



Maison des Associations
7, avenue du Maréchal Foch
91400 ORSAY

LA LETTRE DES HERBES SAUVAGES N°69

Avril - Mai - Juin 2017

- Le printemps est là et vous invite à sortir sur le terrain en compagnie des Herbes sauvages au cours des prochains mois. Le programme des sorties botaniques et des permanences figure en page 4.
- Nous passerons la journée du mardi 6 juin aux étangs de **Bonnelles, classés Réserve Naturelle Régionale** depuis octobre 2016. Le site est une mosaïque de milieux humides, bois de frênes et d'aulnes ou roselières à phragmites, agrémentés de petites constructions ornementales, les fabriques. La fougère des marais est présente dans le sous-bois ombragé des aulnaies tourbeuses.
- Samedi 10 juin, le voyage annuel nous conduira de nouveau en Champagne mais sur les pelouses calcaires au dessus de Verzy cette fois, là où se trouvent les célèbres **Faux de Verzy**, des hêtres contournés et pleureurs. Ces mêmes pelouses sont également l'habitat de nombreuses orchidées comme vous les aimez. Pensez dès maintenant à réserver votre place en remplissant le bon d'inscription situé en page 2.
- Samedi 6 mai, au cours de la matinée d'observation des oiseaux sur la **roselière de Maincourt** en compagnie de Pierre Delbove, peut être apercevrons-nous la Rousserolle effarvatte, le bruant des roseaux ou le râle d'eau, la restauration écologique du marais ayant favorisé leur retour.
- Par ailleurs, les visites thématiques guidées du jardin botanique et universitaire de Launay (Université Paris-Sud) ont repris, assurées par François Bria, responsable des collections végétales du jardin. Le calendrier de ces visites est consultable sur la page web <http://www.u-psud.fr/fr/universite/le-jardin-botanique.html>. Retrouvez également sur cette page « **L'Echappée verte** », le journal du service environnement et paysages, où vous trouverez des articles sur la gestion du parc en faveur du développement durable, des fiches descriptives sur les arbres comme le poivre des moines ou l'akébie à cinq feuilles présents sur le campus.
- Vigie Flore clôturera les activités du premier semestre, puis viendront les mois d'été et nous vous ferons connaître sorties et permanences automnales dans une prochaine lettre en septembre. Enfin, si vous appréciez nos activités, faites nous connaître auprès de vos relations et assurez-vous que vous avez renouvelé votre adhésion, nous avons besoin de votre soutien.

Adhérer ou Ré-Adhérer aux Herbes Sauvages :

La cotisation est de 15€ par adhérent et 22€ par famille, pour l'année civile.

Bulletin d'adhésion (voir site Internet) et chèque sont à adresser à notre trésorier,
Gérard Leveslin, 44 allée des Fours Blancs - 91190 Gif-sur-Yvette



VOYAGE ANNUEL 2017 EN CHAMPAGNE CRAYEUSE

On peut se représenter le Bassin parisien comme un empilement d'assiettes, chacune correspondant à une roche sédimentaire. Notre voyage annuel, l'an dernier, s'est déroulé en **Champagne humide**. Cette année 2017, nous allons faire connaissance avec la **Champagne crayeuse**, autre auréole du Bassin parisien. Nous arpenterons la partie de la Cuesta, dite côte de Champagne, (le bord de l'assiette), au relief très prononcé, en majeure partie située dans le PNR (Parc Naturel Régional) et appelée la Montagne de Reims.

De Bures après être sortis de la banlieue, la A4 nous emmène directement dans la région d'Épernay, à **Verzenay**, voir **le point de vue** sur les vignes depuis le Moulin (arrêt 1, pour photos uniquement).

Ensuite le car monte au site des **Faux de Verzy** (arrêt 2). Ces Faux (hêtre en ancien français) sont des arbres remarquables, qui ont la particularité d'être tortillards (*Fagus Sylvatica* L. Var. Tortuosa Pépin). Ils sont différents des hêtres communs par leur architecture. Leurs rameaux forment des coudes et parfois se soudent entre eux, c'est le phénomène d'anastomose. Un phénomène similaire peut être observé sur le chêne et le châtaignier à l'échelle de quelques individus. Ces arbres sont très âgés, ils doivent leur conservation aux moines d'une ancienne abbaye bénédictine.

Un sentier piétonnier spécialement aménagé permet d'approcher ces arbres si particuliers.

Photo Par MetallYZA — MetallYZA, CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=2054264>



Sur les pelouses qui entourent ces "gros bonsaïs" nous aurons certainement la chance d'admirer quelques orchidées comme *Listera ovata*, *Orchis militaris*, *Orchis maculata* et d'autres encore.

