

BILAN

L'opération « 2020 : année des trognes » consiste en l'organisation d'évènements à la découverte des arbres têtards, partout en France, pour découvrir, créer, réhabiliter, planter et valoriser des trognes. Cette opération prend des formes diverses : conférences, colloques, chantiers de plantation, de taille et réhabilitation, journées techniques, formations, animations pédagogiques, expositions, projections... Il y en a pour tous les goûts et tous les publics. Cette opération, à l'initiative de La Maison Botanique et Arbre et Paysage 32, est financée par l'Office Français de la Biodiversité et La Région Occitanie. Arbre et Paysage 32, en charge de la coordination de l'opération, s'associe avec des structures locales, qui sont à l'initiative d'événements sur leurs territoires respectifs.

Report COVID : en raison du report de certains événements dû à l'épidémie de COVID-19, l'Année des Trognes est prolongée jusqu'à fin 2021.

Ce document présente l'ensemble des actions menées de décembre 2019 à décembre 2021.









SOMMAIRE

| Bilan en chiffres |
|--|
| Partenaires |
| Actions de communication6 |
| Presse et édition |
| Bilans des événements : |
| Formations10 |
| Conférences14 |
| Chantiers participatifs et démonstrations |
| Balades découverte30 |
| Projections |
| Animations |
| Expositions41 |
| Annexe 1 : Résultat du concours photo43 |
| Annexe 2 : Poster trognes46 |
| Annexe 3: Exposition « Trognes et vieux arbres47 |

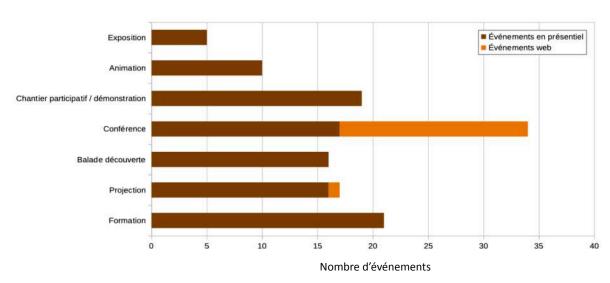


BILAN EN CHIFFRES

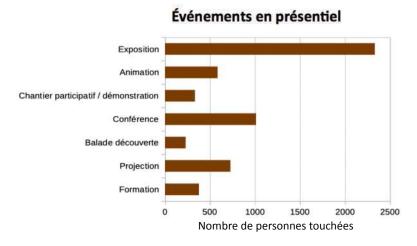
Bilan général

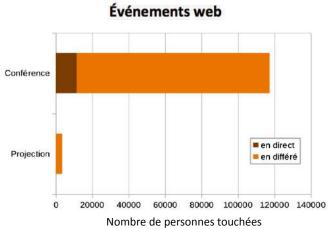
- 122 événements
- 147 006 personnes touchées au total
 - 5 594 personnes touchées lors des événements en présentiel
 - 15 016 personnes touchées lors des événements en ligne en direct
 - 105 786 personnes touchées lors des événements en ligne en différé

Nombre d'événements par type



Nombre de personnes touchées par type d'événement





Répartition géographique

Auvergne-Rhône-Alpes : 9 événementsBourgogne-Franche-Comté : 16 événements

Bretagne : 0 événement

• Centre-Val de Loire : 26 événements

Corse: 1 événements
 Grand-Est: 14 événements
 Hauts-de-France: 2 événements
 Île-de-France: 0 événement
 Normandie: 4 événements

Nouvelle-Aquitaine : 9 événements

Occitanie : 17 événementsPays de la Loire : 3 événements

Provence-Alpes-Côte d'Azur : 3 événements

+ 18 événements en ligne



STRUCTURES PARTENAIRES













































































Zone i.







ACTIONS DE COMMUNICATION

LOGO « ANNÉE DES TROGNES

Année des TROGNES

Création d'un logo « 2020 : Année des Trognes », dessiné par Dominique Mansion

SITE WEB TROGNES.FR

Création d'un site web dédié à l'Année des Trognes : https://trognes.fr. Celui-ci présente l'Année des Trognes, donne le calendriers des événements prévus et des informations génériques sur les trognes (définition, taille, usages, biodiversité).



• CRÉATION D'UNE NEWSLETTER ANNÉE DES TROGNES

Création d'une newsletter spécifique « Année des Trognes » avec diffusion des événements et d'informations diverses sur les trognes (articles, livres, documentaires...).

12 newsletters envoyés; 250 inscrits

RÉSEAUX SOCIAUX & AUTRE COMMUNICATION

Relai de la communication Année des Trognes dans les réseaux d'Arbre et Paysage 32 et des partenaires (réseaux sociaux, newsletter, sites web, etc).

Réseaux Arbres et Paysage 32 : Newsletter : 23 000 abonnés Facebook : 6 400 abonnés LinkedIn : 560 abonnés

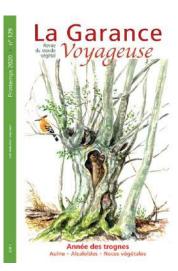
CONCOURS PHOTO

Dans le cadre du programme « 2020 Années des Trognes », Arbre et Paysage 32 a organisé un concours photo autour des trognes. Ouverts à tout public, le consigne était de photographier des trognes qui illustres le précepte « De la contemplation à l'action ». L'idée était de montrer à travers des photos comment les trognes peuvent être des acteurs de la transition agroécologique : des arbres modernes, fournisseurs de tous types de bois, fruits, fourrages, broyats ; des arbres qui peuvent reprendre leur place de compagnon de l'agriculture.

Des prix ont été décernés aux 10 meilleures photos, et leurs photographes ont reçu des livres en récompense. Résultats du concours photo : voir annexe 1.

PRESSE & ÉDITION

• GARANCE VOYAGEUSE SPÉCIAL TROGNES

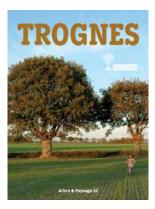


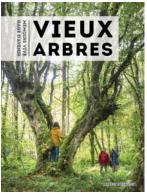
Partenariat avec la revue « La Garance Voyageuse » pour la réalisation d'un numéro dédié aux trognes paru au printemps 2020.

PARUTIONS D'ARTICLES DANS LA PRESSE LOCALE ET NATIONALE

- > « Noueux, biscornus et nids de biodiversité, les arbres trognes sont de retour », **REPORTERRE**, Chloé Rebillard, 12 février 2020
- > « Le saule têtard, une forte tête », François Steimer, article paru dans le bulletin 2020 de l'association des amis du Jardin Botanique du col de Saverne
- > « Dominique Mansion : Les trognes, arbres paysans aux mille usages », **Graines de Mane**, un article de Mathieu Marguerie, 15 avril 2020
- > « Les saules têtards de Sermesse (71), témoin d'un long passé de développement soutenable », Alain Desbrosse, paru dans la **Revue Scientifique Bourgogne-Franche-Comté Nature**
- > "2020 Année des Trognes ou comment se mobiliser collectivement pour une agriculture paysanne, productive et écologique", Lou Gauthier, paru dans le **Journal du Gers**, le 21 mai 2020
- > « 2020, année des trognes », Emmanuel Berck, paru dans la revu « Pays du Perche », le 18 octobre 2020
- > Et d'autres articles dans la presse locale pour annoncer les événements ou en faire le compte-rendu.

• LIVRET TROGNES & LIVRET VIEUX ARBRES

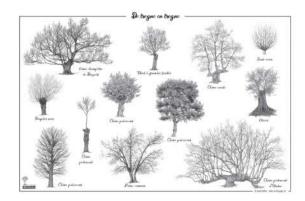




Réédition du livret « TROGNES » d'Arbre et Paysage 32 et distribution d'exemplaires aux structures partenaires de l'Année des Trognes pour diffusion.

Édition d'un livret sur les vieux arbres avec un volet sur les trognes.

POSTER TROGNE



Création d'un poster avec les dessins de trognes de David Dellas. Têtard, ragosse, candélabre... ce poster illustre diverses formes de trognes.

Ce poster est distribué gratuitement lors des événements organisés par Arbre et Paysage 32.

Poster: annexe 2.

EXPOSITION DE DESSINS HUMORISTIQUES « VIEUX ARBRES ET TROGNES »

Construction d'une exposition dédiée aux trognes et aux vieux arbres, en collaboration avec le dessinateur Serge Ernst. Cette exposition est composée de 20 bâches de 71x100cm, pouvant être utilisées en intérieur comme en extérieur. L'exposition est mise à disposition gratuitement à la demande par Arbre et Paysage 32. Ensemble des planches dessins de l'exposition : annexe 3.

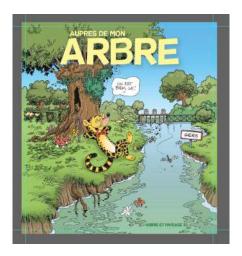




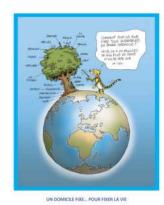
RECUEIL DE DESSINS DE SERGE ERNST

Arbre et Paysage 32 travaille avec le dessinateur et auteur de bandes dessinées Serge Ernst depuis de nombreuses années, pour la réalisation de dessins humoristiques sur le thème de l'arbre. Certains de ces dessins sont imprimés au format bâche pour être exposés lors de diverses manifestations. Ils mettent en scène le personnage de Jo la Genette pour aborder de manière amusante et ludique les questions essentielles de la place et du rôle des arbres dans le paysage. Aujourd'hui, Arbre et Paysage 32 réuni dans un recueil le total des 63 dessins réalisés au cours des années. Ce recueil, de 100 pages, est organisé en 9 thématiques : Vivre dans la (bio)diversité, Première matière, Hyper et pluri-actif, Les pieds sur terre, Arbre indispensable, Vener'arbres, Drôles de trognes, On s'en occupe, L'arbre agronome.

Chaque partie sera introduite par un texte et une parole de Jo la Genette. Il y aura 5 et 10 dessins par partie, chacun accompagné d'un court texte apportant une explication au dessins ou des informations complémentaires.







