

REVLAM CANALETA S’AFFIRME SUR LE MARCHÉ AGRÍCOLE D’ALMERIA.

Lancé par Sotrafa en 2010, Revlam Canaleta a immédiatement rencontré un grand succès auprès des agriculteurs

Cela fait déjà 50 ans que la première serre fut construite à Almería. Au début l’agriculture y était considérée comme une activité de subsistance. Actuellement elle représente le principal moteur de l’économie de cette province espagnole. Grâce aux efforts des agriculteurs, à la générosité de son climat, aux techniques innovantes etc, l’agriculture intensive de Almería est devenue un référent mondial.

Depuis toujours Sotrafa a contribué activement à l’essor du modèle agricole de la province d’Almería basé sur la serriculture. Toujours à la pointe de la recherche et du développement continu, elle offre aux agriculteurs des produits performants et innovants et des solutions techniques pour rendre plus compétitive leurs productions. Son enjeu principal a toujours été **"d’aider les agriculteurs à optimiser leurs production"**.

La gamme de produits «REVLAM» est présentée sur le marché en été 2010, avec son produit étoile «Revlam Canaleta».

En été de 2010, la gamme de produits «REVLAM» est présentée sur le marché. Son produit étoile est « Revlam Canaleta ».

REVLAM CANALETA est un film translucide pliée en V, conçu pour l’évacuation des eaux de pluie, dans les serres avec toitures à deux versants).

Les améliorations sont les suivantes:

MATÉRIAUX À REMPLACER



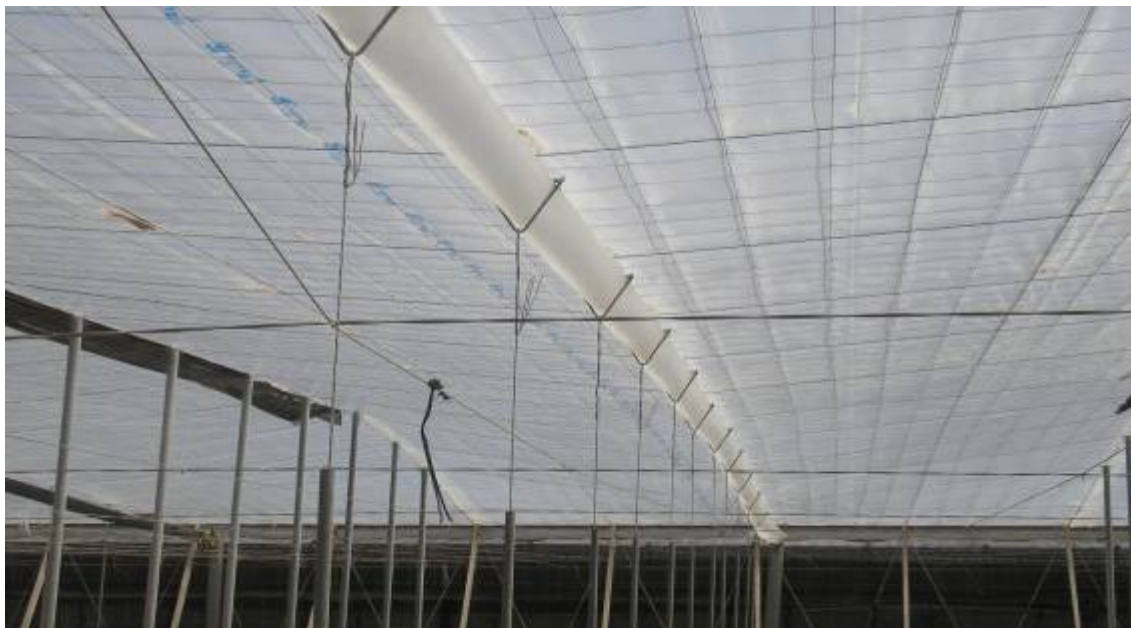
Matériau très fragile



Matériau rouillé



REVLAM CANALETA:



Installation de Revlam Canaleta

Almeria se caractérise par une faible pluviosité; l'eau est un bien peu abondant dans cette région du sud-est espagnol. C'est pour cela qu'il faut la canaliser et la stocker, d'autant plus qu'elle est susceptible de nuire les cultures.

