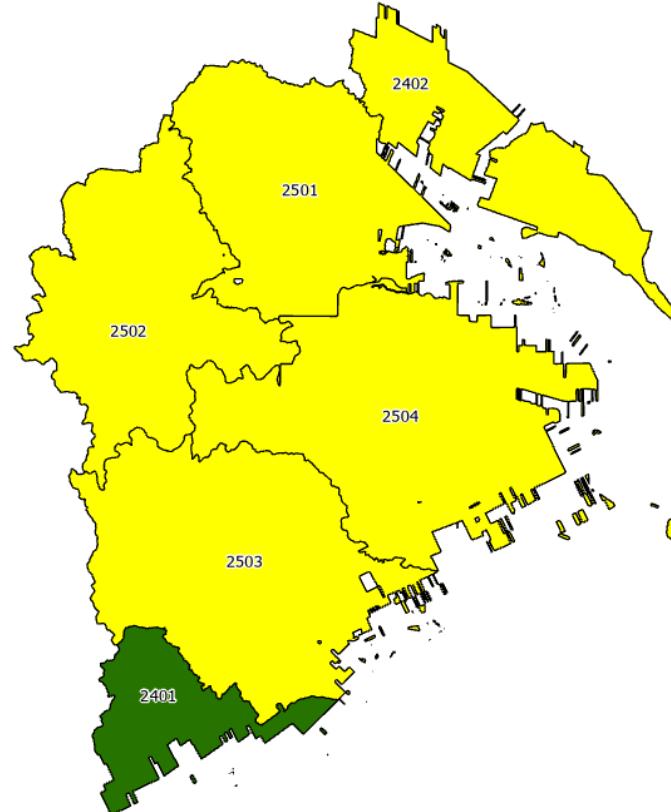
112-62

État actuel incluant mortalité
TBE et PRAN 300% 2025



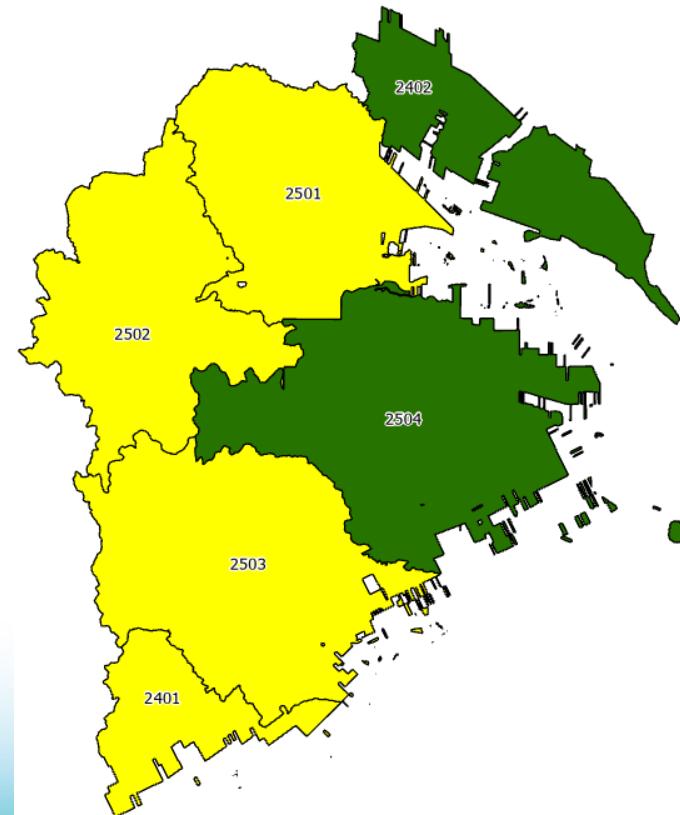
Votre
gouvernement

État d'origine (2018)



Vert: >50 % état origine
Jaune: 30 % à 50 % état d'origine
Rouge: <30 % état d'origine

État visé



UTA	Délai de restauration ajusté	ha disponible	ha planification 2021 à 2027	ha disponible fin période	ha récoltable/an
2401	2033	12 911	7 570	5 340	1 068
2402	2038	4 936	1 430	3 507	351
2501	2033	15 831	7 671	8 160	1 632
2502	2033	29 364	5 353	24 011	4 802
2503	2033	18 503	7 830	10 673	2 135
2504	2038	5 540	4 571	968	97

