

BIBLIOGRAPHIE SIMPLIFIEE SUR LA SYLVICULTURE PRO SILVA ET LE TRAITEMENT IRRÉGULIER DES FORÊTS



Date d'actualisation : 28/12/2020

Le listing bibliographique simplifié présenté dans l'onglet "Biblio" regroupe les principaux ouvrages et documents disponibles traitant de la sylviculture Pro Silva et/ou du traitement irrégulier des forêts. Nous l'avons trié pour vous par "niveaux" de connaissances, pour que chacun puisse y trouver ce qu'il souhaite, en fonction de ses connaissances de base.

Identifiez-vous parmi les niveaux de connaissances listés ci-dessous et retrouvez les références de ce niveau dans le listing (onglet "Biblio").

PS : Une bibliographie complète est disponible sur le site Internet de Pro Silva France (www.prosilva.fr), elle est consultable et interrogeable en ligne par mots-clefs, auteurs et dates.

Niveau 0 - "semis/fourré" : Je ne connais rien à la forêt, je ne sais pas reconnaître les principales espèces d'arbres. Je découvre tout.

A ce stade inutile de vous "embrouiller" avec la technicité du traitement irrégulier, mieux vaut démarrer par des bases élargies.

Suivez une "Formation à la Gestion Forestière" FOGEFOR (cycle de base) auprès de la délégation du Centre National de la Propriété Forestière (CNPFF) de votre région.

[Autre lecture conseillée : "Vos bois mode d'emploi" \(M. HUBERT / CNPF / IDF, 2011, 3ème édition - CLIQUER ICI pour plus d'informations sur cet ouvrage\).](#)

Niveau 1 - "gaulis" : je découvre ou j'ai entendu parler du traitement irrégulier / jardiné et/ou de Pro Silva.

Je connais les principes de bases de la forêt, des essences et de la sylviculture (taillis / futaie...). Je ne suis pas forcément forestier mais je suis intéressé par la SICPN.

Niveau 2 - "perchis" : je connais pro Silva, je suis forestier (Propriétaire privé ou public, gestionnaire...) ou je suis en interface avec des forestiers dans ma vie / mon travail.

Je veux me renseigner sur les spécificités et les intérêts / limites de la SICPN, car j'envisage de mettre en pratique cette sylviculture.

Niveau 3 - "petit bois" : je commence à mettre en œuvre le traitement irrégulier, de manière plus ou moins fine.

Je veux confirmer et affiner mes connaissances générales sur ce mode de traitement, sans nécessairement en devenir un spécialiste.

Niveau 4 - "bois moyen" : je pratique le traitement irrégulier.

Je souhaite affiner ma pratique avec des informations précises sur les spécificités, les techniques, matériels, outils et résultats existants.

Niveau 5 - "gros bois" : je pratique régulièrement, voire exclusivement la sylviculture à couvert continu. Je cherche des informations très pointues, sur des points particuliers.

Ou des méthodes et outils spécifiques au traitement irrégulier (inventaires et placettes permanentes, travaux sylvicoles, résultats de forêts/parcelles gérées en SICPN...).

Légende de la classification par niveaux (onglet "Biblio")

