# PROTECTION DES TROUPEAUX

## Clôtures, haies défensives, animaux de protection...

### DURÉE INDICATIVE

- à définir avec la structure

### PUBLIC

- Eleveurs
- Associations
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée
- Cet accompagnement peut être pris en charge

## OBJECTIFS

- Former à la protection des troupeaux
- Mettre en place des mesures de protection adaptées et efficaces
- Apprendre à coexister avec la faune sauvage

## CONTENU

Haies défensives, clôtures mobiles, dissuasions... MNE est spécialisée depuis des années dans la protection des troupeaux contre les attaques des prédateurs comme le loup et propose des formations à destination des éleveurs, collectivités et associations. Pour en savoir plus sur le positionnement de MNE et sur les méthodes de protection employées contre les attaques de prédateurs, **rendez-vous sur notre site spécialisé : https://www.loup-elevage-plaine.fr/**





**SÉBASTION LARTIQUE**
s.lartique@meusenature.fr
06 75 40 22 55

# TRANSFORMATION ALIMENTAIRE

## Conserver, stocker, économiser

### DURÉE INDICATIVE

- 1 demi journée minimum

### PUBLIC

- particuliers
- entreprises
- collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Promouvoir la transition écologique à travers la transformation alimentaire
- Préserver les savoirs faire traditionnels sur les techniques de conservation
- Lutter contre la précarité alimentaire
- Lutter contre le gaspillage et les déchets alimentaires
- Promouvoir une alimentation saine et gourmande
- Valoriser les productions locales

## CONTENU

La transition écologique passe aussi par l'alimentation. Lutter contre le gaspillage alimentaire, apprendre à transformer ses aliments pour les garder plus longtemps ou même faire des économies financières. Tout ça contribue à rendre notre planète plus vivable tout en ayant une alimentation saine, durable et gourmande. La transformation alimentaire c'est aussi pleins de savoirs faire traditionnels : la stérilisation, le séchage, la confiture, la lacto-fermentation... Meuse Nature Environnement propose des formations pour apprendre à maîtriser toutes ces techniques et les utiliser au quotidien.





**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96



**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# ESPACES NATURELS

## Apprendre la gestion durable des extérieurs

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Former et sensibiliser les agents d'entretien à la gestion durable des espaces verts
- Encourager le développement de pratiques d'entretiens saines et respectueuses
- Développer des refuges pour la biodiversité dans les espaces verts et naturels urbains et ruraux

## CONTENU

La formation à l'entretien des espaces verts et naturels s'inscrit dans la continuité des accompagnements (p.7) et des aménagements (p.17) proposés par l'association. Lors de cette formation vous apprendrez à entretenir de façon durable et respectueuse pour l'environnement votre extérieur. Quels produits utiliser ? Comment et quand tailler, tondre, débroussailler ? Comment utiliser le matériel d'entretien ? Quelles sont les règles de sécurité et les équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires ? Que vous soyez une entreprise, une collectivité ou un particulier, Meuse Nature Environnement s'engage à former vos agents à l'entretien durable des espaces verts, pour promouvoir une gestion respectueuse de la biodiversité.





**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# MARE

## Installer et entretenir votre mare

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Sensibiliser le public à l'importance écologique des mares
- Encourager le déploiement des mares dans les parcs, jardins et terrains privés en zone urbaine et rurale
- Offrir des refuges pour la biodiversité aquatique et semie-aquatique

## CONTENU

Les mares sont des zones humides essentielles pour la biodiversité. Dans la continuité de nos aménagements sur la mare, nous proposons des formations pour installer et entretenir les mares. Où creuser sa mare ? Comment choisir son géotextile ? Comment creuser une mare naturelle ? Quelle profondeur et quelle taille choisir ? Pour quelle biodiversité ? Comment entretenir sa mare après son installation ? Meuse Nature Environnement propose des aménagements (p.23) mais aussi des formations des aménagements théoriques et pratiques à destination des entreprises, des collectivités et des particuliers pour encourager à l'installation des mares dans les parcs et les jardins.





**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# HAIES

## Planter, tresser, plesser, tout savoir sur l'entretien des haies !

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Sensibiliser le public à la valeur écologique des haies.
- Promouvoir la gestion durable des haies sur le territoire meusien.
- Encourager le développement de haies refuges pour la biodiversité.