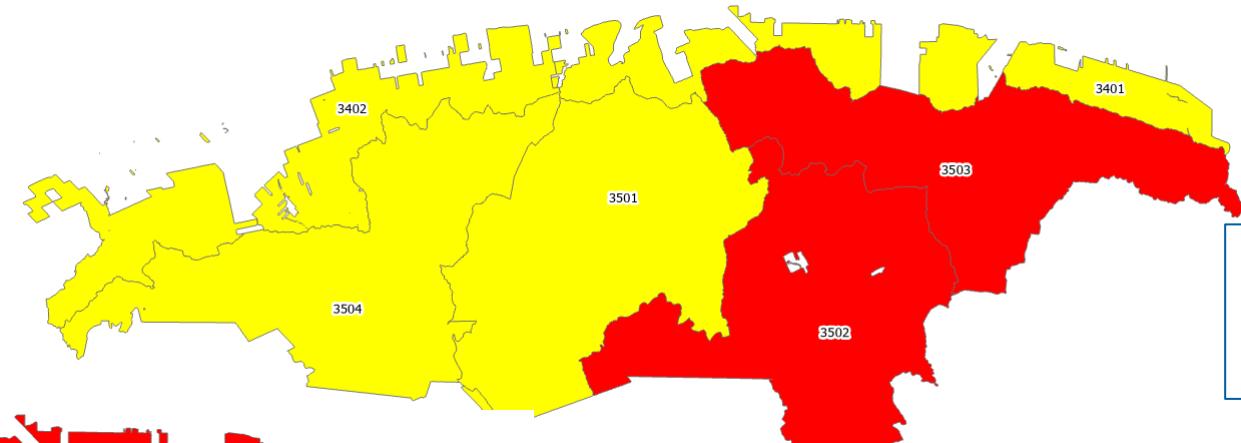
VOIC

Vieilles forêts

Plan de restauration
112-63

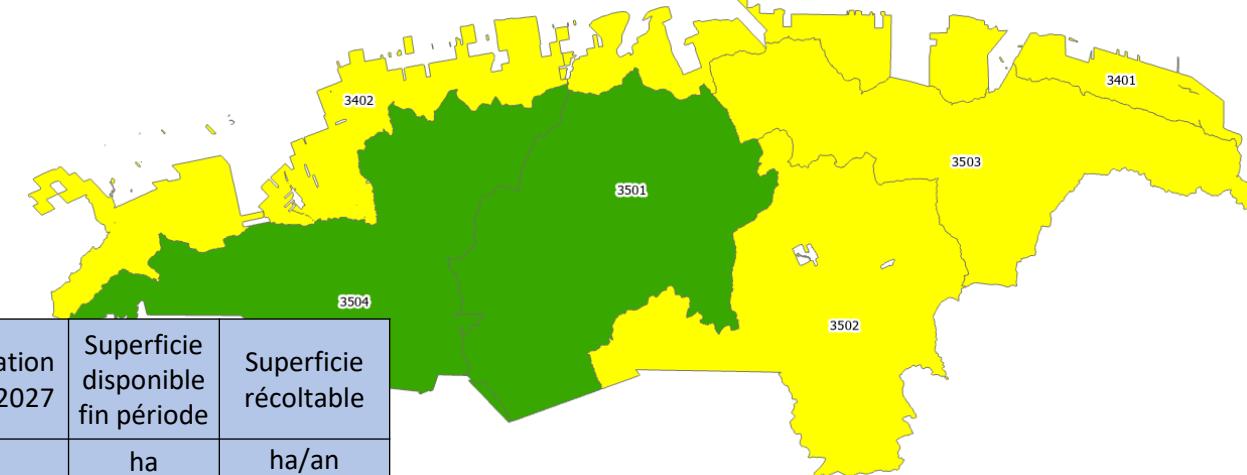
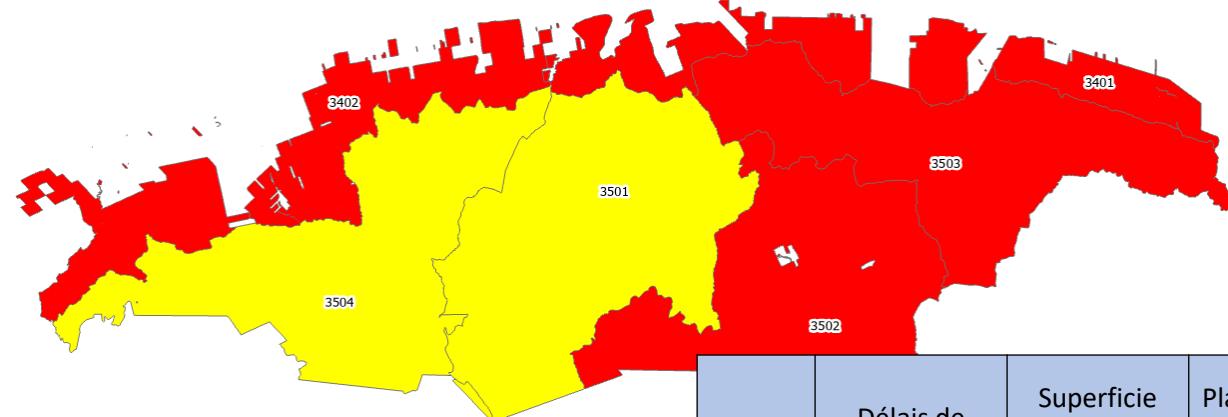
État actuel incluant mortalité
TBE, chablis et PRAN 300% 2025

État d'origine (2018)



Vert: >50 % état origine
Jaune: 30 % à 50 % état d'origine
Rouge: <30 % état d'origine

État visé



UTA	Délais de restauration	Superficie disponible	Planification 2021 à 2027	Superficie disponible fin période	Superficie récoltable
		ha	ha	ha	ha/an
3401	2033	8 987	7 412	1 575	263
3402	2033	6 666	5 036	1 630	272
3501	2048	13 794	956	12 838	611
3502	2038	21 639	7 727	13 912	1 265
3503	2033	14 127	8 297	5 830	972
3504	2033	10 332	1 100	9 232	1 539

