

Lettre d'information du CRPF de Normandie N°2

Septembre 2018

Le CRPF de Normandie est heureux de vous adresser le deuxième numéro de sa lettre d'information électronique "Au fil des bois".

Cette lettre électronique, qui vous sera envoyée le plus régulièrement possible, complète utilement notre revue papier traditionnelle "Bois-&-Forêts de Normandie" que vous recevez sûrement déjà. Vous y trouverez des informations, qui - je l'espère - vous seront utiles et susciteront votre curiosité. De nombreux renvois vers des articles ou sites internet existants vous permettront d'approfondir les sujets ou thématiques qui vous intéressent. Bien que prioritairement destinée aux propriétaires forestiers privés, son contenu est volontairement éclectique afin que chaque lecteur puisse y trouver son compte.

Alors, n'hésitez pas à partager cette lettre électronique avec vos proches ou toute personne susceptible d'être intéressée!

Le Directeur,

Xavier MORVAN

Les autres sites à consulter :

Pour aller plus loin, vous pouvez consulter les sites internet suivants :

Le site de votre <u>CRPF</u>, qui propose en téléchargement des <u>fiches techniques</u> ainsi que la revue "<u>Bois-</u> <u>&-Forêts de Normandie</u>".

La Forêt Bouge, nouveau site opérationnel mis à disposition de tous les propriétaires forestiers.

Le site national de <u>formation</u> des propriétaires forestiers propose plusieurs ressources pour différents niveaux.

Le site de la Coopérative Nord Seine Forêt Aménagement/Approvisionnement;

Le site de la Coopérative Alliance Forêts Bois ;

Le site des Experts Forestiers de France ;

Le site des techniciens forestiers indépendants ;

Le site de l'interprofession de la filière forêt-bois normande ;

Le site de la **DRAAF** de Normandie;

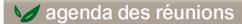
Le site du Syndicat des Forestiers privés du Calvados et de la Manche ;

Le site du Syndicat des Forestiers privés de Seine-Maritime ;

Le site du Syndicat des Forestiers privés de l'Orne ;

Le site du Syndicat des Forestiers privés de l'Eure ;

Le site de la forêt privée française.



Seine-Maritime:

Prochaine réunion du CETEF Haute-Normandie, samedi 17 novembre, "Les outils informatiques de suivi de la gestion", lieu à venir.

Pour découvrir et adhérer au CETEF, consulter la page dédiée.

Prochaines réunions CRPF : vendredi 5 octobre, "Gestion d'une petite propriété boisée", Ourville-en-Caux.

Renseignements et inscriptions auprès du CRPF : 02 35 12 25 80 ou par courriel auprès de Christelle LENORMAND.

Eure:

Prochaine réunion du CETEF Haute-Normandie, samedi 17 novembre, "Les outils informatiques de suivi de la gestion", lieu à venir.

Pour découvrir et adhérer au CETEF, consulter la page dédiée.

Prochaine réunion avec la participation du CRPF : samedi 22 septembre, "Face aux changements climatiques, quelle gestion en forêt privée ?", Acquigny.

Réunion organisée par l'URCOFOR dans le cadre du cycle "Face aux changements climatiques, quel avenir pour nos forêts normandes ?"

Renseignements et inscriptions auprès de l'URCOFOR : 06 17 96 38 80 ou par courriel normandie@communesforestieres.org.

Orne:

Prochaines réunions du CETEF Normandie-Sud :

- vendredi 20 septembre, "Récolte de graines de Douglas", Carrouges :
- vendredi 23 novembre, "Voirie forestière et mobilisation des bois", Saint-Jean-des-Bois.

Pour découvrir et adhérer au CETEF, consulter la page dédiée.

Prochaine réunion avec la participation du CRPF : jeudi 27 septembre, "La filière forêt-bois en Normandie", Perrou.

Réunion organisée dans le cadre du PDM d'Ecouves.

Renseignements et inscriptions auprès du CRPF : 02 35 12 25 80 ou par courriel auprès de Christelle LENORMAND.

Calvados et Manche:

Prochaines réunions du CETEF Normandie-Sud :

- vendredi 20 septembre, "Récolte de graines de Douglas", Carrouges (61) :
- vendredi 23 novembre, "Voirie forestière et mobilisation des bois", Saint-Jean-des-Bois (61).

Pour découvrir et adhérer au CETEF, consulter la page dédiée.



Les prix du bois énergie et leur évolution

Ces informations figurent notamment sur le site internet du CIBE.



Louer ses terrains pour le peuplier

L'industriel Joubert Valter associé à la Caisse des Dépôts propose de financer la plantation de peuplier des propriétaires privés et d'en récupérer la récolte lorsque les arbres sont à maturité. Le propriétaire perçoit 100 € /ha /an, soit 1800 € au terme du contrat de 18 ans.

