

Partager les trucs et astuces d'agriculteurs



OBJECTIFS

GAGNER EN ERGONOMIE DU TRAVAIL AVEC DE PETITS TRUCS ET ASTUCES.

A PARTAGER sans retenue !!



DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL

Des concours de Trucs et Astuces sont organisés par les Chambres d'agriculture de Normandie, des Hauts de France, de Bretagne, du Tarn, etc.

Il est donc possible de capitaliser sur l'ensemble de ces astuces pour les partager et les diffuser plus largement auprès des agriculteurs.

Concours TRUCS & ASTUCES



RÉSULTATS

Pour la Normandie, vidéos et fiches disponibles sur :

<https://normandie.chambres-agriculture.fr/innovation/innover-a-la-ferme/astuces-dagriculteurs/>

Pour la Bretagne :

<https://bretagne.chambres-agriculture.fr/mes-actus/toutes-les-actus/detail-de-lactualite/actualites/concours-trucs-et-astuces-2023-decouvrez-le-palmares/>

Pour les Hauts de France, un guide est disponible sur :

<https://hautsdefrance.chambre-agriculture.fr/ressources/documents/le-document-en-detail/actualites/guide-trucs-et-astuces-des-actifs-agricoles-en-hauts-de-france/>

Pour le Tarn :

<https://tarn.chambre-agriculture.fr/gerer-son-exploitation/strategie-dentreprise/organiser-et-ameliorer-le-travail/concours-trucs-et-astuces-2023/>



RÉSULTATS

Nos coups de cœur



S'éviter de parcourir des kilomètres pour trouver les pannes de clôtures électriques



Simple à fabriquer...

Pour s'éviter de parcourir les 8 km de clôtures qui découpent le parcellaire, le circuit de clôtures a été séquencé en plusieurs tronçons avec un point de surveillance dans l'atelier. Les clôtures sont ainsi regroupées en 3 lots puis reliées à un poste de contrôle dans l'atelier. Les fils passent au-dessus du bâtiment construit en 2019. Lorsqu'il y a une panne, il suffit de contrôler le voyant lumineux et d'isoler la partie concernée par le lot qui est touché. Cela permet d'intervenir plus rapidement.

Et peu coûteux

La fabrication a nécessité du fil électrique, un panneau en bois de récupération pour fixer les 3 poignées ainsi que 3 poignées isolantes pour clôtures électriques. Soit moins de 100 euros de matériaux.



3 fonctions réunies dans un chariot autonome et télécommandé



Simple à fabriquer...

Le chariot multifonction a, comme son nom l'indique, de multiples utilisations. Il peut servir de chariot de transport pour charge lourdes (jusqu'à 120 kg), de lit de travail allongé (pour les semis, désherbage, récolte ...) et d'escabeau stable pour travailler dans les serres. Le chariot est électrique et est commandé par deux manettes. Il est autonome en énergie grâce à des batteries alimentées par un panneau solaire. Son faible poids et sa bonne motricité lui permet d'accéder partout, même dans les parcelles grasses en hiver.

Et peu coûteux

La base du chariot est un fauteuil roulant électrique acheté 70 € d'occasion, et qui a servi de banque de pièces : moteurs électriques, contrôleur, joystick et télécommandes, vérins électriques.

Le panneau solaire est également d'occasion. Le coût matériel vient de quelques tubes de métal et du chargeur solaire. Le tout a coûté moins de 500€.