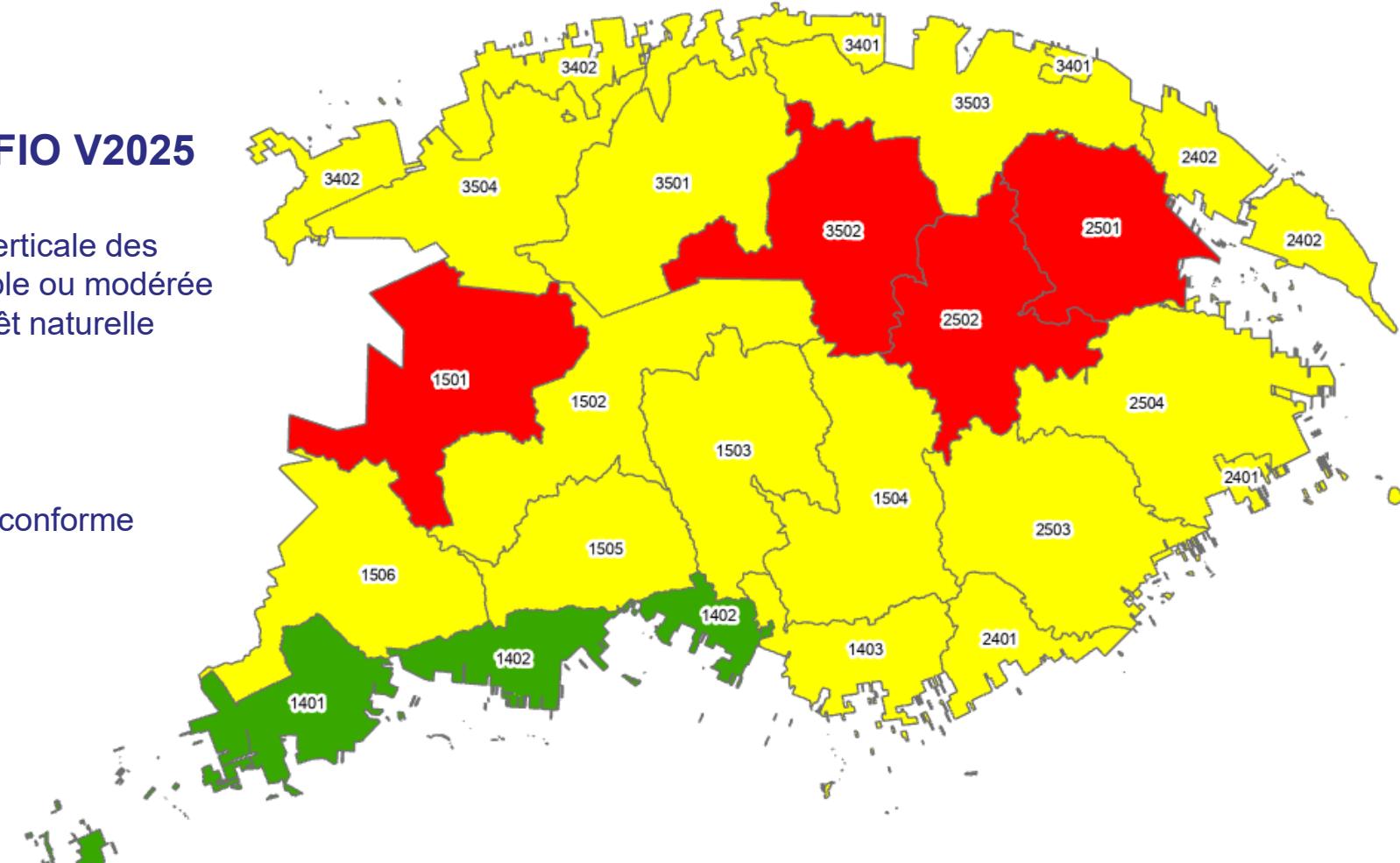
VOIC: Structure interne des peuplements et bois morts

Structure verticale – état avec le PAFIO V2025 Région 11

Pourcentage du territoire où la structure interne verticale des peuplements présente des degrés d'altération faible ou modérée comparativement aux états de référence de la forêt naturelle (calculé sur la base des UTA).

