Hållbarhetsveckan för åk 7, vt 2021, vecka 9

TEMA: skogen

**Detta ger skogen:**

* Koldioxid-inlagring (minskad växthuseffekt)
* ”Gröna bälten”: ger ökad vattentillgång, förbättrad jordkvalitet, skugga, vindskydd
* Grönområden i städer: tar upp regnvatten, minskar avrinning, ger skugga
* Bromsande vegetation: tar upp regnvatten, minskar avrinning och stabiliserar sluttningar
* Biologisk mångfald (djur och växter). Ger mat (svamp, frukt, bär, viltkött) samt medicin m.m.
* Virke till hus, möbler m.m (Ökar eftersom plast ersätts med trä i t ex möbler, sugrör m.m.)
* Pappersmassa (skrivpapper, tidningspapper, toapapper, förpackning m.m)
* Värme vid förbränning

**Varför huggs skogen ned?**

* Omvandlas till åkermark för att odla (Brasiliens regnskog, Amazonas t ex)
* Omvandlas till betesmark för industriell köttproduktion (nötkreatur)
* För att komma åt metallerna i marken (gruvor)
* Ved för att elda med  (ger värme, används för att laga mat)

**Hållbarhetsveckan, åk 7: SKOGEN**

Under veckan kommer du att få information om skogen i olika ämnen.

Din uppgift blir att **samla informationen i en mapp** för att under torsdagen välja ut det du tycker har varit mest intressant. Gör en bra Power Point (enligt instruktionerna) och tryck ut i A3. Den sätts upp i skolan, så att alla i skolan kan ta del av ditt arbete.

Schema-bryt (torsdag)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Klass:** | **7A** | **7B** | **7C** | **7D** |
| Start | 08.15 | 08.15 | 08.30 | 08.30 |
| Lunch | 11.25 – 12.05 | 11.25 – 12.05 | 12.15-12.55 | 12.15-12.55 |
| 14.00 | Slut | Slut | Slut | Slut |
| 14.10 - | Profil | Profil | Profil | Profil |

Under förmiddagen kommer du att få se en film: Klimatresan (ca 20 min). Efter den diskuterar vi i klassrummet.

Ni ska även se en film om skogen ”Forest” av David Attenborough, som handlar om skogens roll i olika delar av världen. Den är ca 50 min lång. Diskussion i klassrummet efter filmen.

Sedan är det dags för enskilt arbete. Du göra en power point- affisch i A3-format på tema "Skogen”. Den ska sättas upp i skolan, så att andra elever och vuxna kan läsa vad du skrivit och lära sig mer.

Din Power-point

Utgå från mallen i PP.

Välj sedan en av punkterna ovan, av det som skogen ger.

Ta reda på mer om detta och skriv om varför just detta är viktigt i Sverige, Europa och globalt.

Du ska sedan skriva om vilka konsekvenserna blir, om skogen inte finns kvar

(inom det område du valt).

Slutligen skriver du en slutsats, om det du kommit fram till inom detta område.

Glöm inte skriva namn, klass och källförteckning.