

Gubitak svetlosti zbog kondenzacije

Kapi vode koje se kondenzuju unutar plastenika i staklenika mogu uzrokovati značaj gubitak svetlosti.



Određena istraživanja su pokazala da prosečan gubitak svetlosti usled kondenzacije može iznositi i do 9%! Stoga, ukoliko se obezbedi da kondenzovana para napusti plastenik ili staklenik preko krova dolazi do značajnog povećanja svetlosne propustljivosti.

Nove vrste plastičnih pokrivača mogu imati fabrički nanešen anti-kondenzacioni sloj. Ovaj premaz može da traje odprilike dve sezone. Pokrivači koji nemaju (više) antikondenzacione sposobnosti se mogu tretirati sa **AntiCondens** proizvodom firme Mardenkro. Ovaj proizvod je razvijen da bi se tretirali postojeći plastični pokrivači ili polikarbonatni paneli sa anti-kondenzacionim slojem i lako se mogu naneti na unutrašnji sloj plastenika ili staklenika.

Optimalni rezultati se postižu ako se paneli ili plastični pokrivači blago navlaže i puste da se u potpunosti osuše. AntiCondens bi uvek trebalo primeniti znatno pre početka sezone kada dolazi do kondenzacije. Pokrovni sloj je na bazi vode i siguran je za upotrebu.