## CONTENU

Comme les mares, les haies sont des aménagements essentiels pour la biodiversité. Omniprésentes dans nos paysages ruraux et urbains, elles accueillent de nombreuses espèces utiles. Que ce soit les haies classiques, faites d'arbustes vivants ou les haies sèches faites de branches mortes, les haies présentent des avantages non négligeables pour la nature et l'humain. Mais pour avoir une haie pleine de vie et durable, il faut savoir comment l'entretenir, la planter, la tailler. Quelles essences planter ? Quelle taille et quelle épaisseur de haie choisir ? Quel espace faut-il garder entre les plants ? Quand et comment la tailler ? Comment plesser ou tresser sa haie ? Spécialisée dans l'installation de haies vivantes et sèches, Meuse Nature Environnement partage son expérience sur les haies en proposant des formations destinées aux particuliers, aux collectivités et aux entreprises et participe ainsi à la gestion durable des haies sur le territoire. Les salariés proposent des approches différentes de la haie pour un programme de formation sur mesure et adapté à vos besoins. Des accompagnements à l'aménagement haies vivantes (p.21) et de haies sèches (p.22) sont également disponibles.





**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54



**SÉBASTIEN LARTIQUE**
s.lartique@meusenature.fr
06 75 40 22 55

# BIODIVERSITÉ FORESTIÈRE

## Connaître la richesse de nos forêts

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Préserver la biodiversité forestière et les forêts meusiennes
- Sensibiliser le public au rôle des écosystèmes forestiers

## CONTENU

Si la Meuse est un territoire riche en biodiversité, avec beaucoup d'animaux sauvages, elle le doit en grande partie à ses forêts qui recouvrent un tiers de sa surface. Cette biodiversité qui contribue au bien-être de nos forêts et au charme de la Meuse est fragile et doit être préservée. Dans cette optique, Meuse Nature Environnement propose des formations sur la fonction des écosystèmes forestiers. Rôles, interactions, reproduction, régulation... Découvrez le monde forestier en comprenant les liens complexes entre les êtres vivants qui y vivent. Un accompagnement à la gestion forestière durable est également disponible à la page 8.





**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# PIÉGEAGE PHOTO

## Observer la faune sauvage

### DURÉE INDICATIVE

- à définir avec la structure

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Observer la faune sauvage
- Analyser les données photographiques
- Maitriser l'utilisation du matériel technique

## CONTENU

Le piégeage photographique permet d'observer la faune en milieu naturel sans la déranger. Depuis la pose d'un appareil, jusqu'à l'analyse des images, Meuse Nature Environnement vous forme au piégeage photographique en se déplaçant chez vous. Pour plus d'informations, veuillez contacter le salarié référent.





**SÉBASTIEN LARTIQUE**
s.lartique@meusenature.fr
06 75 40 22 55

# SUIVI D'ESPÈCES

## Analyser l'évolution d'une population

### DURÉE INDICATIVE

- à définir avec la structure

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Suivre l'évolution d'espèces animales
- Maitriser les protocoles du suivi d'espèces

## CONTENU

Vous voulez étudier une espèce ? Comprendre son évolution et son état de conservation sur votre territoire ? Maîtriser les protocoles de suivi ? Grâce à cette formation vous apprendrez à étudier les espèces qui vous intéressent, du piège photographique à l'analyse des données en passant par l'affut ou la détection thermique par drone, Meuse Nature Environnement propose de vous familiariser avec les méthodes de suivi d'espèces qu'elle utilise pour faire le suivi du busard ou du loup en Meuse. Si vous souhaitez être accompagné dans le suivi d'espèce sans passer par la formation, veuillez consulter la page 9.





**SÉBASTIEN LARTIQUE**
s.lartique@meusenature.fr
06 75 40 22 55

# JARDIN

## Apprendre à jardiner au naturel

### DURÉE INDICATIVE

- 1 demi journée minimum

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Promouvoir des méthodes de jardinage respectueuses de l'environnement.
- Préserver la biodiversité cultivée et les auxiliaires de cultures.

## CONTENU

Comment entretenir ses plantes, fertiliser le sol, multiplier ses plans, se protéger des indésirables, du froid ou de la sécheresse ? Tous les jardiniers se sont déjà posé ces questions et cherchent souvent à trouver la meilleur méthode pour avoir un jardin en bonne santé. Depuis de nombreuses années, Meuse Nature Environnement travaille sur le jardin en Meuse et a expérimenté de nombreuses techniques de jardinage. Compost, paillage, purin, utilisation des outils, permaculture, bouturage, greffe, taille, semis, rempotage...etc. Apprenez à jardiner au naturel ou à perfectionner vos techniques de jardinage en construisant votre programme de formation sur mesure avec Meuse Nature Environnement. Pour des formations ciblées sur la taille ou la greffe, rendez-vous aux pages 47 et 48. Vous pouvez également vous procurer l'almanach du jardin/verger au naturel (modalités d'acquisition sur le site internet meusenature.fr) ou contactez l'équipe référente pour en savoir plus.





