

Formulaire d'abonnement au bulletin HORTIMECA

LE BULLETIN DE VEILLE SUR LA MECANISATION ET LA ROBOTISATION EN HORTICULTURE

Une mécanisation accrue des tâches dans les entreprises horticoles permettrait de réduire les coûts de production, d'améliorer les conditions de travail, de rendre plus attractif le métier et ainsi de résoudre une partie des problèmes de main-d'œuvre. À destination des producteurs, mais aussi des agroéquipementiers ou de toute personne intéressée par la mécanisation et la robotisation, le bulletin *Hortimeca* réalisé par le service documentation d'ASTREDHOR propose ainsi un panorama sur ces nouveaux outils de travail pour la filière horticole.

Périodicité : trois fois par an

Format : bulletin envoyé par mail

Coût : 87,50 €HT (soit 105 € TTC) (abonnement à l'année civile)

Si vous adhérez à ASTREDHOR, l'abonnement est compris dans votre cotisation et géré dans le cadre de votre adhésion.

Exemple de bulletin : https://www.astredhor.fr/data/info/4540-Newsletter_Hortimeca_web.pdf

Vous avez la possibilité d'inscrire 5 personnes de votre organisme.

Merci de renvoyer ce bulletin d'abonnement complété par mail à documentation@astredhor.fr

Une facture vous sera envoyée.

A propos de votre organisation

Nom de l'organisation.....

Tél

.....

Email.....

Adresse postale

Site internet.....

.....

Forme juridique

Ville

SIRET

CP.....

TVA intracommunautaire

[Voir la version en ligne](#)




Une mécanisation accrue des tâches dans les entreprises horticoles permettrait de résoudre une partie des problèmes de main-d'œuvre (coûts de la main-d'œuvre et faible attractivité du métier due à des conditions de travail difficiles). Pour aider ses adhérents à appréhender l'évolution des nouveaux outils de travail, le service documentation d'ASTREDHOR a lancé *Hortimeca*, une veille consacrée à la mécanisation et la robotisation en horticulture et qui paraîtra trois fois par an. Cette veille a pour but d'aider les producteurs à trouver des solutions pour réduire les coûts de production par le biais de la mécanisation de tâches simples, précises et monotones (espacement des pots, rempotage, paillage, transport interne, taille...) et pour améliorer la qualité et les conditions de production en horticulture.

Désherbage, paillage, travail et nettoyage du sol

Un robot qui élimine les adventices au laser



La start-up américaine Carbon Robotics a développé un robot capable d'éliminer 100 000 adventices par heure grâce à des lasers de précision et des systèmes d'intelligence artificielle. Il dispose de 12 caméras haute résolution qui pointent vers les rangées de cultures. Les images ainsi prises sont envoyées au système intelligent, qui est capable d'identifier les plantes en temps réel. Lorsqu'une adventice est détectée, un laser s'active et la tue instantanément, sans endommager la culture ou perturber l'écosystème du sol. La start-up souhaite que le robot fonctionne à l'avenir avec des énergies renouvelables. Le robot est destiné aux cultures (marichères) en ligne de plus de 200 acres (80 ha environ). La start-up estime qu'il faudrait aux producteurs 3 à 5 saisons de culture pour récupérer l'investissement initial dans le robot.

[Fournisseur](#) [Source](#)

Abonnement à *Hortimeca*

Vous pouvez inscrire jusqu'à 5 personnes au bulletin de veille :

Abonné n°1

Nom

Prénom

Email

Abonné n°2

Nom

Prénom

Email

Abonné n°3

Nom

Prénom

Email

Abonné n°4

Nom

Prénom

Email

Abonné n°5

Nom

Prénom

Email

Protection des données

Dans le cadre de cette demande d'abonnement à un bulletin d'ASTREDHOR, nous vous avons demandé un certain nombre d'informations. En fournissant ces données, vous acceptez qu'elles soient utilisées dans le cadre de la gestion de votre abonnement pour une durée maximale de 3 ans. Si vous souhaitez modifier ou supprimer vos données, contactez-nous : info@astredhor.fr

J'accepte que les informations fournies soient utilisées dans le cadre de la communication sur les autres services d'ASTREDHOR (conseil, formation, accompagnement à l'innovation...)

Oui – Non

Signature

Je soussigné(e)

Représentant la société / l'organisme

Déclare, en qualité de

M'abonner à *Hortimeca* pour un montant de 105 € TTC pour l'année

Fait à

Le

Signature et cachet