A proximité, un lieu de mémoire, **le mont Sinaï** (arrêt 3, 10 mn de marche, d'après la littérature), fut un des hauts lieux d'observation du front au cours de la Première Guerre Mondiale (actif de 14 à 18). Il reste une casemate et une table d'orientation (postérieure) en direction du nord-est.

Hautvillers (arrêt 4), berceau du champagne, est le lieu d'étape du pique-nique avec visite du pays avant ou après repas, selon l'heure d'arrivée.

La visite **d'une crayère à Tours/Marne** (arrêt 5) utilisée pour la maturation du **vin de champagne** avec parcours historique, outillage, techniques œnologiques et dégustation est incontournable.

Sur la route, une falaise de craie profondément entaillée par l'érosion des eaux sauvages permettra d'observer le phénomène de formation d'un karst.

Les inscriptions sont ouvertes, le prix est fixé à 50 € dont 25 € à verser dès aujourd'hui pour réserver vos places en joignant la fiche ci-dessous dûment remplie.

Le voyage est ouvert à tous (adhérents et non adhérents).

Départ devant le marché de Bures à 7h et passage au marché d'Orsay à 7h10, retour prévu vers 19h.

Inscription au voyage annuel en champagne crayeuse, samedi 10 juin 2017

Mme, Mr.....Prénom.....

Adresse.....

Téléphone Nombre de personnes.....

Bulletin d'inscription et chèque à l'ordre des Herbes Sauvages à faire parvenir à Gérard LEVESLIN, 44 allée des Fours Blancs - 91190 Gif-sur-Yvette.

Date.....

Signature :

L'ARBORETUM DE CHATENAY-MALABRY (SORTIE du 10/01/2017)

Le Domaine départemental de la Vallée-aux-Loups, à Châtenay-Malabry (92) est constitué de plusieurs parties contiguës : Parc et Maison de Chateaubriand, Arboretum avec Île verte et Parc boisé.

L'Arboretum d'une surface d'environ 12,7 ha, est un parc créé à la fin du XVIII^e siècle. En 1890, le pépiniériste Croux l'enrichit de végétaux exotiques. Acquis par le Conseil Général des Hauts-de-Seine, en 1986, il est classé à l'inventaire des sites pittoresques. Plus de 500 espèces d'arbres et d'arbustes y sont plantés.

A notre arrivée, le temps est couvert, la température très fraîche mais plusieurs éclaircies laisseront entrevoir un pale soleil d'hiver au cours des deux heures et demie de notre promenade.



A travers le parc, nous nous rendons à la serre des bonsaïs, abritant une partie de la collection de Rémy SANSON, premier spécialiste français obtenteur de bonsaïs, acquise, en 2014, par le Conseil Général. Pruniers, banyans, érables, charmes, cèdres, genévriers, pommiers, pins, épicéas, rhododendrons, thuyas, ormes, en tout 48 arbres qui ont entre cinquante et un peu moins de deux cents ans sont disposés dans la serre, non chauffée et aérée, sur des tables de béton et très espacés les uns des autres (exigence de lumière). Les sujets sont isolés dans leurs récipients ou groupés en mini "forêts", sur des supports d'ardoises plates.

Ensuite sur les 11 personnes du groupe, une majorité est allée contempler quelques-uns des nombreux arbres remarquables de l'Arboretum, essentiellement des Gymnospermes, à cause de la saison. D'après la littérature, plusieurs *Sequoia giganteum*, *Sequoia sempervirens*, *Metasequoia*, *Cryptomeria japonica*, *Pinus* de plusieurs espèces, peuplent cet espace. Nous observons aussi *Cedrus libani* (Cèdre du Liban) et un rare exemplaire (une vingtaine connus, plantés en Europe) de chêne à feuilles de myrsine (*Quercus myrsinifolia*). Un arbuste en fleurs attire notre attention : *Viburnum bodnantense*. Nous marchons autour des pneumatophores de *Taxodium distichum*, aux aiguilles caduques, d'où son nom de cyprès chauve. La star est le cèdre pleureur dont l'histoire vaut d'être connue : en 1895, un pépiniériste planta un cèdre bleu de l'Atlas (*Cedrus atlantica* "Glauca"). Il se développa en présentant un caractère pleureur, résultat d'une mutation. Ce premier individu (*Cedrus atlantica* "Glauca Pendula") est aujourd'hui gigantesque. Mais ses graines ne produisent que des arbres non pleureurs : la mutation n'est pas héréditaire. Tous les cèdres pleureurs qui en sont issus, le sont par boutures ou greffes.