**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96



**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# TAILLE

## Entretenir les arbres

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Préserver le patrimoine arboré (vergers, haies, forêts...)
- Promouvoir une gestion durable et respectueuse des arbres

## CONTENU

L'entretien des arbres demande une bonne connaissance de la taille. Selon les arbres, leur emplacement où les besoins de leur propriétaires, il faut choisir le type de taille qui convient. Que ce soit pour l'ornement, la production fruitière ou l'entretien des arbres, Meuse Nature Environnement peut vous apprendre à tailler et ainsi à conserver la santé de vos arbres et arbustes. Pour mieux s'adapter à vos attentes, l'association peut faire appel à des intervenants extérieurs. Pour en savoir plus et construire un programme de formation adapté à vos besoins, n'hésitez pas à contacter l'équipe référente.





**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54



**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96

# GREFFE

## Comprendre et maîtriser la reproduction végétative des arbres

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Préserver le patrimoine arboré et fruitier
- Transmettre les savoirs faire sur les techniques de reproduction végétative

## CONTENU

Le greffage est une technique de reproduction végétative courante mais qui nécessite des connaissances techniques. Choisir le porte-greffe, récolter les greffons, les stocker, savoir à quelle période greffer, choisir la bonne technique de greffage, utiliser les rejets... Tous ces éléments sont essentiels pour réussir une greffe mais peuvent être complexes. Spécialisée dans le greffage, plus particulièrement pour les variétés fruitières, Meuse Nature Environnement forme les particuliers, les entreprises et les collectivités à la greffe. Pour en savoir plus sur les modalités de formation, veuillez contacter la salariée référente.





**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96

# VERGERS

## Planter et entretenir vos vergers

### DURÉE INDICATIVE

- 1 demi journée minimum

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Préserver et développer le patrimoine fruitier meusien
- Sensibiliser et former le public à la gestion durable des vergers
- Préserver la diversité fruitières
- Mettre en avant les particularités culinaires et saisonnales des fruits

## CONTENU

Les vergers font partie du patrimoine culturel et naturel de la meuse. Depuis de nombreuses années, Meuse Nature Environnement encourage l'installation et la préservation des vergers meusien. Spécialisée en variétés fruitières, l'association conseille et accompagne les communes, les entreprises et les particuliers dans la conservation de leurs variétés. Dans ce cadre, MNE propose des formations autour du verger. De la plantation à l'entretien en passant par la production fruitière, vous pouvez vous former à la taille, à la greffe, à la protection des plants, à la cueillette, à la conservation... Pour en savoir plus, n'hésitez pas à contacter l'équipe référente. Pour des formations plus ciblées sur la taille ou la greffe vous pouvez également consulter les pages 47 et 48.





**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96



**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# BIODIVERSITÉ ET AUXILIAIRES DU VERGER

## Connaître, accueillir, préserver

### DURÉE INDICATIVE

- 1 demi journée minimum

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Préserver la biodiversité cultivée et les auxiliaires de cultures
- Sensibiliser le public sur la valeur écologique de la biodiversité du verger
- Encourager le développement de vergers riches en biodiversité

## CONTENU

Le verger ce n'est pas seulement un ensemble d'arbres fruitiers. C'est aussi tout un écosystème qui se forme et qui permet aux arbres d'être en bonne santé et de produire nos fruits. Cet écosystème est composé de faune et de flore spécifique qui contribue à entretenir le sol, à polliniser les arbres, à réguler les "ravageurs"... Sans cette biodiversité cultivée, les vergers ne pourraient pas exister. C'est pourquoi il est important de la connaître et de lui laisser sa place. Meuse Nature Environnement propose des formations sur les auxiliaires du vergers. Quel est leur rôle ? Comment les accueillir ? Comment les reconnaître ? Comment les réguler et avec quels outils pour retrouver un équilibre ? Découvrez le réseau qui unit tous les êtres vivants du verger et comprenez les interactions entre plantes, animaux, champignons...





