

**Indicateurs de suivi du PRFB Auvergne-Rhône-Alpes (en cours de définition)**

Priorité du PRFB	Indicateurs	Source	Périodicité	Date / période de référence	Valeur initiale	Cible proposée 2029	Commentaires
<b>Assurer la pérennité de la forêt et d'une ressource en bois de qualité, adaptée aux besoins</b>	Surfaces couvertes par des démarches de planification de gestion : => en forêt publique : documents d'aménagements et RTG => en forêt privée : PSG, RTG et CBPS	ONF / CRPF	Annuelle	Forêt publique 2019 Forêt privée 31/08/2020	Forêt publique : 576 993 ha (96,8 %) Forêt privée : 236 165 ha (12,3%) PSG : 192 516 ha CBPS : 31 968 ha RTG : 11 681	Forêt publique : 595 000 ha  Forêt privée : à définir	Forêt publique cible = 100 % en forêt domaniale et 98 % en forêt communale soit environ 595 000 ha (en comptant les +20 000 ha nouvellement rattachés au régime forestier) Forêt privée : à préciser en fonction du contrat d'objectif CRPF au-delà de 2021 et de l'évolution des documents de gestion durable
	Surfaces nouvellement rattachées au régime forestier	ONF	Annuelle	01/11/2019 au 02/09/2020	2 982 ha	20 000 ha	Forêt intégrée au domaine communal (FA 1.2 et 1.3) (biens vacants, droit de préférence, communalisation forêt sectionale, Surface+...)
	Surfaces concernées par une mise en gestion commune	DRAAF / CRPF	Annuelle	31/08/20	10 288 ha	A préciser	PSG concertés – GIEEF / ASLGF – Groupements forestiers
	Surfaces forestières faisant l'objet d'une certification (PEFC / FSC)	PEFC / FSC	Annuelle	30/06/20	658 507 ha PEFC 651 906 ha dont 446 639 ha en forêt publique et 205 267 ha privé + 6 601 ha FSC	710 000 ha (31,2%)	Objectif de + 10 % de PEFC AURA – le potentiel de croissance est quasi exclusivement en forêt privée ce qui donne un objectif ambitieux de + 32 % en forêt privée
	Ratio Surface annuelle de coupes rases et coupes fortes / plantation	IGN (coupes rases ou fortes) / Télédetection + professionnels (ONF, COOP, Experts)	5 ans	IGN Année moyenne 2016 Télédetection 08/2017 - 08/2018	En cours	À préciser	Méthode à préciser avec IGN + croisement données ONF/Coopératives/experts sur plantation
	Part des gros bois (GB) et très gros bois (TGB) dans le volume sur pied	IGN	Annuelle	2014-2018 (année moy 2016)	24,29 %	21,00 %	ce % était de 17 % en 1985, 23,61 % en 2015, en constante augmentation depuis. Cela traduit un déficit de gestion et de renouvellement des peuplements. Diminution de la proportion des GB TGB cohérent avec les objectifs de gestion dynamique du PRFB sans remettre en cause le potentiel de support de biodiversité des TGB (+ îlots de vieux bois en forêt publique)
	Bilan annuel des dégâts de gibier : % UGC en déséquilibre et nombre de points rouges	Comité paritaire	Annuelle	En cours	À compiler fin 2020		
Taux de réalisation des plans de chasse (moyenne par département)	Comité paritaire	Annuelle	En cours	À compiler fin 2020	En fonction de l'état initial		
<b>Prendre en compte la multifonctionnalité des forêts</b>	Surface de forêt en libre évolution	DREAL / France forêt AURA	Annuelle	31/12/19	27 208 3 017 en forêt privée + 24 191 en forêt publique	36 000 ha	En augmentation sensible +10 000 ha en 3 ans
	Proportion de surfaces forestières sous protection forte	IGN	5 ans	2020	69 606 ha 2,57 % de la surface forestière	À définir en lien avec la Stratégie de création des Aires protégées SCAP	- Réserves Biologiques Intégrales et Dirigées de l'ONF - Arrêtés Préfectoraux de Protection de Biotope - Réserves Naturelles Nationales et Régionales - Parcs Nationaux : zone coeur mais hors zone périphérique
	Volumes de bois particulièrement favorables à la biodiversité	IGN / ONB	Annuelle	2014-2018 (année moy 2016)	109,3 M m³	À définir	Indicateur PNFB – méthodologie ONB existante = bois mort + TGB avec diamètre selon essences
	Nombre moyen d'essences forestières par type de peuplement	IGN – Kit méthodo	Annuelle	2014-2018 (année moy 2016)	5,36	À définir	État initial = Kit IGN Les actions en faveur de la diversité des essences doivent amener une légère augmentation de cet indicateur
	Evolution du stock de carbone en forêt	ECOFOR / IGN	5 ans		En cours de calcul National IGD 2020	En fonction de l'état initial	Stock de carbone dans les arbres vivants, le bois mort et les sols forestiers. Méthode à préciser
	% de surface de la forêt publique en îlots de vieux bois	ONF	Annuelle	31/12/19	1,09 %	2,00 %	6468 ha (+450ha/an depuis 2016)
% de surface occupée par les espèces indigènes et non-indigènes en forêt	IGN	Annuelle	2014-2018 (année moy 2016)	90,03 % d'essences indigènes et 9,39 % non indigènes	À définir	Selon la liste des espèces indigènes et non-indigènes définie par le MAA en 2013 pour le premier inventaire des ressources génétiques forestières présentes sur le territoire français Dont Robinier, Peupliers cultivés, Douglas, Pin noir d'autriche...	