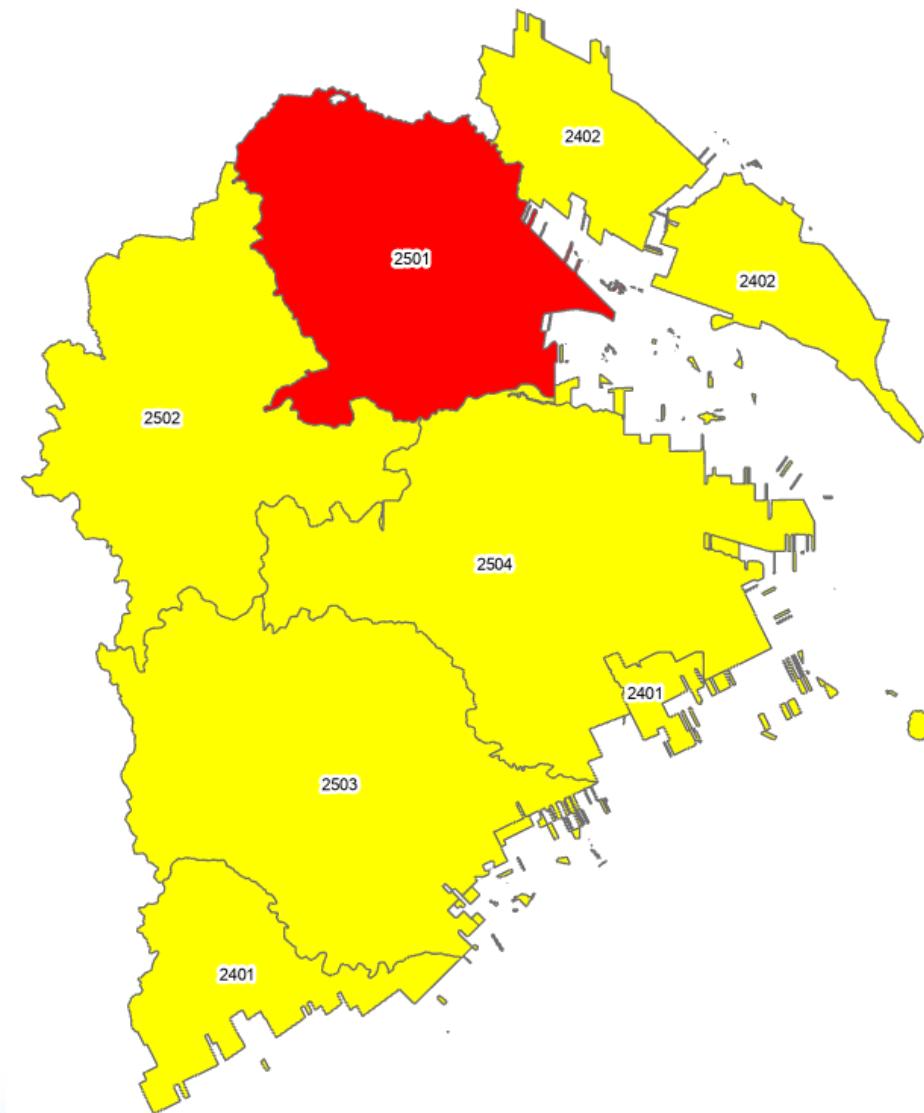
Cible 80 %

Résultat: 111-61 et 112-63 conforme, 112-62 non-conforme



VOIC: Structure interne des peuplements et bois morts

Structure verticale – état actuel (83 %)
112-62

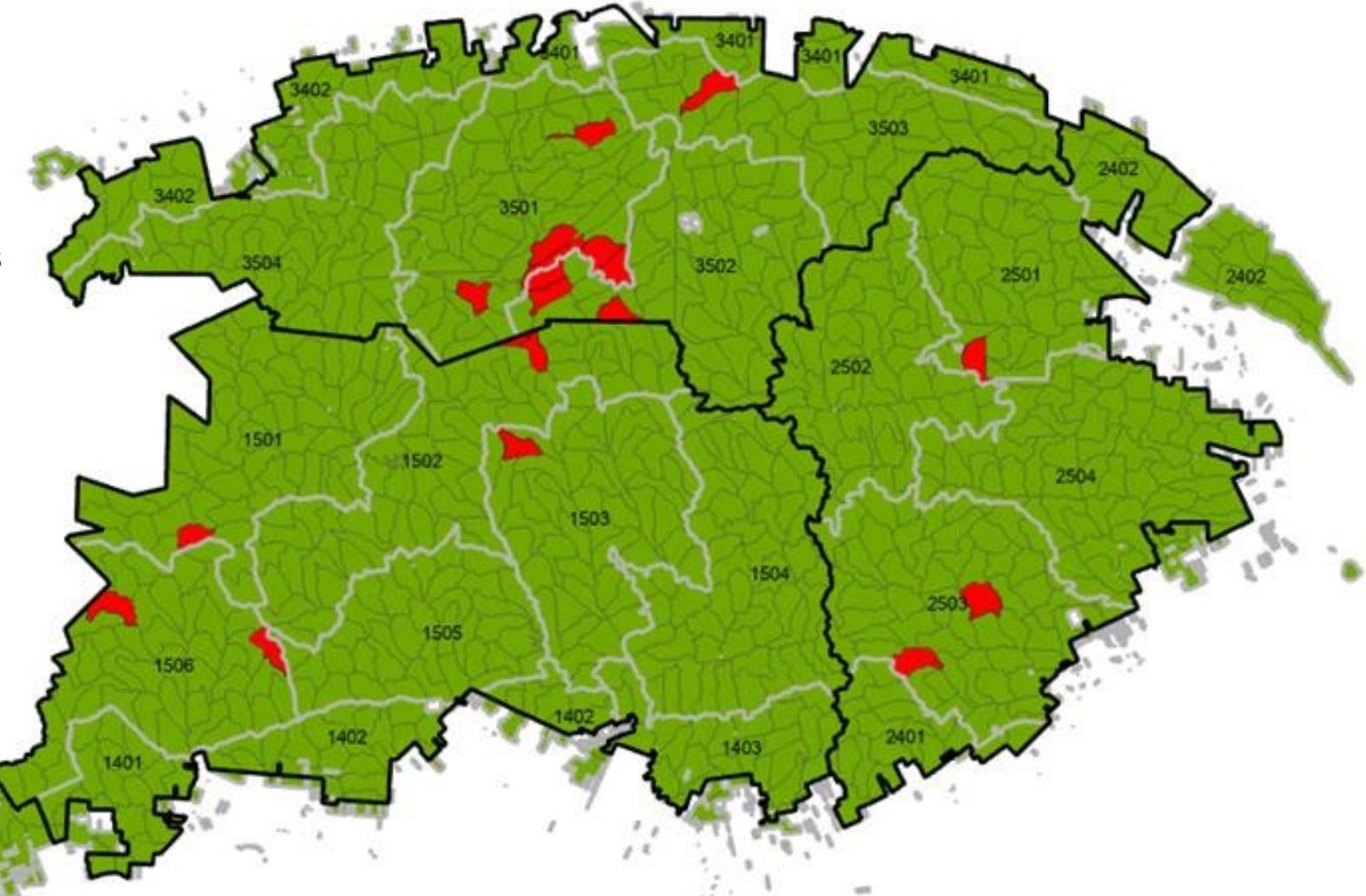
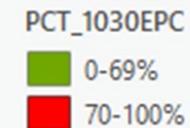


VOIC

Qualité de l'habitat de la gélinolette et du lynx

Pourcentage de la superficie des classes d'âge 10 et 30 ayant fait l'objet de traitement d'éducation. Cible moins de 70 % dans 60 % des COS d'une UTA

