

n° 56

La Lettre de l'arboriculture



é t é 2 0 1 0

Dossier
La plantation

6 € • éditée par la société française d'arboriculture

Sommaire

Édito	1	Vie associative	13
Le saviez-vous	2	Championnat d'Europe	
Publications	3	Les Rencontres nationales d'arboriculture 2010	
Les auxiliaires des jardins	5	En direct des régions	19
Adalia bipunctata		Rencontres régionales Sud-Est	
Les adhérents communiquent	6	Rencontres régionales Nord-Est	
La marée des arbres		Journée de l'arbre, Buzençais	
Dossier	7	Événements Ile-de-France	
La plantation		En direct des collèges	24
		Conservation des alignements d'arbres des bords de route	
		Droit	25
		Plantations sur les propriétés riveraines d'espaces publics	
		Partenaires	26
		Agenda, annonces, offres de formations	28

Anciens présidents-tes

Claude Guinaudeau 1990-1992
Pierre Descombes 1992-1995
Francis De Jonghe 1995-1998
Frédéric Mathias 1999-2000
Thierry Jacq 2000-2002
Fabrice Salvatoni 2002-2004
Pascal Atger 2004-2005
Corinne Bourgery 2005-2006
Marine Hochstetter 2006-2007

Membres d'honneur

Salim Annebi
Lionel Guého

Société Française d'Arboriculture

Association loi 1901

Conseil d'administration

Président : Philippe Nibart

Vice-Présidents : André Laurent (représenté par Luc Mulliez)

Trésorier : François Séchet

Secrétaire : Romain Musialek

Administrateurs : Vincent Beerens, Caroline Lohou, Emmanuel Oi
Ou Michel Palapoul, François Séchet, Romain Musialek, Yvan Gindre,
Philippe Lena, Arnaud Mathias, Philippe Nibart, Claude Guinaudeau,
Fabrice Perrotte, Loïc Latron, Alain Kaffanke, Alan Gilbert, Nathalie
Ranjon, Pascal Ernou, François Freytet, Renée Caby, Fabrice Parodi,
Jean-françois Le Guil, Adrien Poytou, Jocelyn Desfarges, Nicolas
Daguet, Grégoire De Cenival

Comité de rédaction

Corinne Bourgery, Yaël Haddad, Philippe Nibart, Florence Dhuy,
Édith Mülhberger, Béatrice Rizzo, Yvan Gindre

Mise en page

Florence Dhuy

Photo de couverture

Thierry Guérin

Dépôt légal : À parution

ISSN : 1957-6641

La société des inertes

Philippe Nibart

« Dans tout ce que la nature opère, elle ne fait rien brusquement. »

Jean-Baptiste de Lamarck

Ce mercredi 15 juin, j'ai fait la brève connaissance d'Olga. Brève, car je ne connais rien d'elle, à part qu'elle se déplace uniquement en chaise roulante carapaçonnée dans une coque de maintien et s'exprime à l'aide de voyelles gloussées ! Elle s'est retrouvée suspendue à sept mètres entre deux Pins, grâce au Yoyo conceptualisé par Michel Jean et installé par Port Libre à l'IME de La-Chapelle-sur-Erdre. Son éducatrice doutait qu'elle puisse supporter ce voyage vertical.

Il s'avéra qu'elle y resplendit, tel le Cheik Blanc dans le film éponyme de Fellini ; le vent ballottait sa petite balançoire bleue et les oiseaux s'envolaient de ses yeux.

Après atterrissage et réharnachement sur sa « deux roues », je voulus la reculer afin qu'elle puisse apercevoir Yohan, son compagnon d'une danse arborée.

Tête en l'air ! Tête en l'air ! J'eus beau lui désigner son signe de la main, impossible, l'attraction terrestre à son frère cou s'agrippait.

Qu'importe, elle gazouillait de rire quand soudain son bras enlaça mon front, caressa mes tempes puis ses doigts malhabiles ébouriffèrent mon cuir chevelu...

De ce geste s'échappa une tendresse infinie, j'en fus ému. Touché par une épiphanie, cet instant d'amour absolu qui venait de s'incarner sous les traits d'une petite sœur mi-oiselle mi-légume !

Si j'utilise sciemment ce terme, Olga, sache qu'en ce monde beaucoup le pensent encore pour te nommer et certains déniaient même qu'il te soit loisible de vivre dans une âme et un corps.

Ta caresse solaire présente à jamais dans mon esprit, merci.

Ah, végéter... Pour l'animal parlant que nous sommes, quelle abjecte régression !

Se planter ? Pas question ! Marche ou crève nous assènent les *Johnny got is gun* et les diffuseurs du gaz orange !

N'est-ce point l'Homme au centre de l'univers, au sommet de l'arbre phylogénétique du vivant ? *Cogito ergo sum* et tout me doit être inféodé, asservi, comparé.

En des temps pas si lointains, les doctes savants rassemblèrent toutes les plantes sous l'appellation de *Société des inertes* !

Quelle ignorance n'est-ce pas ! Allons, sachant qu'actuellement les publicitaires dépossèdent le mot JOIE de sa force et de son parfum afin d'en revêtir, d'en auréoler une bagnole de luxe,



P. Nibart

Olga, joyeuse après l'expérience

autant continuer d'arpenter les arbres mutilés à la tombée de la nuit !

Ne serais-je point tenté d'établir un parallèle, d'oser une métaphore avec l'état de la Société Française d'Arboriculture.

Ce Chêne puissant ayant enclenché son processus de sénescence. État ne datant pas d'hier, arrivant juste à son apogée. Notre culture républicaine issue des comités de salut public nous inciterait à lui couper la tête ! À le mettre bas ! À retirer cette verrue du paysage ! Cachez cet écorcé que je ne saurais choir !

Une autre réaction plus aristocratique et sauvage suggérerait plutôt de l'étayer, nourrir ses racines, établir un périmètre d'appropriation. Le préserver coûte que coûte des bulldozers des promoteurs de lotissements sociaux.

J'induis une troisième voie dont le leitmotiv pourrait s'afficher ainsi : « Humer l'Humus Humide avec Humilité et mettre l'espoir de sa renommée dans une graine ».

Car de cet arbre à la ramure majestueuse aujourd'hui aux unités architecturées de plus en plus réduites, se détacha bien quelques glands !

Ces centaines de glands utilisant la compagnie Geai transport attendent à fleur de terre de se libérer pour mieux révéler l'avenir de la plante.

Notre association humaine arboricole ressemble à cette graine qui étire à peine ses cotylédons.

Que cherchons-nous à bomber le tronc ? Nous sommes une petite association sans prestige scientifique, sans capacité politique, d'arboristes négligeables... Et bien soyons ces graines qui passent au travers des broyeurs économiques.

Quoi qu'il reste du pain sur la bouche, l'eau me monte à la planche. Pas vous ?

Alors découvrez le programme des Rencontres Arboriculturelles de Strasbourg les 18, 19, 20 et 21 septembre en pages 17 et 18. Jusque-là : Haut les cœurs ! L'orage rajeunit les fleurs.

**Assemblée extraordinaire
lundi 20 septembre, 14 h 00**

**Pavillon Joséphine, Parc de l'Orangerie
à Strasbourg**



Multiplication d'arbres remarquables

D'après Lien Horticole n° 702 du 21 avril 2010

L'Institut Jardiland poursuit son plan de sauvegarde des arbres les plus extraordinaires de France. Douze sujets « labellisés Arbres remarquables » ont été sélectionnés afin d'en conserver trace à travers une descendance. Ont par exemple été retenus dans cette gamme étonnante : le tilleul de Réaumont (600 ans affirmés et doyen des arbres de l'Isère), l'if d'Offranville (en Seine Maritime, 7 mètres de

circonférence et ayant résisté à l'ouragan de 1876, le feu de 1914, etc.). Pour préserver ces espèces, l'Institut Jardiland proposera en exclusivité « d'adopter » ces trésors verts. Une partie des bénéfices ira aux communes concernées pour participer à l'entretien et la préservation de ces « merveilles »... Compléments d'informations sur www.arbres.org à propos du label « Arbres remarquables de France ».

Encore des soucis pour les palmiers...

D'après Lien Horticole n° 704 du 5 mai 2010

Cette fois c'est une nouvelle espèce de teigne, *Opogona omoscopia*, qui est signalée sur la Côte d'Azur. Plusieurs localités du littoral des Alpes-Maritimes et des serres de culture de palmiers en Ariège font état de ce lépidoptère qui aurait été jusqu'alors confondu avec *Opogona sacchari*. Les larves de cette teigne sont considérées comme des ravageurs secondaires attirés par des tissus végétaux en décomposition, mais elles peuvent aussi creuser dans les couronnes des plantes ornementales comme les palmiers... En somme *Opogona omoscopia* vient encore s'ajouter aux nombreux insectes s'avérant bien amateurs de palmiers comme, faut-il le rappeler, *Paysandisia archon* ou le charançon rouge *Rhynchophorus ferrugineus*... Il devient vraiment peu drôle d'être palmier (NDLR) !



Palmiers et charançons en chiffres...

D'après Lien Horticole n° 707 du 26 mai 2010

500 millions d'euros serait le coût du charançon si l'on continue à adopter la politique actuelle d'abattage systématique des sujets atteints. Plus de 100 000 palmiers auraient été détruits à ce jour par le ravageur en Europe (plus de 1 000 en France). En Espagne, à Sagunto, la mise en œuvre de la stratégie d'éradication a été efficace en 6 mois pour un coût moyen de 45 € par palmier. En moyenne, une femelle de charançon pond 200 œufs qui donneront 28 larves.

Le plus grand arbre du monde...

D'après Paysage Actualités n°330 de juin 2010

Les records, on adore... Et dans le genre, ça laisse rêveur puisqu'il paraît que 111 mètres serait la hauteur atteinte par un séquoia (sempervirens) d'environ 600 ans et « coulant des jours heureux » dans le Redwood National Park en Californie



Résumés d'articles parus dans des revues françaises

Lien horticole

n° 701, 14 avril 2010

Quel est votre diagnostic
par Pierre Aversenq

Dans un parc public de la région lyonnaise, une dizaine de pins noirs d'Autriche constituent un bosquet assez dense. Ces arbres regroupés, âgés d'une vingtaine d'années, ont développé des houppiers imposants. Les premiers symptômes sont apparus dans les parties inférieures des houppiers. Les branches basses bien fournies ont commencé à dépérir il y a quelques années. Leur croissance s'est fortement ralentie et elles ont perdu leurs aiguilles en masse. Le bas des arbres s'est alors progressivement éclairci... résultat de la cochenille blanche des aiguilles de pins...

Contre les charançons des palmiers
par Pascal Fayolle

L'abattage n'est pas la seule méthode pour faire face aux dégâts importants générés par *Rhynchophorus ferrugineus*. Le chercheur de l'Inra, Michel Ferry, propose un procédé qui a fait ses preuves en Espagne et devrait être autorisé en France. Tout est expliqué dans cet article détaillé pour envisager des interventions à bon escient et à base soit d'un biopesticide, soit de piégeages. Dans tous les cas, un bon diagnostic, un suivi avec compétence et une limitation d'utilisation des palmiers les plus sensibles (les *Phoenix canariensis* et *dactylifera* ainsi que les *Washingtonia* et *Cocos nucifera*) restent de mise...

n° 709, 9 juin 2010

Le cyprès de Leyland
par Pierre Aversenq

Peu exigeant, à croissance rapide, le cyprès de Leyland a largement été planté en haies monospécifiques nécessitant

des tailles fréquentes. Une maladie lui est réellement préjudiciable, le chancre cortical du cyprès, occasionné par *Seiridium cardinale* et paru il y a une vingtaine d'années.

Paysage Actualités

n° 328, avril 2010

Roubaix, une autre arboriculture urbaine
par J. Devedjian

Trame verte, requalification de boulevards, corridors écologiques, renouvellement des alignements, écoquartier, etc. autant d'opportunités pour une nouvelle politique de l'arbre au cœur de tous ces projets...

n° 329, mai 2010

Taille « éclair » à Torcy
par M. Desfontaines

Une journée pour tailler en rideau un double alignement de tilleuls. L'entreprise d'élagage a utilisé un lamier à sept disques contrôlé par laser.

Asnières : une grue géante installe 20 sujets
centenaires en deux jours
par M. Desfontaines

Des moyens de levage exceptionnels ont été mis en œuvre pour la manutention d'une vingtaine de grands arbres sur le site de la ZAC quartier de Seine, conçu et paysagé selon les critères de développement durable.

n° 330, juin 2010

Clermont Ferrand offre une cure de jouvence à son
patrimoine arboré
par M. Desfontaines

Confrontée voilà une dizaine d'années au vieillissement et à l'affaissement de ses arbres, la ville a tourné le dos aux tailles drastiques et diversifie un patrimoine de plus de 30 000 sujets.