Pour installer Revlam Canaleta aucun changement de la structure de la serre ne s'impose, même si d'autre matériaux y sont utilisés. L'agriculteur ne devra que renouveler les matériaux qu'il avait utilisés antérieurement: plaques rigides, film, Polypropylène, etc.

Cependant il est indispensable de moderniser les structures les plus anciennes. Il existe encore des serres à toiture plate, avec une couverture perforée, à l'intérieur desquelles l'eau tombe lorsqu'il pleut. Les investissements en matière d'améliorations techniques, se traduiront pour les agriculteurs, à moyen terme, en un rendement performant.

Le produit est présenté en bobines, deux fils synthétiques y sont soudés sur toute la longueur du film et sur ses deux côtés. Il a une durée de vie de 8-10 ans,

Voici les principaux avantages que **REVLAM CANALETA** présente par rapport à d'autres produits:

AUTRES PRODUITS	AVENTAGE DE REVLAM CANALETA
...installation nécessaire de plaques/matériaux par segment	...installation facile, feuilles de 130-100 et 60 m.
... filtration de l'eau à travers les joints	...grande résistance au vieillissement excellente soudabilité
...rouille et putréfaction	..sans besoin d'entretien
... réduction de la lumière des cultures	...translucide ne réduit pas la transmission de lumières sur les cultures
...matériaux très fragiles	...résistante au vieillissement grâce ses deux fils soudés
...durée de vie très courte	...durée de vie de plus de 10 ans
	...montage facile et économique

Pour une installation optimale de ce produit, il est recommandé de voir la vidéo sur YouTube.

<http://www.youtube.com/watch?v=qPqRtZoh8Rg>

Revlama Canaleta est déjà présent sur beaucoup d'hectares de serres. Son succès auprès des agriculteurs est évident, comme le démontre le fait que «une fois qu'ils l'ont essayé ils ne peuvent plus s'en passer»

N'étant pas un produit spécialement conçu pour les serres d'Almeria, il est tout aussi bien distribué sur tout le marché agricole national que sur d'autres marchés internationaux.

En collaboration avec nos clients de Huelva, dont les cultures sont essentiellement consacrées à la fraise, la framboise, la myrtille, etc (sud ouest d'Espagne) une nouvelle technique a été développée pour adapter Revlam Canaleta à la structure de leurs serres. «Revlam Canaleta» est installé sur des tunnels couverts à l'intérieur duquel les agriculteurs cherchent à créer un environnement climatique de haut niveau pour optimiser la productivité et la qualité des fruits. Avec cette nouvelle technique et «Revlam Canaleta» sera évacuée, évitant ainsi les maladies provoquées par l'excès d'humidité sur les cultures; botrytis, mildiou etc.

Nous disposons aussi d'une version **mini-canaleta**, surtout utilisée pour les serres à deux versants. Elle permet de récupérer l'eau des points de fixation de la couverture à la structure de la serre et évite ainsi la chute d'eau sur les cultures. Ce mini-chêneau est fixé à la structure par un crochet facile à installer.

REVLAM MINI-CANALETA



Crochets



Revlam canaleta mini

AUTRES APPLICATIONS DE LA GAMME «REVLAM»

La gamme «**REVLAM**» dispose aussi du film « Revlam Agro». Produit conçu comme revêtement de certaines parties fixes des serres. Il est surtout appliqué sur fenêtres zénithales, bandes latérales, halls etc...

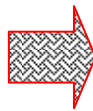
Ce film est idéal pour maintenir durablement la structure de la serre à laquelle il confère une durée de vie pouvant dépasser les 8-10 ans. L'agriculture intensive, comme son nom l'indique, rend difficile, par manque de temps, le renouvellement des différentes parties des serres. En réponse à ce besoin de l'agriculteur, ce produit garantit une grande durabilité et résistance au vieillissement, lui permettant de

maintenir ses caractéristiques initiales tout au long des années. Il assure à l'agriculteur un investissement favorable et au moins proportionnel à la durée du produit.