Conforme dans les 3 UA



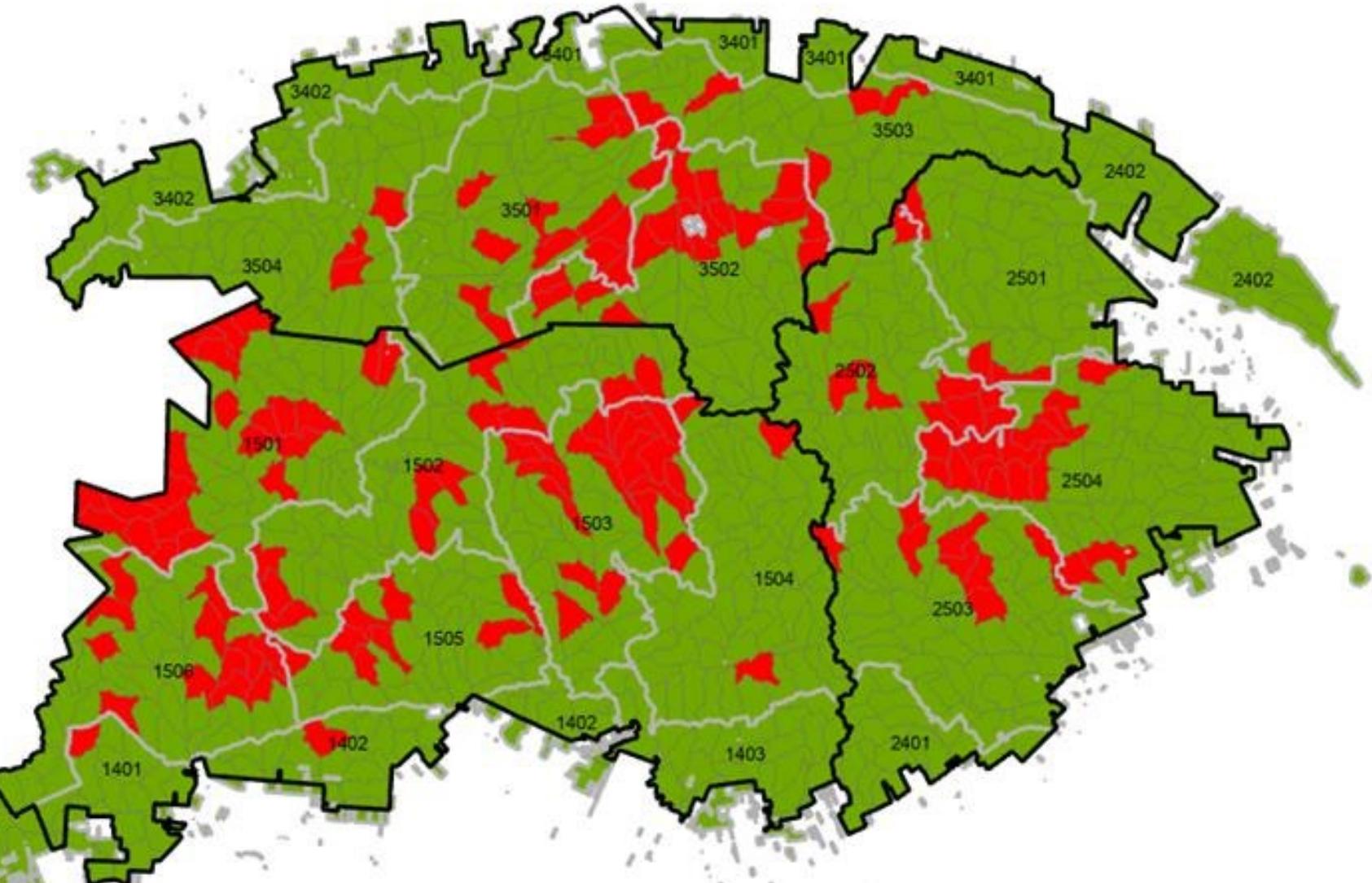
VOIC

Qualité de l'habitat de l'orignal

Pourcentage de peuplements d'alimentation.

Cible minimum 20 % dans 60 % des COS d'une UTA.