Enfin en gravissant le joli sentier boisé serpentant à travers le Parc de la Vallée aux Loups, nous remarquons une colonie de roitelets (huppés ou triple bandeau?), une mésange et les cris de perruches à collier, très véloces. Un petit *Camelia* étale ses précoces fleurs rouges. Nous savons que Chateaubriand, auquel on doit ce parc à l'anglaise, a fait installer des espèces exotiques, rares en Ile de France à son époque : cèdre du Liban, platane de Grèce, cyprès chauve de Louisiane, tulipier, catalpa, magnolia, hêtre pourpre, *Rhododendron* etc. Il planta lui-même de nombreux sujets tels que *Mélia*, *Thuya*, cèdres, mélèzes. Des espèces pour lesquelles l'engouement viendra dans la deuxième partie du XIX^e siècle et les pépiniéristes devront alors répondre à une très forte demande.

Françoise Aboussioud

Les revues de la bibliothèque

- **La Garance voyageuse**, une revue bimestrielle de qualité (et une association) pour faire connaître le monde végétal, joliment illustrée, avec des rubriques consacrées aux plantes sauvages et cultivées et aux actualités scientifiques de ce monde végétal.
- **La Salamandre**, la revue des curieux de nature, une revue bimestrielle qui vous invite à découvrir la vie insolite des animaux et des plantes sauvages à travers le regard de rédacteurs, photographes et dessinateurs.
- **Le courrier de la Nature**, revue bimestrielle éditée par la Société nationale de protection de la nature où l'on trouve des actualités sur la faune, la flore, les espaces naturels, la conservation de la nature en France et à l'étranger, la vie de la SNPN.
- **La Hulotte**, une revue semestrielle, à la fois amusante et documentée, qui raconte la vie des animaux sauvages, des arbres et des fleurs d'Europe.

Prochains rendez-vous des Herbes Sauvages

• Sorties botaniques – de 13h30 à 16h30 -Maison des Associations, 7 av. Foch à Orsay

Départ impératif à 13h30 d'Orsay ou RDV sur place suivant les indications ci-dessous

- Mardi **28 Mars** **Le bois des Gelles** à Villebon-sur-Yvette (ou RDV Parking de la Mairie de Villebon)
- Mardi **25 Avril** **Le Parc sud des Ulis** (ou RDV à St Jean de Beauregard, 1Rte de la Folie Bessin, Parking à proximité des jardins familiaux des Ulis, 48.67233 N- 2.1814 E)
- Mardi **9 Mai** **Le Bassin de Bièvres et des Damoiseaux à Igny** (ou RDV à Igny, 2 rue de Bellevue-48.738376 N - 2.233936 E, parking en impasse ou près de la gare)
- Mardi **6 juin** Sortie d'une journée, voir ci dessous

• Sortie botanique d'une journée – Mardi 6 juin – Réserve naturelle de Bonnelles –

RDV à 9h30, avec ou sans voiture, place du marché à Orsay ou RDV sur place, parking du stade et des écoles (D988 -3^{ème} sortie en venant de Limours). Se munir d'un pique-nique - Retour vers 16h30.

• Permanences - de 16h à 18h - salle N°3 - Maison des Associations à Orsay

- Mercredi **19 avril** Organismes incapables de vivre seuls, présentée par Françoise Aboussioud
- Mercredi **17 mai** Sol/plantes, permanence présentée par Joseph Marchand
- Mercredi **14 juin** Détermination de plantes fraîches (lamiacées)

• Matinées de découverte des Oiseaux - En compagnie de Pierre Delbove, ornithologue.

Tenue de couleur neutre et jumelles recommandées.

Samedi 6 mai **Sentier et roselière de Maincourt sur Yvette (78)** – RDV 9h sur place à l'entrée du sentier, préférer le parking avant l'église du village, éviter celui situé au départ du sentier).

• Voyage annuel en Champagne crayeuse - Samedi 10 juin - de 7h à 19h - (voir page 2)

Départ du car au marché de Bures-sur Yvette à 7h puis passage au marché d'Orsay vers 7h10.

Penser à réserver en retournant bulletin d'inscription et chèque de réservation à Gérard Leveslin.

• Vigie-Flore - Jeudi 22 juin – de 9h30 à 17h – Briis-sous-Forges

RDV à 9h30 à Briis-sous-Forges, sur le parking situé à l'extrémité de la rue de Rentrish, face aux tennis et au bois Croulard. On y accède depuis le rond-point face à la maison de la communauté des pays de Limours. Se munir d'un pique-nique. Site à consulter : <http://www.vigie-flore.fr/>.

*Ce bulletin a été réalisé par Françoise Aboussioud, Nicole Giocanti, Maryvonne Trubuil.
La lettre des Herbes Sauvages n° 69 – Orsay, Avril 2017*