

Hemläxa

Årskurs: Gymnasiet

Ämne eller kurs: Naturbruk

Tema: Hållbar resursanvändning och förvaltning

Ordkollen

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

- **Hållbar utveckling:** Utveckling som tillfredsställer dagens behov utan att kompromissa med kommande generationers möjligheter att tillfredsställa sina behov.
- **Förnybara resurser:** Resurser som kan återbildas naturligt, som solenergi, vatten och skog.
- **Agroekologi:** En jordbrukspraxis som betonar hållbart och ekologiskt jordbruk genom att efterlikna naturliga ekosystem.
- **Vattenskydd:** Åtgärder som syftar till att bevara och skydda vattenresurser mot förorening och överanvändning.
- **Biologisk mångfald:** Variation av livsformer inom ett ekosystem, som är viktig för ekosystemens stabilitet och funktion.

Instuderingsfrågor

- Vad innebär begreppet hållbar resursanvändning?
- Vilka är de viktigaste skillnaderna mellan förnybara och icke-förnybara resurser?
- Ge exempel på hållbara jordbruksmetoder. Varför är de viktiga?
- Vilka metoder kan användas för att hantera vattenresurser på ett hållbart sätt?
- Hur påverkar mänskliga aktiviteter den biologiska mångfalden?
- Vad menas med agroekologi och hur skiljer det sig från konventionellt jordbruk?
- Vad är syftet med en resursförvaltningsplan?
- Beskriv hur skogsbruk kan utföras på ett hållbart sätt.
- Vilka faktorer är viktiga för att skapa balans i resursförvaltning?
- Hur kan individer främja hållbarhet i sin vardag?

Skrivuppgift

Uppgift 1: Argumenterande text

Skriv en argumenterande text där du försvarar vikten av hållbar resursanvändning i dagens samhälle. Använd konkreta exempel på resurser och metoder som kan bidra till en mer hållbar framtid.

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

Uppgift 2: Fallstudie

Välj en specifik resurs (jord, vatten eller skog) och genomför en fallstudie av hur resursen förvaltas i en valfri region. Beskriv de aktuella metoderna och diskutera deras hållbarhet.

****Svarslängd:**** ca. 500 ord (En sida)

Uppgift 3: Reflektion

Reflektera över dina egna attityder och beteenden i relation till resurshushållning. Vad kan du göra för att bidra till en mer hållbar användning av resurser i ditt eget liv?

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

Tags: [Läxa](#)