Er test sicilièment sobbi et jetemen. L'aben c'her shudpharent la mantan felya di doment un han d'accopé, de passage et de ve peut d'actum modern. Dem la papsage appala, c'hi a c'ya peut de repen i de nalable dast un cummer resperbable test de de la papsage de la papsage appala, c'hi a c'ya peut de repen i de nalable dast un cummer resperbable test de la papsage de la papsage de la papsage apparage de la papsage de la papsage de la papsage de la papsage resperbable d'hen ministi i das areasas mantrifera, sorias, arpelia, mantri, sagetes. An de la papsage d

ÉVÉNEMENTS

FORMATION « PLANTATION, SUIVI ET TAILLE DES ARBRES EN AGROFORESTERIE »

Date : 14 et 15 janvier 2020 Lieu : Fleury-la-Rivière (Marne)

Organisateur : Ver de Terre Production

Intervenants: Alain CANET & Dominique MANSION

Nombre de participants : 22

À la demande de l'association "Arbre et Paysage en Champagne", cette formation portait sur les techniques de plantation, de suivi et d'entretien des différents aménagements arborés dans et autour des parcelles viticoles.

Une journée entière était consacrée au trognage et au plessage, deux techniques traditionnelles

d'entretiens et de tailles des arbres et des haies agroforestières avec un des grands spécialistes français de ces sujets, Dominique Mansion.



FORMATIONS « PLESSAGE ET TROGNES »

Date: 7 et 8 fevrier 2020 & 2 et 3 avril 2021

Lieu: Boursay (Loir-et-Cher)

Organisateur: La Maison Botanique

Intervenant : Dominique MANSION, Etienne MONCLUS

Nombre de participants : 11 (le 07/02/20), 9 (le 08/02/20), 10 (le

02/04/21), 30 (le 03/04/21)

Le plessage est une technique traditionnelle de taille et tressage des haies vives afin de créer une clôture végétale naturelle. Cette formation était focalisée à la fois sur la gestion et création des trognes et sur le plessage. Elle comprenait une partie sur le terrain et une partie théorique. Après une présentation des deux techniques (histoire, usages, technique et outils, variations géographiques des pratiques, gestion...), les stagiaires ont mis en pratique sur site, avec l'aide des deux formateurs, Dominique Mansion et Etienne Monclus.



FORMATIONS « LA TROGNE : L'ARBRE PAYSAN AUX MILLE USAGES » - TOURNÉE 1

Dates et lieux:

- 11 février 2020 à Saints-en-Puisaye (Yonne)
- 18 février 2020 à La Capelle-Les-Boulogne (Pas de Calais)
- 20 février 2020 à Lacroix-sur-Meuse (Meuse)
- 3 mars 2020 à Anhice-Mongelos (Pyrénées Altantiques)
- 5 mars 2020 à Azay le Brûlé (Deux-Sèvres)
- 10 mars 2020 à La Roche des Arnau (Hautes Alpes)
- 12 mars 2020 à Noyers du Jabron (Alpes de Hautes Provence)

Organisateurs: Association Française d'Agroforesterie

(AFAF), Gaïa Consulting

Intervenant: Dominique MANSION

Nombre de participants : entre 15 et 20 stagiaires par session.



En partenariat avec Gaïa Consulting, l'AFAF a créé un cycle de formations avec Dominique Mansion, sur la création, la gestion et la valorisation des trognes, à destination des agriculteurs et autres personnes intéressées. Partout en France, la formation a rassemblé des participants très motivés. Les sessions de formations étaient accompagnées de projections (ouvertes au public) du film "Trognes, les arbres aux milles visages" de Timothée Janssen, qui ont en moyenne accueilli une cinquantaine de personnes (une centaine à Azay le Brûlé).

FORMATION « PLESSAGE ET TROGNAGE »

Date: 27 février 2020 Lieu: Lusignan (Vienne)

Organisateur : INRAE Ferlus Lusignan Intervenant : Dominique MANSION

Nombre de participants : 15

Le 27 février 2020 l'unité expérimentale Fourrages, Ruminants et Environnement de l'INRAE a organisé à Lusignan une journée de formation sur le plessage et le trognage d'arbres à vocation fourragère.

Cette journée, animée par Dominique Mansion, a rassemblé une quinzaine de participants, techniciens agroforestiers de diverses structures et agents de l'INRAE. L'objectif était d'initier à la technique du



plessage et à son application sur des arbres à vocation fourragère. Pour cela les participants ont plessé des arbres agroforestiers implantés sur le dispositif OasYs (expérimentation de l'INRAE sur un système bovin laitier agroécologique adapté au changement climatique). Outre le plessage d'une haie de saules comportant 10 espèces différentes et d'arbres intraparcellaires plantés sur une parcelle pâturable, les participants ont formé des têtards à vocation fourragère. Cette journée a également permis d'initier la formation d'un « trognoscope », à partir d'un arboretum de 50 espèces d'arbres à vocation fourragère plantés en décembre 2014. Malgré les conditions climatiques peu clémentes lors de cette journée (pluvieuse et venteuse), les échanges ont été riches et nombreux, et l'humeur des participants au beau fixe !

FORMATION « L'ARBRE COMME OUTIL DE PRODUCTION ET DE PROTECTION »

Date: 12 et 13 mars 2020 Lieu: Olmi Cappela (Corse)

Organisateur: Ver de Terre Production

Intervenant : Alain CANET Nombre de participants : 19

Les 19 stagiaires ont exploré, avec Alain Canet, de manière théorique et pratique, les voies pour associer au mieux, arbre, agriculture et les enjeux d'aménagement de l'espace, de lutte contre les incendies, de mise en production et de valorisation du bois pour différents usages. Avec un focus particulier sur les trognes, et les services qu'elles peuvent rendre, cette formation visait à comprendre comment la mise en valeur d'un paysage peut devenir



à la fois un moyen de production et un moyen de protection de l'environnement.

FORMATIONS « LA TROGNE : L'ARBRE PAYSAN AUX MILLE USAGES » - TOURNÉE 2

Dates et lieux:

- 26 novembre 2020 à Soyans (Drôme)
- 01 décembre 2020 à Brémontier-Merval (Seine-Maritime)
- 19 janvier 2021 à Le Theil (Orne)
- 16 février 2021 à Nozières (Ardèche)
- 23 février 2021 à La Roche-sur-Yon (Vendée)
- 04 mars 2021 à Auch (Gers)
- 23 mars 2021 à Lacroix-sur-Meuse (Meuse)

Organisateurs: Association Française d'Agroforesterie (AFAF), Gaïa Consulting

Intervenant : Dominique MANSION

Nombre de participants : entre 15 et 20 stagiaires par session.

La formation « La trogne : l'arbre paysan aux mille usages », construite par Gaïa Consulting et l'AFAF et faisant intervenir Dominique Mansion, a été reconduite en 2021. En 2020, la formation avait rencontré un grand succès avec 7 dates complètes. En 2021, c'est donc 7 nouvelles dates qui ont été proposées et qui ont à nouveau rencontré un grand succès.



FORMATIONS « FOURRAGE LIGNEUX : L'ARBRE DANS L'ALIMENTATION DES HERBIVORES »

Dates: 17 novembre 2020, 17 février 2021

Lieu : Saint-Sauveur-en-Puisaye (Yonne), Nozières

(Ardèche)

Organisateurs : Association Française d'Agroforesterie

(AFAF), Gaïa Consulting, Pépinière des Trognes

Intervenant : Bernard Coppel Nombre de participants : 20, 12

Originaire de Savoie, Bernard Coppel est agronome et phyto-écologue. Il est également agriculteur dans les Hautes-Alpes en polyculture-élevage (AB) depuis une vingtaine d'années. Sur sa ferme à La Roche-des-Arnauds, il combine une activité d'arboriculteur à travers la création d'un verger conservatoire et un élevage de brebis (Thônes



et Marthod) d'une centaine de bêtes (vente de viande et de laine).

Lors de ces formations, il a abordé :

- le diagnostic et potentiel de développement des ressources ligneuses (exmple de la ferme d'accueil à Nozières)
- des exemples de mise en pratique et techniques de récolte
- les comportements alimentaires du bétail
- la stratégie fourragère au cours de l'année

LES HIVERNALES: FESTIVAL NATURE ET ENVIRONNEMENT

Date: 25 et 26 janvier 2020

Lieu: Puydarrieux (Hautes-Pyrénées)

Organisateur: Maison de la Nature et de l'Environnement 65

Intervenant : Dominique MANSION Nombre de participants : 500

Dominique Mansion était présent au 24e Hivernales de Puydarrieux pour parler de trognes :

• samedi 25 janvier 2020 : conférence « Les trognes : l'arbre paysan aux mille usages », suivi d'une séance de dédisace de son livre :

dédicace de son livre ;

• dimanche 26 janvier : Atelier « Réaliser une trogne ».

LA TROGNE EN AGROFORESTERIE. ENTRE TECHNIQUES ET PATRIMOINE

Date: 13 février 2020

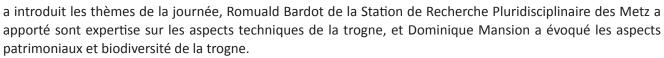
Lieu : Les Loges-Margueron (Aube) Organisateur : CFPPA de l'Aube

Intervenants : Dominique MANSION, Romuald BARDOT (SRPM), Patrick COCHARD (Chambre

d'Agriculture de l'Aube) Nombre de participants : 80

La journée d'échanges et d'informations organisée par le lycée forestier de Crogny le 13 février 2020 a rassemblé environ 80 personnes, majoritairement des scolaires, issus de formations forestières, agricoles, ou du domaine de la gestion de l'eau, ainsi que des agriculteurs.

Patrick Cochard de la Chambre d'Agriculture de l'Aube



À ces conférences s'est ajouté un moment de rencontre et d'échanges avec les intervenants et associations invitées : LPO, entreprises de bois énergie, Fédération de chasse de l'Aube, CPIE, SIL Technicien Conseil en Agroforesterie du CFPPA de l'Aude, PermAgForest (conseiller agroforestier indépendant).

Et la journée s'est terminée sur la projection du film « Trognes, les arbres au mille visages ».