Ouvrages

N'hésitez pas à nous faire part de vos coups de cœur arborés qu'ils soient techniques, littéraires ou même poétiques ! La SFA peut aussi être un lieu de partage des passions livresques ! **Attention** : le fait de mentionner de récentes parutions n'engage pas le comité de rédaction sur la qualité de ces ouvrages.

Guide écologique des arbres

E. Jullien, 560 pages, Eyrolles, Sang de la Terre, 34 €

Sous forme de fiches complètes et pratiques, ce guide exhaustif destiné aux paysagistes regroupe 80 arbres de nos parcs et forêts.

Sur chaque fiche culturelle et phytosanitaire, l'espèce est présentée, illustrée et complétée par un tableau synthétique des problèmes parasitaires (maladies et traitements) afin d'établir le diagnostic d'un arbre sur le terrain.

Le Guide écologique des arbres a obtenu le Prix technique Pierre-Joseph Redouté 2010

Arbres et arbustes en campagne

Davie Dellas 152 pages, 120 illustrations, Actes sud, 29 €

Un très bel ouvrage présentant en dessin les arbres de nos campagnes.

Utiles pour l'identification des espèces avec des croquis détaillés des racines jusqu'aux houppiers ; ou simplement pour apprécier la finesse du coup de crayon.



L'arboriste Grimpeur

Nous sommes heureux de vous annoncer que le mémento de l'arboriste « volume 1 : L'arboriste grimpeur », est enfin disponible.

Il s'agit d'un ouvrage exhaustif de 520 pages qui traite à la fois des aspects sanitaires, réglementaires et techniques de ce métier. Il est destiné à toutes les personnes et structures œuvrant dans le domaine de l'arboriculture d'ornement.

Vous pouvez vous le procurer auprès de Naturalia publications (www.naturalia-publication.com, 04 92 55 18 14, Fax 04 92 55 18 88) au prix de 48 € + les frais de port, ou bien sur notre stand lors des RNA de Strasbourg.

Pour tous contacts
Asso.copalme@copalme.org
www.copalme.org
06 82 60 17 40

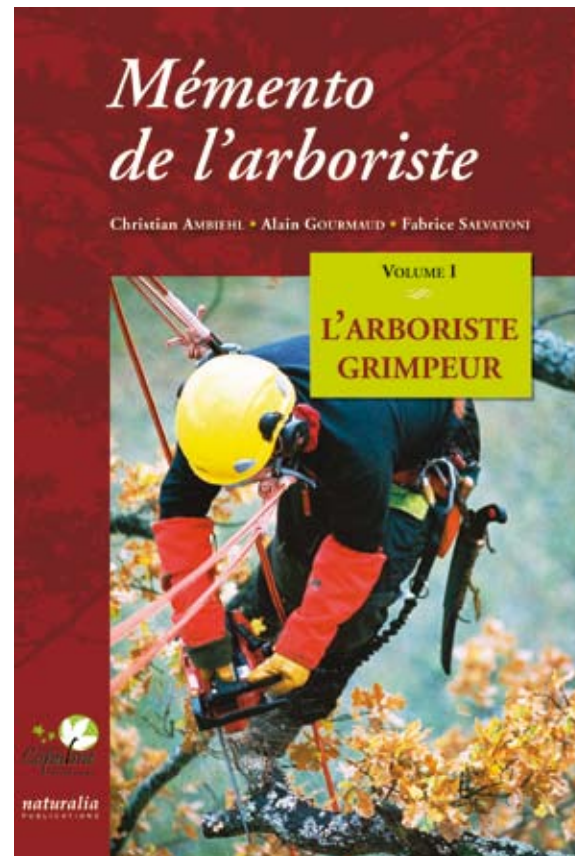
La magie des haies

Réalisation : S.Bradu / M.Q.Laulanie Film documentaire de 78mn. HDV 1280x720

Un documentaire qui parle des haies, de la biodiversité, d'agroforesterie, de BRF, des trognes, et de l'intérêt agro-économique des arbres hors forêts.

Soutenu par l'AFAC et le PNR du Perche.

PRIX DU FILM ÉTRANGER 2010 au festival de films de Portneuf sur l'environnement.



Sites internet

Krapo arboricole

krapoarboricole.wordpress.com

À la recherche des arbres vénérables... Nul n'entre ici s'il n'est amoureux des muses, des mythes et de l'harmonie du monde.

Un blog qui rescence les arbres remarquables, qui propose des liens vers des sites, des ouvrages, des réflexions...

BEAL lance son nouveau site internet dédié aux professionnels des activités en hauteur

www.beal-pro.com

Travaux en hauteur, accès difficile, secours, intervention, élagage, parcours acrobatique ou professionnel de l'Outdoor, chacun retrouve un univers et les produits qui lui sont dédiés en un seul clic.

Conçu pour répondre spécifiquement à chaque profession, beal-pro.com sera un outil idéal pour trouver des réponses à ses questions sur la pratique, le matériel, les innovations et les technologies BEAL.

Retrouvez également tous les services BEAL, ainsi que la carte de France des BEAL Expert Pro Work, le catalogue en Wobook, les vidéos de démonstration et toute l'actualité de la marque et du milieu.



Un dessin de Bill Mayer, un illustrateur de talent à découvrir entre autre sur le krapo arboricole

krapoarboricole.wordpress.com

Adalia bipunctata

Edith Mühlberger, adhérent Sud-Est

Après *Anthrenus nemoralis*, continuons cet inventaire des auxiliaires du jardin et des parcs par la « Rolls » des coccinelles. Je sais, la comparaison est un peu osée mais cette petite bête fera merveille dans vos arbres, ô lestes grimpeurs et autres amoureux des arbres ! Il s'agit d'*Adalia bipunctata*, appelée plus communément coccinelle à deux points. Elle peut être rouge à deux points noirs (photo 1) ou noire à quatre points rouges (photo 2). Ne soyez donc pas étonnés au printemps de voir les deux variantes se mélanger, s'ébattre sur les mêmes feuilles et se reproduire.

L'adulte mesure entre 3,5 et 5 mm de long, les femelles sont généralement un peu plus grosses que les mâles. Le seul moyen de faire vraiment la différence entre les deux à l'œil nu et sans les disséquer est de les observer au moment de la reproduction. Je vous laisse deviner comment vous pourrez les distinguer... Sinon, lorsque la femelle a été fécondée, son abdomen est généralement gonflé d'œufs ce qui fait remonter légèrement les élytres sur l'arrière. La tête et le thorax sont noirs avec des petites marques blanches. Elles passent l'hiver au stade adulte sous les anfractuosités des arbres, des arbustes, dans les chambranles des fenêtres ou dans les failles des murs. Ce qui fait de cette coccinelle une véritable citadine, habituée des zones urbaines.

Au printemps, dès que les températures remontent, la femelle sort de sa cachette, est fécondée et pond des groupes d'une quinzaine d'œufs sous les feuilles le plus proche possible de jeunes colonies de pucerons. Ils ont la forme de ballon de rugby jaune orangé d'abord puis noircissent, l'enveloppe de l'œuf craque pour donner naissance à des larves. Une femelle pond en moyenne 20 œufs par jour mais les pontes peuvent aller jusqu'à 50 œufs. Au total, elle pondra environ 1 500 œufs au cours de sa vie.

L'éclosion a lieu entre 4 et 8 jours plus tard en fonction de la température. Les larves sont grises (photo 3) avec 2 points jaunes latéraux et 1 point jaune sur le dos à partir du 3e stade larvaire.

Dès l'éclosion, les jeunes coccinelles se nourrissent de pucerons et peuvent en consommer jusqu'à 60 par jours. Il y a 4 stades larvaires, puis la larve se nymphose (photo 4) et arrête de se nourrir. Le cycle œuf-larve-nymphose dure 15 jours environ à 20 °C.

Les adultes peuvent ensuite vivre 3 à 4 mois. Il y a deux générations par an.



E. Mühlberger



E. Mühlberger

Adalia bipunctata sera une alliée très intéressante contre diverses espèces de pucerons des arbres ou des arbustes. Cette liste n'est pas exhaustive mais on peut citer : *Eucallipterus tiliae* (puceron des tilleuls), *Saracallia kahawaluokalami* (puceron des *Lagerstroemia*) ou *Illirioa liriodendri* (puceron sur tulipier – photo 5)... On la trouve naturellement contre ces différents pucerons sur les arbres à partir du printemps. Ses populations ne sont pas assez importantes au printemps et se font souvent dépasser par les pullulations de pucerons. Il suffit donc parfois de faire quelques lâchers de larves dans les arbres en début de saison. Une vingtaine d'individus pour une attaque sur un arbuste, une centaine de larves sur des gros sujets et une cinquantaine sur de petits arbres suffisent. Un deuxième lâcher peut être fait un peu plus tard dans la saison et est souvent utile au mois de juillet parce que comme tous les super-héros, *Adalia b.* a aussi sa Kryptonite ou plutôt son ennemi héréditaire... En fait, elle en a deux. Tout d'abord les fourmis qui, comme vous le savez, récupèrent le miellat des pucerons et autres insectes piqueur-suceur et les protègent contre les attaques de coccinelles entre autres. Contre celui-ci, il faudra penser à rajouter quand c'est possible des barrières de glu sur les troncs pour les empêcher de monter.

Puis, deuxième ennemi contre lequel, vous ne pourrez malheureusement rien faire : *Tetrastichus coccinellae*. Il s'agit d'un micro-hyménoptère qui parasite les jeunes nymphes d'*Adalia bipunctata* et qui finit par le tuer. Il apparaît à partir du mois de juillet dans l'environnement. Les adultes pondent leur œuf dans la nymphe de coccinelle, l'œuf éclot et la larve se nourrit de l'intérieur de la coccinelle en développement. Il n'existe aucune parade contre ce parasite. La nymphe de coccinelle parasitée est noire et est percée d'un petit trou noir d'où sort l'insecte à la fin de son cycle. Ce qui explique que ses populations étant décimées, *Adalia bipunctata* ne peut plus limiter les populations de pucerons sur les arbres. Un deuxième lâcher est donc parfois nécessaire.

Pour les lâchers, les différents fournisseurs d'auxiliaires que j'avais déjà cités dans mon précédent article (Biobest, Koppert, Biotop, Syngenta) vous proposent des systèmes de sacs contenant la quantité de larves voulues, qu'il suffit de suspendre directement dans les arbres.

Si ce n'est pas un conditionnement digne d'une Rolls ça...



E. Mühlberger

La marée des arbres

Trouillet Philippe, adhérent Sud-Est

La lune influe-t-elle sur le vivant. Vaste question empreinte de mysticisme et de légendes. Plus exactement, qu'en est-il des végétaux, et bien sûr des arbres ?

Si réponse il y a, elle ne sera bien évidemment pas dans notre lettre saisonnière. Juste quelques idées, et peut-être le goût de certaines lectures.

Pour ma part, je n'imaginai pas une planète étirée rythmiquement par son satellite sans que la biologie y trouve partie.

Dans toutes les régions du monde et à toutes les époques, les hommes se sont transmis des dictons et des traditions évoquant ces influences et leurs importances. Les luthiers, les charpentiers, les jardiniers ont toujours pieusement écouté et appliqué ces dictons.

Sont-ils tous fous ? Les croyances n'ont pourtant plus cours dans notre occident. Foin de sorcière. Mais qu'en est-il aujourd'hui ? La science lève-t-elle son regard bienveillant vers la lune ?

Concentrons nous sur deux phénomènes mis en observation scientifiquement.

Le premier est un des aspects de l'agriculture biodynamique. Les influences lunaires sur la germination des plantes annuelles.

De 1923 (Semmens), jusqu'en 1997 (Graviou), de nombreuses expérimentations mirent en lumière des influences lunaires, avec des résultats plus ou moins marqués selon les plantes, mais illustrèrent tout aussi bien la complexité des phénomènes de chronobiologie (*Aux origines des plantes* Zurcher. E). Des résultats notables donc, mais parasités par un nombre infini d'autres facteurs.

La conversation sur ce sujet avec une personnalité de l'agrobiologie, Maurice Audier, spécialiste de la lutte biologique, m'apporta un second point de vue. Il s'avère que les substrats se montrent bien plus efficaces que notre satellite dans l'aide à la germination.

Je retiendrai donc de cette conversation, entre autre, sa phrase : « Je ne nie pas les influences lunaires. Je ne les ai simplement jamais constatées. »

La science constate, et soulève d'autres interrogations plus globales. Les observations de terrain sont bafouées par de malins substrats biologiques.

Le second phénomène se nommera poétiquement : la marée des arbres (*Plaidoyer pour l'arbre* Hallé F., *Aux origines des plantes* Zurcher E.)

En 1998, la revue *Nature*, publie un travail nommé : « Le diamètre des troncs d'arbres fluctue avec les marées ». Un travail scientifique collectif emmené par Zurcher. E et Michel D.