++	Convient principalement à ce niveau de connaissances / compétences (lectures prioritaires)
+	Peut convenir à ce niveau de connaissances / compétences (lectures secondaires)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Titre	Auteur(s)	Editeur / source	Langue(s)	Année	Type d'ouvrage	Pages	Lien
++	+				Valoriser la forêt, avec une sylviculture irrégulière, continue et proche de la nature (SICPN)	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2015	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_PRO%20SILVA_6_pages_2015_MD.pdf
++	+				Présentation de PRO SILVA - Réseaux et organisation	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2014	Poster	1	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Poster_PROSILVA.pdf
+	++	+			Manifeste pour des forêts naturelles de production	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2012	Brochure	8	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_PRO%20SILVA%20-%20Manifeste%20for_nat_prod_V9diff.pdf
+	++	+			Gestion durable et biodiversité	SCHUTZ J.-P., De TURCKHEIM B.	Pro Silva France	Français	2011	Article	7	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Gestion%20durable_%20biodiversite.pdf
+	++	+			Prise de position de Pro Silva France à propos du bois-énergie	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2012	Article	2	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Position%20po%20silva%20-%20Bois-Energie_V18def.pdf
+	++	+			La forêt continue et proche de la nature : une réponse à certains défis de notre temps.	De TURCKHEIM B.	Pro Silva France	Français	2008	Article	10	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_BtT_defis.pdf
+	++	+			Actes du premier congrès européen Pro Silva - besançon, 1993	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	1994	Livre	244	Contactez Pro Silva France pour récupérer la version informatique ou papier du document
+	++	+			Actes du second congrès européen Pro Silva - Apeldoorn (Pays-Bas), 1997	Pro Silva Europa	Pro Silva Europa	Français / allemand / anglais	1997	Livre	277	Contactez Pro Silva France pour récupérer la version informatique ou papier du document
+	++	+			La futaie irrégulière	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	Français	2006	Fiche technique	4	https://bourgognefranchecomte.cnpf.fr/data/futaie_irreguliere.pdf
+	++	+			La sylviculture Pro Silva - pour une vraie forêt, productive et belle	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2005	Livre	66	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Brochure%20SILVA%20PS.pdf
+	++				Gérer la forêt, pour produire du bois de qualité tout en accompagnant les dynamiques naturelles	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2015	Brochure	12	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_PRO-SILVA_12_pages_MD.pdf
+	++				"PRINCIPES" : Présentation des principes de la Sylviculture Irrégulière, Continue et Proche de la Nature (SICPN)	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2014	Poster	1	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Poster_PRINCIPES.pdf
+	++				"ENJEUX" - SICPN et grands enjeux (changements climatiques, carbone, biodiversité...)	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2014	Poster	1	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Poster_ENJEUX.pdf
+	++				Pro Silva Principes - les principes de la sylviculture irrégulière, continue et proche de la nature	Pro Silva Europa	Pro Silva Europa	Français / allemand / anglais	2012	Livre	66	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Pro%20silva%20Principles_2012.pdf?PHPSESSID=9bc9fd7cfc87130e5023465e2801d8a
+	++	+			La futaie irrégulière : Théorie et pratique de la sylviculture irrégulière, continue et proche de la nature	De TURCKHEIM B., BRUCIAMACCHIE M.	Edisud	Français	2005	Livre	286	Ouvrage épuisé. Réédition en cours (2019), prendre contact avec Pro Silva France pour précommande
+	++	+			"ESSENCES" - Application de la SICPN aux différentes essences : valeurs-seuils et capital d'équilibre	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2014	Poster	1	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Poster_ESSENCES.pdf
+	++	+			"TRAVAUX" - Travaux sylvicoles applicables en SICPN : quoi, quand, comment, pourquoi ?	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2014	Poster	1	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Poster_TRAVAUX.pdf
