



Alexandre BREJEAN
11 Rue Henri Becquerel 21000 DIJON
Tél : 03 80 28 80 45 Fax : 03 80 74 23 04
Portable : 06 77 30 30 27
alexandre.brejean@sedarb.org

Inscription au plus tard
le 16 janvier 2013

Dijon,
le 20/12/12

Objet : Stage Autoconstruction barre porte-outil et rouleau perceur pour le maraîchage biologique 18 au 22 février 2013 à la MFR de Liernais (21)

Bonjour,

Adabio Auto-construction propose de former à la démarche d'auto-construction d'outils en s'appuyant sur un cas concret de matériel à auto-construire lors de chaque stage. Une gamme de 4 à 5 outils sont actuellement réalisables dans le cadre de ces formations. Certains outils sont spécifiques à la technique des planches permanentes (butteuse à planche et cultibutte). D'autres ne sont pas spécifiques à cette technique (vibroplanche, barre porte outils, rouleau marqueur, tréteaux métalliques).

Les outils cités peuvent être acquis lors du stage ou bien le stagiaire peut uniquement effectuer la formation pour intégrer la démarche d'autoconstruction. Ce stage se déroulera avec l'encadrement d'un membre d'Adabio Auto-construction qui gèrera également l'ensemble des commandes groupées de matériaux et accessoires.

Le SEDARB vous propose de participer à un stage d'auto-construction d'outils pour le maraîchage biologique du 18 au 22 février 2013 à la MFR de Liernais (21). Les outils qui serviront de support de formation lors de ce stage seront une barre porte-outil et un rouleau perceur / marqueur.

Indépendamment du stage d'auto-construction barre porte-outils et rouleau perceur ; pour faire le point sur l'intérêt et les modalités de mise en œuvre de la technique des planches permanentes, une formation de deux jours est prévue en 2013 sur la ferme de Pascal Pigneret, maraîcher biologique en Saône et Loire (4 mars 2013 et 26 août 2013). *Voir invitation spécifique à venir*. Cette formation planches permanentes fournira aux maraîchers intéressés un cadre de réflexion sur les cas particuliers de chacun. Un ou des stages auto-construction sur d'autres matériels pourront alors être proposés sur l'hiver 2013/2014.

Les pages suivantes vous présentent les objectifs du stage auto-construction barre porte outils / rouleau perceur et les modalités pratiques.

Merci de me retourner votre bulletin d'inscription au plus tard le 16 janvier 2013.

Plus d'informations sur le site <http://www.adabio-autoconstruction.org/>

Contact stage autoconstruction organisé par le SEDARB :

Alexandre BREJEAN 06 77 30 30 27 alexandre.brejean@sedarb.org

Pour le bureau de la section spécialisée
maraîchage de la CGAB,

Christophe THIBAUT



Présentation

Stage Autoconstruction barre porte-outil et rouleau perceur pour le maraîchage biologique 18 au 22 février 2013 à la MFR de Liernais (21)

Deux possibilités :

- Participation au stage pour la compétence
- Participation au stage pour la compétence et l'outil.

Attention dans ce cas : prévoir le transport de l'outil en fin de formation.

Les outils sont fabriqués en équipe, les travaux pratiques sont identiques quelque soit l'option choisie.

L'outil fabriqué sert de support aux activités de travaux pratiques. 5 à 8 exemplaires de l'outil concerné sont fabriqués par session de formation.

Pré-requis :

Stage accessible aux débutant(e)s. Aucun pré-requis nécessaire. Cependant, cette formation demande un minimum de pratique du bricolage et de sens pratique. Il n'est pas nécessaire d'avoir déjà pratiqué la soudure. Ces stages sont tout à fait accessibles au public féminin.

Public visé : tout public motivé pour l'acquisition de compétences en autoconstruction. Toutes filières de production, même si les supports des travaux pratiques, prétextes à l'acquisition de compétences, sont des outils destinés essentiellement au maraîchage.

Objectifs de la formation :

Permettre aux producteurs d'accéder à une réappropriation des savoirs en matière d'outillage agricole, remplaçant ainsi la machine au service de l'homme. Au sortir de cette formation, le (la) stagiaire qui sait construire son outil, saura aussi le régler, l'entretenir, le réparer, le modifier. Il saura également optimiser l'utilisation d'un parc matériel.

Cette formation se propose donc de former à une pratique apportant de l'autonomie technique, et source d'efficacité technico-économique.

Contenu résumé :

La démarche d'autoconstruction. L'organisation du chantier. Le choix des matériaux, la protection des outils, l'entretien, les techniques de soudure à l'arc, la découpe, le perçage. Utilisation de l'outil autoconstruit, réglages. Sécurité d'utilisation. La démarche d'autocertification. Travaux pratiques. Tutorage et évaluation individuels.

Intervention : ADABio Autoconstruction.

Lieu : MFR de Liernais (21).

Date : 18 au 22 février 2013

Durée : 5 jours

Nombre de places : 8 à 10.

Coût pédagogique :

1100 € environ la semaine (prise en charge selon les cas par VIVEA, autre fond de formation sous la responsabilité du stagiaire ou prise en charge par le stagiaire lui-même)

Coûts matériaux, accessoires, et participation aux frais :

Environ 1000 € TTC en fonction des équipements (TVA récupérable). Matériels issus de l'auto-construction éligibles au dispositif de financement de l'installation. L'adhésion à Adabio Autoconstruction est demandée : selon les cas 50 € pour les adhérents GAB, 110 € non adhérents GAB

Hébergement / restauration :

Pension complète (nuitées, petits déjeuners, déjeuners, dîners) : 160 € pour 5 jours.