Deux fois par jour le diamètre des arbres étudiés augmente puis diminue (de l'ordre du micron). La superposition des courbes des marées et de celles des arbres sujets nous expose une similitude évidente. La marée des arbres n'est donc plus une image élogique sortie du cœur d'un poète égaré nommé walden, mais bien une réalité scientifique. Réalité rapidement entachée par d'autres études scientifiques, menées



webastro.net

par des équipes Française et Finlandaise, qui n'aboutirent pas du tout aux mêmes résultats. Il est possible d'expliquer ces désaccords de façon simple. Il importera d'isoler les sujets d'études de ce que Zurcher E. nomme « les pacemakers » que sont les rythmes biologiques majeurs, la respiration et la photosynthèse. Sans cette précaution, les influences lunaires, mineures, seront masquées. Seule l'équipe de Zurcher prêter attention à ces variables physiques. Et obtinrent de ce fait, des résultats parlants. Une marée de microns.

Mais l'image poétique de la marée des arbres renforce, n'est-ce pas, l'étroitesse des résultats mathématiques.

Des études scientifiques démontrent donc que les arbres subissent des influences de notre satellite. Des résultats quantitativement peu importants, mais probants. Les influences lunaires minimales, se joignant aux autres majeures (et celles-là indéniables) variables physiques.

Peut-être est-il alors plus opportun de les imaginer comme un ensemble influant de concert sur la vie biologique plutôt que de vouloir dissocier et étudier chacune de ces influences, finalement indissociables dans l'horloge planétaire. La lune est l'une de ces variables, les arbres millénaires et les plantes en général y trouvent certainement parti. Suffisamment pour qu'un luthier, riche de son art ancestral, aille cueillir son arbre, un soir sans lune...

Aux vertus que nous ont laissés nos pères, ajoutons la foi dans les harmonies de la nature (Maurice Audier, *Enfer pour nématodes*)



www.latitudesnormandes.fr

La plantation

Introduction

Corinne BOURGERY, adhérente sud-est

Il y a sans doute les lecteurs de cette Lettre qui sont des professionnels patentés depuis de très longues années et qui attendent des articles toujours plus pointus, mais peut-être y a-t-il aussi des lecteurs nouvellement arrivés dans les préoccupations arborées, ne refusant pas quelques rappels dits « de base »... Peut-être aussi que certains lecteurs sont contents de pouvoir utiliser les écrits de La Lettre pour informer, convaincre, sensibiliser et finalement... mes observations quotidiennes du bien-être et de l'avenir de certaines jeunes plantations me laisseraient volontiers croire que ce qui paraît évident et rabâché pour certains, n'est visiblement pas encore entré dans toutes les pratiques... Que ceux qui savent déjà ne se donnent pas la peine de relire ce « tissu d'évidences » mais que ceux qui doutent ou ne savent pas, ou veulent faire savoir, utilisent comme ils l'entendent les quelques rappels qui suivent...

Finalement la réussite d'une plantation est une longue histoire qui commence très à l'amont par un projet... réfléchi. Entrons donc dans cette épopée par le début avec un choix raisonné des essences qui n'est pas une loterie...

En aménagement urbain, on ne choisit pas une essence au hasard : les espèces retenues relèvent du croisement de multiples paramètres et résultent de diverses approches.

Un choix de paysage

Planter répond à une intention qui va se traduire par un projet... même pour un arbre unique. L'objet est d'embellir le lieu,



C. Bourgerie

d'accompagner le site, de le renforcer, de créer une ambiance : en fait, tout ce qui relève du concepteur.

L'agencement proprement dit de la plantation, c'est-à-dire sa forme, son implantation par rapport au site, la disposition des arbres entre eux... sont autant d'éléments intimement liés au choix final des essences. Ainsi, les choix guidés par la recherche d'une image, relèvent du « sensible ». Le lieu appelle-t-il des végétaux de grand développement, des ports étalés ou au contraire fastigiés, un ombrage important, léger, sombre ? L'utilisation des lieux et le type de fréquentation sont des facteurs

qui entrent également en ligne de compte, sans oublier la référence souhaitée à des essences devenues symboliques d'une région – même si elles ne sont pas indigènes....

Un choix technique

Le choix de l'essence doit aussi intégrer des paramètres très raisonnés tels que les « contraintes de lieu » – l'environnement proche de la plantation, les façades et autres bâtiments, les réseaux aériens – ainsi que la gestion future.

Pourquoi chercher des arbres à port étalé si la place pour le développement des houppiers est particulièrement restreinte et si, dès la prime réflexion, seul un port fastigié semble vouloir trouver sa place ?

Toute approche – et par suite toute chance de succès de la plantation – serait très incomplète sans une prise en compte de l'autécologie des essences, c'est-à-dire leur capacité d'adaptation aux caractéristiques de climat et de sols. Que le terrain de plantation soit rapporté ou soit directe-

ment le substrat existant, il est essentiel d'en connaître les grandes caractéristiques, notamment en matière d'acidité. Et même si les développements racinaires sont restreints au milieu des trottoirs, les caractéristiques locales du sous-sol demeurent très importantes à connaître.

Une fois le projet « ficelé » la saga continue avec la recherche de plant de qualité... Et là, s'agit de savoir apprécier la différence car il y a « plant et plant » !

Que rechercher ?

Un système racinaire fonctionnel

La bonne reprise des plants dépend avant tout de la qualité et de la quantité de racines actives et de chevelu racinaire. Pour les plants de gros calibre, il est nécessaire que les façons culturales en pépinière favorisent la fabrication de racines secondaires et limitent le développement en longueur des racines principales. C'est l'objet des contre plantations (transplantations) réalisées régulièrement.

Magnolias kobus plantés début mai



T. Guérin

Par exemple : un Sophora planté en 18/20 (circonférence à 1 mètre du sol) devrait avoir subi 4 contre plantations en pépinière d'élevage.

Les racines ne doivent témoigner d'aucune déformation et être bien réparties tout autour de l'axe du tronc.

Une partie aérienne de qualité

Rectitude de l'axe central, absence de plaies et de nécroses, équilibre entre hauteur et diamètre au collet, selon les ratios suivants (en dehors de plants greffés en tête, ce rapport hauteur sur diamètre au collet devrait être de l'ordre de 60 à 80 pour les feuillus et de 30 à 50 pour les conifères), une tige équilibrée comportant près de 2/3 de houppier pour 1/3 de tronc nu avec des branches également réparties tout autour de l'axe principal.

Un houppier bien formé

Les plants fléchés permettent d'obtenir les formes voulues. Selon le port de certaines essences et l'objectif d'utilisation, les arbres peuvent être spécialement préparés en pépinière en prévision de formes architecturées (formes palissées, en rideau...). Pour continuer à mettre toutes les chances du côté d'une bonne reprise, encore faut-il compléter la démarche si bien entamée (voir ci-avant) en choisissant le conditionnement des plants le mieux adapté au type de plantation à réaliser.

Trois types de conditionnements sont possibles : les plants à racines nues, les mottes et les conteneurs. Ils présentent des avantages et des inconvénients, à prendre en compte lors des choix (voir techniques de plantations). Le choix du conditionnement dépend de l'essence et du calibre du végétal. Ainsi la motte ou le conteneur sont obligatoires pour :

- les sujets de gros calibres >16/18
 - les conifères et persistants en général
 - quelques essences à reprise particulièrement délicate tels que : Mimosa, Erables greffés, Caryer, Filao, *Cercidiphyllum*, Clérodendron, Davidia, Olivier de Bohème, Néflier du Japon, *Lagerstroemia*, Magnoliers, Oranger des Osages, Oliviers, Chêne vert, Chêne liège, Faux poivrier....
- La motte est conseillée pour certaines essences pouvant supporter des racines nues pour les petits calibres mais risquant

quand même d'offrir une reprise délicate. On peut citer : Albizzia, Mûrier à feuilles de papier, Charme, Catalpa, Cedrela, Noisetier de Byzance, Kaki, Frêne à fleurs, Savonnier, Melia, les Chênes...

Et... pour ne pas se trouver fort démuni quand arrivera l'heure de la plantation proprement dite, il est indispensable d'avoir largement anticipé et donc préparé un espace plantable digne de ce nom...

En cas de plantation sur terrain en place

La préparation doit respecter plusieurs étapes et intervenir impérativement dans des conditions de sol sec ou parfaitement ressuyé c'est à dire dès la fin d'été pour des plantations prévues en début d'hiver. Les différentes étapes se déroulent alors comme suit :

- Décompactage par sous solage profond (jusqu'à 0,80 m) si possible
- Ameublement localisé par godet à griffes pour un volume d'au minimum 2 m³ en respectant l'ordre des couches de sol ainsi décompacté
- Prévoir le trou de plantation à l'époque des plantations soit à la bêche soit à la pelle mécanique en fonction des dimensions des plants
- Le trou de plantation doit être suffisamment important pour permettre un bon étalement des racines
- En cas de nécessité d'amendement ou fertilisation, l'incorporation est à prévoir préférentiellement lors de l'ameublement

En cas de plantation avec apport de terre végétale et en milieu fortement aménagé

Lorsque les conditions de terrain en place n'offrent pas les conditions voulues pour assurer la réussite des plantations ou bien lorsque celles-ci sont à venir sur des terrains fortement remaniés (carrières, chantiers routiers, etc.), il devient nécessaire de fabriquer l'espace à planter.

Deux grandes catégories de plantation sont envisagées dans un cadre urbain :

- les plantations de grandes surfaces créées artificiellement
- les plantations de rue sur trottoir (fabrication de fosses)

Ces deux cas nécessitent la mise en œuvre de terre végétale, dont les caractéristiques sont à bien définir à l'avance.

En cas de surfaces artificiellement créées ou terrains très perturbés, les étapes à respecter sont :

- Éclatement du fond de forme par sous solage d'au moins 0,40 m, à l'aide d'un ripper tracté par un engin à chenilles. À faire par temps sec sur sol parfaitement ressuyé.
- Régilage de la terre végétale en conditions sèches et en évitant au maximum le tassement par l'utilisation d'engins à chenilles

L'apport de terre végétale devrait précéder la plantation proprement dite d'au moins deux mois...

En cas de plantations en fosses, l'avenir des plantations est d'autant mieux assuré



C. Bourgery

que les fosses de plantation sont grandes et qu'une continuité existe entre le sol et la fosse. Il s'agit d'assurer des fosses suffisantes : l'idéal serait de planter en bande continue afin de favoriser le développement des racines. Le cas échéant, après avoir pris en compte les contraintes de réseaux, essayer de respecter 15 m³ prospectables par les racines.

Sur trottoir, la largeur étant souvent limitée, il est important de préconiser des fosses rectangulaires si nécessaire, de façon à privilégier l'extension des racines sur le premier mètre d'épaisseur.

Ce n'est pas utile d'avoir des fosses au-delà de 2 mètres de profondeur puisque les racines s'y développent peu faute d'oxygène...

Les principales étapes de fabrication d'une fosse

- Enlèvement des matériaux impropres à la plantation
- Fabrication de la fosse dans les dimensions voulues à la pelle mécanique munie de godet à griffes, en conditions de sol parfaitement ressuyé
- Création des continuités avec le sol en place, mise en place des éventuelles couches drainantes et/ou des drains
- Remplissage de la fosse avec les matériaux retenus : terre végétale dans les quantités requises, fabrication d'un mélange terre pierres. Cette fabrication devrait se faire au minimum deux mois avant la plantation proprement dite pour permettre le tassement de la terre

Tuteurage tripode.

Un des plus efficace, car il protège le tronc des chocs de tondeuse ou d'épareuse



T. Guérin

Au moment de la plantation, le trou de plantation se fait à la bêche ou la pelle mécanique en fonction de la dimension des plants

• En site très urbain, il est de bon ton de prévoir le balisage des fosses entre le moment de leur création et la plantation proprement dite et de penser aux revêtements provisoires et définitifs, réfléchis en fonction des contraintes de lieu

Supposant que ça y est, le beau plant de qualité dans un projet mûrement réfléchi (pour être « durable » bien sûr !), précautionneusement manipulé lors des transports et des opérations sur site de plantation, est en terre, c'est encore là que tout commence pour la longue vie du jeune arbre !

Mais c'est aussi presque une autre histoire qui ferait l'objet d'autres articles plus approfondis...

Pour donner une idée de l'ensemble à respecter sans lequel notre fameux jeune arbre pourrait se voir priver d'avenir, évoquons les finitions de la plantation et les premiers entretiens.

Le tuteurage

Pour éviter toute blessure ou tout étranglement par des colliers non desserrés, le tuteurage multipode est largement préconisé.

Reliés au plant par des liens souples non blessants, les tuteurs demeurent l'aide à la stabilisation des arbres qu'ils sont lors de la reprise, le temps pour le système racinaire de croître et d'ancrer l'arbre dans le sol. Les tuteurs ne devraient guère rester au delà de deux années.

Le désherbage du pied des arbres

En l'absence de paillage, le binage annuel est très efficace et sans doute le meilleur pour éviter les adventices tout en assurant la meilleure des aérations du sol.

Selon les sites et les régions climatiques, deux à trois binages annuels sont à prévoir avec au minimum un au printemps lors de la reprise de végétation et un en début d'été.

