

A drone is shown in flight, spraying a large, long greenhouse complex. The greenhouse has a corrugated metal roof and is covered in a grid of solar panels. The drone is positioned in the center of the frame, with two large plumes of white spray coming from its nozzles. In the background, there are rolling hills and mountains under a clear blue sky. The overall scene suggests a combination of agriculture and technology.

GELECEĐİ
“DOĐA & TEKNOLOJİ”
BİRLİKTE YAZIYOR!

SKYVERSE



SERA ÜZERİ GÖLGE JELİ TEMİZLİĞİ

- Özel formüllü temizlik jeli, seranın her noktasına eşit şekilde uygulanır.
- Yalnızca hafif bir su tutma veya ince yağmurla yüzey tamamen temizlenir.
- Malzemeye zarar vermez.

DRONE TEKNOLOJİSİYLE KUSURSUZ GÖLGELEME

NEDEN DRONE İLE SERA GÖLGE UYGULAMASI TERCİH EDİLMELİ?

Seranın her köşesine yapılan eşit ve kontrollü gölge uygulaması sayesinde, ısı ve ışık homojen dağılır; **tüm bitkiler eşit gölge altında sağlıklı büyür.**

SKYVERSE ile:

- 4 günde tamamlanacak iş, 1 günde tamamlanır.
- İnsan temasına gerek kalmadığı için sera örtüsü korunur.
- İş kazası sonucu oluşabilecek insani riskler ortadan kalkar.
- Hizmet sonrası çekim drone'u ile müşteriye "İşlem Raporu" sunulur.



DRONE TEKNOLOJİSİYLE SERA GÖLGE UYGULAMARININ AVANTAJLARI

Hassas gölgeleme uygulaması, seradaki mikroklimanın dengede kalmasını sağlar; böylece bitki stresi azalır ve gelişim farklılıkları minimuma iner.



SERA ÜZERİ GÖLGE JELİ UYGULAMASI

- Seranın boyutu, çatı yapısı ve kaplama malzemesi dijital olarak ölçülür.
- Analiz sonrası uçuş rotası planlanır.
- Gölge yoğunluğu ve uygulama oranı belirlenir.
- Drone'lar işlemi milimetrik doğrulukla gerçekleştirir.

Sonuç:

Homojen gölgeleme, kontrollü ışık dağılımı, verimli büyüme ortamı.



MEYVE BAHÇESİ VE TARLA İLAÇLAMA

- Geleneksel yöntemlere oranla %80 su tasarrufu sağlanır.
- Homojen ilaç dağıtımı gerçekleştirilir.
- İş gücü maliyeti, geleneksel yöntemlerden daha uygundur.
- Ağaçta hasat sonrası kışa hazırlık bitki koruma ve besleme uygulaması yapılmaktadır.
- Bitki sağlığı analizleri için çözüm ortaklarımız mevcuttur.





Altınova Sinan Mah. Ahmet Sk.
No:14/1 Kepez / ANTALYA



skyverse.tr@gmail.com
skyverse.tr



+90 533 442 90 29

SKYVERSE, yeni nesil ZİHA teknolojileriyle sera gölgeleme,
meyve bahçeleri ve tarlalarda verimli çözümler sunar.