



le triangle d'attelage

COMMANDE GROUPEE





L'attelage par triangle remplace avantageusement le système 3 points classique. L'agriculteur attelle son outil en quelques secondes, tout en restant sur son poste de conduite.



Un maraîcher sympathisant de l'Atelier Paysan a calculé avoir gagné 35 heures de travail en une année depuis sa conversion au triangle d'attelage.

Le triangle d'attelage représente autant un gain de temps, de sécurité que d'ergonomie de l'outil de travail. Fort de son expertise dans l'outillage agricole adapté à l'agriculture biologique, **l'Atelier Paysan vous propose de nouer un partenariat pour diffuser ce système d'attache rapide**, notamment en organisant une commande groupée de triangles d'attelage à destination des agriculteurs de votre réseau. L'Atelier Paysan (ex-ADABio Autoconstruction), issu de la vitalité du réseau FNAB, est désormais une Société Coopérative d'Intérêt Collectif (SCIC),

portée en majorité par des paysans biologiques installés partout en France. Elle dispose de deux camions atelier, en Rhône-Alpes et dans le Grand-Ouest. Au travers de l'animation d'un réseau d'autoconstructeurs, de l'organisation de temps collectifs de développement d'outils adaptés ou de formations à l'autoconstruction, la SCIC propose des leviers techniques et économiques pour les démarches d'installation, de conversion ou de progrès technique en agriculture biologique.



Déroulement de l'action en 7 secondes.

COMMENT FONCTIONNE LE TRIANGLE D'ATTELAGE ?

Un triangle mâle est fixé sur les trois points du tracteur et n'en bouge plus. Chaque outil du parc matériel doit ensuite être équipé d'un triangle femelle. L'emboîtement entre les deux, conjugué au blocage du loquet du triangle mâle sur le triangle femelle, permet un attelage sûr, sans risque de décrochage. Pour le dételage, une poignée reliée à une corde permet de déverrouiller le loquet depuis le poste de pilotage.

POINTS TECHNIQUES IMPORTANTS

► Le système d'attelage par triangle est plus pertinent lorsque le tracteur est équipé d'un **troisième point hydraulique**. Lors de l'attelage, il peut être nécessaire de régler l'inclinaison du triangle mâle. Faire cette opération à la main réduit les avantages du système, à savoir ne pas descendre du tracteur, ne pas se positionner entre le tracteur et l'outil...

► Il est possible de convertir quelques outils sans coup de disqueuse, **en fixant un triangle femelle sur les trois points de l'outil**. Cela permet de se faire une idée sur le système tout en conservant des outils « revendables ». Cependant, le déport rajouté par cette opération entraîne des efforts supplémentaires sur l'attelage et peut nécessiter un ajout de poids à l'avant du tracteur.

QUE PROPOSE L'ATELIER PAYSAN ?

Participer avec vous, au travers de cette commande groupée, à équiper vos adhérents d'un système d'attelage plus adapté, et ainsi d'amorcer ou d'entretenir une dynamique d'autoconstruction sur votre territoire.

► Choix n°1

Pour les personnes en capacité de le faire elles-mêmes et qui ne souhaitent pas autoconstruire les triangles femelles, nous pouvons livrer des triangles mâles (134,26 € HT*) et femelles (52,20 € HT*) directement sortis d'usine. Cette **commande groupée**, d'un montant minimum de 1500 € HT, doit être mutualisée sur



un territoire : un groupe de paysans s'entend sur une quantité de triangles à commander et sur un lieu de livraison où ils se retrouvent pour la répartition. Pour alléger la gestion des commandes, une seule facture sera établie à une structure, le groupe a également la charge de répartir les montants commandés.

* Prix indicatif maximum susceptible de baisser en fonction du volume commandé.

N'hésitez pas à contacter Etienne Escalier, technicien formateur à l'Atelier Paysan : e.escalier@latelierpaysan.org / Tél. 07 82 14 46 46

Date limite des commandes : 15 septembre 2014
Pour en savoir plus sur cette démarche collective :
Site internet : www.latelierpaysan.org
Forum : <http://forum.latelierpaysan.org>

► Choix n°2

Pour les personnes qui veulent de l'aide et souhaitent se former au travail des métaux, nous proposons un **chantier triangle**, avec autoconstruction et installation des triangles femelles. Un technicien formateur se déplace sur la ferme avec un camion. En plus de la prestation, des frais de déplacement et des triangles mâles achetés, chaque triangle femelle est facturé 30 € HT (prix de la matière première) plus 30 € HT pour le montage sur



l'outil (renforts et consommables). La durée de l'intervention est à discuter, en fonction du nombre et du niveau des participants, du nombre d'outils à convertir.

Si la formation triangle réunit un public agricole, possibilité de financement total ou partiel par un fond de formation.



L'Atelier Paysan
(ex-ADABio Autoconstruction)
ZA des papeteries - 38140 Renage
Tél : 04 76 65 85 98
Mail : contact@latelierpaysan.org