CONFÉRENCE-DÉBAT AVEC DOMINIQUE MANSION

Date: 19 février 2020

Lieu: Nonsard-Lamarche (Meuse)

Organisateurs: Parc Naturel Régional de Lorraine, Association Française d'Agroforesterie, Gaïa Consulting

Intervenant: Dominique MANSION

Nombre de participants : 80

WEBCONFÉRENCE « QUAND LE PAYSAN DOMESTIQUE LA FORÊT » PAR GENEVIÈVE MICHON

Date: 15 avril 2020

Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenants: Geneviève MICHON, Alain CANET

Nombre de vues : 2830

Geneviève Michon, ethnobotaniste et spécialiste des relations entre sociétés et forêts, nous a fait découvrir les

trognes du Maroc, en direct sur Youtube.



WEBCONFÉRENCE « BERGERS SCULPTEURS D'ARBRES DU HAUT ATLAS » PAR MOHAMED ALIFRIQUI

Date: 6 mai 2020

Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenants: Mohamed ALIFRIQUI, Alain CANET

Nombre de vues : 1250

Mohamed Alifriqui est enseignant-chercheur en Ecologie Végétale et forestière à l'Université Cadi Ayyad de Marrakech (UCAM). Dans cette webconférence, il nous fait découvrir les trognes du Haut Atlas (Maroc), sculptées par le pâturage.



PAYSAGES IN MARCIAC 2020 : CONFÉRENCE « L'AGROFORESTERIE POUR SAUVER L'HUMANITÉ »

Date: 27 juillet 2020

Lieu: à Marciac (Gers) et en direct sur Youtube

Organisateurs : Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production Intervenants : Alain CANET, Hervé COVÈS, Dominique

MANSION

Nombre de participants (présentiel) : 50 Nombre de vues (sur Youtube) : 2330

Paysages In Marciac est un événement organisé chaque été par Arbre et Paysages 32 et Ver de Terre Production. C'est le



rendez-vous estival de l'agroécologie, de l'agroforesterie et des sols vivants. En 2020, un format mixte présentiel/distanciel a été proposé et a permis de toucher un public plus nombreux et plus diversifié, des particuliers aux agriculteurs, professeurs, professionnels de l'agriculture, du paysage, de l'environnement, de l'écologie... Grâce aux vidéos qui restent disponibles sur Youtube après leur diffusion en direct, le contenu s'inscrit dans la durée, il continu d'être visionné, commenté, partagé, après l'événement.

La conférence d'ouverture « L'agroforesterie pour sauver l'humanité » a attiré un public nombreux : environ 50 personnes en présentiel et 260 personnes connectées sur le direct Youtube. Un mois après sa diffusion en direct, cette vidéo a déjà atteint 12 500 vues sur Youtube. Les intervenants ont abordé tous les bienfaits de l'agroforesterie (stockage de carbone, microclimatisation, biodiversité, diversification...) et bien-sûr les trognes, qui sont un outil très intéressant dans l'aménagement agroforestier.

PAYSAGES IN MARCIAC 2020 : JOURNÉE « ARBRES ET TROGNES »

Date: 28 juillet 2020

Lieu: à Marciac (Gers) et en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenants: Dominique MANSION, Alain CANET, Geneviève MICHON, Mohamed ALIFRIQUI, Viviana

FERRARIO, Hervé COVÈS, Lou Gauthier

| | Nombre de participants | Nombre de vues |
|---|------------------------|----------------|
| | (présentiel) | (sur Youtube) |
| Conférence « Une trogne, des paysages » | 20 | 694 |
| Atelier « Gestion des trognes » | 30 | 897 |
| Conférence « Des trognes pour le climat » | 30 | 1078 |

Une journée complète a été dédié aux trognes à Paysages In Marciac 2020, avec :

- Une conférence de Dominique Mansion « Une trogne, des paysages » durant laquelle l'intervenant a abordé les différentes formes de trognes que l'on trouve en France et à l'étranger ;
- Un atelier « Gestion des trognes » avec Dominique Mansion, Alain Canet et Lou Gauthier durant laquelle les intervenants ont expliqué comment former une trogne, comment l'entretenir, avec quels outils, à quelle fréquence et à quelle période ;
- Une conférence « Des trognes pour le climat » avec Geneviève Michon, Dominique Mansion, Mohamed Alifriqui, Viviana Ferrario, Alain Canet, Lou Gauthier et Hervé Covès. Durant cette conférence, les intervenants ont fait découvrir au public les trognes et leur rôle dans la gestion du climat, et dans la construction de paysages résilients. Ils ont évoqué le rôle des trognes dans la transition agroécologique et donné des exemples clairs et parlants d'une gestion efficace de ces arbres en Italie, en France, en Espagne, au Maroc, et dans bien d'autres lieux.





PAYSAGES IN MARCIAC 2020 : ATELIER « CONCEVOIR SON PROJET AGROFORESTIER »

Date: 31 juillet 2020

Lieu: à Marciac (Gers) et en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenante: Lily CASTAY

Nombre de participants (présentiel) : 25 Nombre de vues (sur Youtube) : 899

Toujours dans le cadre de Paysages In Marciac 2020, l'atelier « concevoir son projet agroforestier » a permis d'expliquer la conception d'un projet : agencement, choix des espèces, choix des formes (dont les trognes), possibilités de financement...

PAYSAGES IN MARCIAC 2020 : CONFÉRENCE « ARBRE FOURRAGER »

Date: 31 juillet 2020

Lieu: Marciac (Gers) et en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenante: Jérôme GOUST

Nombre de participants (présentiel) : 10 Nombre de vues (sur Youtube) : 463

Toujours dans le cadre de Paysages In Marciac 2020, Jérôme Goust, auteur du livre « Arbres fourragers », a donné une conférence au cours de laquelle il a présenté les différentes espèces d'arbres et d'arbustes fourragers, et les techniques de taille en trogne pour maximiser la productivité de ces arbres.

JOURNÉE TECHNIQUE «LE FRÊNE : UNE RESSOURCE FOURRAGÈRE À VALORISER»

Date: 10 septembre 2020

Lieu : Montredon-Labessonié (Tarn) Organisateur : Arbre et Paysage Tarnais

Intervenant : Arbre et Paysage Tarnais, Jérôme GOUST

Nombre de participants : 25

Le 10 septembre 2020, Arbre et Paysage Tarnais organisait une journée technique sur les trognes fourragères. Opérateur agroforestier historique, Arbre et Paysage Tarnais mettait ainsi en valeur un thème central dans l'agroforesterie et dans la question des trognes productives. Réhabiliter les arbres comme des ressources fourragères est un enjeu crucial dans l'avenir de l'élevage. Au cours de cette journée, un temps de présentation a été donné à Jérôme Goust, spécialiste des arbres fourragers.



CONFÉRENCE «LA TROGNE, QU'EST-CE QUE C'EST?»

Date: 15 septembre 2020 Lieu: Lamastre (Ardèche)

Organisateur : Pépinière des Trognes

Intervenant : Fabien Jaccard Nombre de participants : 70

Animée par Fabien Jaccard, de la Pépinière des Trognes de Nozières, la conférence sur les trognes a duré plus de 2h, signe de l'intérêt du public pour le sujet, qui a posé de nombreuses questions. Suite à la conférence, le film « Trognes arbres aux mille visages » a été diffusé.

CONFÉRENCE « ARBRES FOURRAGERS ET BOIS LITIÈRE »

Date: 25 septembre 2020

Lieu: Saint Marc-La-Lande (Deux-Sèvres)

Organisateurs: Deux-Sèvres Nature Environnement

Intervenants: Samuel Fichet (Prom'haie)

Nombre de vues : 30

Dans le cadre du programme d'animations de la Réserve Naturelle Régionale du Bocage des Antonins et du programme "2020 : année des trognes", Deux-Sèvres Nature Environnement a organisé en partenariat avec la Maison du Patrimoine de Saint-Marc-La-Lande une conférence sur les arbres fourragers et le bois litière, des pratiques émergentes pour revaloriser l'arbre en élevage. L'intervention de Samuel Fichet de l'association Prom'Haies en Nouvelle Aquitaine a suscité de nombreux échanges avec un public composé d'une trentaine de personnes, dont de nombreux agriculteurs.



CONFÉRENCE AUTOUR DES TROGNES

Date: 06 octobre 2020 Lieu: Garat (Charente) Organisateurs: L'Eschalou Intervenant: Sylvain HOULIER

Nombre de vues: 40

Le 6 octobre 2020, une présentation autour des trognes a rassemblé une quarantaine de personnes à Garat. Au programme, une projection du film de Timothée Janssen, et une conférence de Sylvain Houlier, animateur de territoires, sur le thème "L'arbre, un outil d'aménagement de territoires résilients ». Une réunion à l'initiative de plusieurs groupes : L'Eschalou, les Compagnons du végétal de Voeil et Giget, et le centre d'étude technique environnemental et forestier (Cetef), qui pourrait bien, selon Marc Antoine Deprat de l'Eschalou, être "la première étape préalable à la création d'un groupe en agroécologie en Charente".

JOURNÉE « DES VIGNES, DES ARBRES ET DES TROGNES »

Date: 16 octobre 2020

Lieu : Treigny-Perreuse-Sainte-Colombe-sur-Loing (Yonne) Organisateurs : Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz

Nombre de participants : 30

En partenariat avec Arbres et Paysages en Champagne, dans le cadre de la semaine « Biodiv'dating », organisée avec la Chambre d'Agriculture de l'Yonne et la LPO89.

1/ Exposé et échanges : constat sur la vie des sols en viticulture, les couverts végétaux, les arbres dans le paysage. Exemples d'implantations d'arbres en milieu viticole, leurs usages et leur gestion différenciée. La place de l'arbre de production au sein des cultures, évaluer l'impact des nouvelles pratiques agroécologiques sur nos agrosystèmes (abeilles, invertébrés aquatiques, plantes bio-indicatrices, etc.)

Des Trognes comme emblème de ce renouveau nécessaire ?

2/ Visite de parcelles et mise en situation sur le terrain : Raphaëlle Guyot, viticultrice porteuse de projet agroforestier : présentation du projet et questionnement. Pierre Curmi, membre SRPM : analyse pédologique, préconisations, échanges.

