



arboriculture



. à propos de CarmoFarm

Nous proposons des solutions complètes pour la culture fruitière, allant de la fourniture de tuteurs pour la plantation jusqu'à la conception, la livraison et l'installation de structures de soutien, de guidage et de protection des cultures. Nous développons des solutions robustes, durables et adaptées aux besoins spécifiques de chaque producteur, avec pour objectif de **"faire la différence par l'efficacité et la qualité du bois"**.

Wood we are.



2 USINES
PEGÕES
OLIVEIRA DE FRADES



**+ DE 40 ANS
D'EXPÉRIENCE**



+ DE 50 PAYS



**+ DE 50% €
À L'EXPORT**

. arboriculture



Au cœur de la culture fruitière se trouvent le soin et **l'attention apportés à chaque plante**. Grâce à nos solutions, nous garantissons le soutien nécessaire pour favoriser une croissance saine et assurer une **protection optimale des cultures**.

Choisir les solutions CarmoFarm, **c'est investir dans la qualité et la durabilité**, tout en favorisant des **récoltes performantes** et une **exploitation plus efficace**.

LE MODE DE CULTURE	TUTEURAGE	CONDUITE DE LA PLANTE	PROTECTION CONTRE LA GRÊLE	PROTECTION CONTRE LA PLUIE	COUPE-VENT	PROTECTION CONTRE LES OISEAUX
POMME		x	x		x	
POIRE		x			x	
CERISE			x	x	x	
AVOCAT	x				x	
FRUITS ROUGES	x	x	x		x	x
KIWI	x	x	x		x	



. produits

PIQUETS ET POTEAUX

Chez CarmoFarm, nous proposons une **garantie allant jusqu'à 20 ans** contre la dégradation prématurée du bois, témoignant de la qualité du traitement appliqué et de la sélection rigoureuse des essences de bois utilisées.

Tuteurs: disponibles dans différentes dimensions, notamment en formes cubiques ou cylindriques, afin de répondre aux besoins de diverses plantations. Ils sont conçus pour soutenir les arbres dès leur mise en place, favoriser une croissance verticale saine et accompagner leur développement jusqu'à maturité.

Poteaux coniques: adaptés à une utilisation en tête de rang (longueurs de 3 à 6 mètres et diamètres variables de 7,5 cm à 15 cm) ainsi que le long des rangs (longueurs de 3 à 6 mètres et diamètres variables de 5 cm à 15 cm).



Produits en bois traité éligibles à la certification FSC® et PEFC



FILS MÉTALLIQUES

Chez CarmoFarm, nous proposons :

Fil métallique Klasse Carmo: un choix fiable pour vos vergers, grâce à sa triple galvanisation « Plus » et à son enroulement à tension constante, garantissant une excellente durabilité et une résistance optimale.

Crapal (zinc/aluminium): fils durs à haute teneur en acier/carbone, avec un faible allongement, spécialement adaptés aux applications exigeantes en arboriculture fruitière.

Crapal (magnélis): fils durs à haute teneur en acier/carbone et à faible allongement, conçus pour les applications nécessitant une résistance renforcée et une durabilité accrue des structures de palissage en arboriculture fruitière.



. produits



GRIPPLE

Les produits Gripple Agriculture sont une référence pour l'installation, la tension et l'entretien des systèmes de palissage. Ils se distinguent par leurs caractéristiques techniques innovantes:

Raccordement et tension simultanés: ils remplacent les méthodes traditionnelles de fixation manuelle des fils, permettant une installation plus rapide, plus simple et une finition professionnelle.

Compatibilité multi-fils: ils s'adaptent aux fils conventionnels ou à haute résistance, avec différents diamètres, offrant une grande polyvalence d'utilisation.

Réparations simples et économiques: grâce au Gripple GP Fix, il est possible de réparer rapidement une section complète de fil métallique, en réduisant le temps d'intervention et les coûts de maintenance.

- Gripple Small
- Gripple Medium
- Gripple Large
- Gripple Jumbo
- GP Fix
- GPAK
- APEX Anchor
- Contractor Tool
- Torq Tensioning Tool
- Wire Cuter







. solutions CarmoFarm

SYSTÈMES DE PROTECTION AGRICOLE

Nous savons que le **changement climatique** constitue un **défi majeur pour les agriculteurs** et la **pérennité de leurs cultures**. C'est pourquoi nous proposons des solutions innovantes pour répondre à ces enjeux, notamment des **filets anti-grêle**, des **filets de protection contre le rayonnement solaire** ainsi que des toiles **anti-pluie**.

Nous travaillons avec des filets de haute technologie et des systèmes de protection innovants, issus d'une recherche constante en matière de performance et de durabilité. Nous sélectionnons également les meilleurs accessoires et matériaux disponibles sur le marché, en collaboration avec des marques reconnues telles que **Gripple** et **Helios***.

Grâce à l'expertise de nos équipes, nous concevons et installons des systèmes fiables, durables et performants, capables de protéger vos cultures, même dans les conditions climatiques les plus exigeantes. Nous nous engageons à fournir des **solutions de qualité, conçues pour assurer la protection**, la longévité et la rentabilité de vos exploitations. Contactez-nous pour découvrir comment nous pouvons vous accompagner dans la protection de vos cultures.

*Produits non distribués par CarmoFarm en France.



Filets anti-grêle: Nous sommes les représentants exclusifs du système V5 au Portugal, une solution innovante conçue pour protéger les cultures et les structures contre les dommages causés par la grêle. Ce système permet de maintenir une décharge constante lors des épisodes de grêle, sans nécessiter le déploiement complet des filets.

Filets anti-pluie: Une solution destinée à protéger les cerises, les kiwis et d'autres fruits sensibles contre les fissures et les pertes de qualité provoquées par les pluies hors saison.

Filets anti-oiseaux: Ils permettent de préserver les récoltes en limitant les dommages causés par les oiseaux pendant la période de maturation des fruits.

Filets anti-insectes: Nous installons des systèmes de protection contre les insectes et les ravageurs, contribuant à garantir des cultures plus saines et une meilleure qualité de production.

Filets brise-vent: Conçus pour réduire l'impact du vent et limiter les risques de dommages mécaniques sur les cultures.

Filets d'ombrage: Nous concevons des solutions d'ombrage adaptées aux besoins spécifiques de chaque culture, afin d'améliorer les conditions de croissance et de protéger les plantes contre un rayonnement solaire excessif.





. système de conduite simple





. système de conduite équipé d'une protection anti-grêle





. système de conduite équipé d'une protection anti-grêle /
système anti-grêle/anti-brûlures/anti-insectes





. système anti-pluie





. filets brise-vent





. système anti-oiseaux (enveloppe)