<b>Favoriser la mobilisation de la ressource bois</b>	Volume sur pied	IGN	Annuelle	2014-2018 (année moy 2016)	531 000 000 m³	590 000 000 m³	Distinction principales essences En augmentation de + 7,16 Mm³ par an en moyenne depuis 1985 + 10Mm³ depuis 2015 Cible : calculée en prolongeant l'accroissement annuel et en appliquant l'augmentation des prélèvements de façon linéaire Malgré une dynamisation de la gestion forestière et de la mobilisation des bois, le stock sur pied continue à croître de façon importante
	Longueur de desserte financée annuellement	DRAAF	Annuelle	2019	135 km (78 km de route + 57 km de pistes)	200 km	Référence = dossiers PDR Auvergne et Rhône Alpes programmés en 2019 A préciser (estimation basse compte tenu de la saisie OSIRIS imparfaite)
	Récolte de bois commercialisée	DRAAF / EAB	Annuelle	2018	5 467 506 m³	6,8 Mm³	Distinction principales essences
	Taux de prélèvement IGN	IGN	5 ans	2014-2018 (année moy 2016) 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 (année moyenne 2011)	46 % Production 16 Mm³+0,6Mm³ Prélèvements 7,4Mm³ +1,1Mm³	55,00 %	Cible = calcul avec +1,4Mm³ de prélèvement Production nette hors mortalité
Taux de contractualisation des volumes achetés	ONF / UCFF/experts	Annuelle	2019	66% (provisoire et incomplet)	À définir	A préciser – retour partiel ONF/Coopératives – calcul sur 30 % des ventes	
<b>Valoriser au mieux la ressource locale</b>	Volumes de sciages produits (feuillus / résineux) Bois d'œuvre	DRAAF/EAB	Annuelle	2018	1 862 986 m³	2 400 000 m³	Distinction principales essences (Récolte EAB) Cible = récolte actuelle + objectif de récolte sup (1 432 km³)x ratio Bois d'œuvre /Bois d'industrie Bois énergie (70%) x rendement matière 50 %
	Volume des exports de grumes	Douanes	5 ans		En cours	À définir	
	Déficit/excédent commercial sciages	Douanes	5 ans		En cours	À définir	
	Déficit/excédent commercial des produits de construction (panneaux, placages, parquets, charpentes/ossatures bois, menuiseries)	Douanes	5 ans		En cours	À définir	
	Part du volume séché et/ou raboté par rapport au volume de sciage produit	DRAAF/EAB	Annuelle	2018	18,00 %	25,00 %	Depuis 2010 cette valeur oscille entre 8 % et 12 %. La valeur 2017 est particulièrement élevée par rapport à cette série. La valeur nationale est de 32 %. Un objectif consolidé à 25 % AURA en 2029 traduirait déjà une nette progression dans la valorisation des bois
	Volume de bois commercialisé certifié « Bois des Alpes », « Bois des Territoires du massif central », « Bois du Jura », « Bois de Chartreuse »	Bois des Alpes AVBT AOC Chartreuse AOC Jura	Annuelle	2018 / 2019	Bois des Alpes 1 166 m³ 2018 ABTMC 1910 m³ 2019	À préciser en fonction de l'état initial 20 000 m³ pour AOC Jura	Pas de données pour AOC Jura et Bois de Chartreuse car démarches toutes nouvelles
	Nombre d'emplois dans la filière forêt-bois	INSEE	5 ans	2012	63 000	65 000	En cours d'actualisation étude INSEE – décembre 2020
	Part de marché du bois dans la construction	Enquête nationale de la construction bois	2 ans	2018	Total logement : 7,7 % (4340 logements) Maison individuelle secteur diffus 14,3 % (2 255 logements) Logement collectif 5,1 % (1745 logements)	Cible à définir	Fiche régionale Hors extensions / rénovations, bâtiments tertiaires, agricoles et industriels En baisse / 2016
	Nombre de diplômés dans le secteur forestier	DRAAF SRFD + éducation nationale	Annuelle	2018	390	500	Chiffres DRAAF SRFD à actualiser et étendre aux formation technico-commerciales bois et aux métiers de la scierie (Hors MAA)
	Taux d'accident du travail, nombre d'accident mortels et de maladies professionnelles	MSA	Annuelle		En cours de collecte	En fonction de l'état initial	
Valeur ajoutée de la filière forêt bois	INSEE	5 ans		En cours	En fonction de l'état initial	étude INSEE – décembre 2020	