WEBCONFÉRENCE « AUTOUR DES TROGNES ET DE LA VIGNE »

Date : 22 décembre 2020 Lieu : en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32

Intervenants: Alain CANET, Marceau BOURDARIAS, Hervé COVÈS

Nombre de vues : 72

Dans cette matinée autour des trognes et de la vigne, le public a découvert le pouvoir micro-climatiseur des trognes dans les vignes, les multiples usages qu'elles permettent, et les enjeux de gestion associés.

WEBCONFÉRENCE « LES TROGNES ESSENCE PAR ESSENCE »

Date: 11 janvier 2021 Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenants: Dominique MANSION, Alain CANET

Nombre de vues : 227

Pour certains, le têtard est avant tout saule têtard. Mais la trogne est aussi frêne, charme, hêtre, acacia et tant d'autres essences. Le chêne a la réputation de pousser lentement, mais l'avez vous connu en trogne? En fonction des usages, des



régions et des habitudes, les trognes se déclinent en différentes formes et essences.

À travers cette conférence, le public a découvert les différentes essences d'arbres que l'on peut façonner en trogne, divers comportements, usages, et caractères.

WEBCONFÉRENCE « LA TRUFFE FAIT MOUCHE - LA TRUFFICULTURE AU SERVICE DE L'AGRICULTURE »

Date: 25 janvier 2021 Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenants: Hervé COVÈS, Marc-André SELOSSE

Nombre de vues : 167

Lors de cette conférence, Marc-André Selosse et Hervé Covès ont abordé les dernières actualités de la recherche sur les trognes et ce qu'elles nous apprennent sur l'agriculture en général.



WEBCONFÉRENCE « LA TROGNE ET LE VIEIL ARBRE, SOURCE DE VIE »

Date : 15 février 2021 Lieu : en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32

Intervenant : Hervé COVÈS Nombre de vues : 184

« Par la vigueur de ses rejets, par son rôle actif dans la biodiversité autour d'elle, et par la résilience que lui donnent ses réseaux mycéliens et ses symbioses en tout genre, la trogne est

source de vie autour d'elle, et par bien des aspects, son âge accentue ce bel effet. »



WEBCONFÉRENCE « DES INSECTES ET DES TROGNES »

Date: 15 mars 2021

Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32

Intervenant : Bruno Mériguet (Office Pour les Insectes et leur

Environnement)
Nombre de vues : 111

Les paysages à trognes sont des écosystèmes qui accueillent de nombreux organismes et en particulier des insectes. Au delà de

leur diversité, les insectes nous révèlent la complexité des interactions qui se jouent à différentes échelles dans ces milieux.



WEBCONFÉRENCE « TÊTARDS ET ÉCORNATS DE BOURGOGNE »

Date: 12 avril 2021

Lieu : en direct sur Youtube

Organisateurs : Arbre et Paysage 32 Intervenant : Alain DESBROSSE

Nombre de vues : 92

Cette conférence a passé en revue les différentes essences d'émonde dans les micro régions de Bourgogne, des charmes de Puisaye aux frênes géants du Brionnais en passant par les saules de Bresse, les chênes du Charolais ou les peupliers noirs en Val de Loire. Les différents usages traditionnels ont été évoqués : production de bois énergie,

TÊTARDS ET ÉCORNATS DE BOURGOGNE : ESSENCES ET USAGES TRADITIONNELS ET DU « MONDE D'APRÈS »



fourrage et ceux du « Monde d'Après » : bois déchiqueté pour le paillage, BRF...

WEBCONFÉRENCE « DES TÊTARDS ET DES DIGUES : QUEL AVENIR POUR LES LEVÉES DU MARAIS POINTEVIN ? »

Date: 17 mai 2021

Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production Intervenants: Alexis PERNET (ENSP Versailles, Laboratoire de recherche en projet de paysage), Pauline FRILEUX (ENSP Versailles, Laboratoire de recherche en projet de paysage), Jordane ANCELIN (Parc Naturel Régional du Marais Poitevin)

Nombre de vues : 59

Si le frêne têtard est l'arbre emblématique du Marais poitevin, sa présence est désormais menacée par le vieillissement et la chalarose. A côté des traditionnels canaux et conches de la « Venise verte », une structure paysagère du



marais présente une étonnante concentration d'arbres : les levées, ou digues de séparation des marais mouillés et des espaces poldérisés. Sur quatre siècles, l'arbre a été employé pour fixer les digues, en même temps qu'il fournissait une ressource à ses habitants. Aujourd'hui, qu'en est-il de cet héritage ? Pourra-t-on concilier la sécurité des digues, la présence des arbres au sein de corridors écologiques et une diversité de pratiques ? L'intervention, donnée à trois voix, s'appuie sur une recherche actuellement menée dans le cadre de l'ANR Digues, complétée par un aperçu de l'ambitieux plan de paysage porté par le PNR du Marais poitevin pour la diversification de la trame arborée.

WEBCONFÉRENCE « DRÔLES DE TROGNES! L'APPORT DE L'ARCHÉOBOTANIQUE »

Date: 14 juin 2021

Lieu: en direct sur Youtube

Organisateurs : Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production Intervenant : Alexa DUFRAISSE (CNRS), Sylvie COUBRAY (INRAE), Anaïs BOURA (Sorbonne Université), Thanh Thuy

NGUYEN TU (Sorbonne Université)

Nombre de vues : 67

L'archéobotanique, en étudiant les restes végétaux conservés en contexte archéologique, apporte des informations sur l'histoire des relations entre les sociétés humaines et les peuplements végétaux. Dès le Néolithique, vers 6000 av. J.-C. en Europe de l'Ouest, les communautés ont pratiqué



l'agriculture et l'élevage. On voit apparaître les premiers systèmes agro-sylvo-pastoraux et peut-être les premières formes d'émondage. A l'occasion de cette intervention, les intervenants ont présenté les indices archéologiques suggérant de telles pratiques et les pistes de recherche qu'ils envisagent.

PAYSAGES IN MARCIAC 2021: CONFÉRENCE «TROGNES: UNE JEUNESSE ÉTERNELLE»

Date: 4 août 2021

Lieu: à Marciac (Gers) et en direct sur Youtube

Organisateurs : Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production Intervenant : William MOORE, Alain CANET, Marceau

BOURDARIAS, Hervé COVÈS

Nombre de participants (présentiel) : 49 Nombre de vues (sur Youtube) : 96

Dans le cadre de Paysages In Marciac 2021, la conférence « trognes : une jeunesse éternelle » a permis d'exposer comment les trognes se forment, par le processus de réitération.



PAYSAGES IN MARCIAC 2021: MASTERCLASS « VOYAGE AU CENTRE DE L'ARBRE »

Date: 3 août 2021 Lieu: à Marciac (Gers)

Organisateurs: Arbre et Paysage 32, Ver de Terre Production

Intervenant : William MOORE Nombre de participants : 22

William Moore est gérant de l'association Atelier de l'Arbre qui dispense des formations sur toutes les techniques de gestion durable du patrimoine arboré, depuis 1979. Dans le cadre de Paysages In Marciac 2021, la masterclass « Voyage au centre de l'arbre » a permis au public de comprendre l'anatomie et la physiologie de l'arbre et les processus qui régissent l'architecture et l'organisation des végétaux.

CHANTIER D'ENTRETIEN DE TROGNES

Date: 10 décembre 2019 Lieu: Auradé (Gers)

Organisateur : Arbre et Paysage 32 Nombre de participants : 12

Le 10 décembre 2019, à l'occasion de son Assemblée Générale, Arbre et Paysage 32 a organisé un chantier d'entretien de trognes à Auradé. Anciennement utilisé pour la sériciculture, cette parcelle de trognes de muriers blancs n'est plus utilisée aujourd'hui. Le bois taillé par Arbre et Paysage 32 a été broyé en



suivant, pour produire du BRF, récupéré par les personnes présentent sur place pour fertiliser leur jardin.

JOURNÉE D'ÉCHANGES ET DÉMONSTRATION DE TAILLE « DES ARBRES POUR MES VACHES »

Date: 14 janvier 2020 Lieu: Parly (Yonne)

Organisateur : Station de Recherche Pluridisciplinaire

des Metz (SRPM)

Nombre de participants : 20

Le 14 janvier 2020, une vingtaine de personnes étaient présentes pour une journée d'échanges et de démonstrations techniques sur le thème « Des arbres pour mes vaches ». Organisée avec le soutien de la commune de Parly et de la famille Massot, elle portait sur le rôle des arbres, en particulier les trognes, dans la résilience des systèmes d'élevage (démonstration de taille de trogne à la clé).



CHANTIER ÉCOVOLONTAIRE — LE BOCAGE DU BERTHOUD

Date : 1 février 2020 Lieu : Taluyers (Rhône)

Organisateur : Conservatoire d'Espaces

Naturels Rhône-Alpes Nombre de participants : 50

Une cinquantaine de personnes ont participé à l'éco-chantier dans le bocage du Berthoud, destiné à valoriser ces zones vitales pour la biodiversité. Le chantier a été un véritable succès, qui a ravi ses participants.



CHANTIER COLLECTIF AVEC JURA NATURE ENVIRONNEMENT

Date: 1 février 2020

Lieu: Longwy-sur-le-Doubs (Jura)

Organisateur: Jura Nature Environnement

Intervenant: animateur Jura Nature Environnement

Nombre de participants : 20

Près de 20 personnes ont bravé la pluie et le ciel gris pour écouter Willy, animateur chez Jura Nature Environnement, parler des trognes, ces arbres à la tronche un peu tordue, qu'on étête régulièrement (d'où leur autre nom « d'arbres têtards »). Après quelques explications, l'équipe a mis la main à la pâte en plantant 5 nouveaux saules dans l'alignement de vieux saules-têtards.



JOURNÉE VERTE : TAILLE ET VALORISATION DES TROGNES

Date: 9 février 2020

Lieu: Boursay (Loir-et-Cher)

Organisateur : La Maison Botanique Intervenant : Dominique MANSION Nombre de participants : 12

Cette après midi de démonstration et de mise en pratique de la taille de trognes a eu lieu sur le site du Chemin des Trognes. La valorisation du bois récolté a permis la création de fagots, la fabrication de mailloche, la réalisation d'une haie branchée pour mise en défens d'un site à risque (forte rupture de pente, création d'un garde fou).

