

Stage technique avec réalisation concrète  
Aucun prérequis nécessaire

# Stage d'autoconstruction d'une éolienne

Du 18 au 22 février 2019



Maison  
de la Nature  
du Ried et  
de l'Alsace  
centrale

à Muttersholtz  
à 40km au sud de Strasbourg



CENTRE PERMANENT  
D'INITIATIVES POUR  
L'ENVIRONNEMENT



**\*** Venez participer à la construction collective d'une petite éolienne et contribuez au développement de modes de production d'énergie renouvelables et autonomes. Profitez d'une semaine pour acquérir un savoir-faire utile et pratique.

**\*** L'éolienne (type Piggott) que vous construirez a été conçue pour être facile à fabriquer, produire efficacement par vents faibles et moyens et résister aux vents forts. A l'issue du stage, elle sera installée chez un particulier qui en fera l'acquisition pour ses besoins énergétiques personnels.

**\*** Au programme

**Un peu de théorie** : aérodynamique, électricité, mécanique de l'éolienne... sera mélangée à **beaucoup de pratique** : sculpture des pales, soudure de la nacelle, fabrication de l'alternateur, montage des électroniques, etc. Ateliers menuiserie, électricité et mécanique quotidiens.

**\*** Plus d'info :

Maison de la Nature du Ried et de l'Alsace centrale  
35 Ehnwihr - 67600 MUTTERSHOLTZ - 03 88 85 11 30  
(le matin)

- [lamaison@maisonnaturemutt.org](mailto:lamaison@maisonnaturemutt.org)
- [tripalium.org](http://tripalium.org)
- [tieole.com](http://tieole.com)



• A retourner à la Maison de la Nature avant le 25 janvier 2019, avec le règlement des arrhes.

• Nom, Prénom : \_\_\_\_\_

• Adresse : \_\_\_\_\_

• Tél : \_\_\_\_\_

• Mél : \_\_\_\_\_

■ Demi-pension (repas bio et local)

350 € dont 75 € d'arrhes

■ Pension complète

500 € dont 100 € d'arrhes  
(chambre de 2)

520 € dont 150 € d'arrhes  
(chambre individuelle)