

## Solariile Haygrove Solo



Descriere imagine:  
Solarii Haygrove

**În general, în România termenul de solar este asociat tunelurilor individuale cu latime cuprinsă între 4 și 10 metri, înalțimi de până la 2,5 metri și lungime de 50 metri. În unele zone s-au dezvoltat solariile din lemn, cu înalțimi de până la 4 metri și lungimi mai mari de 50 de metri.**

Dacă privim în urma cu 20 de ani, aceste structuri au fost folosite și în Spania sau Portugalia, dar au fost înlocuite cu structuri metalice mai rezistente, cu înalțimi mai mari și lungimi care să permită o economie a investiției.

Pornind de la discuțiile avute cu mai mulți fermieri, unii cu experiență îndelungată în cultivarea în solarii, alții aflați doar la început de drum, voi prezenta în acest articol un tip de solar destinat în special obținerii de recolte timpurii.

### **Solarii pentru recolte timpurii**

Pornind de la necesitățile proprii, firma Haygrove LTD din Marea Britanie, producătoare de fructe proaspete - capsuni, zmeură, agrise, cirese - și flori, a dezvoltat anumite tipuri de solarii. Haygrove nu a inventat solariile pentru agricultură, dar prin inovațiile aduse acestora a dezvoltat un sistem în care fiecare componentă în parte are un rol bine determinat.

Fiind vorba de o investiție pe termen lung, Haygrove a pus accentul pe calitate. Astfel, toate părțile metalice sunt galvanizate. Se folosesc elemente de îmbinare mecanică, evitându-se astfel sudurile care pot distruge stratul protector al metalului. Se elimină astfel cheltuielile generate de vopsirea periodică a

structurilor, de înlocuirea foliei rupte din cauza corodării scheletului metalic, de înlocuirea periodică a unor părți lemnoase etc.

Solariile Haygrove din Seria Solo prezintă următoarele avantaje, caracteristice de altfel tuturor solarilor produse de firma britanică:

- \* sistem de solarii cu acoperire mare la costuri minime;
- \* se pot muta ușor de pe o parcelă pe alta;
- \* nu necesită nivelarea terenului;
- \* închidere excelentă pentru producții timpurii;
- \* deschidere totală pentru aerisire în timpul verii.

Solariile din seria Solo sunt proiectate să combine beneficiile unor tunele foarte bine închise, cu volumul de aer și accesul de care beneficiază serele.

Multi cultivatori sunt puși în situația în care au nevoie de un tunel foarte bine închis pentru a obține producții timpurii, dar mai târziu, la sfârșitul primăverii, au probleme cu umiditatea redusă, ventilația proastă și temperaturi ridicate în interiorul solarului.

Solarul Solo, prin dimensiunile lui, oferă posibilitatea cultivatorului să se bucure de o închidere foarte bună și de un volum mare de aer și posibilități de ventilație totală.

Seria Super Solo este proiectată să îmbine avantajele unui solar individual bine închis cu volumul mare de aer al tunelurilor multiple. Cu o parte verticală ce poate ajunge până la 1,2 m și o înălțime la centru de până la 3,5 m, pot fi folosite la culturi ce necesită palisare și la orice alt tip de cultură.

## **HAYGROVE SOLO: CARACTERISTICI**

- lățimea solarului este între 5,5 și 8,5 m
- înălțime între 2,5 și 3,5 m; permite accesul în interior cu tractorul de dimensiuni normale
- lungimea tunelului este dată de necesitățile fermierului; sunt cultivatori care au optat și pentru lungimi de 300 m
- structura metalică este confecționată din teava de oțel cu diametrul de 40 mm și grosimea peretelui de 2 mm, galvanizată interior și exterior; dacă este necesar, grosimea peretelui poate fi și de 2,5 mm
- ușile rulate, care permit accesul ușor și rapid în interiorul solarului
- poate fi construit în sistem individual sau multiplu
- opțional poate fi prevăzut cu sistem de palisare

- solarul poate fi ventilat complet prin ridicarea foliei, folosind cleme speciale pentru ventilatie
- sistemul continuu de frânghii ne da posibilitatea sa întindem foarte usor frânghia în timpul verii si împreună cu clamele speciale sa pastram frânghia tensionata în tot timpul anului

## **IMPORTANT**

În data de 17.06.2010, Agentia de Plati pentru Dezvoltare Rurala si Pescuit (APDRP) ne-a trimis spre publicare adresa nr. 12395, prin care aducea o serie de clarificari privind cheltuielile eligibile din cadrul Masurii 121, ca urmare a aparitiei în revista Ferma a articolului "Alegeti cultura protejata?". În adresa respectiva, pe care am si publicat-o în numarul din iunie al revistei, se preciza ca "achizitionarea de solarii nu este investitie neeligibila prin Masura 121?".

Desigur, am luat de buna rectificarea APDRP, fiind vorba de sursa oficiala si avizata, însa Agentia a venit cu o noua rectificare la propria precizare, adica ne-a trimis o noua adresa, prin care ne comunica faptul ca achizitionarea de solarii este eligibila pentru Masura 121.

În urma discutiilor purtate cu expertii de la Autoritatea de Management a Programului National de Dezvoltare Rurala din cadrul Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, au fost aduse clarificari privind investitiile în achizitionarea de solarii, în sensul ca acestea trebuie încadrate în categoria investitiilor care sunt eligibile prin Masura 121 - Modernizarea exploatatilor agricole.

Având în vedere cele mai sus mentionate, dorim pe aceasta cale, sa ne cerem scuze pentru eroarea aparuta?, se precizeaza în adresa APDRP.

Redactia Ferma

*Vasile FONOAGE - Reprezentant Haygrove pentru Romania*