TAILLE DE TROGNES. ARBRES PAYSANS

Date: 15 février 2020 Lieu: Jallerange (Doubs)

Organisateur : CPIE Vallée de l'Ognon

Nombre de participants : 17

Ce chantier a été organisé dans l'optique d'entretenir le paysage, de favoriser la biodiversité et d'associer une production forestière. Concrètement, l'action visait à ébrancher en têtards des arbres plantés sur le territoire de Jallerange. Initialement, il était prévu que les participants repartent avec le branchage coupé en fagots. Cependant, au vu du nombre de participants et de leurs envies, il a été décidé



d'utiliser le bois coupé pour constituer une pile avec les plus gros morceaux débités et d'utiliser les brins les plus fins pour confectionner une palissade de fascines. Cette palissade naturelle sert de paravent, de gîte pour les insectes et les arachnides, d'abris pour les animaux (micromammifères, amphibiens...).

Le chantier a été très appréciée des participants qui se sont dit prêts à recommencer. Au cours d'échanges avec l'animateur du CPIE Vallée de l'Ognon, les élus (et futurs élus) présents ont exprimé le souhait d'organiser des animations de sensibilisation des habitants et des actions sur la transition écologique sur leurs communes respectives (et notamment des actions sur la gestion de l'eau pluviale). Des partenariats vont donc se mettre en place.

ON SOIGNE SA TROGNE : CHANTIER D'ENTRETIEN ET DE BOUTURAGE

Date : 19 février 2020 Lieu : Grusse (Jura)

Organisateur: Jura Nature Environnement

Nombre de participants : 10

Dans la continuité du chantier de restauration de vieux saules têtards réalisé en 2018 sur une parcelle entre Grusse et St Laurent la Roche, Jura Nature Environnement a animé un chantier participatif pour découvrir les Saules têtards et les pratiques d'entretien et de multiplication de ces arbres exceptionnels. 10 participants ont ainsi pu entretenir 6 arbres têtards et bouturer 14 futurs têtards afin de compléter l'alignement et remplacer les sujets morts.



CRÉATION DE SAULES TÊTARDS ET ATELIER VANNERIE

Date : 22 février 2020 Lieu : Toucy (Yonne)

Organisateur : Station de Recherche Pluridisciplinaire

des Metz (SRPM)

Nombre de participants : 20

Le 22 février, une vingtaine de personnes ont créé des saules têtards en milieu humide, et ont participé à un atelier vannerie. Ce chantier participatif a été coorganisé avec la Californie, tiers-lieu rural dédié à la transition écologique et solidaire.



CHANTIER NATURE: SAULES TÊTARDS

Date: 26 février 2020

Lieu: Fretterans (Saône-et-Loire)

Organisateurs: LPO Côte-d'Or et Saône-et-Loire, EPTB Saône et Doubs

Nombre de participants : 14

Le chantier a été introduit par une intervention sur l'importance des arbres têtards pour la préservation de la biodiversité et du patrimoine agricole. Ensuite par équipe de 2 ou 3, les participant ont créé une cinquantaine de jeunes trognes de saules et peupliers.

POUR UNE JOLIE TROGNE... CHANTIER D'ENTRETIEN DES ARBRES TÊTARDS À LAVIGNY

Date : 29 février 2020 Lieu : Lavigny (Jura)

Organisateur: Jura Nature Environnement

Nombre de participants : 14

14 personnes ont participé à une animation de découverte des trognes à Lavigny organisée par Jura Nature Environnement avec le foyer rural de la commune. Une démonstration de taille d'entretien d'un têtard a été réalisée, et les enfants ont pu mettre leur pierre à l'édifice en implantant 4 boutures qui pourront succéder aux trognes vieillissantes.



ATELIER CONCEPTION DE TROGNES

Date: 4 mars 2020

Lieu: Le Temple (Loir-et-Cher) Organisateur: Perche Nature

espace remarquable.



JOURNÉE TECHNIQUE «LE FRÊNE : UNE RESSOURCE FOURRAGÈRE À VALORISER»

Date: 10 septembre 2020

Lieu : Montredon-Labessonié (Tarn) Organisateur : Arbre et Paysage Tarnais

Intervenant : Arbre et Paysage Tarnais, Jérôme GOUST

Nombre de participants : 25

Le 10 septembre 2020, Arbre et Paysage Tarnais organisait une journée technique sur les trognes fourragères. Opérateur agroforestier historique, Arbre et Paysage Tarnais mettait ainsi en valeur un thème central dans l'agroforesterie et dans la question des trognes productives. Réhabiliter les arbres comme des ressources fourragères est un enjeu crucial dans l'avenir de l'élevage. Au cours de cette journée, deux chantiers de mise en pratique ont eu lieu (formation et réhabilitation de trognes).

Au programme:

- 9h30 : Accueil café
- 10h / 12h: Conférence de Jérome GOUST, auteur de l'ouvrage « Arbres fourragers »
- 12h30 : Buffet
- 13h30 / 14h30 : Chantier de formation de trognes
- 15h / 16h30 : Chantier de réhabilitation de trogne avec alimentation du troupeau
- 16h30 : Pot de clôture

CHANTIER D'ENTRETIEN « SAULES TÊTARDS DE BLAESHEIM »

Date: 25 octobre 2020 Lieu: Blaesheim (Bas-Rhin)

Organisateur: Association La Bulle du Ried

Nombre de participants : 10

La mairie de Blaesheim a le souci d'assurer la pérennité des arbres têtards de son territoire, remarquables à bien des égards. Lors de ce chantier, les trognes de saule du village ont été entretenues et des plants de saule ont été mis en terre afin d'assurer le renouvellement des arbres.



PLANTATION D'ARBRES CHAMPÊTRES

Date: 28 novembre 2020 Lieu: Herrlisheim (Bas-Rhin)

Organisateur: Association Nature et Environnement

Nombre de participants : 10

Un petit nombre de membre de l'association Nature et Environnement (conditions sanitaires obligent) s'est retrouvé au bord du chemin rural dit « Altstrass » pour planter 10 arbres champêtres destinés à être taillés en têtards. Cette action visait à renforcer le maillage paysager de ce chemin rural qui est un véritable îlot de biodiversité.



PRODUCTION DE BRF ET TAILLE DE TROGNES EN PRODUCTION MARAÎCHÈRE

Date : 11 décembre 2020 Lieu : Saint-Elix-d'Astarac (Gers) Organisateur : Arbre et Paysage 32

Nombre de participants : 5

La ferme des Mawagits est une ferme en maraîchage sur sol vivant, tenue par deux maraîchers, Grégoire Servan et Guillaume Touzet. En bordure de leur parcelle de verger-maraîcher, les deux associés ont taillé des frênes en trognes pour la production de BRF (Bois Raméal Fragmenté). Ce BRF sera apporté au sol pour améliorer sa fertilité, l'idée étant de réduire les apports externes de matière organique, et atteindre, à terme, l'autofertilité. Par la suite, ces arbres seront taillés tous les 3 ans. En vieillissant, ces trognes auront également un intérêt pour la biodiversité, les cavités formées pourront abriter toute une faune auxiliaire des cultures.





Le chantier devait initialement être ouvert au public, mais en raison de

la situation sanitaire, cela n'a pas été possible. Des vidéos ont donc été réalisées pour valoriser l'événement.

TAILLE DE JEUNES SAULES EN TROGNES

Date: 31 décembre 2020 Lieu: Herrlisheim (Bas-Rhin)

Organisateur: Association Nature et Environnement

Nombre de participants : 10

L'association Nature et Environnement et la société Alpha aménagement se sont retrouvées pour restaurer l'écosystème de la Gutlach. Des jeunes saules têtards ont été étêtés afin de les

conduire en arbres têtards.

CHANTIER D'ÉLAGAGE DE TILLEULS

Date: 05 mars 2021

Lieu : Saint-Firmin-des-Prés (Loir-et-Cher) Organisateur : Association Chemins et Paysages

Nombre de participants : 20

Activité d'élagage des tilleuls du bourg de St-Firmin par les employés de la commune et une entreprise. Observation et dessins par les élèves de l'école et enfants du Centre de loisirs. Echanges intéressants avec l'entreprise d'élagage qui, sur sollicitation de la mairie, organise du broyage à domicile chez les habitants qui le souhaitent. Stockage des branches pour la suite.





DÉMONSTRATION DE TAILLE DE VIEILLES ET JEUNES TROGNES

Date: 13 mars 2021

Lieu : Montceaux-Ragny (Sâone-et-Loire) Organisateur : Mairie de Montceaux-Ragny

Intervenant : Alain Desbrosse Nombre de participants : 10

Alain Desbrosse, ingénieur écologue, a réalisé la reprise de taille d'un saule têtard qui n'était plus émondé depuis une vingtaine d'années. Pendant son intervention, il a donné diverses explications sur les rythmes de taille à respecter (entre 6 et 9 ans), les techniques de taille, les usages des fagots de saule pour la chauffe des fours à pain... Des boutures ont également était ramassées pour réaliser des plantations sur la commune. L'après-midi, l'intervenant à réalisé l'écornage d'un jeune chêne en sommet de falaise en laissant un tire-sève





CHANTIER PARTICIPATIF « MARES ET TROGNES »

Date: 09 octobre 2021 Lieu: Treigny (Yonne)

Organisateur : Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz

Nombre de participants : 15

Initialement prévu en 2020, ce chantier a été repoussé en raison de la crise sanitaire. En partenariat avec le CENBourgogne, un diagnostic d'un linéaire de 23 têtards de charme a été réalisé : diagnostic de l'état sanitaire, des volumes, évaluation de l'organisation du chantier (process – coûts).

CHANTIER PARTICIPATIF « TAILLE TÔT, TAILLE TARD, MAIS TAILLE EN MARS!»

Date: 06 mars 2021

Lieu: Charny-Orée-de-Puisaye (Yonne)

Organisateur : Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz

Nombre de participants : 40

- Démonstration et accompagnement à la taille d'arbres fruitiers.

- Restauration d'un saule et d'un platane têtards par un élagueur grimpeur.
- Chantier participatif : création d'une haies sèche et de trognes par bouturage des branches récoltées.