**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96



**HENRI PHILOUZE**
h.philouze@meusenature.fr
07 64 35 09 54

# PRODUITS COSMÉTIQUES ET MÉNAGERS

## La transition écologique jusque dans les tâches ménagères !

### DURÉE INDICATIVE

- 1 demi journée minimum

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

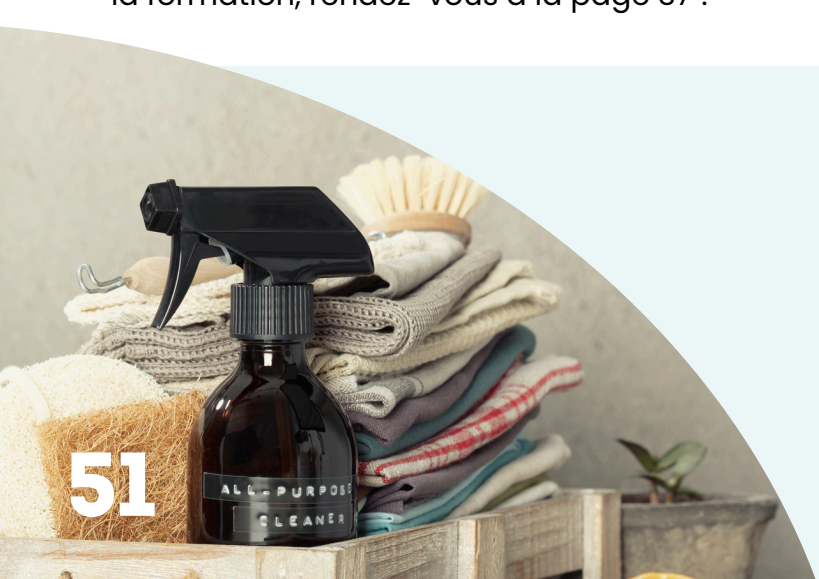
- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Lutter contre la pollution chimique et plastique
- Préserver sa santé en utilisant des produits simples
- Promouvoir des produits accessibles financièrement
- S'amuser en fabricant soi-même ses produits ménagers et cosmétiques

## CONTENU

Les produits cosmétiques et les produits d'entretien sont souvent polluants et toxiques, que ce soit au niveau de leur composition ou des emballages utilisés. Pour limiter la pollution chimique et plastique due à ses produits mais aussi pour encourager l'usage de produits simples, polyvalents, plus doux pour la santé tout en préservant la qualité de l'air dans votre logement, Meuse Nature Environnement propose une formation sur mesure. Pierres blanches, désodorisants, lessives, produit vaisselle solide, baume hydratant... Vous apprendrez à fabriquer vous-même ces produits du quotidien mais aussi à utiliser correctement les produits naturels comme l'huile essentielle ou le vinaigre et à lire les étiquettes pour reconnaitre les labels fiables et analyser la composition des produits. Si vous souhaitez suivre un atelier sur les produits cosmétiques et ménagers sans passer par la formation, rendez-vous à la page 37 !






**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96

# VANNERIE SAUVAGE

## Fabriquer avec la nature

### DURÉE INDICATIVE

- 1 journée

### PUBLIC

- Particuliers
- Entreprises
- Collectivités

### TARIFS INDICATIFS

- 590€/demi-journée

## OBJECTIFS

- Promouvoir l'usage de la nature de proximité dans l'artisanat
- Préserver des savoirs-faire traditionnels
- Sensibiliser le public à la préservation des plantes sauvages

## CONTENU

La vannerie sauvage c'est l'art d'utiliser la nature autour de chez nous pour fabriquer des objets. Pratiquée depuis très longtemps, ce savoir-faire regagne peu à peu l'intérêt du public et contribue à la transition écologique. L'usage de ce qui nous entoure dans l'artisanat est une alternative à la surconsommation, en limitant l'achat d'objets peu éthiques. Mais c'est aussi une activité conviviale, apaisante qui peut se réaliser entre amis ou en famille. Lors de cette formation proposée par Meuse Nature Environnement, vous apprendrez à identifier les plantes sauvages utilisables en vannerie qui se trouvent autour de chez vous comme la clématite des haies, le lierre ou encore la ronce et le houblon, à les récolter, à les préparer puis à les utiliser pour fabriquer un panier sur arceaux ou une barquette à lutins qui vous donneront les bases de la vannerie sauvage. Si vous souhaitez participer à un atelier sur la vannerie en général sans passer par la formation, rendez-vous à la page 36 !





**VIRGINIE DUVALLET**
v.duvallet@meusenature.fr
07 65 60 64 96