



 **FMS**  
ALFALFA



## Agriculture of Alfalfa

The land of the company is situated in Turkey and Balkanian Country where the soil and the climatic conditions are perfectly suited for alfalfa and the other crops.

That is a given. However, to produce high quality alfalfa that alone is not enough. This is why the company relies on the experienced team of expert agronomists and the latest high - end agricultural machinery to achieve excellent results on the field with no or minimum loss.

Additionally, more crops are about to be added to the company's portfolio in the very near future – dehydrated corn silage, oaten hay, ryegrass, etc.

## Yonca Tarımı

*Şirketin işlettiği topraklar Türkiye ve Balkanlar da bulunmaktadır çünkü burada ki iklim koşulları yonca ve benzeri yem bitkileri için çok elverişlidir.*

*İklim koşullarının uygun olması büyük avantaj olmakla beraber tek başına iyi yonca üretmek için yeterli değildir. Bu nedenle, şirket mükemmel sonuçlar elde etmek için deneyimli uzman agronomistler eşliğinde en son tarım teknolojilerini kullanarak üst düzey kalite yonca yetiştirmektedir.*

*Ek olarak, şirketin portföyüne yakın gelecekte daha fazla mahsul eklenecektir; kurutulmuş mısır silajı, yulafli saman, çavdar vb gibi.*





## GRADE A QUALITY DEHYDRATED ALFALFA HAY (Per EU Standarts) ÖZEL KURUTULMUŞ YONCA BALYALARI

Relative Feed Value (RFV)	155 - 175
Crude Protein	18% - 20%
Acid Detergent Fiber (ADF)	25% - 28%
Neutral Detergent Fiber (NDF)	34% - 38%
Total Digestible Nutrients (TDN)	58% - 60%
Moisture	Maximum 12%
Total Alfatoxins	Less than 10 pbb.

- Typical green colour and smell, free from moulds, weeds, grasses and foreign material.
- Large square bales 750 to 800 kgs (double pressed)
- Tied with UV protected polypropylene twine
- Bales sized 1175x800x2200 mm each
- 30 bales to be loaded in 40-foot high cube containers.
- 30 bales, approx. 22-24 metric tons per container.

- KÜf, yabancı ot ve yabancı maddelerden arındırılmış tipik yeşil renkli ve taze kokulu yonca.
- Büyük kare balyalar 750 - 800 kg (çift preslenmiş)
- UV korumalı polipropilen sicim ile bağlı balyalar.
- Her biri 1175x800x2200 mm boyutunda balyalar.
- 40 fit küp küp konteynerlere yüklenebilen 30 balya.
- 30 balya, yakl. Konteyner başına 22-24 ton.





## FMS Global Around the World

**FMS Global**, With headquarters based in Turkey, FMS Global is a company that operates in Europe, Russia, Russian and Turkish Republics, and many countries in Arab Peninsula and Africa.

Due to its ability of intervention very quickly even at remote locations with its advanced technology and fast teams, world is a “small” place for **FMS Global**.



## Dünyada FMS Global

**FMS Global**, uzman olduğu konularda merkez Türkiye olmak üzere Avrupa, Rusya, Rus ve Türk Cumhuriyetleri, Arap Yarımadası ve Afrika Kıtası'ndaki bir çok ülkede faaliyet gösteren bir kuruluştur.

Gelişmiş teknolojisi ve hızlı ekipleri sayesinde çok uzak coğrafyalarda bile çok kısa bir sürede müdahalede bulunabilen **FMS Global** için dünya «küçük» bir yerdir.





## Grain Temperature Monitoring Systems

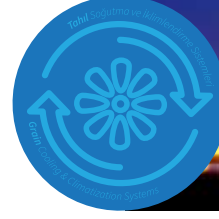
Tahıl Sıcaklık Takip Sistemleri

**FMS**  
TEMP

## Grain Cooling & Climatization Systems

Tahıl Soğutma ve İklimlendirme Sistemleri

**FMS**  
COOL



## Silo Level Detection Systems

Silo Seviye Tespit Sistemleri

**FMS**  
LEVEL

## Grain Storage & Transport Equipments

Tahıl Depolama ve Taşıma Ekipmanları

**FMS**  
SILO



## Seed Cleaning & Packaging Lines

Tohum Eleme ve Paketleme Hatları

**FMS**  
AUTOMATION

## Vegetable - Fruit Drying & Transportation Systems

Sebze - Meyve Kurutma ve Taşıma Sistemleri

**FMS**  
DRY



## Solar Energy Systems

Güneş Enerjisi Sistemleri

**FMS**  
SOLAR

## Turnkey & Boutique Engineering Solutions

Anahtar Teslimi ve Butik Mühendislik Çözümleri

**FMS**  
TURNKEY



## Alfalfa Storing and Management

Yonca Depolama ve Yönetimi

**FMS**  
ALFALFA

**FMS**  
GLOBAL

FMS Global Mühendislik Ltd. Şti.

Dumlupınar Mah. Bilgi (500) Sok. No:10/C 16285 Nilüfer, Bursa / TÜRKİYE

T: +90 850 900 0 367 T: +90 224 312 0 367 M: +90 553 310 33 32

[www.fmsglobal.com.tr](http://www.fmsglobal.com.tr)