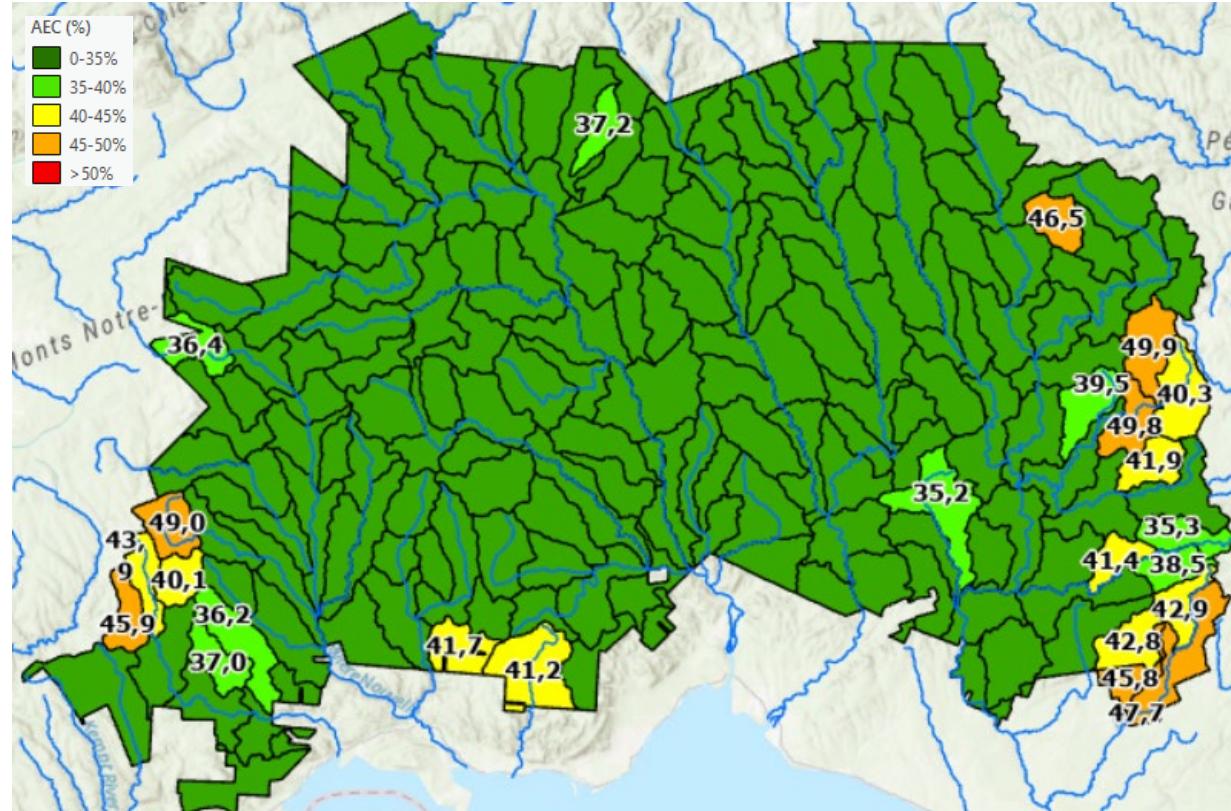
Conforme dans les 3 UA



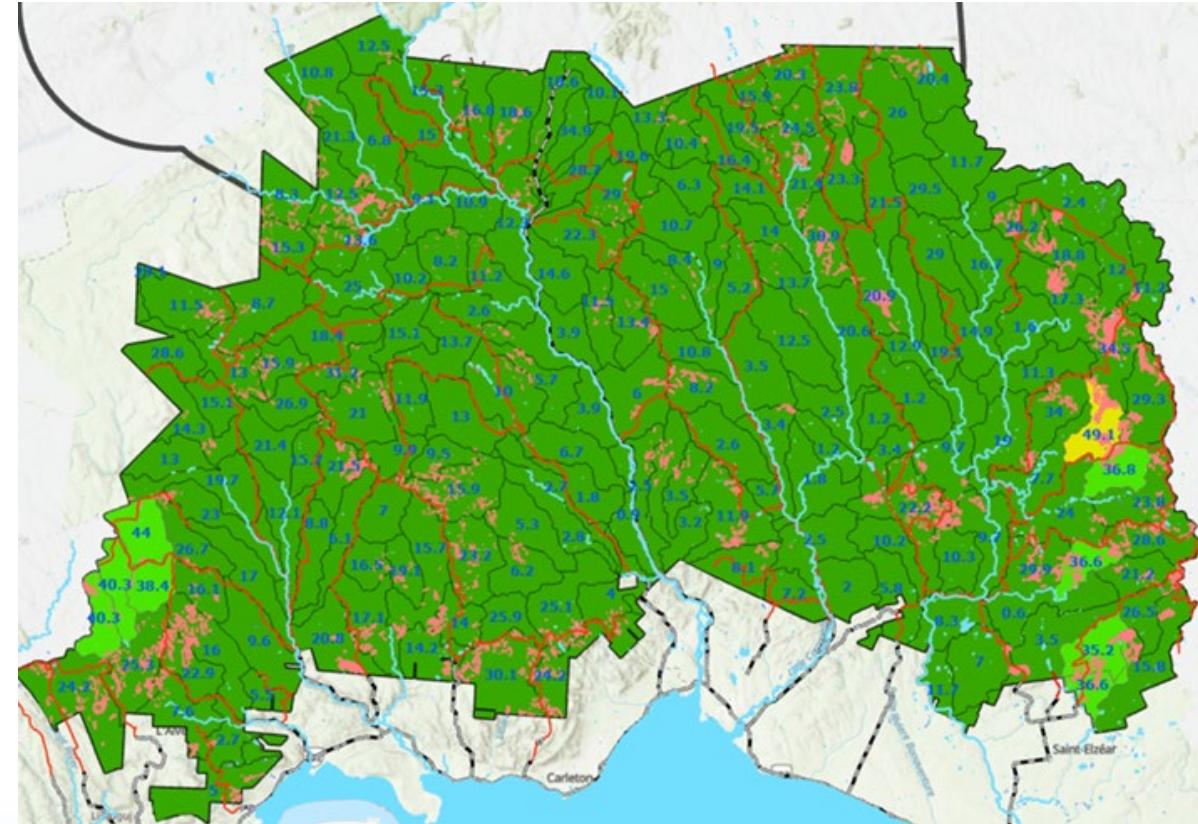
voic

Qualité de l'habitat aquatique, aire équivalente de coupe (AEC)

État théorique avec ajout PAFIO 2025

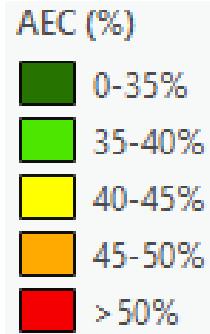


État actuel (PRAN 300 % 2025)

