

## مطالعات اجتماعی نهم

زیست بوم ها در خطرند

1. ایجاد و گسترش شهرها و روستاها، ساختن پل، جاده، ساختمان‌ها و سدها بدون برنامه‌ریزی و توجه به جنبه‌های زیست محیطی
  2. فعالیت های صنعتی و تولید انبوه کالاها در کارخانه‌ها
  3. مصرف گرایی و تولید انبوه زباله
  4. شکار و تجارت اعضای بدن حیوانات
- ویژگی جنگل‌های بارانی استوایی که ارزشمندی این منطقه را نشان می‌دهد:
1. پیچیده ترین زیست بوم جهان
  2. غنی‌ترین تنوع گیاهی و جانوری
  3. ریه های زمین
  4. 50% اکسیژن زمین و 50% رطوبت جو
  5. عصاره گیاهان استوایی کاربردی در داروهای شیمیایی و درمان سرطان
  6. خاستگاه اولیه بسیاری از درختان میوه جهان مانند موز، نارگیل و انبه
  7. تامین قهوه، کاکائو، انواع روغن‌ها، لوازم آرایشی و عطرها، کائوچو، لاستیک و خمیر دندان

## مطالعات اجتماعی نهم

نمونه‌های تخریب منطقه جنگلی بارانی استوایی:

1. تخریب جنگل‌ها در برزیل و اندونزی و نابودی بسیاری از گونه‌های جانوری و گیاهی

2. تخریب یا جنگل‌زدایی آمازون به دلیل کشاورزی و دامداری و تجارت الوار و استخراج معادن طلا و بوکسیت (آلمینیوم)

جنگل زدایی یعنی: از بین بردن کامل جنگل‌ها در یک ناحیه با سوزاندن، قطع درختان و هموارسازی زمین با بولدوزر  
نتایج جنگل زدایی:

اقدامات موثر برای جلوگیری از تخریب زیست بوم‌ها:

1. استفاده خردمندانه مانند: مدیریت قطع درختان و قطع به اندازه قانونی، جایگزین‌سازی درختان قطع شده و فرصت رویش، پارک حیات وحش و مراقبت از گونه‌های مختلف، آموزش و اجرای کشاورزی مدرن

2. همکاری بین المللی مانند: همکاری همه جوامع در موضوعات محیط زیستی، اثرگذاری نهادها و سازمان‌های بین المللی، جلوگیری از زیاده‌خواهی کشورهای مستکبر