Demi-pension : Repas seul : 15 € / personne / repas

Prévoir de dormir sur place ou à proximité du lieu du stage.

Descriptions et intérêts des outils

Barre porte-outil (photo de gauche)

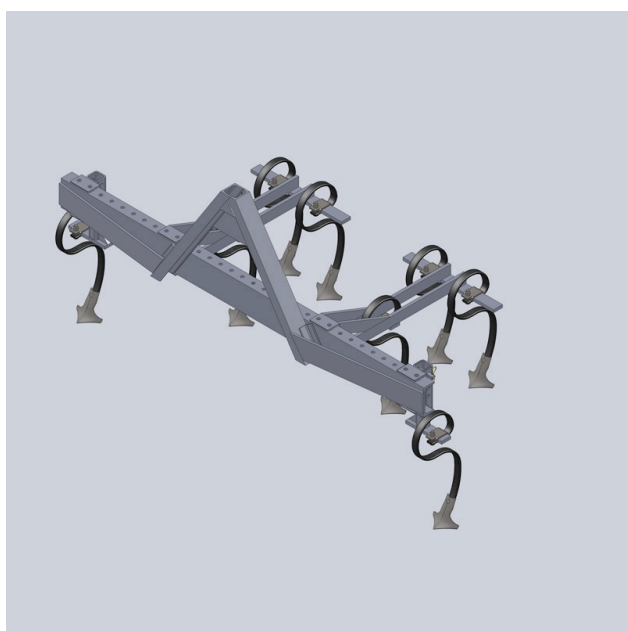
C'est l'outil modulable par excellence. Éléments bineurs, disque pour butter, souleveuse en tout genre, traceur, l'imagination n'a pas de limite. Le système de fixation permet de changer très facilement la position de l'élément sur la barre et donc d'adapter son outil à la culture à biner ou à butter (2 rangs, 3 rangs...).

La barre porte outil est constituée d'une barre UPN (profilé en U) horizontale à laquelle on vient fixer les modules de son choix. Les modules sont fixés à l'aide de broches et goupilles ce qui permet un changement très rapide.

Des éléments de binages seront construits durant le stage et selon le temps disponible d'autres éléments.

Le rouleau perceur (photo de droite)

Le rouleau perceur est un outil qui permet de percer le paillage plastique ou de tracer en terre nue pour pouvoir semer ou transplanter. Cet outil est très modulable. Il est ainsi possible de choisir le nombre de rangs et l'écartement entre les plants.



Pour infos

Butteuse à Planche

Cet outil remplace la charrue pour l'enfouissement des déchets de cultures et des engrais verts. Il permet aussi de relever une butte aplanie par les passages d'outils à dents type herse étrille ou Vibroplanche.

Cultibutte

Le Cultibutte a été baptisé ainsi car les principaux organes de travail sont des dents de cultivateur complétées par une paire de disques. Il permet le travail en butte et en planche permanente pour la reprise d'un labour ou d'une fin de culture. Il est conçu pour façonner ou entretenir les buttes.

Vibroplanche

Comme vous l'aurez deviné, son nom découle de l'usage de dents de Vibroculteur pour sa conception. C'est donc un outil d'affinage du sol, amélioré par l'ajout d'une herse étrille réglable et d'un rouleau plombeur hydrauliquement assisté.

Textes de présentation du stage, des outils, schéma et photo issus des plaquettes ADABIO et ADABIO Autoconstruction et du site internet adhoc.

<http://www.adabio-autoconstruction.org/>

Contact stage autoconstruction organisé par le SEDARB :

Alexandre BREJEAN 06 77 30 30 27 alexandre.brejean@sedarb.org

BULLETIN D'INSCRIPTION à retourner complet avant le 16 janvier 2013
SEDARB - Alexandre BREJEAN - 11 Rue Henri Becquerel 21000 DIJON
Tél : 03 80 28 80 45 ou 06 77 30 30 27 Fax : 03 80 74 23 04
Courriel : alexandre.brejean@sedarb.org

Stage Auto-construction barre porte-outil et rouleau perceur pour le maraîchage biologique
18 au 22 février 2013 à la MFR de Liernais (21)

Raison sociale :
Nom (s):
Prénom(s) :.....
Date de naissance :
Adresse :
Tél :
Mail :

Eligible au fond VIVEA

- Oui Non

Je m'inscris au stage Auto-construction barre porte-outil et rouleau perceur pour le
maraîchage biologique 18 au 22 février 2013 à la MFR de Liernais (21)

OUI NON

Je souhaite acquérir les outils lors du stage d'auto-construction

OUI NON

Je souhaite résider à la MFR de Liernais pendant les 5 jours

Pension Complète Demi pension NON

- Je joins un chèque de 60 € valant pour inscription libellé à l'ordre du « SEDARB » qui
ne sera pas encaissé. Le SEDARB transmettra une convention à signer et à renvoyer au
SEDARB.

- Je joins le bulletin et le chèque d'adhésion à Adabio Auto-construction (à retourner
aussi au SEDARB)

- Je joins le cas échéant le bon de commande de la barre porte outil et du rouleau perceur

- Je joins en cas de choix d'acquisition d'outils un chèque d'arrhes libellé à l'ordre de
« Adabio Auto-construction » qui ne sera pas encaissé, de 50 % de la valeur de l'outil soit (500 €)

Remarques / questions

.....
.....
.....
.....
.....
.....