Source La forêt privée N°361

Peuplier toujours

La crainte de la baisse de la ressource de peuplier agite toujours la Chambre du peuplier réunie en avril dernier. Malgré une remontée des cours traduisant la fermeté de la demande,

les projets de plantation de Peuplier restent très en-deçà des surfaces implantées dans les années 1990-2000.

Source La Forêt privée N°361

Malgré des coûts de gestion supérieurs, la forêt jardinée de Couvet est rentable

La forêt de Couvet, située en Suisse, est confrontée à des coûts de gestion supérieurs (coûts horaire de 50 €/m3 pour l'abattage d'Epicéas contre 20 € en France) à d'autres forêts équivalentes situées en France (Jura). La sylviculture multifonctionnelle et le "jardinage cultural contrôlé" pratiqués depuis 130 ans témoignent de l'intérêt de cette sylviculture pour cette forêt de 2200 ha.

Source Forêt Mail N°150

Une identification automatique des arbres par leurs écorces

La technique a été mise au point par l'Université Laval à Québec et identifie 98 % des essences : l'écorce des arbres adultes est stable dans le temps et non modifiée par les saisons. La technique associée à des drones permettra de réaliser des inventaires précis.

Source Forêt Mail N°150

Profiter de l'importante faînaie

De nombreux peuplements mélangés Hêtre-Frêne se sont souvent installés à l'aplomb d'anciennes futaie de Hêtres : humus favorable, peu ou pas de concurrence de la végétation herbacée ou semi-ligneuse. Avec la Chalarose, il est déconseillé de favoriser le Frêne qui avait trop souvent supplanté le Hêtre. Les faînaies abondantes observées localement sur le Hêtre adulte sont peut-être l'occasion de favoriser à nouveau cette essence sur les sols adaptés.

Chenilles et gels sont à l'origine du dépérissement du Chêne pédonculé

Une analyse des dépérissements du Chêne pédonculé en Ardenne belge met en évidence la baisse de la croissance radiale. 3 années successives de croissance radiale inférieure à la moyenne constituent souvent le déclenchement de crises qui aboutissent à des dépérissements et à la mortalité des arbres : les arbres dépérissants ne produisent plus que du bois initial (bois de printemps à gros vaisseaux). Les années 1976 et 1987 ont affaibli les arbres qui n'ont pas reconstitué leurs réserves pour faire face aux stress suivants. Les facteurs à l'origine des affaiblissements ont été étudiés séparément. L'impact des attaques de chenilles et des hivers froids provoquent des crises de croissance. Pour les sécheresses, hormis 1976, l'impact semble plus faible. L'arbre garde « en mémoire » les stress passés. Cela confirme la validité de l'approche <u>Bioclimsol</u> mise en place par le CNPF.

Source Forêt Nature N° 147

Le Chêne sessile, champion de la résilience

Le Chêne sessile est le champion de la résilience aux variations de températures et des précipitations, mais avec des réponses variables selon l'origine des populations.

Source INRA

Impacts des changements climatiques sur la croissance des arbres

Les changements climatiques impactent la croissance des arbres positivement (+42% en

contexte montagneux) ou negativement (-1/% en zone mediterraneenne).

Source Lerfob, INRA

Éclaircis, les Hêtres résistent mieux à la sécheresse

L'éclaircie améliore nettement la résistance et la tolérance du Hêtre à la sécheresse comme le montre une étude réalisée après la sécheresse de 2003.

Source Bulletin de veille CNPF, citant European Journal of Forest Research



Rappel : le bilan Santé des Forêts en Normandie est disponible

Le bilan 2017 de la Santé des forêts en Normandie est disponible sur le site internet du CRPF grâce à ce <u>lien</u>.

La sylvothérapie pour évacuer le stress

Source <u>Le Monde</u>

L'épidémie mortelle qui touche le Mélèze du Japon se poursuit en Irlande et au Royaume-Uni

Et ce malgré des mesures de mises sous quarantaine ou de destruction qui ont concerné 18 000 ha entre 2010 et 2016. Les méthodes d'éradication semblent cependant rencontrer un succès dans la réduction de la virulence du pathogène.

Source Forêt Mail N°151

L'ANSES recommande de limiter la consommation de viande de gibier

L'ANSES recommande la modération de consommation de gibier, qu'il soit sauvage ou issu d'élevage, en raison des nombreuses substances chimiques présentes dans son milieu de vie ou issues des munitions (plomb).

Source Anses



Transformation du bois

La Banque Publique d'Investissement finance (aussi) les entreprises de transformation du bois

C'est essentiellement grâce au Fonds Bois pour les projets structurants et au Fonds de modernisation des scieries que la Banque Publique d'Investissement finance les entreprises de

transformation du bois. Leur slogan est clair : « Entrepreneurs, vous envoyez du bois, nous envoyons du blé ». 330 dossiers ont déjà été examinés avec un rythme annuel de 50 dossiers.