Le désherbage chimique est cité pour mémoire car il reste à éviter : problèmes de rémanence, de respect des doses d'application, de compétences des applicateurs.

L'arrosage des jeunes plantations

Bien que les essences soient choisies pour leur adaptation aux conditions climatiques locales, l'aide au démarrage pendant les trois années suivant la plantation demeure essentielle pour aider les plants à bien reprendre et amorcer une bonne croissance.

Il ne faut donc pas hésiter à programmer les arrosages de reprise en quantités suffisantes par rapport aux éventuelles sécheresses. Ne pas hésiter à démarrer les premiers arrosages tôt en saison si le printemps est sec. Et...préconiser des apports massifs réguliers en cas d'absence de pluies estivales : pour de jeunes plants, ces apports sont de l'ordre de 10 litres à chaque passage, ils sont au moins de 80 litres pour des gros sujets.

Attention : la pose de drains d'arrosage autour des mottes de gros sujets peut être d'une utilisation dangereuse la première année. En effet, les racines sont encore dans la motte et n'accèdent que peu aux apports d'eau du drain.

En milieu drainant principalement, il convient d'assurer les premiers arrosages au niveau de la motte par la cuvette traditionnelle pour s'assurer que l'eau percole effectivement à travers la motte là où sont les racines.

L'importance des protections en pied d'arbres

La difficile cohabitation des arbres et des voitures nécessite de réfléchir impérativement à la pose de protections.

L'apport de « mulch »

La réflexion quant au revêtement à prévoir au pied des arbres pour limiter les opérations de désherbage, voire améliorer les apports de matière organique est un vaste sujet à traiter en soi. Il sera juste évoqué ici pour mémoire et rappeler combien l'utilisation de paillages organiques est intéressant lorsqu'ils peuvent être mis en œuvre.

L'histoire du jeune arbre ne fait que commencer au moment où s'arrêtent ces petits rappels liés à la plantation proprement dite. Car bien sûr, même une fois la reprise assurée, la logique de l'aménagement entraîne l'indispensable démarrage



T. Guérin

Tuteurage monopode penché. il faut impérativement tuteurer l'arbre au tiers inférieur car lorsqu'il est secoué par le vent il favorise son enracinement et sa croissance en diamètre du tronc plutôt qu'en hauteur pour optimiser sa stabilité (travaux Alexia strokes)

des tailles de formation... vaste introduction à toute la saga de la taille !... Une autre aventure déjà traitée dans cette parution...

Pour en savoir plus

Fiches « arbres en questions » du CAUE 77 en collaboration avec la SFA

L'arbre en milieu urbain – conception et réalisation des plantations

Ed Infolio • 2008 • CM Gillig, C. Bourgerly, N. Amann



C. Bourgerly

La plantation à la racine !

Claire Atger, adhérente Sud-Est

Est-ce une lapalissade de rappeler que la reprise d'un sujet récemment planté est conditionnée par la régénération d'un enracinement, lui même capable de coloniser rapidement et efficacement la fosse de plantation pour gagner au plus tôt le sol environnant. L'urgence après plantation est avant tout l'acquisition de l'autonomie hydrique !

Certes la performance de la régénération est inféodée à la qualité de l'enracinement, elles-mêmes liées à... l'essence : sa stratégie de développement et réitération racinaire... Et à la force du sujet, son âge, son stade de développement... Et au nombre de contreplantations subies durant le parcours culturel, l'ensemble déterminant le diamètre des plaies racinaires donc leur difficulté à régénérer les portions amputées.

Différents types de conditionnements racinaires (racines nues, mottes, conteneurs) sont censés pallier les difficultés grandissantes de régénération de sujets de force croissante. Mais ne croyons pas au miracle : un enracinement parfaitement conforme ne fera jamais de merveille dans un environnement médiocre. Pire encore, un vilain sujet pourrait mieux pousser dans un environnement favorable qu'un beau sujet dans un mauvais sol. Alors ?

La plantation et la reprise d'un arbre s'inscrivent dans une succession d'étapes. Le succès de chacune d'entre elles conditionne la réussite de la suivante. Or, dans cette succession, le sol est indéniablement l'élément fondateur de la réussite parce qu'il détermine non seulement le choix initial de l'essence, mais aussi l'efficacité des arrosages et la qualité de la régénération racinaire qui s'en suit.

Dans toute plantation la reprise racinaire s'inscrit dans la succession suivante :

- formation de nouvelles racines au niveau des plaies de taille ou en amont de ces dernières
- croissance des racines régénérées et colonisation de la fosse
- percée dans l'encaissant et exploration de ce dernier en vue de l'acquisition de l'autonomie hydrique.

Ces trois étapes se déroulent donc dans 2 à 3 compartiments successifs de sols (selon le conditionnement du sujet).



C. Atger

1



C. Atger

2



C. Atger

3

Le substrat de la motte (sol de la pépinière d'élevage 1, 2) est qualitativement très différent de celui de la fosse. Très finement poreux, il est très difficile voire impossible à réhumecter après dessiccation. Un raté dans l'arrosage peut être fatal : 10 ans après la plantation, la motte est encore très nettement visible. La survie et la faible croissance du sujet peuvent être le fruit de la percée d'une unique racine en profondeur (3 flèche) mais sa croissance est fortement altérée. Une motte très drainante dans un substrat argileux peut conduire à une situation analogue.

Pour amorcer la régénération des racines puis les conduire vers l'encaissant, la continuité hydrique de ces 3 compartiments est impérative. Inutile d'espérer le moindre succès si ces trois compartiments sont de natures assez différentes pour réduire ou interrompre ce transfert.

Inutile également d'inonder la fosse dès la plantation, l'apport d'eau doit être raisonné :

- en fonction des caractéristiques physiques des 3 compartiments (porosité, drainage, capacité de rétention en eau) pour assurer une humectation de la motte sans la noyer
- et évoluer parallèlement à l'accroissement



C. Atger

de la masse racinaire et à sa progression dans la fosse puis dans l'encaissant.

Lorsque ces paramètres sont maîtrisés dans leur ensemble alors la conformation racinaire initiale du sujet module l'efficacité de sa régénération puis de sa croissance ultérieure. C'est alors seulement que se justifie le choix d'une fourniture « racine nue » qui permet d'opérer une véritable sélection qualitative des sujets, la motte et le conteneur étant toujours source de très grande surprise !

Pour mémoire même si l'arrachage fait disparaître une grosse proportion des extrémités racinaires, les contreplantations doivent permettre de disposer d'effectifs équilibrés des différentes catégories racinaires. Un pivot portera 3 à 5 charpentières latérales. Chaque charpentière sera ramifiée en 3 à 5 racines de colonisation portant chacune 3 à 5 racines ligneuses grêles d'exploitation et du chevelu. Les plaies racinaires au point de coupe ne doivent pas excéder 3 cm pour la majorité des essences.



C. Atger



M. Barthès

En terme beaucoup plus trivial inutile de donner de la confiture racinaire aux sols cochons !



C. Atger

Quand l'ensemble motte-fosse-encaissant prend l'aspect d'une tranche napolitaine (photos 5,6,7) alors la traversée peut être longue, douloureuse, voire impossible à terme (photo 4). Les tiges nous en parlent très vite ! Apprenons à les écouter ! Ne rêvons pas, c'est arrivé tout près de chez nous tous !

Championnat d'Europe Prague (République Tchèque), 12 et 13 juin 2010

SDA, adhérent Sud-Est

Voilà, la compétition est finie ; c'est le retour et je vais essayer de vous narrer cette magnifique rencontre.

Tout d'abord, je tiens à remercier les partenaires SDA – FRENCH TOUCH CONCEPT – MILLER By SPERIAN – ANTEC – SIP PROTECTION – BEAL – STIHL – EDELRID – SEQUOIA – la S.F.A – COPALME qui, par leur générosité, ont financé les frais de nos trois compétiteurs qui ont pu arborer fièrement une très belle tenue « Arboriste de France ».

Le vendredi, arrivée des compétiteurs ; après une visite guidée des épreuves, la vérification du matériel et le réglage des derniers points sur les équipements, nos compétiteurs Nathanaël Gros – Emmanuel Daout et Mathieu Robert, affûtés comme des arbalètes, attendaient fébrilement le samedi matin, pour le début de la compétition.

C'est sous un soleil radieux et une température de 30°, dans un parc magnifique de Pruhonice, que les épreuves ont débuté. Cinq épreuves étaient à l'ordre du jour : épreuve de secours, déplacement, foot lock, grimper rapide et lancer de sac. Un village de distributeurs et de fabricants étaient là pour agrémenter la journée. Nos trois compétiteurs lancés dans l'aventure prenaient du plaisir tout au long des épreuves, sympathisant avec de nombreux arboristes européens (allemand, espagnols, italiens...). La journée se termina par un repas dans le parc et c'est, participants et spectateurs (ou autre, sinon la phrase est un peu bizarre) dévorés par les moustiques, que le résultat des épreuves de sélection fut

Emmanuel Daout



SDA



SDA

Mathieu Robert

annoncé ; et là, quelle joie immense de savoir que Nathanaël faisait partie des cinq compétiteurs qualifiés pour la finale du dimanche.

Je vous passe les détails de la fin de soirée et c'est le dimanche matin, après une épreuve de deux contre deux en foot lock et la finale féminine, que Nathanaël se lança dans la finale, encouragé par les supporters français, mais aussi par nos amis espagnols, italiens et belges. Puis sont passés, Yohan Gustavsson le suédois, Jonathan Turnbull l'anglais, Bernd Strasser l'allemand (champion du monde) et Hansk Gregor le Suisse. Le niveau était élevé et ce fut une très belle finale.

La remise des prix est arrivée et notre « Nathy » termina 4ème du Championnat d'Europe 2010 à Prague.

Voilà, félicitations à nos trois compétiteurs français qui nous ont éblouis par leurs prestations, leur bonne humeur et leur sympathie.

D'énormes remerciements aux personnes qui sont venues encourager nos arboristes français et aux partenaires qui ont su « mettre la main à la poche » pour faciliter le séjour des compétiteurs.

Et l'on commence déjà à penser au prochain Championnat d'Europe qui se déroulera à Vienne en Autriche en 2011.

Nathanaël représentera la France au Championnat du Monde à Chicago cet été – Bonne chance à lui.

PS : Merci à Stéphane Rat qui est venu encourager nos compétiteurs, qui a réussi à s'inscrire en indépendant et a terminé 30°. Bravo !

Nathanaël Gros



SDA



Conseil d'administration

Relevé de décision du 18 juin 2010

Présents : Caby Renée, Disson Thierry, Latron Loïc, Musialek Romain, Nibart Philippe, Sechet François, Lavabre Enguerran, Levillain Brice.

Excusés : Beerens Vincent, Gilbert Alan, Gindre Yvan, Mathias Arnaud, Parodi Fabrice.

Organisation de l'association

Les commissions

Il est essentiel de maintenir ces commissions, activées l'année dernière. Toutes n'ont pas fonctionné mais certaines comme la commission *Promotion* ont fait un travail remarquable sur la campagne *Respectons les arbres*.

Les commissions et missions pour l'année 2010 sont les suivantes :

Commission relations internationales

Animatrice : Renée Caby

Cette commission était chargée plus particulièrement des relations avec l'ISA et les chapitres européens de l'ISA. Cependant, l'EAC représente un coût non négligeable pour notre association et les retours sont faibles. C'est pourquoi, le CA souhaite privilégier les relations avec nos partenaires francophones.

C'est donc tout l'objet de cette commission.

PROTEGEZ VOS OREILLES !
earpad®

Protecteur auditif standard ou sur-mesure (réalisé d'après empreintes)

PROTECTION efficace
Léger et CONFORTABLE
Perception de l'environnement pour une SECURITE accrue

Filtre acoustique **CL1**
Correcteur **LOUDNESS** intégré
nouvelle technologie brevetée

pour tout entendre sauf le bruit !

www.earpad.fr

Egalement disponible chez votre fournisseur habituel :
Hévéa - 26290 DONZÈRE
Tél. : 04 75 51 69 72
www.elagage-hevea.com

EarSonics Cap Alpha - Montpellier Agglo
34830 Clapiers - France - Tél. : +33 (0) 467 59 36 20 - E-mail : contact@earpad.fr

Commission technique

À l'origine, cette commission avait la responsabilité du suivi des recherches scientifiques, de l'analyse critique des publications scientifiques et techniques, des enquêtes économiques, de l'évaluation monétaire des végétaux et du respect des règles de l'art dans les domaines de la conception, de la mise en œuvre et de la gestion dans le domaine de l'arbre. Son rôle a évolué et les missions suivantes ont été créées :

Mission « Colloque »

Animatrice : Caroline Lohou

Caroline a été chargée d'organiser le colloque de Strasbourg en lien avec la communauté urbaine. Elle assumera sa mission jusqu'au 21 septembre 2010.