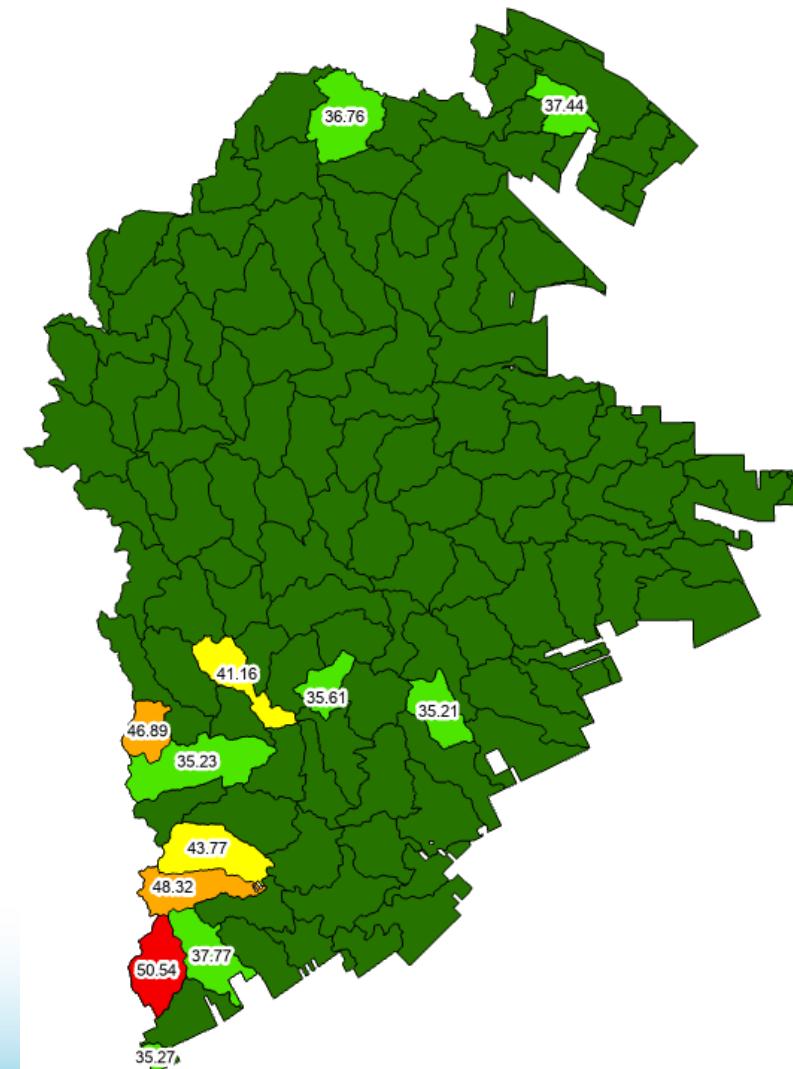


VOIC

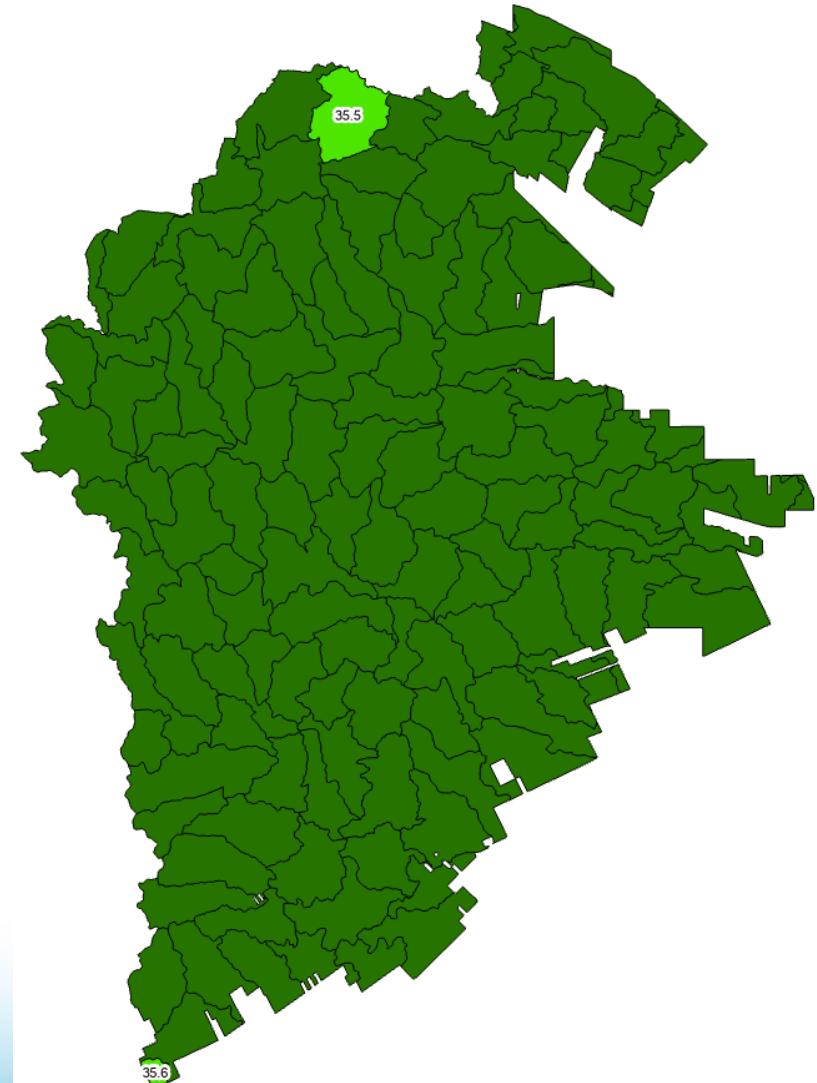
Qualité de l'habitat aquatique, aire équivalente de coupe (AEC)



