

# به نام خدایي که همین نزدیکی است انسان و محیط زیست

درس ۶: تنوع زیستی، تابلوی زیبایی افرینش

## حلقه های به هم پیوسته چیست؟ با ذکر مثال توضیح دهید

غذای سنجاب جنگلی بلوط است و از میخورد  
و بعد از شروع به جمع کردن آن و دفن آن در جاهای مختلف  
جنگل میکند و بعد از مدتی فراموش میکند  
که بلوط ها را کجا دفن کرده است

دفن بلوط باعث رویش درخت و بازسازی جنگل میشود  
و خود سنجاب طعمه حیواناتی مانند مار و روباه میشود  
حفظ جنگل و چرخه زیستی حیوانات نقش موثری بر اقتصاد  
مردم دارد

## نوع زیستی چیست و چند نوع وجود دارد؟

برای توصیف گوناگونی حیات به کار میرود

و ۳ نوع

۱. بوم سازگان

۲. گونه

۳. ژن

## بوم زاده چیست؟

به جانوران و گیاهانی که فقط در یک نقطه از  
جهان وجود دارد گفته میشود و در جای دیگر  
مشابهی ندارند

## نقاط داغ تنوع زیستی چیست و در کدام قسمت ایران است؟

به نقاطی که بوم زاده هستند و علاوه بر تنوع زیستی زیاد بعضی از آنها در خطر انقراض هستند گفته میشود، در ایران مناطقی مانند جنگل های ارسباران، البرز رشته کوه زاگرس وجود دارد

### عوامل تهدیده شده محیط زیستی چیست؟

۱. تخریب زیستگاه

۲. برداشت بی رویه و استفاده ناپایدار

۳. آلودگی محیط زیست

### تغییر اقلیم در گیاهان چیست؟

باعث تغییر محدوده جغرافیایی گونه ها میشود همچنین زمان تولید مثل جانوران طول دوره رشد فراوانی آفت ها بیماری ها و زمان مهاجرت را تغییر میدهد