Mission « Arboristes grimpeurs »

Sébastien Béni, Alan Gilbert, Jean-François Le Guil, Arnaud Mathias, Fabrice Parodi, François Séchet

Cette mission prend en charge les dossiers relatifs à la profession des arboristes grimpeurs. Elle doit élargir son travail à la recherche de sponsors pour l'envoi des participants aux différents championnats internationaux (Europe, Monde). Elle va élaborer un règlement unifié pour les différents concours nationaux et régionaux.

Commission information

Elle a la responsabilité de la diffusion de l'information auprès des adhérents et en particulier le suivi de *La Lettre de l'Arboriculture*, son contenu, sa fabrication et sa diffusion. Elle constitue le comité de lecture des publications de l'association.

Mission « Lettre de l'arboriculture - Édition »

Comité de rédaction et de relecture : Renée Caby, Yvan Gindre, Yaël Haddad, Loïc Latron, Édith Mühlberger, Philippe Nibart

De nombreuses personnes ont quitté ou souhaitent quitter le comité de rédaction. Une nouvelle équipe se constitue. Cependant, devant l'ampleur de la tâche, un appel à candidature est passé afin d'élargir le groupe.

Mission « Site Internet et Forum »

Animateur : Alan Gilbert

Alan recherche quelqu'un pour le seconder et l'aider dans la création d'un nouveau site web respectonslesarbres.fr. Le conseil d'administration est favorable.

Commission promotion

Cette commission a la responsabilité de la promotion de l'association à travers la participation ou l'organisation de congrès, d'expositions, de campagnes de sensibilisation destinées à mieux faire connaître et valoriser l'arbre. Elle aura à proposer au conseil d'administration les objectifs annuels et les modalités d'application dans ce domaine.

Mission Campagne nationale *Respectons les arbres*

Animateur : Loëz Bricet

Renée Caby, Alan Gilbert, Loïc Latron, Romain Musialek, Philippe Nibart

L'objectif est de faire vivre la campagne « Respectons les arbres » et d'en assurer la promotion.

Mission « Rencontres de Strasbourg 2010 »

Salim Annebi, Caroline Lohou, Arnaud Mathias, Philippe Nibart, François Séchet

Mission « Rencontres de Rennes 2011 »

Romain Musialek, Philippe Nibart

Commission règlements et statuts

Animateur : Romain Musialek

Cette commission est chargée d'élaborer et de suivre les statuts et le règlement intérieur, d'en contrôler le respect par les membres et le cas échéant d'instruire les dossiers disciplinaires.

Une mission est créée afin de travailler sur une modification des statuts de l'association en vue de les proposer lors d'une Assemblée Générale Extraordinaire qui aura lieu à Strasbourg.

Les régions

Le conseil d'administration souligne les efforts entrepris et la réaction très positive face à la situation difficile de l'association.

La reconstruction passe par l'engagement sur le terrain. Face à cette forte implication, le conseil d'administration désire que les régions prennent de l'autonomie d'un point de vue financier.

Les recettes des actions resteraient à la région afin de couvrir les charges et de mettre en œuvre de nouveaux projets mais les comptes devront être justifiés au niveau national tout comme le retour de ces actions.

Seules la part des adhésions et le partenariat resteraient à la SFA.

Changement de siège social

Il n'est pas à l'ordre du jour. L'association doit stabiliser sa situation et définir ses futures orientations.

Cependant, afin de faciliter le fonctionnement associatif notamment au niveau du courrier, un changement d'adresse va être réalisé vers Oudon (44), ville où réside notre trésorier.

Secrétariat comptabilité

Fabienne Hincourt va assurer en prestation de service des travaux de secrétariat et de comptabilité.

L'achat d'un logiciel de comptabilité est approuvé. Il optimisera le fonctionnement de l'association.

Les orientations de l'association

Face aux récentes difficultés de l'association et à l'évolution du profil de ses membres, il convient de réviser les statuts tant sur les objectifs que sur le fonctionnement associatif. Une assemblée générale extraordinaire est programmée à Strasbourg afin de décider de l'avenir de la SFA.

Le conseil d'administration ne souhaite pas la dissolution de l'association et s'engage donc dans la refondation en proposant une révision des statuts.

Les diverses manifestations d'arboriculture

RNA 2010 à Strasbourg

Le concours national des arboristes grimpeurs sera ouvert aux 50 concurrents français, issus des différents concours régionaux et à 12 concurrents étrangers. Le montant de l'engagement est fixé à 90 €.

RNA 2011 à Rennes

Le conseil d'administration valide la candidature de la ville de Rennes pour les RNA 2011.

Salon vert

Il se déroulera sur trois jours dans la continuité des RNA de Strasbourg. Loïc Latron et Fabrice Perrotte doivent constituer une équipe.

Colloque de la SNHF

La SFA a été sollicitée par la Société Nationale d'Horticulture de France afin de participer à la « délocalisation » de leur colloque *L'arbre vulnérable mais durable* en province. Ces colloques régionaux se dérouleront à Alençon en octobre 2010, à Bourges et Suresnes en février 2011.

La Lettre de l'arboriculture

Les tarifs de l'insertion publicitaire sont les suivants :

150 € le ¼ de page, 300 € la ½ et 500 € la page entière.

90 € le ¼ de page, 180 € la ½ et 300 € la page entière pour les partenaires.

Questions diverses

Grimpeur Secouriste Sauveteur du Travail

La SFA, par le biais de son collègue « Enseignants,... » en collaboration avec Copalme, va travailler à l'élaboration d'un référentiel sur le secours aérien. Ces deux associations souhaitent que la MSA soit porteuse du projet, de sa mise en œuvre et de son fonctionnement. Un groupe de travail va être constitué par la Mutualité Sociale Agricole.

Licence professionnelle « Gestion durable des végétaux ligneux à vocation paysagère » à Clermont-Ferrand

La SFA a été sollicitée afin de donner son avis sur l'opportunité de l'ouverture d'une telle formation. Le conseil d'administration charge le collègue « Enseignants, vulgarisateurs, chercheurs » de s'occuper du dossier.

Arboretum des Barres

Lors du colloque de la SNHF, Pierre Rimbault a souligné la situation critique de l'Arboretum des Barres. Le président de la Société Nationale d'Horticulture de France va entamer une action en vue d'évaluer la situation et d'alerter les pouvoirs publics. La SFA souhaite s'associer à ce projet et reste à l'écoute des actions mises en œuvre.

Mot du président

Philippe Nilbart, adhérent Sud-Est

Cher-es adhérent-es je vous invite à ne plus constituer uniquement une partie de l'Arbre mais la forêt toute entière ! Aussi je vous annonce la tenue d'une Assemblée Générale Extraordinaire le lundi 20 septembre 2010 de 13 h 00 à 17 h 00 à Strasbourg au pavillon Joséphine du parc de l'Orangerie.

Nous voterons soit la dissolution de la SFA, soit sa refondation. Nous y œuvrons avec le conseil d'administration. Qui dit refondation dit modification des statuts.

L'organisation en six collèges fédérateurs ne fonctionnant plus nous vous proposons soit :

- la suppression de tous les collèges au profit de différentes commissions transversales (campagne Respectons les Arbres ; relations francophones ; éthique des formations taille et soins aux arbres, organisation des rencontres arborées,

collecte de données sur le terrain en partenariat avec Plantes et Cités, etc.)

- la conservation de 4 collèges (Maîtres d'Ouvrage-Gestionnaires ; praticien-nes-entreprises et fournisseurs ; enseignant-es-chercheur-ses-vulgarisateurs-trices et citoyen-nes.

Dans les deux cas il y aura des tarifications personnes morales ou physiques, étudiant-es et chômeurs-ses.

Un autre point important portera sur les délégations inter-régionales : autonomie financière et représentativité plus importante afin de valoriser le savoir-faire, le faire savoir et le développer.

Bureau constitué au minimum d'un-e délégué-e, d'un-e adjoint-e, d'un-e secrétaire et d'un-e trésorier-ère.

Peut être un changement de nom en conservant l'anagramme SFA. Ex : Sève Francophone Arborée ?

Le petit mot du trésorier

François Séchet

Au moment où vous lisez cette lettre, le compte de l'association présente un solde débiteur d'environ 500 €.

Cette situation est due à l'empressement, compréhensible mais illégitime, à réaliser La Lettre de juin avant que je n'ai

pu terminer les conventions de partenariat. Ces dernières entraînent des rentrées d'argent susceptibles de palier ce problème.

GTM PROFESSIONAL®

Broyeurs - Déchiqueteuses de branches

GTS900

Broyeur Déchiqueteuse de branches

- pour particuliers, paysagistes
- diamètre maxi de branches: 8 cm
- moteur GTE 9cv
- transmission par double courroie
- deux couteaux sur rotor
- robuste, maniable et facile à transporter

GTS1300m

Broyeur Déchiqueteuse de branches

- pour paysagistes, mairies
- diamètre maxi de branches: 8,5 cm
- moteur Mitsubishi 13cv
- transmission par double courroie
- deux couteaux sur rotor
- robuste, maniable et facile à transporter

ip matériels

www.innovpaysage.com

INNOVATIONS & PAYSAGE

203 rue de Tigny - Z.A.

42190 SAINT NIZIER SOUS CHARLIEU

innovpaysage@wanadoo.fr

Tél : (0033) 04 77 60 54 54

Fax : (0033) 04 77 60 68 46

Les Rencontres de l'Arbre Strasbourg 2010

PROGRAMME

Samedi 18 septembre au parc de l'Orangerie et dans le pavillon Joséphine

08 h 00	Début du concours (sélections)	⇒ 18 h 00
10 h 00	le village des exposants « matériels et machines d'élagage, pépiniériste »	⇒ 19 h 00
10 h 00	le village des associations « la place de l'Arbre dans la Nature »	⇒ 17 h 00
10 h 00	le Rafiot des Cimes (Terra incognita) / les Accrobranchés® / le défi d'Hercule	⇒ 17 h 00
10 h 30	Arbovisites « Découverte des arbres du Parc de l'Orangerie »	⇒ 11 h 30
14 h 00	Pascal Prieur « La taille des arbustes d'ornement : luxe ou nécessité ? »	⇒ 15 h 15
14 h 30	Arbovisite « Découverte des arbres du Parc de l'Orangerie »	⇒ 15 h 30
15 h 30	Jean-Marie Pelt parrain de la campagne « Respectons les Arbres ! », débat	⇒ 16 h 45
17 h 00	Denis Michel « Penser les origines arboricoles de l'être humain »	⇒ 18 h 15
18 h 30	Cocktail dinatoire	⇒ 19 h 30
19 h 45	Robert Dumas & Bob Vershueren « Dialogues »	⇒ 21 h 00
21 h 30	Fête des Arboristes avec « Kouchtar OrcheStar »	⇒ 2 h 00

Dimanche 19 septembre au parc de l'Orangerie

08 h 00	Epreuves finales : le Myster'Arbre (son emplacement est un secret)	⇒ 15 h 00
10 h 00	le village des exposants « matériels d'élagage, de rognage et pépiniériste »	⇒ 17 h 00
10 h 00	le village des associations « la place de l'Arbre dans la nature »	⇒ 17 h 00
10 h 00	le Rafiot des Cimes (Terra incognita) / le défi d'Hercule	⇒ 17 h 00
10 h 30	Robert Dumas « Eloge de l'Arbre »	⇒ 11 h 45
10 h 30	Arbovisite « Découverte des arbres du Parc de l'Orangerie »	⇒ 11 h 30
14 h 30	Arbovisite « Découverte des arbres du Parc de l'Orangerie »	⇒ 15 h 30
17 h 00	Podium et remise des prix	

Lundi 20 septembre au parc de l'Orangerie et dans le pavillon Joséphine

09 h 00	Ateliers d'expertises	⇒ 15 h 00
15 h 00	Assemblée Générale Extraordinaire de la SFA « le recépage ? »	⇒ 17 h 00

Mardi 21 septembre au Palais de la Musique et des Congrès

08 h 00	Accueil & Café
08 h 30	Introduction au Colloque « 20 ans de gestion du risque mécanique »
09 h 00	Le point de vue des gestionnaires et des chercheurs
12 h 00	Buffet
14 h 00	Résultat des expertises du lundi
17 h 00	Clôture du Colloque



Pascal Prieur est Technicien Espace Vert à la Ville du Mans, Auteur & Formateur

Jean-Marie Pelt est Président de l'Institut Européen d'Ecologie et Professeur honoraire de l'Université de Metz

Denis Michel est Docteur en Sédimentologie et Chercheur Indépendant en Sciences de la Terre et Biologie Végétale

Bob Verschuere est Artiste Plasticien

Robert Dumas est Professeur Agrégé de l'Université et Docteur en Philosophie

20 ans de gestion du risque mécanique de l'arbre

COLLOQUE DU 20 ET 21 SEPTEMBRE 2010 À STRASBOURG

PROGRAMME

Lundi 20 septembre : ateliers de 9 h 00 à 15 h 00

4 ateliers d'expertises avec les différents outils et méthodes de diagnostic disponibles sur le marché : « résistographe », « tomographe à ondes sonores et à conductivité électrique » et « essais de traction »

Les arbres seront sélectionnés à l'avance dans le Parc de l'Orangerie

Ateliers accessibles aux congressistes souhaitant y assister (pas de prise en charge du repas)

Rédaction des comptes-rendus d'expertises par les différentes équipes après les ateliers.