Les scieurs de Chênes incitent les propriétaires à vendre leurs arbres sous le label "transformation Union européenne"

Les scieurs de Chênes, regroupés sous le label <u>APECF</u> incitent les propriétaires forestiers à vendre leurs Chênes sous le label « Transformation Union Européenne » dans lequel l'ONF s'est engagé depuis 2015.

Source La Forêt Privée N°361

S'adapter, le maître mot de la scierie FEILLET dans l'Orne

La scierie FEILLET installée dans l'Orne transforme 30000 m3 de chêne annuellement et 3000 m3 de hêtre. Malgré des coûts de production qui ont bondi de 50% en 5 ans, la scierie s'adapte et poursuit son travail de valorisation des débouchés. L'augmentation des volumes sciés de Hêtre pourrait compenser les difficultés d'approvisionnement en Chêne.

Source La Forêt Privée N°361

Ventes de bois

Synthèses des ventes de mai à septembre :

Le Chêne continue d'alimenter les discussions des transformateurs de cette essence : la pénurie de matière nourrit une hausse continue et assez régulière des prix quels que soient les volumes unitaires et les qualités commercialisées. Cette tension reporte la demande vers d'autres essences : pour des utilisations intérieures par exemple, si le Chêne n'est pas exigé, le Frêne, le Chêne rouge, le Douglas peuvent très bien, selon les besoins, remplacer le Chêne. Seul le Merisier reste toujours à l'écart pour le moment. Mais les modes étant cycliques, il suffit que quelques designers lui (re)trouvent des vertus et la demande repartira.

Consultez les indices des prix de l'ONF, celui des coopératives et celui des experts.

Sources Le Bois international, les ventes des coopératives et des experts forestiers de France.

En France, le prix des bois n'est pas homogène, à essence et qualité équivalentes

A essence et qualité identiques, le prix des bois n'est pas homogène sur tout le territoire national comme le montre une étude de l'Observatoire économique de France Bois Forêt et la Société Forestière associée aux Experts Forestiers de France et l'ASFFOR. Des différences importantes apparaissent selon les départements. L'éloignement de la ressource par rapport aux secteurs de transformation constitue une explication mais n'est pas la seule.

Fusion COFOROUEST- ALLIANCE

En fusionnant avec COFOROUEST, ALLIANCE FORÊT-BOIS étend son territoire géographique d'intervention et couvre dorénavant la quasi-totalité de la moitié ouest de l'hexagone.

Source Forestopic

L'indicateur du prix des forêts privées en France métropolitaine

La moyenne des prix s'établit à 4110 €/ha sur le territoire métropolitain. Attention, il s'agit d'un

prix moyen à l'échelle nationale car il existe des fortes variabilités au niveau local. Avec près de 131 000 ha, les surfaces échangées continuent d'augmenter. L'essentiel des transactions (88%) concerne des forêts de 1 à 10 ha, le marché des forêts de plus de 100 ha, lui, stagne.

Source Société Forestière de la CDC plus de détail avec ce lien

Echos de quelques ventes de bois d'avril à juin

• 10 experts forestiers ont réuni les lots de leurs clients dans une vente de bois sur pied du 2 avril en Touraine. Les 33 000 m3 comportaient un tiers de Chêne, 50% de Pins, des Douglas et des Peupliers. Le prix moyen du Chêne atteint 145 €/m3, le Peuplier est en hausse de 11% sur un an avec un prix moyen de 44 €/m3.

Source Le Bois International N°20

 La vente ONF de bois façonnés organisée le 3 mai dernier à Nancy a été limitée en volume en raison des intempéries. Le prix moyen du Chêne s'est établi à 265 € / m3 pour les quelque 1800 m3 proposés.

Source Le Bois International N°19

 La vente ONF de Bourgogne du 13 juin proposait 21000 m3 de bois dont 50 % de Chêne. L'augmentation des prix sur un an est de 24% en moyenne, avec des variations importantes selon le Volume Unitaire Moyen : pour des Chênes de moins de 1,2 m3, on atteint 60% de hausse. Les cours du Hêtre en revanche restent stables.

Source Le Bois International N°24

• La vente ONF de Saint- Memmie (51) offrait 200 000 m3 dont une partie de bois façonnés et 126 000 m3 de bois d'industrie. Le perchis de Hêtre destiné aux usines de trituration s'est échangé à 18€ /m3 en moyenne, les petits diamètres pour le bois énergie se sont difficilement écoulés. Le Peuplier a été demandé avec des cours en hausse, mais c'est toujours le Chêne qui est recherché avec un prix moyen établi à 200 €/m3 et 250 € pour des bois façonnés

Source Le Bois International N°21

 A la vente ONF de Saint-Désert en Saône-et-Loire, le prix moyen du Chêne dépasse 200 €/m3 pour une vente de près de 36000 m3 dont 62% de Chêne et 23% de Frêne. L'essence reine enregistre donc une hausse de 28% sur 1 an. Le prix moyen du Frêne s'établit à 61 €/m3.



