

Tarım Nedir?

Tarım, insanların **bitki yetiştirerek** ve **hayvan besleyerek** gıda ve ham madde üretmesi sürecidir. Ama sadece “ekip biçmek” değildir; toprağı hazırlamadan hasada, ürünün saklanmasına kadar uzanan **planlı bir üretim sistemidir**.

Tarımın Kapsamı

- **Bitkisel üretim:** Buğday, mısır, sebze, meyve yetiştirme
- **Hayvancılık:** Süt, et, yumurta üretimi
- **Bahçecilik:** Sera, süs bitkileri, fide yetiştirme
- **Tarım teknolojileri:** Sulama, gübreleme, mekanizasyon

Tarım Neden Önemli?

- İnsanların **beslenmesini sağlar**
- Ekonomiye katkı sunar (ihracat, istihdam)
- Doğal kaynakların **doğru kullanımını** gerektirir

Çiftçiler Ne Yapar?

Çiftçiler, üretimin her aşamasını planlar ve uygular:

1. Toprağı Hazırlar

- Sürme (toprağı havalandırma)
- Taş ve yabancı otları temizleme

2. Ekim ve Dikim Yapar

- Tohumları toprağına yerleştirir
- Fidan veya fide diker

3. Bakım Süreci

- Sulama yapar
- Gübre verir (bitki besini)
- Zararlılarla mücadele eder

4. Büyüme Takip Eder

- Bitkilerin gelişimini gözlemler
- Hastalıkları kontrol eder

5. 🌾 Hasat (Toplama)

- Olgunlaşan ürünleri toplar
- Ürünleri depolar veya satar

👉 Yani çiftçi, **doğayla birlikte çalışan bir üreticidir.**

🛠️ Tarım Araçları (Detaylı)

Tarımda kullanılan araçlar işi kolaylaştırır ve verimi artırır.

🚗 1. Traktör

- Tarımın en temel makinesidir
- Çok güçlü bir motora sahiptir
- Arkasına farklı aletler takılabilir

Ne işe yarar?

- Tarlayı sürer
- Ekim yapar
- Römorkla ürün taşır

👉 "Tarımın kalbi" olarak düşünülür.

🛠️ 2. Saban

- Toprağı **alt üst eden** araçtır
- Traktöre takılarak kullanılır

Görevi:

- Toprağı havalandırır
- Ekim için uygun hale getirir

👉 Bitkilerin kökleri daha rahat büyür.

🛠️ 3. Ekim Makinesi

- Tohumları **düzenli aralıklarla** toprağa yerleştirir

Avantajı:

- Eşit büyüme sağlar
- Zamandan tasarruf ettirir

4. Sulama Sistemleri

- Damla sulama
- Yağmurlama sistemleri

Görevi:


- Bitkilere gerekli suyu verir
- Su tasarrufu sağlar

5. Biçerdöver

- Hasat makinesidir
- Buğday gibi ürünleri toplar

Ne yapar?

- Keser
- Ayıklar
- Depolar

 Tek makineyle birçok işi yapar.

6. Römork

- Traktöre takılır
- Ürünleri taşımak için kullanılır

Kısa Özet

Tarım, insanların **doğayı kullanarak üretim yaptığı en temel yaşam faaliyetlerinden biridir**. Çiftçiler bu süreci planlar ve yönetir, tarım araçları ise işleri **kolaylaştırır ve hızlandırır**.