Mardi 21 septembre 2010 : Colloque au palais des congrès, avec traduction simultanée français/allemand

Le matin : Présentation des expertises

08 h 00 Accueil & Café des Congressistes

08 h 30 Introduction au colloque

09 h 00 En amont du risque, comment protéger les arbres dans l'espace public ; quels besoins, quels moyens ? HEPIA (Haute Ecole du Paysage, d'Ingénierie et d'Architecture de Genève) Charles-Maternelle GILLIG (Professeur HES - architecture du paysage - Responsable du groupe de recherche « végétation urbaine »)

09 h 30 La gestion et la prévention du risque, diagnostic de dangerosité. Ville et Communauté Urbaine de Strasbourg. Francis KUEN (Responsable du département Arbres du Service Espaces Verts et de Nature)

10 h 00 La gestion de la communication en vue et au moment des abattages, l'aspect légal des demandes d'abattages, la mise en œuvre des abattages. Ville et Région de Bruxelles. Carine DEFOSSE (Gestionnaire des permis d'urbanisme pour les espaces verts et les espaces publics, au sein de l'administration de l'aménagement du territoire et du logement à la Région de Bruxelles - Capitale - Direction urbanisme). Valérie DECOUX (responsable des arbres au sein de l'administration des déplacements - direction des voiries)

10 h 30 Modélisation de la mécanique de l'arbre CIRAD Montpellier. Dr Thierry FOURCAUD

11 h 00 Mécanique vibratoire, dynamique & précontraintes. INRA de Clermont-Ferrand / PIAF / équipe méca Dr Catherine COUTAND

11 h 30 Modes d'actions des champignons lignivores et leur implication dans le risque mécanique. L'espoir de soins avec les champignons antagonistes. EMPA Dr Mark SCHUBERT

12 h 00 : Buffet sur place offert

L'après-midi : Résultats des expertises

14 h 00 IML « Rési. »

14 h 30 RINNTECH « tomographe à ondes sonores + résistographe »

15 h 00 Argus Electronic « tomographe à ondes sonores et conductivité électrique + tests de traction »

15 h 30 Vincent DELLUS + Eric PLATJE « tests de traction »

16 h 00 Présentation par la cellule expertises de la ville et la communauté de Strasbourg de l'historique du suivi de ces arbres

17 h 00 Clôture du colloque

Région Sud-Est

Rencontre régionale

Le CFPPA de Grenoble/St Ismier organisait en collaboration avec la Société Française d'Arboriculture la journée de rencontre régionale d'arboriculture, étape des championnats de France d'élague.

Cette journée rassemblait les professionnels de toute la région du quart sud est de la France. La journée s'est déroulée en 4 étapes, retraçant les activités de l'élagueur en situation. Ainsi les techniques de lancer de sac, footlock, grimper-déplacement et secours ont été évaluées au cours de la journée et ont permis de classer les participants selon des critères précis.

Enfin l'épreuve du master, introduite par des démonstrations de stagiaires en formation, départageait les cinq premiers de la compétition, au travers d'un parcours à réaliser dans l'arbre dans un temps imparti.

Cette journée était animée par la présence de partenaires de l'élague, qui proposaient des vêtements de protection, mais aussi du matériel de taille, des adjuvants de croissance du végétal avec par exemple les fameuses endo et ectomycorhizes qui participent à la fortification de l'arbre et à sa santé.

Cette journée était également une vitrine des activités du CFPPA de Saint-Ismier. Des stagiaires sortants proposaient la vente de produits agricoles comme la vulnérable, tandis que des professionnels tous en lien avec l'arbre présentaient leur activité. Parmi elles, la vente de végétaux de la pépinière du lycée, la sculpture sur bois, la vannerie, tressage à partir de branches d'osiers, mais aussi des démonstrations de débardage à cheval punctuaient la journée.



CFPPA Saint-Ismier

La sélection pour le concours national Strasbourg 2010

Yannick Scali	Pierre Exertier
Nicolas Moreno	Kévin Imbert
Laurent Pierron	Loïc Daviet
Michel Schneider	Jérémie Lemaitre
Nicolas Andrighetto	Pierre Olivier Rey

Les visiteurs, nombreux au cours de cette journée ensoleillée, ont pu également découvrir les activités d'accrobranche dans une ambiance conviviale.

Cette journée a retenu l'attention des élus locaux, avec la présence de la Mairie de Saint-Ismier, la Communauté de Communes du Grésivaudan, la Chambre d'Agriculture de l'Isère ainsi que les partenaires de cette rencontre.

À l'issue de cette journée « étape », les cinq meilleurs arboristes iront défendre les couleurs du grand Sud Est dans le courant du mois de septembre à Strasbourg pour les championnats de France.

Chaque année, un centre de formation propose son site pour la réalisation de ce type de rencontre, c'était la première fois mais pas sans un grand plaisir que le centre de Saint-Ismier recevait cette manifestation qui s'est terminée à l'aube avec une série de concerts proposés par des groupes locaux.

Merci à Mathieu Gauthier, Yvan Cesla et Serge Ducatez (organisateur du concours) et à Coop'arbre pour l'animation de grimpe encadré sous et dans un magnifique Hêtre pleureur d'humeur joyeuse !



CFPPA Saint-Ismier

Région Nord-Est

Un week-end fort en sensation

9^e championnat régional d'arboristes grimpeurs de la région Nord, 5 juin 2010

Pour le groupe nord de la SFA, Luc Spriet

Ah ! Que la fête a été belle ce samedi à Tourcoing, dans le Nord. Ce 9^e championnat régional s'est déroulé par une journée chaude et ensoleillée, dans une ambiance amicale pour les 33 concurrents présents.

Les Tourquennois, ébahis par les prouesses aériennes développées par les participants, véritables acrobates de la nature, ont découvert et apprécié un métier, qu'ils ne connaissaient pas pour la plupart.

Neuf départements étaient représentés ; l'Alsace (2), la Moselle (1), la Meurthe et Moselle (4), faisant plus de 500 kilomètres pour participer. Merci à eux.

L'Oise (1), la Somme (1) et l'Aisne (1) ont envoyé chacun leur représentant.

Enfin, le Pas de Calais (4) et le Nord (19) étaient naturellement les mieux représentés.

Cinq apprentis ont osé s'affronter aux « vieux », non sans appréhension, avec le désir secret de bousculer la hiérarchie... non sans parfois un (petit) succès. Stressés plus que les autres, se demandant le matin ce qui les avaient poussés à se mettre dans cette galère, mais fiers et contents, le soir venu, d'y avoir participé !

Mathieu Robert, notre vice-champion de France, et champion du Nord 2009, était là, content de nous ramener le trophée le matin, sans savoir qu'il repartirait avec le soir !

Toutefois, il a tout fait pour, sous les yeux écarquillés des apprentis, le regardant finir 4^e en secourisme, mais 1^{er} en footlock et 1^{er} en lancé de sac, engrangeant le maximum de point à chaque fois ! – Une « bête », dixit un concurrent.

Un autre concurrent, Johan Tordoir, 35 ans cette année, est toujours difficile à battre.

Second l'an passé, il finit 3^e cette année. Notre « professeur du bien taillé des arbres » au CFPPA de Lomme en a étonné plus d'un !

Notre camarade Gauthier Dudrulle, blessé au déplacement, s'en sort avec une déchirure musculaire à la poitrine... douloureux mais sans gravité.

Nous lui souhaitons un bon rétablissement !

La sélection pour le concours national Strasbourg 2010

Matthieu Robert
Arnaud Lantoine
Johan Tordoir
Etienne Desruenne
Stéphane Rat

Cédric Hugo
Baptiste Tonneau
Romain Rasquin
Christophe Olivier
Michel Delcourt

Tous les résultats sur www.sfa-asso.fr



SFA



SFA

Cette manifestation n'aurait pas été possible sans la clef de voûte qu'est le groupe Nord de la SFA, avec nos chevilles ouvrières habituelles : « Alain Lalaut, Michel Voussen, Jean Michel Rommens, Romain Darry, Vincent Beerens, Olivier Dejonghe, Patrick Vandeneekhoutte, Thierry Zannelli, Thierry Petit, François Freytet, Renée Caby, Luc Mulliez, Jacques Perilhon, Philippe Rousseau, Jean-Dominique Delecourt, Vincent Deltour, Carl Berten, Luc Spriet.... »

Impossibilité aussi, sans la présence de nombreux partenaires : « SDA, Sequoia, Périlhon élagage, Motoculture de la Lys, Lambin, la MSA, Stihl, Francital, Qualiform, SIP, Hevea, Drayer, Condor Safety, Guillebert,... » Que tous soient chaleureusement remerciés !

Enfin, merci aux nombreux amis qui n'ont pas été cités ici, mais qui, par leur présence, ont fait de ce championnat une réussite totale. Ce moment, attendu avec impatience chaque année par les compagnons arboristes, a été managé avec brio par Carl Berten ! Qu'il en soit ainsi remercié !



SFA



SFA

Région Île-de-France

Événements franciliens

Loïc Latron, adhérent Île-de-France

Ce printemps, nous avons comme chaque année participé à la fête des plantes à Courson. Beaucoup de monde a pu être sensibilisé à la campagne « Respectons les arbres » grâce au logo disposé sur un magnifique hêtre pourpre.

Possibilité pour les futures Fêtes des plantes d'effectuer une conférence sur la campagne « Respectons les arbres ».

De nombreux adhérents SFA étaient présents au colloque de la SNHF : *Arbre vulnérable mais durable*. La SNHF nous a demandé de participer à l'élaboration de l'extension de ce colloque (Alençon 7 octobre 2010, Bourges 3 février 2011 et Suresnes le 10 février 2011).

La 23^e arborencontre de Seine-et-Marne s'est déroulée le 3 juin avec pour thème « Sauvegarder et sécuriser les arbres par le haubannage ou l'étagage ». Beaucoup de monde était présent et comme à chaque fois ce fut un colloque très enrichissant.

Le concours des arboristes grimpeurs s'est déroulé le 27 juin à Paris dans le parc de Bercy en collaboration avec la ville de Paris et SEQUOIA.

La Ligue Protectrice des Oiseaux souhaiterait une table ronde pour travailler dans les règles de l'art sans déranger la faune arboricole parisienne. Que tous ceux qui sont intéressés me contactent. Cette réunion se déroulerait à Paris dans les locaux de la SNHF - date à définir en septembre.

Notre objectif pour les prochains mois : Nous souhaitons fédérer les adhérents IDF en se retrouvant une fois par trimestre (boire un godet dans un café Arbo et non café philo, une balade dans un lieu sympa...)

La sélection pour le concours national Strasbourg 2010

Frédéric Dauphin
Gilles Francois
Olivier Masson
Laurent Wroblewski
Jérôme Pagny

Benjamin Deron
Florent Breugnot
Damien Lebourg
Antony Coutelle
Franck Georgiades

Tous les résultats sur www.sfa-asso.fr

Région Centre Ouest

Journée de l'arbre, concours régional des arboristes grimpeurs

Buzançais, le 21 mars 2010

Le 21 mars dernier, le printemps était au rendez vous, les arboristes grimpeurs aussi !

Seconde année pour la journée de l'Arbre à Buzançais, prem's pour le concours.

Les visiteurs s'en retournèrent chez eux, « torticolisés » mais surtout épatés !

Durant ce dimanche, ce fût l'occasion pour le public, le passionné, le professionnel de découvrir et d'échanger avec divers exposants et associations en relation avec l'arbre.

Des animations telles que le débardage à cheval impressionna petits et grands, prouvant encore une fois que l'animal accède entre les arbres, sans dégâts, limitant le tassement et tractant derrière lui de lourdes charges. Ni pollution, ni bruit de moteur, simplement un dialogue, un échange entre l'homme (Monsieur Martel) et son cheval !

Pour les passionnés, un après midi complet débutant par l'arbo-visite de Thierry Guerin, suivi de conférences sur la biodiversité puis la santé des arbres, merci Monsieur Valoteau et Béatrice Rizzo.

L'atelier sur la taille de formation réalisé par Jacq Boutaud, connut un fort succès.

Sans oublier les enfants qui ont pu découvrir, suspendus à quelques mètres au-dessus du sol, les chênes de la forêt. Cette activité de grimpe encadrée était animée par l'équipe de Sensacimes.

Je recherche désespérément le nom de l'animateur au bonnet rose, car je souhaiterais vivement le remercier pour sa venue dans le Berry. Mais si, vous savez bien, allez...

Ainsi que Loëz Bricet qui s'est gentiment proposé pour installer et animer le stand de la SFA.

