

## درس پنجم - عوامل موثر در کشاورزی

کشاورزی از عوامل مهم امنیت غذایی و تامین رفاه کشور است و منجر به رونق اقتصادی و تضمین حیات بخش بازارگانی می شود

### کشاورزی سه مرحله دارد

- کاشت : به معنی زراعت و به مجموع فعالیت هایی شامل آماده سازی زمین ، اصلاح خاک و بذر کاری گفته می شود مانند شخم زدن زمین زیر کشت و بذر پاشیدن
- داشت : به مراقبت هایی گفته می شود که از زمان کاشت بذر تا زمان برداشت محصول انجام می شود مانند سم پاشی ، کود دادن ، آبیاری
- برداشت : آخرین مرحله کشاورزی است و به مجموع فعالیت هایی برای برداشت محصولات گفته می شود مانند درو کردن ، میوه چینی

عوامل طبیعی و عوامل انسانی از عوامل موثر بر کشاورزی هستند

### عوامل طبیعی :

- خاک : همه ای زمین ها قابل کشت نیستند تنها یک سوم از خاک ایران قابلیت کشاورزی دارد  
انواع خاک ها از نظر کشاورزی :
  - خاک فاید استعداد کشاورزی : خاک های آهکی یا نمکی در نواحی خشک
  - خاک های مناسب کشاورزی : دشت های هموار یا جلکه ها که خاک آبرفتی و حاصلخیز دارند

- آب : آب مورد نیاز کشاورزی از آب باران و رودها تامین می شود . در بعضی نواحی هم آب های زیرزمینی را از کندن چاه یا قنات به مزرعه های کشاورزی هدایت می کنند

بخش وسیعی از کشور ما در منطقه ای خشک و نیمه خشک قرار دارد . کشور ما جز کشورهای کم باران جهان است

- آب و هوا : هر محصول با یک نوع شرایط آب و هوایی سازگاری دارد  
نکته : آب و هوا در کشور ما متنوع است و به همین دلیل محصولات مختلفی در کشور ما کشت می شود

### عوامل انسانی

- نیروی کار : افرادی که می توانند کارهای مربوط به کشاورزی را انجام دهند و در این زمینه مهارت دارند مانند کشاورز ، آبیار ، علفچین یا مهندس کشاورزی

- سرمایه : پولی که برای خرید مواد و ابزار کشاورزی نیاز است و در صورت کم بودن سرمایه می توان با دیگران شریک شد یا وام گرفت .

- ابزار و وسایل : ابزارها و وسایلی مخصوص کشاورزی هستند که برای شخم زدن ، آبیاری کردن و کندن علف های هرز و ..... به آن نیازمندیم

- مواد : موادی که برای کاشت ، رشد و کیفیت محصولات کشاورزی موثر هستند مانند بذر و کود و سم

- نکته : چون ایران یک کشور آفتتابی است میوه ها و سبزیجات آن نسبت به بسیاری از کشورهای دیگر خوش عطر تر و خوش مزه تر است