

Läxa: Åk. 7. Geografi - Kartlägga och analysera världens stora regnskogar

Årskurs: 7

Ämne: Geografi

Tema: Regnskogar

Ordkollen

Här listas tio ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

- **Biodiversitet:** Mångfalden av livsformer i ett ekosystem.
- **Ekosystem:** Ett samhälle av levande organismer och deras fysiska miljö som interagerar.
- **Avskogning:** Processen där skogsområden omvandlas till andra användningar, ofta för jordbruk eller urbanisering.
- **Tropisk regnskog:** Ett skogsområde som ligger i tropikerna, kännetecknat av hög nederbörd och temperatur.
- **Klimatförändringar:** Långsiktiga förändringar i temperatur och vädermönster på jorden.
- **Växtlighet:** Det totala antalet växter i ett område.
- **Inhemska arter:** Organismer som är naturligt förekommande i ett visst område.
- **Världsarv:** Plats som erkänns av UNESCO för sitt kulturella eller naturliga värde.
- **Erosion:** Nedbrytning av jord och berg genom naturliga processer, ofta orsakad av vatten eller vind.
- **Konsivering:** Åtgärder för att skydda och bevara naturresurser och ekosystem.

Instuderingsfrågor

1. Vad kännetecknar en tropisk regnskog?
2. Vilken roll spelar biodiversitet i ekosystemet?
3. Vad är orsaken till avskogning i världen?
4. Hur påverkar klimatförändringar regnskogarna?
5. Nämn tre viktiga inhemska arter i en regnskog.
6. Vad är skillnaden mellan en tropisk regnskog och en tempererad regnskog?
7. Vilka konsekvenser får avskogning för miljön?

8. Hur kan vi bidra till konservering av regnskogar?
9. Vad menas med ett världsarv?
10. Hur påverkar erosion regnskogen?

Övning

Nedan listas uppgifter och fyra svarsalternativ. Du ska ringa in det alternativ som är korrekt. Observera att av de fyra alternativen är endast ett korrekt.

Beskrivning	A	B	C	D
Vilket ekosystem är mest rikt på biodiversitet?	Öken	Regnskog	Tundra	Savann
Vad kallas processen där träd faller?	Urbanisering	Avskogning	Erosion	Ökenspridning
Vilket land har flest regnskogar?	Sverige	Brasilien	Egypten	Kanada
Vad är en av konsekvenserna av avskogning?	Ökad regnfall	Förlust av habitat	Mer biodiversitet	Kallare klimat
Vilken är den största regnskogen?	Amazonas	Kalahari	Taigan	Boreal skog
Vad står UNESCO för?	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization	United Nations Environment Program	Universal Network of Education	Unik Naturskyddsenhet
Vad är en typisk växt i en regnskog?	Kaktus	Ek	Orkidé	Tall
Vad är en viktig funktion av regnskogar?	Syreproduktion	Koldioxidproduktion	Vattenabsorption	Jordskredsminskning
Vilket djur är vanligt i regnskogen?	Hund	Lejon	Jaguar	Får
Vad är en påverkan av klimatförändringar?	Minskad nederbörd	Ökad nederbörd	Stabil temperatur	Ökad snöfall

Skrivuppgifter

Skrivuppgift 1: *En enkel redovisning om regnskogar*

I denna uppgift ska du skriva en kort redovisning om vad regnskogar är och deras betydelse för miljön. Använd minst två källor för att stödja dina påståenden.

Svarslängd: ca. 200 ord (En halv sida).

Skrivuppgift 2: *Konsekvenser av avskogning*

I denna uppgift ska du diskutera konsekvenserna av avskogning på både miljön och det globala klimatet. Ge konkreta exempel och förklara varför det är viktigt att skydda regnskogarna.

Svarslängd: ca. 300 ord (En halv sida).

Skrivuppgift 3: *Regnskogar och klimatförändringar*

I denna uppgift ska du analysera sambandet mellan regnskogar och klimatförändringar. Diskutera hur regnskogarna påverkar klimatet och hur klimatförändringar påverkar regnskogarna.

Svarslängd: ca. 500 ord (En sida).

Tags: [Läxa](#)