Parlons un peu du concours maintenant, « PASCALLL ... »

Nathalie Ranjon

La sélection pour le concours national Strasbourg 2010

Didier Rives	Mickael Beauperain
Xavier Desnos	Karl Hervouet
Stéphane Goulet	Pierrick You
Romain Chignardet	Thierry Martin
Damien Champain	Franck Pilvart

Tous les résultats sur www.sfa-asso.fr



V. Guertau

Quand Nathalie m'a parlé d'organiser un championnat à l'occasion de la journée de l'arbre de Buzançais, je n'ai pas hésité à m'engager. Un peu de spectacle réalisé par une poignée de grimpeurs, ça collait bien avec cette journée riche d'animations et d'ateliers techniques autour de l'entretien des arbres.

Le piège s'est refermé quand la petite partie de « grimpouille » prévue se transforme en sélection pour participer au plus beau championnat d'élégage de l'univers, celui de la France.

Les participants dont quelques illustres se manifestent auprès d'Alan. Les fournisseurs SDA, Hévéa, Drayer, Francital, IP, Sthil seront là... Ouille ouille ouille on se met la pression, au secours Manu !

La présence et les conseils de quelques habitués sont précieux, et heureusement Nathalie est missionnée par la ville de Buzançais pour organiser cette journée. Quelle aide, en ce qui concerne la logistique !

Un peu de communication et plein de gens sympas qui proposent d'aider (et en plus ils sont bien là le jour J), une journée et demie de préparation et de bonheur... On était nombreux.

Lors des épreuves, les concurrents ont concouru, les jurys ont estimé, les spectateurs ont admiré. Au déplacement, bravo à Didier pour son calme et son sang froid. Il a bu tranquillement sa bouteille d'eau à la dernière cible en discutant avec les copains avant d'atterrir tranquillement sur la piste (le cerceau) en 14 mn 55 sec (le temps alloué était 15 minutes). Les plus rapides (autour de 10 minutes) sont parmi ceux qui ont marqué le moins de points à cette épreuve. Jeff, Nicolas, Hervé, Manu, et Herbert étaient jury.

Olivier Arnaud (venu exprès de Bordeaux), François-Xavier Debois et ses collègues de la MSA région Centre ont mis au point et animé l'épreuve de secours : prévention, descente d'un blessé simulée entre concurrents, application d'un pansement compressif, mise en Position Latérale de Sécurité, message d'alerte.

Merci aux copains qui étaient là pour animer le foot-lock, le tir au sac et une épreuve d'équilibre. Merci à tous les concurrents, les partenaires, tous ceux qui étaient là. J'espère qu'on remet ça l'année prochaine, pour le plaisir.

Merci à Philippe d'avoir tenu le micro toute la journée. La SFA a beaucoup de chance d'avoir un président clown nommé Nibart !

Pascal Ernou

Un montage photos
de cette journée est dispo-
nible sur le site de la SFA,
il vous suffit de cliquer sur
Buzançais 123



L. Sepsélevicius

J'aimerais simplement rajouter quelques lignes.
Dans l'équipe organisatrice de la journée, il y'avait quelques agents des servi-
ces techniques de la ville de Buzançais, notamment Ludovic venu prêter main
forte durant ces 3 jours.
Ludovic a donc pu observer la préparation du concours, s'imprégner de l'am-
biance des arboristes bénévoles, passionnés, non avarés de partager leurs
connaissances et leurs expériences le plus simplement possible.
Suite à ce week-end riche en rencontres, Ludovic est venu me trouver afin
que je l'inscrive à la formation « initiation au grimpé et déplacement » dans
un premier temps.
Le revoilà de sa formation, la tête pleine de remises en questions... Continuons
alors ?

Nathalie Ranjon

Région Sud Ouest

La sélection pour le concours national Strasbourg 2010

Séb Scagliola	Tony Pineau
Didier Rives	Fabien Gallice
Xavier Edon	Christophe Lubet
Hervé Trabac	Jean-pierre Narbey
Julien Larrey	Olivier Arnaud

Tous les résultats sur www.sfa-asso.fr

Concepteurs, experts, gestionnaires

Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel de la région Lorraine

Objet : Conservation des alignements d'arbres des bords de route

Intérêt des alignements d'arbres de bord de route pour la conservation de la biodiversité

En ville

La présence du monde végétal est en général très réduite en milieu urbain, les alignements d'arbres constituent un élément important pour la faune : gîtes et terrains de chasse pour les oiseaux et les chiroptères, refuge pour un grand nombre d'espèces d'insectes et surtout, couloirs de circulation pour se déplacer dans ce milieu minéral.

Hors de la ville

Leur rôle est tout aussi irremplaçable :

- le grand âge atteint par ces peuplements permet la survie, voire le développement, d'un nombre important d'espèces rares et menacées, comme certains coléoptères ou bryophytes.

De plus, les très nombreuses, et souvent grandes, cavités de ces vieux arbres permettent à tout un cortège d'espèces cavernicoles de trouver un gîte pérenne ;

- l'effet structurant des alignements, dans un paysage aujourd'hui souvent majoritairement constitués de champs ouverts, est essentiel dans la démarche de mise en place de la Trame Verte et Bleue.

Ainsi, non seulement l'aspect paysager de ces alignements a un impact esthétique indéniable, mais aussi, leur rôle de couloirs de déplacement entre les zones refuges (pelouses, friches arbustives, forêts, etc.) est primordial ;

- l'effet tunnel apporté par les frondaisons se rejoignant au dessus de la chaussée, permet aux oiseaux, aux chauves-souris et aux insectes volants d'éviter les collisions avec les véhicules en leur mettant à disposition un continuum végétal pour circuler.

Avis du CSRPN n° 2009-37

Considérant le rapport publié par Mme Chantal Pradines et les remarques formulées en séance sur le très grand intérêt des alignements d'arbres, le CSRPN demande :

- qu'une étude d'impact permettant d'inventorier les espèces protégées hébergées dans ces milieux refuges soit menée avant tout abattage d'arbres d'un alignement,
- que des mesures alternatives à l'abattage soient systématiquement envisagées pour la mise en œuvre de la sécurité publique.

Le président du CSRPN
M. Serge MULLER



J.-F. Le Guill

Plantations sur les propriétés riveraines d'espaces publics

Augustin Bonnardot, adhérent Île-de-France

A quelle distance minimum d'une voie du domaine public routier peut-on planter des arbres ?

- Il est interdit de planter ou de laisser croître des arbres ou des haies à moins de 2 mètres de la limite du domaine public routier (sauf autorisation spéciale).

Code de la voirie routière Art. R116-2

- Des servitudes de visibilité peuvent interdire les plantations d'arbres.

Code de la voirie routière Art. L114-2

- Les arrêtés préfectoraux réglementent dans chaque département les modalités de plantation en bordure des routes nationales.

Réponse ministérielle n° 16788 JOAN du 08/01/1990 p. 137

- Des règlements de voirie établis par les collectivités territoriales peuvent définir localement les distances minimums de plantation.

Réponse ministérielle n° 16788 JOAN du 08/01/1990 p. 137

Qu'est-ce que le domaine public routier ? C'est l'ensemble des biens du domaine public de l'État, des départements et des communes affectés aux besoins de la circulation terrestre, à l'exception des voies ferrées.

Code de la voirie routière – Art L111-1

À quelle distance minimum d'une route départementale peut-on planter des arbres ?

- Les arbres qui dépassent (ou dépasseront) 2 mètres de haut doivent être plantés, au minimum, à 2 mètres de la limite de la voie publique.

- Les arbres et arbustes qui mesurent au maximum 2 mètres de haut (ou maintenus à moins 2 mètres de haut), doivent être plantés, au minimum, à 50 cm de la limite de la voie publique.

Arrêté du 30 mars 1967 portant refonte de l'instruction générale sur le service des chemins départementaux – Art. 64

- Les arbres, arbustes et arbrisseaux conduits en espalier peuvent être plantés sans distance minimum du mur, à l'intérieur de la propriété.

Arrêté du 30 mars 1967 portant refonte de l'instruction générale sur le service des chemins départementaux – Art. 64

À quelle distance minimum d'une ligne électrique aérienne bordant une route départementale peut-on planter des arbres ?

- Les arbres dont la hauteur est inférieure (ou sera maintenue) à 7 mètres de haut doivent être plantés, au minimum, à 3 mètres de la bordure du chemin départemental.

- Les arbres dont la hauteur est comprise (ou sera maintenue) entre 7 et 8 mètres doivent être plantés, au minimum, à 4 mètres de la bordure du chemin départemental.

- Les arbres dont la hauteur est comprise (ou sera maintenue) entre 8 et 9 mètres doivent être plantés, au minimum, à 5 mètres de la bordure du chemin départemental.

- Les arbres dont la hauteur est comprise (ou sera maintenue) entre 9 et 10 mètres doivent être plantés, au minimum, à 6 mètres de la bordure du chemin départemental.

- Les arbres dont la hauteur est comprise (ou sera maintenue) entre 10 et 11 mètres doivent être plantés, au minimum, à 7 mètres de la bordure du chemin départemental.

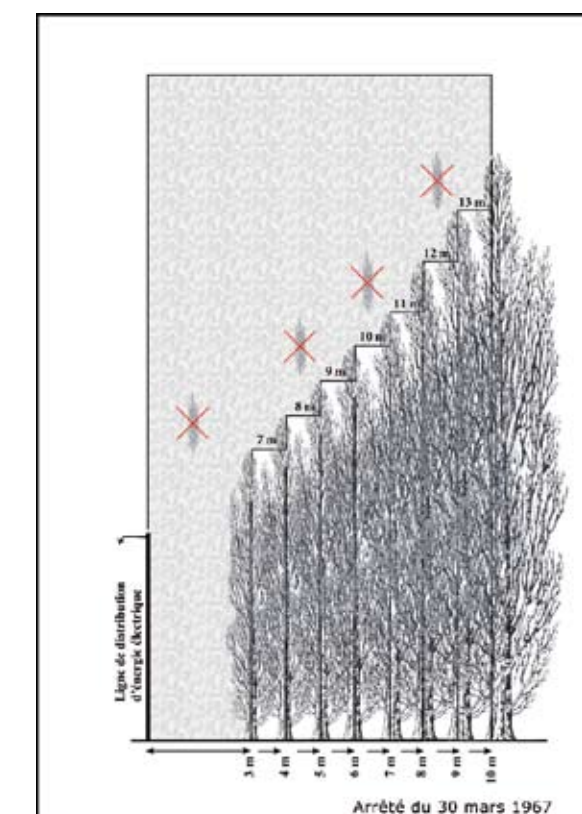
- Les arbres dont la hauteur est comprise (ou sera maintenue) entre 11 et 12 mètres doivent être plantés, au minimum, à 8 mètres de la bordure du chemin départemental.

- Les arbres dont la hauteur est comprise (ou sera maintenue) entre 12 et 13 mètres doivent être plantés, au minimum, à 9 mètres de la bordure du chemin départemental.

- Les arbres dont la hauteur est (ou sera) supérieure à 13 mètres doivent être plantés, au minimum, à 10 mètres de la bordure du chemin départemental.

Cependant, une dérogation peut être accordée par le préfet, si des mesures sont prises pour rendre impossible la chute d'un arbre sur la ligne électrique

Arrêté du 30 mars 1967 portant refonte de l'instruction générale sur le service des chemins départementaux - Article 64



Les textes cités sont consultables sur le CD-Rom L'arbre et la loi en vente sur le site de la SFA

Silky et Innovations et paysage

Silky avec Innovations & Paysage deviennent cette année partenaires de la SFA.

Ce nouveau partenariat est en quelque sorte la reconnaissance due par Silky aux nombreux arboristes / grimpeurs qui ont sélectionné les scies Silky comme leurs scies préférées. Silky et Innovations & Paysage sont fiers de leurs outils et fiers aussi que les professionnels de l'arboriculture en France leur accordent leur approbation.

Il faut savoir que Silky au Japon existe depuis plus de 70 ans



Pellenc

La tronçonneuse d'élague électrique Selion C20

La tronçonneuse électrique qui révolutionne le travail des élagueurs professionnels au grimpé et sa batterie ultra légère au lithium polymère haute capacité.

La tronçonneuse d'élague électrique SELION C20, connectée sur une batterie multifonction à très haut rendement POLY 5 au lithium polymère, développe une puissance de coupe équivalente à un moteur thermique de 40cc (soit 1800 watts), et dotée d'une autonomie pouvant aller jusqu'à une journée de travail non-stop.

SELION C20 est la tronçonneuse la plus légère et la plus puissante dans sa catégorie grâce à de multiples innovations en matière de cinématique (moteur en prise directe, pompe à huile péristaltique), à des choix de matériaux high tech (guide de chaîne en composite, carters en magnésium, tubes en fibre de carbone), et des technologies dernière génération (moteurs Brushless PELLENC à haut rendement dépassant les 90 %). La tronçonneuse d'élague SELION C20 est aujourd'hui de loin la plus performante du marché.

