



## **TRAK'TERRE**

17, Rue de la mairie  
18510 Menetou-salon

n° Siren: 534 621 610 00029

Code APE: 7112B

le 12.04.20, à Menetou-Salon

Réalisation maison passive (PHI)  
RT2012 optimisée & RE2020  
Tiny house  
ERP

Rénovation saine  
Tous travaux bois, escaliers  
Conseils & formations

## **Interventions scolaires Trak'Terre – Conditions & Tarifs**

### **// CONDITIONS**

Ces interventions peuvent être réalisées à distance sur un lieu où l'on peut disposer d'une zone abritée assez grande pour y accueillir le public visé.

Ces mêmes interventions peuvent également prendre place à Menetou-salon dans mon lieu de résidence.

Les scolaires devront pouvoir se munir de nourriture et boisson durant la durée de l'intervention.

Les habits et chaussures ne doivent pas craindre les projections de matériaux telle que la terre.

Les montres, accessoires et bijoux seront systématiquement retirés au début de la séance.

Matériel à fournir pour les organisateurs :

- un vidéo-projecteur, une table et la connectique pour les branchements (HDMI, DP ou VGA)
- un écran de visionnage
- Tables à définir selon projets
- Alimentation en eau et électricité

La durée des prestations ne peuvent être inférieures à une journée complète au vu du temps mis pour la préparation des matériaux et de l'organisation lourde de ce genre de pratiques.

Les prestations de plus d'une journée sont vécues comme des moments d'intenses immersions dans un domaine rare et véritablement spécifique. Nous avons la possibilité de renouer avec le contact de l'argile en rapport avec le bâti et non seulement pour décorer..



## // PRESTATIONS

Les prestations peuvent être très diverses et à la carte ou imaginées selon les envies et le site. Elles seront toutes au minimum agrémentées par une explication autour de la construction écologique et ses principes en adaptant le contenu à l'âge des participants.

### Quelques classiques :

- 1) « Découverte de la terre » avec 4 ateliers de 30' (hydratation de la terre, fabrication terre-paille, réalisations, et une option à choisir)

#### Options possibles :

- Fabrication de BTC (briques de terre comprimées)
- Montage d'un mur en adobe (briques moulées)
- Enduits d'un mur

Petites explications sur la construction écologique et projection d'un court diaporama en introduction (30')

Ceci est possible pour 2 groupes d'environ 25 participants, le premier le matin et un autre l'après-midi. Prévoir plus de 3h pour chaque demi-journée et une aide pour le nettoyage et le rangement en fin d'après-midi.

Prévoir de le faire dans une zone à l'abri des intempéries

- 2) Fabrication d'une maquette sur 2 jours :

Ceci est possible pour 1 groupes d'environ 25 participants. Prévoir une aide pour le nettoyage et le rangement en fin d'après-midi du deuxième jour.

- Le premier jour, nous pourrons introduire quelques éléments théoriques à l'aide d'une projection avec un diaporama, puis nous commencerons la construction de structures en bois. Nous pourrons commencer quelques mélanges avec la terre et poursuivre les différents ateliers lié à « La découverte de la Terre »
- Le deuxième jour, nous poursuivrons avec les différents mélanges de terre et ses applications sur nos structures.

Les participants peuvent prendre réellement l'initiative de participer à un projet de construction à l'aide d'outils et de matériaux tout en étant encadrés.



### 3) Land-art ou composition d'une fresque murale éphémère sur 2 jours

Nous reprenons toutes les techniques liés à la terre crue, de l'hydratation à la confection d'enduit sans utilisation de la chaux, en passant par le terre-paille.

Nous utiliserons des graviers et cailloux de différentes granulométries pour former des mortiers et des bétons de terre.

En préparant, nous utiliserons les différentes étapes des ateliers lié à « La découverte de la Terre ».

Cette interaction avec un lieu pourrait se préparer à l'avance en créant une esthétique et des contraintes à donner au projet.

### 4) Fabrication d'un four à pain en terre crue

On reprend toutes les techniques liés à la terre crue, de l'hydratation à la confection d'enduit stabilisé à la chaux, en passant par le terre-paille.

Ceci peut être mis en place dans le cadre d'une activité sur une semaine, car les matériaux doivent progressivement séchés. D'autres ateliers peuvent être installés pour accueillir les participants durant la construction de ce 'fil rouge'.

Plusieurs classes peuvent se succéder à divers étapes de la construction du four à pain par petits groupes de 4-5 et participer aux autres ateliers dans le même temps.

#### //**TARIFS** (Tous les prix sont HT)

Les tarifs seront dégressifs selon la durée de l'intervention en fonction de la lourde charge de préparation des matériaux à effectuer. Car la préparation pour une journée d'intervention ne sera pas plus courte que pour deux jours !!

La préparation est commune à tous les ateliers.

Préparation du dossier d'intervention :	150€
Préparation des matériaux (MO) :	300€
Coût des matériaux approximatif:	100€
Journée d'intervention (MO) :	300€

Encore une fois ces tarifs sont une approximation qui dépend du nombre de participants et de la forme précise de la prestation.

#### // **DEPLACEMENTS** (Tous les tarifs sont HT)

Le prix du déplacement sera fonction du besoin de l'ensemble du matériel et de son poids pour l'ensemble des interventions (besoin d'un véhicule utilitaire).

Dans ce cas, le déplacement pour l'ensemble des prestations sera évalué de cette manière :

0,45€/km jusqu'à 100kms parcourus,  
au-delà prévoir une baisse du coût/km de 1ct/100kms parcourus jusqu'à la distance maximale de 1000kms où la taux kilométrique sera de 0,35€/km.

Le calcul du montant du déplacement sera également en fonction du budget de la manifestation.