+	++	+			"OUTILS" - Outils de suivi et contrôle applicables en SICPN : inventaires et plaquettes	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2014	Poster	1	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Poster_OUTILS_SUIVI.pdf
+	++	+			Vers la futaie irrégulière de douglas	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	Français	2013	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_verse_la_FI_de_douglas.pdf
+	++	+			L'irrégularisation des peuplements résineux en Europe : une tendance généralisée ?	SANCHEZ C. - MORGAN P.	Forêt Wallonne	Français	2013	Article	10	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_fw123_8-12(morgan).pdf
+	++	+			Position de Pro Silva sur la bonne gestion du carbone	SCHUTZ J.-P., PRO SILVA Europa	Pro Silva Europa	Français	2009	Article	5	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_PSF_carbone.pdf
+	++	+			Forêt Wallonne N°123 - Actes du colloque "De l'équienne à l'irrégulier : des techniques à apprivoiser" (28/11/2012, Liège)	Forêt Wallonne	Forêt Wallonne	Français	2013	Revue (N° spécial)	64	https://www.foretwallonne.be/revue-foret-wallonne/anciens-sommaires-oid/2109-foret-wallonne-123.html
+	++	+			Vers la futaie irrégulière de pin sylvestre et pin noir	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	Français	2013	Fiche technique	2	https://bourgognefranchecomte.cnpf.fr/data/vers_la_futaie_irreguliere_de_pin_noir_ou_sylvestre.pdf
+	++	+			Dossier "forêts hétérogènes - définition, enjeux et principes de gestion" - RDV Techniques ONF N°10 (automne 2005)	ONF	RDV Techniques ONF	Français	2005	Revue	38	http://www1.onf.fr/lire_voir_ecouter/+-oid++924/@@display_media.html
+	++	+			Dossier "Gestion des futaies hétérogènes" - RDV Techniques ONF N°18 (automne 2007)	ONF	RDV Techniques ONF	Français	2007	Revue	40	http://www1.onf.fr/lire_voir_ecouter/sommaire/editions_onf/+-oid++935/++conf++649701528/@@display_media.html?datatype=nt=7
+	++	+			Sylviculture Pro Silva : définitions, objectifs et mesures sylvicoles préconisées	BAAR F. et associés	Forêt Wallonne	Français	2008	Article	15	http://www.srfb.be/sites/default/files/sylviculture%20S%202008.pdf
+	++	+			La sylviculture des peuplements feuillus irréguliers	ONF / CRPF Franche-Comté	Société Forestière de Franche-Comté	Français	2017	Livre	48	Contactez Pro Silva France pour récupérer la version informatique ou papier du document
+	++	+			La futaie irrégulière - projet INTERREG IIB "Grande Région"	Projet européen INTERREG III B	Projet européen INTERREG III B	Français	2008	Livre et fiches	50	https://grandest.cnpf.fr/data/guide_futaieirreguliere_1.pdf
+	++	+			Dossier "traitement irrégulier - connaître, prévoir, agir"	Forêt-Entreprise	Forêt-Entreprise	Français	2010	Revue	37	https://www.foretriveefrancaise.com/publications/voir/142/foret-entreprise-n-195/n-541
+	++	+			Dossier "traitement irrégulier - pourquoi s'y intéresser"	Forêt-Entreprise	Forêt-Entreprise	Français	2009	Revue	35	https://www.foretriveefrancaise.com/publications/voir/130/foret-entreprise-n-189/n-541
+	++	+			Dossier "sylvicultures des résineux"	Forêt-Entreprise	Forêt-Entreprise	Français	2006	Revue	44	https://www.foretriveefrancaise.com/publications/voir/502/foret-entreprise-n-166-epuisse/n-541
+	++	+			Dossier "écologie, économie : régulier / irrégulier"	Forêt-Entreprise	Forêt-Entreprise	Français	2004	Revue	30	https://www.foretriveefrancaise.com/publications/voir/496/foret-entreprise-n-160/n-541
+	++	+			Management of Irregular Forests - Developing the full potential of the forest	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Français	2014	Livre + CD-rom	144	Ouvrage en vente auprès de l'Association Futaie Irrégulière (AFI)
+	++	+			Le traitement des futaies irrégulières - Valoriser les fonctions multiples de la forêt (réédition 2017)	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Français	2017	Livre + CD-rom	144	Ouvrage en vente auprès de l'Association Futaie Irrégulière (AFI)
+	++	+			Sylviculture - volume N°2 - La gestion des forêts irrégulières et mélangées	SCHUTZ J.-P.	Presses polytechniques et universitaires Romandes	Français	1997	Livre	178	Livre en vente libre, auprès des Presses romandes ou sur Internet
+	++	+			Stratégie QD (Qualification-développement) - Une gestion de la forêt basée sur la qualité et les cycles naturels	WILHELM G.-J. - RIEGER H.	CNPF / Forêt-Nature	Français	2017	Livre	192	Livre en vente libre, auprès de Forêt Privée Française et librairie Forêt-Nature, notamment
+	++	+			Traitement irrégulier des chenaies de Bourgogne	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	Français	2006	Livre	64	https://bourgognefranchecomte.cnpf.fr/data/brochure_traitement_irregulier_chene.pdf