À elle seule, cette tronçonneuse révolutionnaire s'appuie sur quatre brevets :

- Clé escamotable intégrée qui permet de monter la chaîne sans outil,
- Système automatique de tension de chaîne qui applique une tension constante à la chaîne,
- Frein de chaîne électronique qui, en cas de rebond sécurise la machine 8 fois mieux qu'une tronçonneuse thermique dotée d'un frein de chaîne mécanique,
- Gestion électronique du débit d'huile qui permet d'économiser jusqu'à 30 % d'huile par rapport à une tronçonneuse thermique traditionnelle.

Un poids et un encombrement réduits, pour une puissance supérieure !

La batterie Ultra Lithium POLY 5

La batterie Ultra Lithium POLY 5 a été développée spécialement pour les élagueurs grimpeurs professionnels.

Elle délivre des puissances largement supérieures à toutes les batteries existantes sur le marché. Elle peut être utilisée

et ce sont les deux petits-fils du fondateur qui aujourd'hui dirigent la société. Passionnés par leur métier ils ont fait une usine ultra-moderne et fournissent les clients professionnels dans le monde entier.

Chaque année de nouveaux modèles de scie sont créés.

Silky avec Innovations & Paysage seront présents lors des rencontres, donc n'hésitez pas à leur rendre visite pour « parler scies » et voir les modèles que vous ne connaissez pas encore.

avec tous les outils du catalogue PELLENC mais elle est principalement destinée aux outils les plus puissants comme les tronçonneuses de la gamme SELION. Grâce aux éléments au lithium polymère, on peut transporter plus d'énergie, à poids et dimensions réduits.

La batterie est dotée d'une carte électronique interne et d'un programme intelligent qui gère à tout moment la charge et la décharge des piles.

Ainsi, la batterie POLY 5 de PELLENC permet de se déplacer plus facilement dans les arbres. Très légère, on peut l'adapter en étant aussi bien équipé d'un baudrier que d'un harnais. Sa faible épaisseur ne gênera en aucun cas l'élagueur et son matériel de protection. Les économies de carburant, le faible poids, le gain de temps engendré par la tension de chaîne automatique et l'absence de remplissage du réservoir permettent d'obtenir le système d'élague le plus rentable du marché !

Des outils propres, des émissions de CO₂ quasiment nulles

Afin d'agir pour le développement durable, PELLENC a lancé une gamme d'outils respectueux de l'environnement et rejetant un minimum d'émission de CO₂.

SELION C20 permet d'éviter de rejeter près de 99% des émissions directes d'un moteur thermique. En utilisant le chargeur solaire SOLERION pour recharger la batterie, les émissions directes de CO₂ sont totalement supprimées.

www.pellenc.com



Pellenc



Hévéa

Chaussures Protector Light (CE EN 345 S3) HAIX

- Matériau extérieur : Cuir Nubuck traité hydrophobe, respirant, d'épaisseur 2,0 - 2,2 mm
 - Doublure intérieure : Doublure en cuir de grande qualité.
 - Protection : Insert en Kevlar® de classe 1 (20 m / sec).
 - Support plantaire : Support anatomique préformé, amovible, lavable, très bonne absorption de l'humidité, séchage rapide.
 - Coque de protection protégée par de la mousse et suffisamment large pour le confort des orteils.
 - Semelle en caoutchouc avec un profil robuste pour tous terrains.
 - Très bonne isolation contre le froid, cette semelle est résistante à la chaleur, aux huiles et aux hydrocarbures et ne marque pas les sols.
 - Système de maintien de la voûte plantaire HAIX®-AS : « Arch Support ».
 - Système de protection du tendon HAIX®-FP : « Flex Protection » : renforcement par une pièce en cuir placée sur la zone de flexibilité à l'arrière du talon pour une meilleure protection contre l'abrasion de cette zone.
 - Antistatique.
- Poids de la paire : 2,00 kg (pour taille 42)
Pointures : 39 au 45

Réf : EB/PROL - Prix : 155,00 €

Remise non cumulable

Nouveau ! Rappel Kanopa ø 12 mm

Enfin un rappel sans effet chaussette.

VIOLETTE ET ORANGE

Drisse spéciale élagage.



Multitresse (Système X-Braid) qui permet de conserver une très bonne souplesse dans le temps.

Glissement de l'âme 0 %, pas d'effet chaussette.

Polyamide, polyester. 18 % d'âme polyamide.

allongement en % : 2,5

poids en g/m : 104

rupture en kg : 3400

existe en 5 longueurs : 20 ml, 30 ml, 40 ml, 50 ml, 60 ml.

Éclipse Aluminium (CE 98/37 Directive machines)

FRENCH TOUCH CONCEPT

- Cette poulie est spécialement conçue pour les gros démontages (CMU 3000 kg, Rupture 12 000 kg)
- En aluminium haute résistance pour sa légèreté.
- L'ouverture est facile et rapide
- Axe haut imperdable, partie rainurée pour retirer aisément l'axe, chanfrein pour faciliter l'emboîtement
- Une flasque oscillante pour la mise en place de la rétention et de l'élingue.
- Le verrouillage s'effectue avec la goupille de sécurité imperdable grâce à sa ficelle haute résistance.
- Le grand réa (Ø 90 mm) a une gorge profonde acceptant les cordes de Ø 18 mm maximum.
- Le réa est plus grand que les flasques pour éviter que la corde vienne se trancher sur les bords des flasques lors des mauvaises utilisations.
- Cette poulie est à utiliser avec corde uniquement.

Rupture : 12 000 kg

C.M.U. : 3 000 kg

Réa : Ø 90 mm

Ø de corde maxi : 18 mm

Poids : 850 g

Réf : H/ECLIP ALU - Prix : 159,00 €



Gants Aracut® Grip 2 (CE EN 420/ EN 388) SPERIAN

- Gant Tricoté 100 % Kevlar®. Picots PVC bleu sur la paume et le dos.
- Ambidextre.
- La technique du tricotage permet au gant de s'adapter parfaitement à la forme de la main et garantit une bonne dextérité.
- Le poignet tricoté et élastiqué donne au gant une tenue parfaite.
- Les picots PVC garantissent une meilleure préhension.
- La fibre Kevlar® offre une excellente résistance à la coupe.

Tailles : 7 à 11

Réf : SBM/2032 - Prix : 9,16 €



+ les nouveautés à découvrir sur notre site
www.elague-hevea.com
ou sur notre catalogue que nous vous enverrons sur simple demande au 04 75 51 69 72

Annonces

CFPPA de Saint-Ismier

Recherche formateur technique en CS Taille et soins aux arbres, co-responsable de formation (qualités relationnelles, organisationnelles, tâches administratives, recherche de chantiers écoles...) pour contrat à temps partiel 75%, CFPPA Grenoble/St Ismier. Environ 1900 € brut ETP. Expérience pédagogique et professionnelle exigée. 04 76 52 52 18

Arboriste grimpeur dans l'Ain

Cherche un grimpeur-élagueur titulaire du CS élagage pour des périodes renouvelables chaque année du 1^{er} novembre au 31 mars. Un an minimum d'expérience requise dans la profession et 3 ans dans le monde du travail.

CDD pour la 1^{re} saison, puis CDI intermittent.

Travail dans des propriétés de prestige, dans toute la France et à l'étranger (Suisse et Grèce), (déplacement 80 % du temps). 39 heures par semaine.

Environ 1500 € net/mois (+ ou - selon expérience). Nourri et logé lors des déplacements. Permis E souhaité

Contact : Stéphane Gayraud 04 74 42 32 53 – 06 67 50 54 68

S'invertir pour la SFA

Appel à candidature pour la constitution d'une équipe pour participer à Salon Vert le mardi 22, mercredi 23 et jeudi 24 septembre 2010. Attention c'est juste après Strasbourg !

Objectif : faire des démonstrations de grimpe

Loïc SFA idf 06 75 00 84 52 - loic.latron@gmail.com

Agenda 2010

Pour se tenir au courant de toutes les manifestations horticoles, nous vous invitons à visiter le site du Lien Horticole qui contient un agenda très complet et remis à jour toutes les semaines ! www.hortilien.com

Septembre

20 et 21 septembre **Rencontres nationales d'arboriculture**, organisée par la SFA

22 et 23 septembre **Salon vert** aux portes de Paris, à Saint Chéron (91). Présence de la SFA

Octobre

4 octobre **19^e Festival international des jardins de Chaumont-sur-Loire** www.domaine-chaumont.fr

11 octobre **Parcs, expositions, événements : quelle mise en scène du végétal ?** Formation CNFPT des Pays de la Loire, en partenariat avec Plante et Cité.

Les offres de formation des adhérents

Centre de l'arbre (87)

L'arbre d'agrément, ses fonctions, ses valeurs

28 septembre après-midi et le 29 septembre : 350 € HT
Intervenant : Christian Riboulet, expert forestier, expert judiciaire et consultant en arboriculture ornementale.
Objectif : Analyser les éléments permettant d'évaluer la valeur des arbres d'agrément.

Méthodes modernes d'estimation quantitative, qualitative et financière des arbres forestiers

24 et 25 novembre : 500 € HT
Intervenant : Christian Riboulet, expert forestier, expert judiciaire et consultant en arboriculture ornementale.
Objectif : Estimation et mise en marché de lots de bois, modes de vente, principes contractuels d'une transaction.

Écologie Urbaine

7 au 10 décembre : 1 000 € HT
Intervenants principaux : Guy Lemperiere, Professeur Associé d'Écologie à l'Université de Caen (Basse-Normandie), William Moore, ingénieur arboriste conseil et, enseignant chercheur et formateur à l'Atelier de l'Arbre à Toulouse et

Christian Riboulet, consultant en arboriculture ornementale.

Objectif : Croissance et développement de l'arbre en milieu urbain, les principales essences d'ornement, la contribution de l'arbre au paysage urbain

Centre de l'Arbre – Leygat – 87110 SOLIGNAC

05 55 32 04 19 – www.cabinetforestier-riboulet.com

Atelier de l'arbre (31)

Voyage Au Centre de l'Arbre 07/09 au 10/09

Région Niçoise 995 €

VTA : Analyse visuelle de l'arbre et évaluation de l'état mécanique 21/09 au 24/09 Bordeaux 995 €

Biologie et identification in situ des champignons lignivores 12/10 au 15/10. Périgueux 995 €

L'arbre l'eau et la physiologie 26/10 au 29/10

Clermont-Ferrand 995 € □

QTRA : La gestion quantifiée des risques associés aux arbres 16/11 au 19/11. Périgueux 695 € □

L'arbre face au vent 30/11 au 03/12 Montpellier 995 €

L'arbre et l'architecture 14/12 au 17/12 Montpellier 995 €



Société française d'arboriculture

Espaces de rencontres et d'échanges entre les acteurs de l'arboriculture ornementale

Tout gestionnaire, professionnel et passionné de l'arbre a sa place à la SFA

Adhérer à la SFA c'est :

- Appartenir à un réseau d'acteurs de toute la filière arboriculture ornementale
- Être informé de la vie de la filière
- Contribuer au progrès de la filière

Une organisation collégiale fédératrice

- Institutionnels, collectivités territoriales
- Entreprises, prestataires de service
- Concepteurs, experts, gestionnaires
- Enseignants, chercheurs, vulgarisateurs
- Praticiens, fournisseurs
- Amateurs

Contact

Société Française d'arboriculture

François Séchet

ZA du Plessis

44521 OUDON

Tél/Fax : 02 40 83 66 46

www.sfa-asso.fr secretariat@sfa-asso.fr

Vos correspondants régionaux, administrateurs de la SFA

Région Ile-de-France : Loïc Lattron

06 75 00 84 52 – loic.lattron@gmail.com

Région Centre-Ouest : Alan Gilbert

06 19 19 69 14 – arboriste@orange.fr

Région Sud-Est : Fabrice Parodi

06 15 95 78 18 – fabrice.parodi@laposte.net

Région Nord-Est : Renée Caby

03 20 08 44 01 – rcaby@ville-lambersart.fr



Adhésion à la société française d'arboriculture

Personne morale, organisme, entreprise : 165 €

Personne physique, salarié : 60 €

étudiant/chômeur : 22 €
(joindre justificatif)

Membre bienfaiteur : 460 € et plus

Montant total de l'adhésion :

Règlement par chèque ci-joint à l'ordre de :
Société Française d'Arboriculture

À adresser à :
Société Française d'Arboriculture
Chemin du Mas – 26780 Châteauneuf-du-Rhône



Bulletin d'adhésion

Nom :

Prénom :

Raison sociale :

Profession :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Tél. :

Fax :

e-mail :

Nom du représentant :
(pour les personnes morales)

Collège d'appartenance

La profession sur le plan juridique définit l'appartenance à un collège.
Les membres bienfaiteurs peuvent être des personnes morales.

Une association au service de l'arbre Un réseau unique en France

fedère

les acteurs de l'arboriculture
et du paysage



informe

pour le progrès technique de la filière
et la maîtrise des règles de l'art



SFA

Association loi 1901

développe et valorise

la connaissance scientifique
et l'expérience internationale



sensibilise

le public à la vie et au respect
de l'arbre



les partenaires de la SFA

