
Le poulailler mobile triangulaire

"petit tracteur à poules"

A construire en mélèze pour les parties portantes (bois imputrescible) et en sapin (récupération de palettes), ce poulailler de plus de 2m² est économique et facile à réaliser. Il peut être déplacé par 2 personnes et peut abriter 2 à 3 poules ou une poule couveuse et ses poussins.



Fonctions :

- préparation du sol : desherbage, nettoyage des larves d'insectes, travail en surface
- réduction des déchets domestiques, production familiale d'oeufs (1 à 2 par jour)
- isolement et protection des poules en reproduction naturelle et nurserie

Retour d'expérience

Fonction "Tracteur à poules"

Ce poulailler mobile est adapté à la préparation du sol par les poules. Il crée des plates-bandes de terres desherbées et fumées de 1,10 m de large qui sont à pailler au fur et à mesure de l'avancée du "tracteur à poules" (voir photos). Les poules grattent le sol et en extraient les larves et insectes. Il semble très bien adapté à une utilisation familiale sur un petit potager à conquérir sur une pelouse. Déplacé toutes les semaines, il assure à ses pensionnaires de pouvoir brouter de l'herbe fraîche à volonté. Les poules pondent et passent la nuit dans l'habitacle.



Fonction nurserie

Il permet d'isoler une poule qui couve, de façon à ce que les autres poules ne pondent pas dans le même nid. Les poussins au premier stades restent enfermés et protégés dans l'habitacle puis peuvent descendre avec la poule une fois plus âgés et alertes.

Améliorations à apporter

L'ouverture de l'habitacle pour le nourrissage des poussins se fait en relevant le panneau de toit, ce qui permet à la poule et aux poussins de s'échapper ou d'être coincés à la fermeture. Le prochain prototype testera l'ouverture en basculant le panneau de toit vers le bas pour éviter ce problème. Une cloison de sécurité mobile devra empêcher les poussins du premier âge de sortir tout en permettant à la mère poule de passer pour se nourrir.

Fournitures et coût

Planches sapin de 3 palettes recyclées – 5 tasseaux mélèze de 2m ou 2m40, section 30x50, 3 tasseaux de 2m pour traverses et montants – 4 charnières – 1 rouleau de 10mx1m grillage à poules
Coût en auto-construction : 70 € (valeur 2017).

Design B. Vanecke et P. Bitsch. Réalisation L. Ginglinger (c) Eutopic 2017 Licence Creative Common CC-BY-SA



« L'opération Circuit Court, permaculture et transition dans la vallée de la Doller est cofinancée par l'Union européenne dans le cadre du Fonds social européen »