+	++	+			Un réseau de compartiments pilotes Pro Silva en Wallonie pour apprivoiser la sylviculture à couvert continu	SANCHEZ C. - GUILLIER C.	Forêt Nature	Français	2018	Article	13	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Compartiments_pilotes_prosilva_wallonie_2019.pdf?PHPSESSID=c8ed8da2f533eafa38e3bad85f54f329
+	++	+			Martelage en traitement irrégulier - Choix sylvicoles et notions associées	SANCHEZ C. - GUILLIER C. - HEYNINCK C.	Forêt Nature	Français	2019	Livre	56	
+	++	+			Des travaux économes pour du bois d'œuvre de haute qualité - Projet COFORKO	Projet européen COFORKO	Projet européen COFORKO	Français	2013	Livre et fiches	29	https://grandest.cnpf.fr/data/guidesylvicultureebd_1_1.pdf
+	++	+			Synthèse des méthodes d'irrégularisation des pessières pour la Wallonie	SANCHEZ C. - Forêt Wallonne	Projet européen COFORKO	Français	2012	Livre et fiches	44	https://www.foretwallonne.be/images/stories/librairie/irregulierFR.pdf
+	++	+			Forêts-référence : résultats technico-économiques de forêts gérées selon les principes de Pro Silva - Etude de cas N°1	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2018	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Forets_reference_N1_2018.pdf
+	++	+			Forêts-référence : résultats technico-économiques de forêts gérées selon les principes de Pro Silva - Etude de cas N°2	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2018	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Forets_reference_N2_2018.pdf
+	++	+			Forêts-référence : résultats technico-économiques de forêts gérées selon les principes de Pro Silva - Etude de cas N°3	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2018	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Forets_reference_N3_2018.pdf
+	++	+			Forêts-référence : résultats technico-économiques de forêts gérées selon les principes de Pro Silva - Etude de cas N°4	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2018	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Forets_reference_N4_2018.pdf
+	++	+			Forêts-référence : résultats technico-économiques de forêts gérées selon les principes de Pro Silva - Etude de cas N°5	Pro Silva France	Pro Silva France	Français	2018	Brochure	6	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_Forets_reference_N5_2018.pdf
+	++	+			La sylviculture Pro Silva en Wallonie - Mesures et recommandations du DNF. Document en complément à la circulaire n° 2718 du 24.09.2013 relative aux mesures sylvicoles à suivre pour une gestion selon la sylviculture Pro Silva.	ASBL Forêt Wallonne	ASBL Forêt Wallonne	Français	2014	Livre	64	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_infoPS-NEW.pdf
+	++	+			Raisons possibles pour le maintien ou l'enlèvement d'un arbre lors d'un martelage	WILHELM M.-E., ONF Alsace	Pro Silva France	Français	1995	Fiche	2	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_RaisonsMartelage.pdf
+	++	+			Traitement irrégulier des chenaies - Il faut réaliser des travaux en faveur des semis.	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	CNPF Bourgogne-Franche-Comté	Français	2017	Fiche technique	6	https://bourgognefranchecomte.cnpf.fr/data/traitement_irregulier_che_nais_travaux.pdf
+	++	+			LES APPORTS DE LA FUTAIE IRRÉGULIÈRE SUR LES DIFFÉRENTES FONCTIONS DE LA FORÊT. In Forêt-Nature N°156	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Forêt-Nature	Français	2020	Article	19	https://prosilva.fr/files/FO156-31-47.pdf
+	++	+			Suivi économique mise en place sur le réseau AFI : flux financiers et évolution du capital	TOMASINI Julien - AFI	Forêt Wallonne	Français	2013	Article	12	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_fw123_13-24/tomasini.pdf
+	++	+			Méthodologie d'évaluation du coût d'un martelage favorable à certains éléments de la biodiversité	Pro Silva France, PNR Vosges du Nord	Pro Silva France	Français	2003	Etude	25	http://www.prosilva.fr/brochures/brochure_EtudePSF-PNR.pdf
+	++	+			Gestion des peuplements irréguliers - Réseau AFI - Synthèse 1991-2005	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Français	2005	Livre et fiches	103	https://www.foretriveefrancaise.com/publications/voir/96/foret-entreprise-n-151/n-541
+	++	+			Valorisation de la base AFI - Janvier - 2020	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Association Futaie Irrégulière (AFI)	Français	2020	Etude	142	https://prosilva.fr/files/SyntheseAFI2020-Vedf.pdf