Les activités humaines sont bien responsables des changements climatiques

Infographie à visionner sur <u>Le Monde</u>

La captation du carbone par la technologie

Elle pourrait être moins coûteuse que prévue et présenter des solutions complémentaires par rapport à la captation réalisée par les plantes et les océans.

Source revue Nature en anglais

Les animaux trouvent refuge dans la nuit

Source Le Monde

Important déclin des populations d'oiseaux, de chauve-souris et de saumons en France

Source Le Monde

La forêt continue de brûler

Avec l'équivalent d'une surface grande comme l'Italie partie en fumée.

Source Les Echos

Record de chaleur dans le monde entier en juillet

Source MétéoFrance

Déficit hydrique en Normandie en juin-juillet

L'absence de pluies et les chaleurs caniculaires ont asséchés les sols de la région. Ce constat est cependant à nuancer en raison des pluies abondantes du printemps et des averses orageuses qui sont tombées sur certains secteurs.

Source MétéoFrance

12 années de canicules : quels sont les départements français les plus touchés ?

Source <u>Le Monde</u>

Quels sont les records absolus de chaleur par ville?

Source Le Monde

Réchauffement : y aurait-il un point de non retour ?

Vidéo à voir sur FranceTVInfo

Les ravages de la canicule au niveau mondial

Source <u>Le Monde</u>

La "Green fiber bottle"

C'est une bouteille biodégradable issue de fibres vierges ou de papier recyclés mise au point par des entreprises danoises et suédoises. Sa production devrait être lancée en 2020.

Source Forêt Mail N°151



Philippe EREMITA a réalisé des photos de forêts de Slovénie. A visionner sur Instagram

Source Forêt Mail N°151

Publications

Une <u>brochure</u> complète sur les sols forestiers a été rédigée par François CHARNET et publiée par l'IDF.

<u>Forêt Entreprise</u> n°241 consacre un dossier aux propriétaires forestiers européens. Au sommaire également, une présentation de la synthèse des expérimentations conduites par le CRPF sur le Robinier faux-acacia permet de mieux comprendre la sylviculture de cette essence ainsi que les moyens de lutte contre la Chenille processionnaire (du Pin principalement mais aussi du chêne).Le numéro 242 révèle les dynamiques cachées des sols forestiers.

Abonnez-vous à la revue technique des propriétaires forestiers qui propose également un abonnement numérique.

Une nouvelle brochure consacrée à la biodiversité et la gestion forestière complète les 2 autres : « Le champignon, allié de l'arbre et la forêt », « Oiseaux et forêt, une alliance naturelle », « Insectes et forêt, des relations complexes et essentielles ». Ces <u>3 documents pédagogiques indispensables</u> sont en promotion à 21 €.

Consultez le catalogue des publications de l'IDF

Abonnez-vous à <u>Forêts de France</u> pour suivre l'actualité forestière de Fransylva, être informé des dernières nouveautés juridiques et fiscales...

Le n° <u>615</u> aborde la question récurrente de la pression du grand gibier, plus particulièrement des ongulés...et le n°616 zoome sur la région Centre-Val de Loire

La solution est certainement dans cet ouvrage de Francis ROUCHER : Cervidés et forêt - rétablir une harmonie aux Editions AgroParisTech qui figure dans le catalogue des publications de l'IDF.

Depuis plus de 20 ans, votre CRPF a publié de nombreuses <u>fiches</u> techniques différentes, regroupées dans 5 domaines : essences, économie et équipement, techniques sylvicoles, écosystème, réglementation et divers. N'hésitez pas à consulter ces documents, disponibles par téléchargement ou pouvant vous être envoyés sur demande.

Cette lettre électronique vous a été adressée par le Centre Régional de la Propriété Forestière de Normandie grâce au soutien financier de la Région Normandie et du Fonds européen agricole pour le développement rural.





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

Conformément à la législation en vigueur relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, l'utilisateur dispose d'un droit d'accès, de rectification et d'effacement des données à caractère personnel le concernant. Il bénéficie, en outre, de la possibilité de limiter ou de s'opposer au traitement qui le concerne. Il dispose, de plus, du droit à la portabilité des données à caractère personnel le concernant. Pour toute remarque ou information, contacter : cil@cnpf.fr

Cet email a été envoyé à , cliquez ici pour vous désabonner.