- **FENÊTRES ZÉNITHALES:** une bonne gestion de l'air dans les serres est fondamentale. Ce type de fenêtres est une structure mobile installée sur la toiture de la serre, munie d'un système automatique ou manuel (chaîne et poulies) pour actionner son ouverture. Il est fortement conseillé comme nous avons pu le recueillir sur de nombreuses publications de consacrer au moins 15% de la surface de la serre aux aérations. Un taux inadéquat produirait une nette diminution de la qualité de l'air, provoquant ainsi des dommages aux cultures. Il faut de même tenir en compte la dégradation accélérée de la couverture due à la concentration de produits chimiques sur ces zones. Nous recommandons d'augmenter la surface d'aération jusqu'à atteindre au moins le taux conseillé. Le matériau utilisé normalement pour ces fenêtres est le même que celui des couvertures; un film multicouche d'une épaisseur de 200 microns. «Revlam Agro» suit le concept des systèmes traditionnels tout en améliorant la durée de vie de l'installation. Il évite l'entrée d'éléments nuisibles et est conçu pour maintenir la serre inaltérable grâce à son excellente résistance aux produits chimiques et au vieillissement, durant lequel ses propriétés mécaniques et optiques se maintiendront intactes.



fenêtre sale sans transmission de lumière



fenêtre Revlam Agro

- **BANDES LATÉRALES:** représentant environ 12-14% de la surface de l'exploitation agricole. Le matériau utilisé normalement pour ces parois est le même que celui des couvertures. Certains agriculteurs les utilisent encore comme systèmes d'aération, en les ouvrant manuellement, surtout la partie supérieure. Dans les serres multi tunnels et les serres à toitures à deux versants, les bandes latérales sont normalement fixes. Les serres au bord des routes, subissent l'impact du vent, des véhicules etc...et leurs matériaux finissent par perdre leurs propriétés optiques (noircissement) et mécaniques, finissant par se déchirer. Comme dans le cas des fenêtres zénithales, l'utilisation de Revlam Agro réduit sensiblement ces inconvénients.



BANDES LATÉRALES



Bande latérale avec Revalm Agro

- **HALLS:** Bien qu'ils ne représentent qu'une petite partie de la serre (9-10 m²), ils n'en demeurent pas moins importants. Ces systèmes de doubles portes évitent l'accès direct des personnes à l'installation et réduisent l'entrée d'éléments pathogènes, etc. Ils sont installés à l'intérieur de la serre sur toutes les portes d'entrée.

HALL



Hall (double porte d'entrée) avec Revlam Agro

NOUVEAUX DÉVELOPPEMENTS.

Soucieux de maintenir notre engagement en matière d'innovation, dans notre société Sotrafa, nous concentrons notre activité sur la création de nouveaux projets et le développement de techniques et produits performants. Renforcée par notre expérience, l'étroite relation avec les agriculteurs, les centres collaborateurs et les universités, nous permet d'être à la pointe du développement et de relever constamment de nouveaux défis.

L'amélioration des couvertures des serres en représente un. Dans ce domaine, les techniques innovantes cherchent à obtenir une protection maximale des films plastiques dans les zones sensibles, l'optimisation des fixations des matériaux à la structure des serres et la minimisation de la dégradation prémature des zones, sans nuire aux cultures.

CONCLUSIONS

La nouvelle campagne de réparation et/ou construction de nouvelles serres est sur le point de commencer. Sotrafa offrent aux agriculteurs ses services et ses produits les plus innovants, en mettant en valeur les aspects les plus remarquables précités.

1. L'agriculture développée à Almeria est un modèle hautement performant.
2. Sotrafa y a contribué activement depuis toujours en offrant aux agriculteurs ses produits et des solutions adaptées à ses besoins.
3. Sotrafa est toujours soucieux de développer et d'offrir des produits innovants garantissant une agriculture compétitive.
4. Avec la gamme **Revlam** nous avons obtenu "le chèneau définitif".
5. Nous offrons aussi des solutions pour améliorer le revêtement des fenêtres ,des bandes latérales et des halls.
6. Nous disposons aussi de produits de haute technologie conçus pour dépasser la durée des matériaux traditionnels, sur la base des conditions climatiques optimales des serres.
7. Nous maintenons notre engagement en matière d'innovation et disposons d'un ample catalogue de plastiques pour l'agriculture et l'imperméabilisation. Soucieux de développer de nouveaux produits, nous collaborons avec nos clients pour une agriculture toujours performante.

Toujours au service de l'agriculteur notre équipe hautement qualifiée lui prête une particulière attention en lui offrant toute sorte de solutions techniques en réponse à ses besoins.

Contactez-nous : en vous rendant à nos installations ou chez votre constructeur ou fournisseur habituel. Visitez de même notre site web www.sotrafa.com.