Avec Enfance et Loisirs pour Tous, des producteurs de pommes et pépiniéristes, des agents communaux de Charny Orée de Puisaye.



VISITE GUIDÉE DES TROGNES ET HAIES PLESSÉES DE BOURSAY

Date: 8 février 2020 Lieu: Boursay (Loir-et-Cher)

Organisateur : La Maison Botanique Intervenant : Dominique MANSION

Nombre de participants : 30

A la suite de la formation « Plessage et trognes » (sur inscription), le grand public a été invité à découvrir les trognes. Une trentaine de personnes, stagiaires compris, ont pu en profiter.



"LES TROGNES DANS TOUS LEURS ÉTATS" : VISITE LIBRE ET COMMENTÉE DU SENTIER DES ARBRES

Date: 29 février 2020

Lieu : Bellou-le-Trichard (Orne) Organisateur : Perché dans le Perche

Nombre de participants : 6

Un petit groupe de 6 personnes a participé à la promenade «Les trognes dans tous leurs états». Ils ont découvert le Sentier des arbres et quelquesunes des 150 trognes de la Renardière dans le chemin creux et les méandres de ce site nature de 10 ha. Les guides ont raconté l'histoire des lieux selon les essences et les emplacements des magnifiques trognes, quand et pourquoi lui couper la tête, qu'est-ce que le sang d'une trogne? La promenade s'est terminée par une démonstration de «trognage» et un goûter autour du brasier.



RANDONNÉE ET VISITE DE SAULES TÊTARDS ENTRETENUS ET OUBLIÉS

Date: 6 mars 2020 Lieu: Griesbach (Alsace)

Organisateurs : Forestiers d'Alsace, Chambre d'Agriculture

d'Alsace

Intervenant : Claude HOH Nombre de participants : 15

L'Assemblée générale de l'Association Forestière des Vosges du Nord s'est tenue dans les villages de Griesbach et Mietesheim, dans le pays de Niederbronn, le vendredi 6 mars 2020. L'aprèsmidi a été consacrée à la visite d'une cinquantaine de saules têtards entretenus et régulièrement récoltés par la commune avec l'appui de Claude HOH. Cette visite était aussi l'occasion de lancer l'Année des Trognes 2020 en Alsace. Les arbres têtards, ou trognes, sont des arbres totems sous lesquelles il est possible de palabrer de tous les arbres, qu'ils soient des champs ou des forêts!



VISITE « DES TROGNES PAYSANNES AUX TROGNES URBAINES »

Dates: 28 juin 2020, 27 septembre 2020 & 30 mai 2021

Lieu: Montodon (Indre-et-Loire)

Organisateur : Arboretum de la Petite Loiterie

Nombre de participants : 13

L'arboretum de la Petite Loiterie s'étend sur plus de 12 ha et rassemble plus de 2000 espèces et variétés d'arbres et d'arbustes. Constitué de prairie, de haies, de zones humides et de bois, l'arboretum est une réelle mosaïque de milieux vériés (ouverts, fermés, plantés, naturels, humides, minéralisés, habités...) qui accueillent une grande biodiversité d'espèces animales et végétales. Les 28 juin, 27 septembre 2020 et 30 mai 2021, l'Arboretum a couvert ses portes aux publics pour leur faire découvrir trognes paysannes et trognes urbaines. Au programme :

- présentation de l'arboretum, et quelques mots sur les trognes
- découverte des différentes trognes de l'arboretum : arbres et arbustes, trognes traditionnelles paysannes et trognes urbaines, espèces habituelles et expérimentations saugrenues...
- verre de l'amitié
- projection du film « Trognes, les arbres aux mille visages » de Timothée Janssen



SORTIES « DRÔLES DE TROGNES»

Dates: 27 juin 2020

Lieu : Savigny-en-Véron (Indre-et-Loire) Organisateur : CPIE Touraine Val de Loire

Nombre de participants : 6

Visite du bocage du Véron et découverte de ses trognes. L'intervenante a abordé l'origine de ces arbres (fourrage de substitution, bois de chauffage, etc.), leur intérêt pour la biodiversité locale, leur importance dans le bocage, leur entretien. Le riche bocage du Véron a permis de rencontré des trognes de différentes essences et de différentes formes.

RANDONNÉE LE LONG DU MORSTBACH ET SES 150 SAULES TÊTARDS

Dates: 01 juillet 2020 Lieu: Durstel (Alsace)

Organisateur: Les Forestiers d'Alsace

Intervenant : Claude Hoh Nombre de participants : 6

Une petite équipe d'explorateurs a défié cette après-midi estivale pour passer plusieurs fois de l'ombre au soleil le long du Morstbach pour constater des dégâts importants sur les saules têtards et consécutifs aux coups de vents de cet hiver 2020, mesurer des arbres géants pour 6 mètres de circonférence, goûter à de grosses merises et tenter quelques escalades de têtards. La sauvegarde de ces éléments forts du paysage est urgente ; le saule têtard a été un totem pour le Conseil Général du Bas-Rhin et il pourrait à nouveau le devenir ?





SORTIE « DÉCOUVERTE ET INVENTAIRE DES COLÉOPTÈRES »

Dates: 11 juillet 2020

Lieu: Saint-Marc-La-Lande (Deux-Sèvres)

Organisateur : Deux-Sèvres Nature Environnement Intervenant : Olivier Collober, Hugo et Nathan Braconnier

Nombre de participants : 45

Sortie nature sur la réserve naturelle régionale du Bocage des Antonins pour découvrir les coléoptères et comment les inventorier. Les arbres têtards abritent de nombreuses espèces animales. Sur la réserve, parmi les espèces animales qui fréquentent ces arbres, les coléoptères saproxyliques sont particulièrement bien représentés, dont des espèces particulièrement rares et spécialisées.



VISITE GUIDÉE DU SENTIER D'INTERPRÉTATION

Dates: 12 août 2020 et 23 août 2020 Lieu: Germiny-des-Pres (Loiret)

Organisateur: Association L'Oasis du Dragon

Nombre de participants : 15

Deux animations autour des trognes ont eu lieu à l'Oasis du Dragon. Les participants se sont montrés particulièrement intéressés, surpris de découvrir autant de richesses dans une trogne, très participatifs (c'est le principe même du sentier d'interprétation de faire ressentir des souvenirs, des émotions ou de faire travailler l'imaginaire).

Le thème était totalement nouveau pour la plupart des

participants, mais l'animation qui s'est déroulée au milieu des trognes leur a permis de découvrir en profondeur ces arbres. L'une des trognes, tombée en juillet 2018, a fait l'objet d'un intérêt particulier, dessinée, touchée, photographiée sous tous les angles. Un moment de création, entourés de reproductions d'œuvres d'artistes locaux représentant des trognes de ce même lieu.

Les visiteurs ont également pu observer des plaques descriptives, qui sont une des réalisations de l'équipe de l'Oasis du Dragon avec tout un groupe de bénévoles de l'association pour alerter sur la disparition des plantes sauvages du Loiret depuis 30 ans. Ici, c'est un « Cimetière des plantes disparues », réalisé avec une aide régionale. Il entre dans une initiative plus globale qui s'intitule « Passons ensemble du Cimetière des plantes disparues à la maternité de la biodiversité ».

VISITE « PRODUIRE DU LAIT À L'OMBRE DES TROGNES »

Dates: 12 septembre 2020

Lieu: Le Genest-Saint-Isle (Mayenne)

Organisateur: Mayenne Nature Environnement

Nombre de participants : 10

Le 12 septembre 2020, Bertrand Jarri, bénévole pour l'association "Mayenne Nature Environnement" faisait découvrir à une dizaine de personnes les arbres exceptionnels que sont les trognes. Au cours d'une randonnée sur une exploitation laitière (labellisée "Biolait") les participants ont pu découvrir notamment leur rôle dans la résilience des élevages : les trognes améliorent le sol, protègent le bétail du vent et du soleil, offrent un abri à la biodiversité environnante. "Les trognes ne sont pas des arbres du passé, ce sont des arbres d'avenir qu'il nous faut réapprendre à tailler" conclut l'exploitant du site lors de la randonnée.

RANDONNÉE DÉCOUVERTE AUTOUR DES TROGNES. CONFÉRENCE ET ATELIER D'ÉMONDAGE

Dates: 03 octobre 2020

Lieu : Saint-Laurent-de-Lin (Indre-et-Loire) Organisateur : Maisons Paysannes de Touraine

Nombre de participants : 30

Le 3 octobre 2020 à St Laurent de Lin, une trentaine de personnes ont participé à une conférence autour des trognes, et à un atelier d'émondage. Sous la pluie, le groupe a donc pu découvrir avec enthousiasme ces arbres si spéciaux, lors d'une journée organisée par l'association Maisons Paysannes de Touraine.



BALADE CONTÉE À LA TOMBÉE DU JOUR AUTOUR DES ARBRES MORTS OU VIVANTS

Dates: 11 juin 2021

Lieu: Malauzat (Puy-de-Dôme)

Organisateur: Conservatoire d'Espaces Naturels d'Auvergne

Nombre de participants : 23

Balade contée à la tombée du jour autour des arbres morts ou vivants aux formes étranges abritant une faune insoupçonnée, accompagnée de contes entremêlés d'histoires naturalistes, et déambulation dans une allée de 80 saules têtards restaurés.

SORTIES TROGNES

Dates: 26 septembre 2020 & 13 mars 2021

Lieu: Arcisses (Eure-et-Loir) & La Ville-aux-Clercs (Loir-et-Cher)

Organisateur: La Maison Botanique

Intervenants : Dominique Mansion, Serge Morice

Nombre de participants : 12 & 9

Promenades naturalistes à la découverte des trognes du bocage. Encadrées par Dominique Mansion et Serge Morice (Président des Croqueurs de pommes).