État avec ajout PAFIO 2025

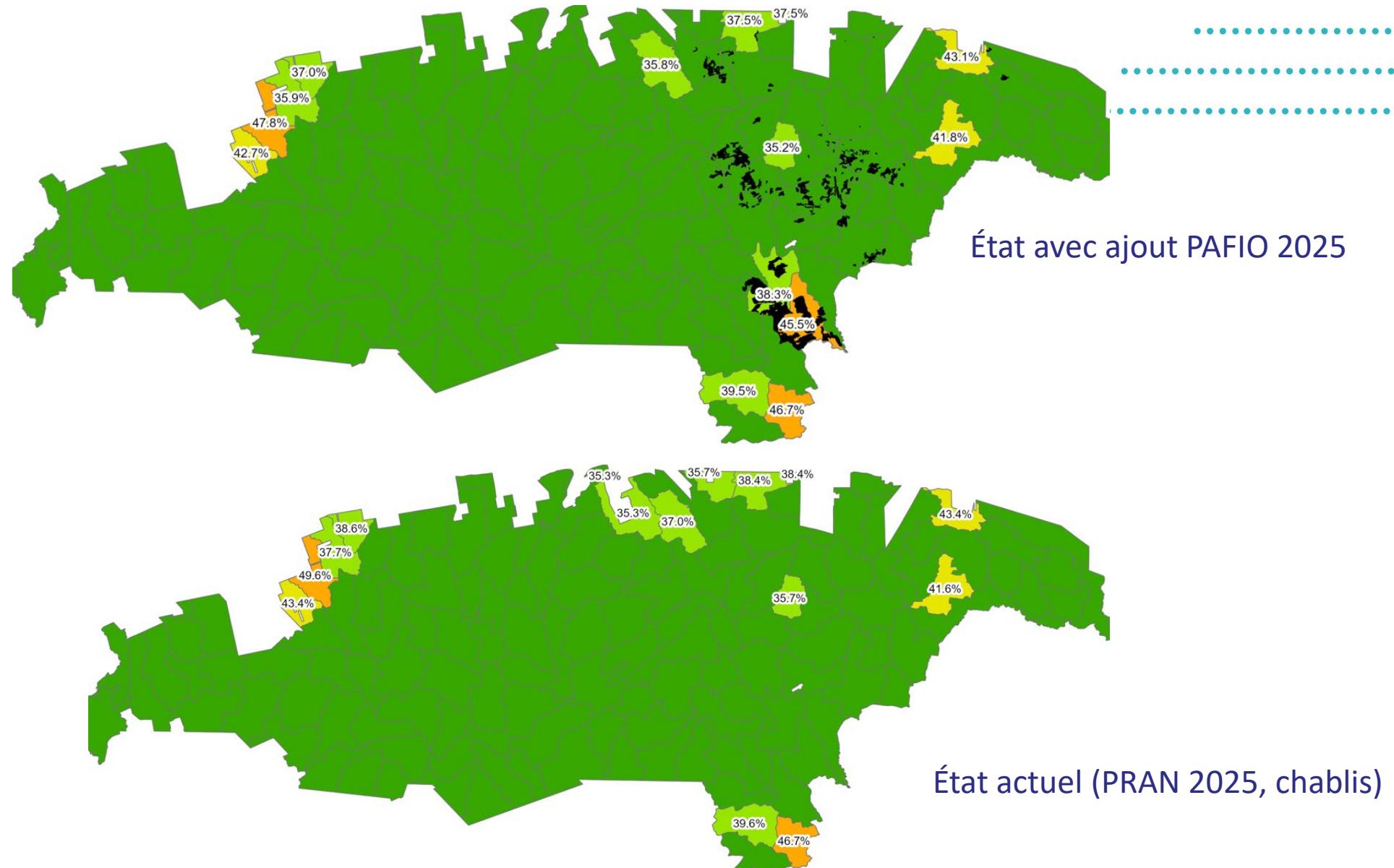


État actuel (PRAN 300 % 2025)

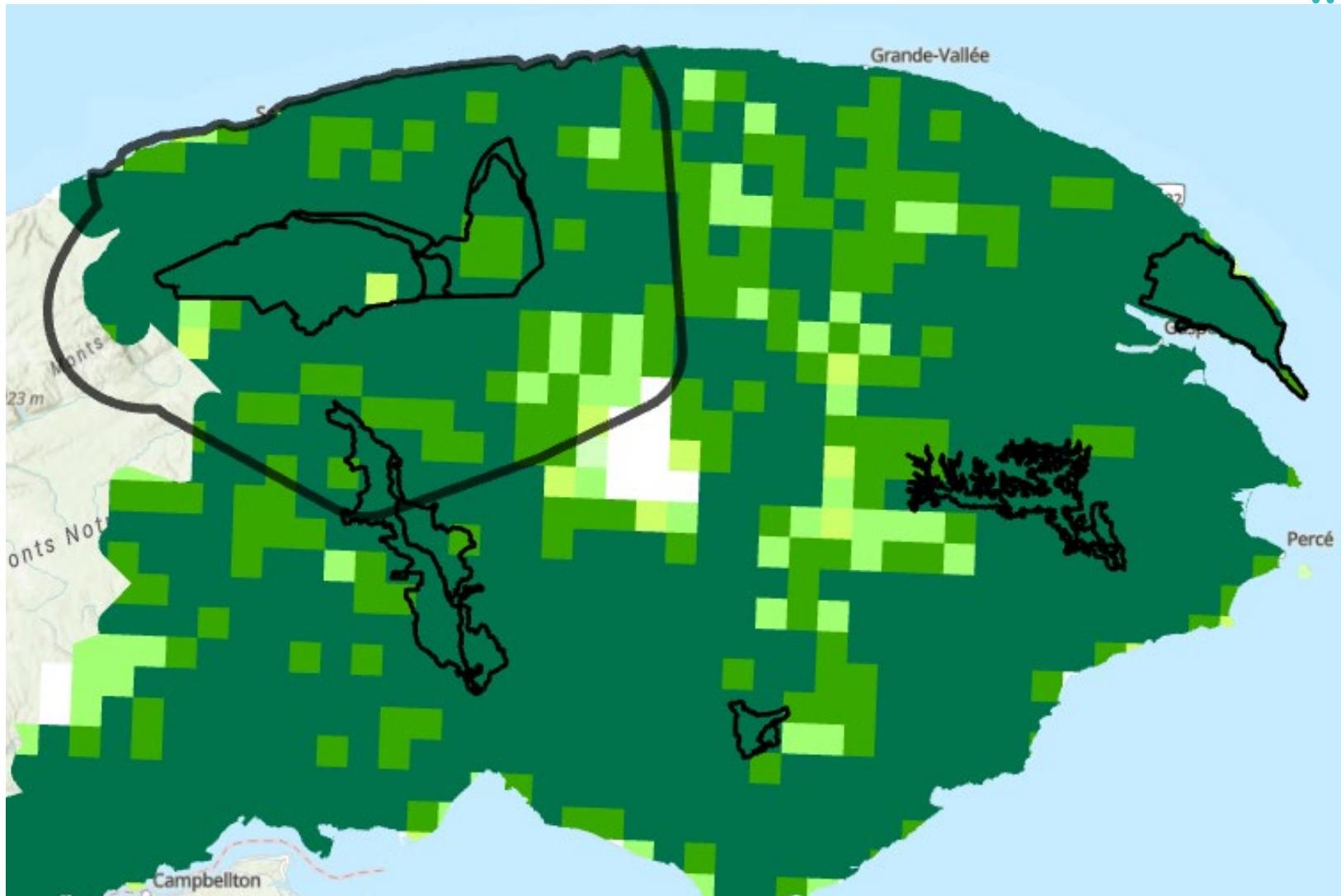


VOIC

Qualité de l'habitat
aquatique, aire
équivalente de
coupe (AEC)



VOIC : Connectivité entre les grands pôles de conservation



Le 1^{er} et 2^e niveaux sont considérés comme « connectés »



Plan de présentation

- La construction du PAFIO
- Les PAFIO
- Le respect de la stratégie d'aménagement
- Les résultats VOIC
- Conclusion

En conclusion

.....
.....
.....

- Le travail effectué présente la localisation des SIP prévus pour l'année 2026 et plus;
- Le choix des traitements n'est pas déterminé. Il dépend de l'analyse des inventaires terrain en tenant compte de l'ensemble des objectifs du secteur (ex. : mesure d'harmonisation, VOIC, etc.);
- Les travaux visant la remise en production des SIP (préparation de terrain et reboisement) et de dégagement doivent être considérés comme automatiquement inclus dans la consultation sur le secteur de récolte;
- Les chemins proposés doivent être considérés avec un corridor de 200 m de chaque côté afin de permettre l'ajustement du tracé selon les conditions de terrain rencontrées.
- Vous avez jusqu'au 28 septembre 2025 à 23 h 59 pour transmettre vos commentaires.

