



Les associations ALISEE et TRIPALIUM propose une formation intitulée

<< **AUTO-CONSTRUCTION D'UNE EOLIENNE** >>

Du Jeudi 27 septembre au Dimanche 30 septembre 2012
A SAINTE GEMMES D'ANDIGNE (Près de Segré 49) dans le cadre de la fête
Une journée au bord de l'eau

Pendant cette formation de 4 jours, 7 stagiaires vont construire une petite éolienne à cinq pales, de diamètre un mètre et d'une puissance nominale de 100W.

Le dimanche cette éolienne sera montée sur un mat et présentée au public.

Cette petite éolienne va être réalisée suivant le concept d'Hugues PIGGOTT. Cet écossais propage son savoir faire et ses plans un peu partout dans le monde depuis une dizaine d'année. Ce type de machine permet d'avoir une bonne production dans les vents moyens et de résister aux vents forts.

Un formateur connaissant cette méthode va vous guider dans toutes les étapes de la fabrication.

La pratique, l'acquisition de savoir faire sera le but numéro un de ce stage. Des cours théoriques compléterons la formation et aborderons les thèmes suivants : Description d'une éolienne, Aérologie, Energie récupérable, Le mat, Réglementation, Installation raccordée réseau ou site isolé, ...

Cette petite éolienne est destinée à l'alimentation d'un site isolé en 12V. Son coût final est de 200 Euros.

Elle pourra être acquise par l'un des stagiaires.

Si plusieurs stagiaires souhaitent l'acquérir, elle sera alors tirée au sort.

Coût du stage :

70 euros par participant pour les 4 jours.
+ 10 Euros d'adhésion à l'association ALISEE.

Sur place il y aura différentes possibilités d'hébergement :
Chez l'habitant, Camping, Caravaning, ...

Au coût pédagogique il faudra ajouter le coût des repas
Des possibilités seront proposées dans un prochain courrier.



Pour plus de renseignements et inscriptions :

Hubert MARIN tél. 02 40 78 10 60 tél. 06 70 98 59 12 marin.hubert@wanadoo.fr