PROJECTIONS

PROJECTIONS DU FILM « TROGNES. LES ARBRES AUX MILLE VISAGES »

Têtards, téteaux, tronches, rousses, émousses, ragosses, tousses, chapoules... Autant d'appellations régionales qui désignent les trognes, ces arbres d'essences variées dont on a taillé la partie supérieure — à l'image des légendaires platanes qui bordaient les routes du pays depuis Napoléon. Détrônées par l'industrialisation de l'agriculture, elles constituent un patrimoine biologique et culturel d'une valeur inestimable que l'on redécouvre aujourd'hui. Ce documentaire invite à la rencontre de ces figures emblématiques de la préservation des écosystèmes.

TROGNES
LES ARBRES AUX HILLE VISAGES

Documentaire de Timothée Janssen (France, 2017, 44mn) ARTE

| Date | Lieu | Organisateur | Événement | Nombre de participants |
|----------------------|--|--|---|------------------------|
| 11 février 2020 | Prunoy (Yonne) | AFAF | Projection-débat avec Dominique Mansion | 50 |
| 13 février 2020 | Les Loges- Margueron (Aube) | CFPPA de l'Aube | Journée « La trogne en agroforesterie, entre techniques et patrimoine » | 80 |
| 17 février 2020 | Desvres (Pas-de-Ca- lais) | AFAF | Projection-débat avec Dominique Mansion | 50 |
| 3 mars 2020 | Hasparren (Pyré- nées-Atlantiques) | AFAF | Projection-débat avec Dominique Mansion | 50 |
| 5 mars 2020 | Azay-le-Brûlé (Deux- Sèvres) | AFAF | Projection-débat avec Dominique Mansion | 100 |
| 11 mars 2020 | Saint-Vincent-sur- Jabron (Alpes-de- Haute-Provence) | AFAF | Projection-débat avec Dominique Mansion | 50 |
| 28 juin 2020 | Monthodon (Indre- et-Loire) | Arboretum de la Petite Loiterie | Visite « Des trognes paysannes aux trognes urbaines » | 7 |
| 15 septembre 2020 | Lamastre (Ardèche) | La Pépinière des trognes | Conférence et projection « La trogne : Qu'est-ce que c'est ? » | 70 |
| 19 septembre 2020 | Saint-Lou-sur-Aujou (Haute-Marne) | Autour de la Terre, Nature Haute Marne | Balades vertes | 40 |
| 27 septembre 2020 | Monthodon (Indre- et-Loire) | Arboretum de la Petite Loiterie | Visite « Des trognes paysannes aux trognes urbaines » | 2 |
| 6 octobre 2020 | Saint-Herblain (Loire-Atlantique) | Bretagne Vivante | Projection | 19 |
| 6 octobre 2020 | Garat (Charente) | L'eschalou | Projection et conférence autour des trognes | 40 |
| 10 décembre 2020 | Wingen sur Moder (Bas-Rhin) | MJC de Wingen sur Moder | Projection | 50 |
| 30 mai 2021 | Monthodon (Indre- et-Loire) | Arboretum de la Petite Loiterie | Visite « Des trognes paysannes aux trognes urbaines » | 4 |

PROJECTIONS

DIFFUSION EN LIGNE DE LA BALADE FILMÉE « T'AS VU NOS TROGNES ? »

Dates: du 15 avril au 15 mai 2020

Lieu: en ligne sur Youtube

Organisateurs : Arbre et Paysage 32, Ver de Terre

Production

Nombre de vues : 3 500 vues

Pour animer la période de confinement, Arbre et Paysage 32 et Ver de Terre Producion ont diffusé gratuitement sur Youtube le film « T'as vu nos trognes ?», réalisé par Justine Pellerin. Ce film retrace une promenade autour de magnifiques trognes, en compagnie de Dominique Mansion, expert national et européen sur les secrets de ces arbres si particuliers.



PROJECTION DU FILM «FORT CARAC'TERRE»

Dates: 11 juillet 2020

Lieu: Saint-Marc-La-Lande (Deux-Sèvres)

Organisateur : Deux-Sèvres Nature Environnement Intervenant : Olivier Collober, Hugo et Nathan Braconnier

Nombre de participants : 35

Projection du film « FORT CARAC'TERRE ». 55 mn. Réalisé par Hugo et Nathan Braconnier. Ce film, c'est l'histoire d'une terre capricieuse du bocage. En adoptant le point de vue de la terre, nous découvrons un lieu où se mêlent activités agricoles et vie sauvage. Le bocage a été forgé au fil des ans par les agriculteurs pour élever le bétail. Les prairies nourrissent les vaches, les haies les parquent et les mares les abreuvent. Au rythme des humeurs de la terre, suivez la métamorphose de ce lieu, entre sécheresse et inondations et découvrez son incroyable biodiversité. Projection suivie d'un échange avec les réalisateurs.

« FAITES DES ROSSES, C'EST PAS ATROCE!»

Date: 13 & 14 mars 2020

Lieu : Juvigny-Val-d'Andaine (Orne) Organisateurs : L'Appel au Bois Normand

Nombre de participants : 155

Après la réalisation en amont d'un travail en classe avec la réalisation de trognes en plâtre, 65 élèves de l'école primaire Lancelot du lac de Céaucé et leurs accompagnants ont été accueillis le 13 mars à partir de midi pour un pique-nique à la ferme et pour différents ateliers :

- La plantation d'une haie bocagère
- La taille d'un saule têtard et réalisation d'une structure en osier
- Une promenade commentée sur le thème des trognes
- Un atelier vannerie (réalisation d'un poisson)

Les élèves ont beaucoup appréciés l'évènement!

L'événement du samedi 14 mars a accueilli environ 90 personnes. L'accueil s'est fait dès 12h avec restauration sur place (Food Truck). Et plusieurs ateliers ont été proposés :

- Espace cinéma avec la diffusion du court métrage d'Eve Cerubini "Les bourgeons dormants".
- Stand tenu par l'association "Environnement et Vie en Pays de Briouze" avec un jeu de reconnaissance des essences d'arbres du bocage normand.
- Démonstrations commentées de tailles manuelles de différentes trognes et réalisation de fagots à l'ancienne
- Plessage d'une haie bocagère.
- Démonstration d'une taille mécanique avec broyage des rémanents pour une utilisation en litière, commentée par la fédération des Cumas.
- Atelier de vannerie (réalisation de mangeoires à oiseaux).





LA FÊTE DES PRAIRIES

Date: 05 et 06 juin 2021 Lieu: Couffy (Loir-et-Cher)

Organisateurs: Conservatoire d'Espaces Naturels du Loir-et-Cher

Nombre de participants : 150

À l'occasion de la fête des praireis, le Conservatoire d'Espaces Naturels du Loir-et-Cher a tenue un stand « histoire des prairies » avec échanges sur les trognes.



JOURNÉE NATIONALE «TROGNES, AGROFORESTERIES ET BIODIVERSITÉ

Date: 25 septembre 2020 Lieu: Toucy (Yonne)

Organisateur : Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz

Nombre de participants : 35

Dans le cadre de son programme « T'as vu nos trognes », la SRPM a organisé une journée d'échange entre professionnels sur la thématique « Trognes, agroforesteries et biodiversité ». Le matin, des ateliers scientifiques et techniques ont permis de discuter des messages clés de communication, des points de vigilance et priorités pour la définition des typologies et grilles d'inventaire/suivi, de la définition des enjeux et propositions de priorités pour un plan d'action national en faveur des trognes. L'après-midi, le groupe a testé deux jeux permettant d'observer les trognes du point de vue de la biodiversité : le jeu de piste « Indices de biodiversité », et le jeu « Portraits de Trognes ». La journée s'est terminée par un bilan et écriture de recommandations pour améliorer, déployer et adapter le jeu pour une diversité de cibles (professionnels, adultes, enfants).







ATELIER ARTS PLASTIQUES, PHOTOS ET TROGNES

Date: 13 mars 2021

Lieu : Saint-Firmin-des-Prés (Loir-et-Cher) Organisateur : Association Chemins et Paysages

Intervenants: Benoit Rousselet, Chemins et Paysages, Objectifs41

Nombre de participants : 20

Exposé sur les trognes par Benoit Rousselet, ancien directeur de la maison botanique de Boursay: Qu'est-ce qu'une trogne? Les trognes de proximité: observation des trognes du bourg, de la cour d'école, devant l'église et près du Pôle culturel. Suivi d'un atelier d'arts plastiques et de photo (animé par des bénévoles de l'association Chemins et Paysages et de l'association Objectifs41). Beaucoup d'investissement de chacun, découverte de la forme des trognes et utilisation de nouvelles techniques artistiques.

ATELIER SCULPTURES, INSTALLATIONS ET TROGNES

Date: 20 mars 2021 et 10 avril 2021 Lieu: Saint-Firmin-des-Prés (Loir-et-Cher) Organisateur: Association Chemins et Paysages

Intervenant : Philippe Fouchier Nombre de participants : 30

Atelier de création artistique à partir des branches coupées, animé par Philippe Fouchier, artiste plasticien. Installations, recherche, jeu avec les formes et l'espace. Travail en plusieurs petits groupes (moins de 5 personnes) avec l'artiste, en raison des contraintes sanitaires. Contraignant pour l'artiste, mais très enrichissant pour les participants qui ont bénéficié d'une relation privilégiée avec lui. Plusieurs ateliers spontanés complémentaires ont eu lieu tous les mercredis entre ces 2 dates, avec les enfants du Centre de loisirs. Sans l'artiste, mais en suivant ses consignes de recherche.

ANIMATION « TROGN'ARTS »

Date: 20 juin 2021 et 03 juillet 2021

Lieu : Dampierre sous Bouhy (Yonne) et Saint-Sauveur-en-Puisaye

(Yonne)

Organisateur: Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz (SRPM)

Nombre de participants : 54

Partir à la découverte du bocage et des trognes à travers les plus beaux chemins de Puisaye avec une équipe de guides hors du commun : comédiens, musiciens, chanteurs, écrivains, plasticiens...

Lors de chaque journée ont été organisées :

• 1 balade théâtralisée « Quelques pas dans l'émonde », avec Evelyne Fagnen, Virginie Rodriguez et Raphële Trugnan, comédiennes et metteuses en scène

3 comédiennes de Puisaye ont accompagné le public dans une déambulation théâtrale et festive sous les auspices d'un sentier magique entre trognes et chemins creux. Attrapez le fil et déroulez-le jusqu'à la fin du parcours, vous découvrirez et entendrez des personnages qui se questionnent sur notre rapport au monde et notre manière d'être ensemble.

• 2 ateliers « CroCoeur de trognes », avec Christel Laguerre (plasticienne), Anne Curmi (écrivain), Florence Régnery (comédienne) Un crayon, un stylo, un fusain à la main... Dessin et écriture, le long du chemin des arbres têtards! Guidés par Christel, Anne et Florence, le public a donné libre cours à son imagination et à ses talents cachés pour





pour dessiner, mettre en mots et en voix – avec l'appui d'une comédienne – tout le charme des arbres têtards.

ATELIER RECYCLAGE DE BRANCHES DE TAILLE DE TROGNES

Date: 17 avril 2021 au 07 juillet 2021 Lieu: Saint-Firmin-des-Prés (Loir-et-Cher) Organisateur: Association Chemins et Paysages

Nombre de participants : 30

En raison de la crise sanitaire, les réalisations de tressage de branches ont été réalisées par les adhérents, chacun dans son jardin, avec matériel fourni par l'association. Dans un premier temps, seulement 6 personnes s'y sont attelées. Suite à l'exposition organisée par l'association, d'autres



personnes, des habitants hors projet, ont demandé des branches pour participer au projet.

ANIMATIONS BOUCH'TURES ET TÊTIAUX

Date: 18 juin 2021 et 21 juin 2021

Lieu: Oizon (Cher)

Organisateur : Association Herbes Folles et Légumes Sages

Intervenant : Dominique Mansion Nombre de participants : 100

Au cœur de la région naturelle du Pays-Fort, qui est elle-même une des composantes du Berry, 15 villages font partie du reliquaire bocager du Nord du Pays-Fort. C'est un endroit de bocage fragilisé que l'association Herbes Folles et Légumes Sages s'applique à faire connaître de façon à sensibiliser les populations et les élus à sa protection et à la sauvegarde des dernières trognes qu'il contient.

Du 18 au 21 juin, l'association à inauguré le sentier patrimoine rural et botanique d'Oizon à travers divers événements :

- 3 expositions :
 - 31 photos grands formats de trognes des 15 villages, avec comme décor les sculptures sur bois et racines de Jean-Claude Pasty.
 - Des photos de la faune du bocage prises par des photographes de l'association
 - Des outils liés au plessage, à l'entretien des haies, à la fabrication des fagots...
- Le 19 juin : inauguration du sentier et balade sur le sentier en compagnie de Dominique Mansion, puis conférence de Dominique Mansion





EXPOSITIONS

EXPOSITION PHOTO SUR LES ARBRES REMARQUABLES DU BAS ET HAUT RHIN

Date: 10 au 20 novembre 2020 Lieu: Colmar (Haut-Rhin)

Organisateurs : Conseil Départemental du Haut-

Rhin

Nombre de participants : 200

Exposition photo sur les arbres remarquables du Haut-Rhin et du Bas-Rhin, un voyage parmi les vergers hautes tiges et les trognes.



EXPOSITION ARTISTIQUE AUTOUR DES TROGNES

Date : 11 avril 2021 au 14 juillet 2021 Lieu : Saint-Firmin-des-Près (Loir-et-Cher) Organisateurs : Chemins et Paysages Nombre de participants : 250

Dans le cadre programme « Année des trognes », l'association Chemins et Paysages a mené à bien le projet « Qu'est-ce qu'elle a ma trogne ? ». Ce projet de création artistique et de sensibilisation à l'environnement, permet de s'intéresser à un élément de notre patrimoine, les trognes, et en particulier, les



arbres têtards, régulièrement élagués, dans le bourg de Saint-Firmin-des-Prés.

Du 11 avril au 2 mai, les réalisations (installations, sculptures, dessins de trognes, peintures, collages, photos, etc) faites par les participants des ateliers organisés précédemment, ont été exposées en plein air.

EXPOSITION «CŒUR DE TROGNE» DE DOMINIQUE MANSION

Date: 12 septembre 2020 au 1er novembre 2020

Lieu: Thoré-la-Rochette (Loir-et-Cher)

Organisateur : Zone i Nombre de visiteurs : 1650

L'artiste-plasticien et botaniste Dominique Mansion a créé une œuvre in situ dans les espaces du Moulin de la Fontaine. Avec l'aide de bénévoles, il a coupé et écorcé des arbres provenant du petit bois voisin qu'il a ensuite érigé sur les trois niveaux du Moulin. « On est d'abord au milieu des racines enchevêtrées au-dessus de nos têtes dans un univers dont on ignore tout, puis dans le cœur



des troncs et enfin, à la cime de la canopée où vivent des sculptures d'animaux imaginaires conçus à partir de sinuosités des branches » explique Dominique. Quelques dessins au fusain, carnets, aquarelles et peintures à l'encre de Chine complètent cet univers féerique dédié à l'arbre et au vivant. 400 personnes ont assisté à l'inauguration le 12 septembre.

EXPOSITIONS

EXPOSITION «TROGNES ET VIEUX ARBRES»

Date: 08 septembre 2021 au 15 octobre 2021

Lieu: Pavie (Gers)

Organisateur : Médiathèque de Pavie

Nombre de visiteurs : 231

La médiathèque de Pavie a exposé l'exposition créée par Arbre et Paysage 32, composée des dessins humoristiques de Serge Ernst, sur la thématique des Trognes et des Vieux Arbres. 163 enfants et 68 adultes ont pu voir l'exposition.

ANNEXE 1: RÉSULTATS DU CONCOURS PHOTO

1^{er} prix : Benoit Lalere







2ème prix : Claude Hoh



3ème prix : Arbre et Paysage Tarnais





4ème prix : Hedera Concept







5ème prix : Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz





6ème prix : Guy Grasser







7ème prix : Alban Crolet





8ème prix : Maxime Lievenais





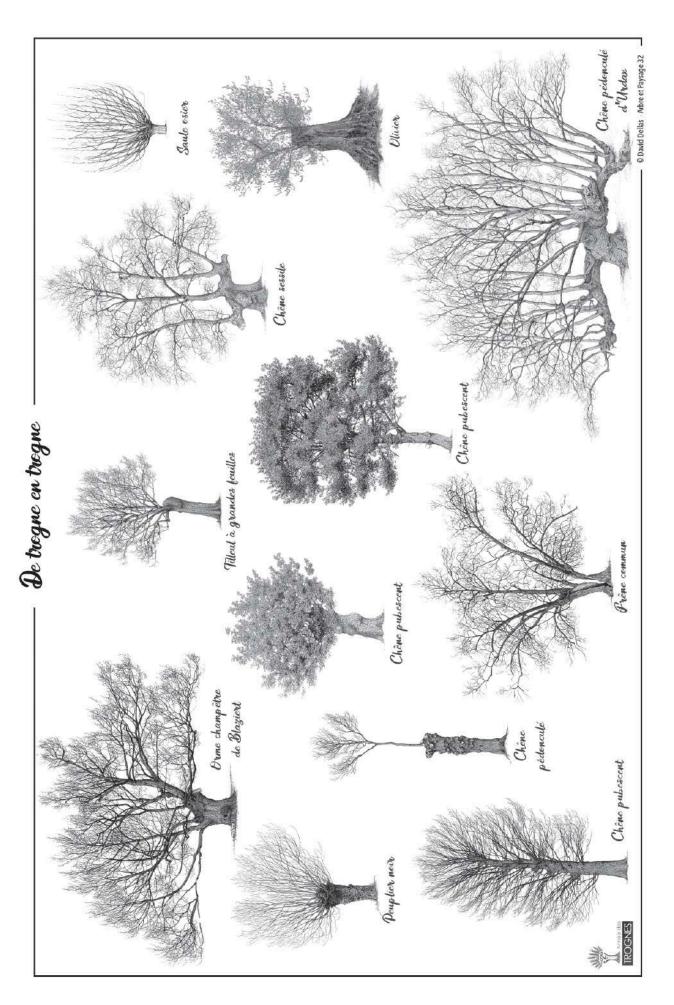
9ème prix : Christophe Pinard



10ème prix : Philippe d'Orléans



ANNEXE 2: POSTER TROGNES



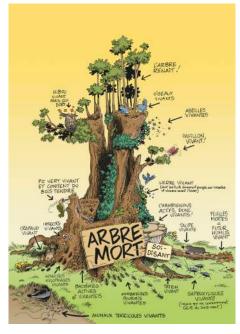
ANNEXE 3: EXPOSITION « TROGNES ET VIEUX ARBRES »

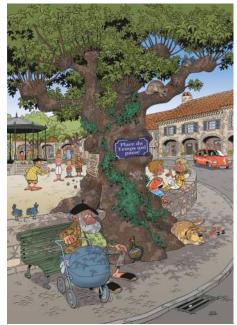


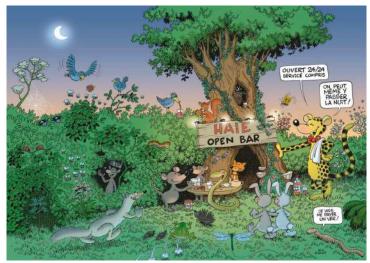




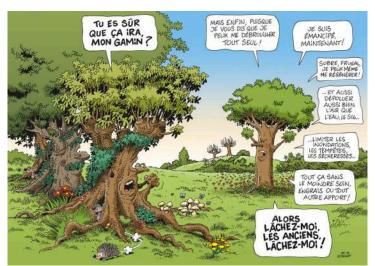




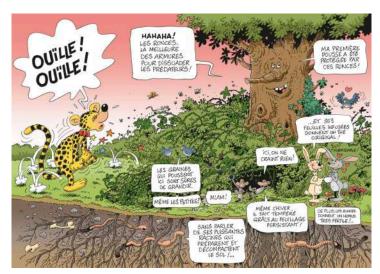


















48







- CEST LE PARADOXE DE NOTRE "BIEN VIVRE": NOUS SOMMES À L'OMPRE MAIS CEST GRÎCE AU SOLEIL QUE NOUS POLNONS RENDRE CETTE TERRE RICHE ET FERTILE, ELLE EST PAS BELLE LA VIE?

- NON, C'EST DU GAGNANT-GAGNANT!

