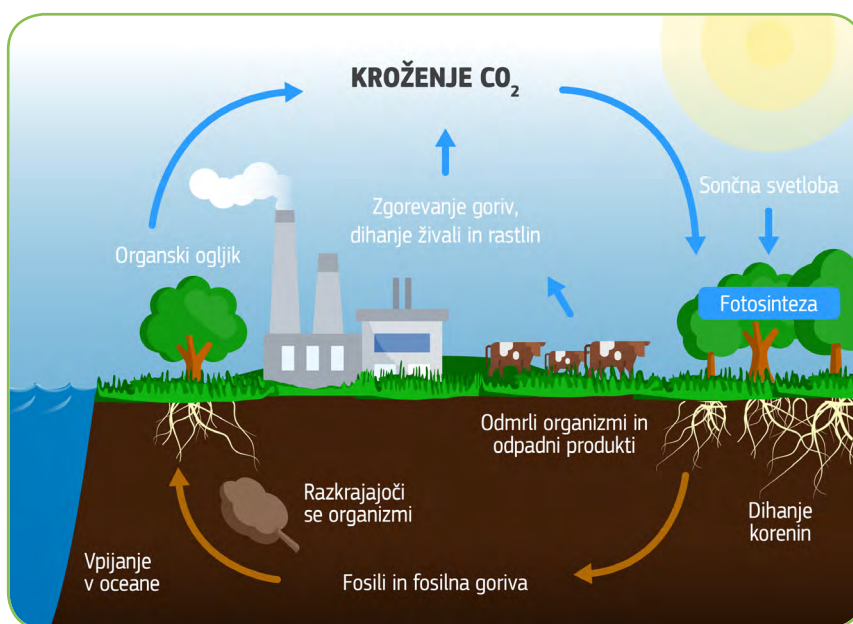


GOZDOVI – VARUHI PODNEBJA

1. Gozdovi in tla so skupaj z oceani najpomembnejši naravni viri na Zemlji za ohranjanje uravnoveženega kroženja ogljika.

Oglej si spodnjo sliko. Ali lahko ugotoviš, zakaj so gozdovi in tla tako pomembni?

Blank lined area for student answers.



2. Čeprav vemo, kako pomembna so drevesa in tla, vsako leto še vedno posekamo ogromno količino dreves. To se imenuje krčenje gozdov.

Izpolni prazna polja s pravilno obliko naslednjih izrazov:

PODNEBNE SPREMEMBE

PADAVINE

RUDNIKI

KMETIJSTVO

TOPLOGREDNI PLINI

GRČIJA

TROPSKI

LES

- Tudi drevesa lahko sproščajo _____, na primer ko so posekana, ko odmirajo ali ko pride do mešanja tal pod njimi.
- Sečnja svetovnih gozdov zaskrbljujoče narašča: v do 80% je razlog za krčenje _____ gozdov pridobivanje zemljišč za _____, vendar se drevesa sekajo tudi za proizvodnjo _____ in papirja ali za izgradnjo cest in _____.
- Krčenje gozdov poleg pospeševanja _____ tudi uničuje habitate gozdnih živali in spreminja vzorce _____, kar povzroča suše.
- Vsako leto se poseka območje tropskega gozda v velikosti _____.

GOZDOVI – VARUHI PODNEBJA

3. EU pomaga tropskim državam pri sprejemanju bolj trajnostnih gozdarskih praks, tako da prebivalcem držav v razvoju plačuje za ohranjanje njihovih gozdov. To stori tako, da:

- izračuna vrednosti ogljika, ki ni bil izpuščen v ozračje, ker gozdov niso posekali,
- in te vrednosti preračuna v sredstva za uporabo gozdne površine ob upoštevanju podnebja.

Ta sredstva se porabijo za spremljanje gozdov, izboljšanje odzivnosti gasilskih služb v primeru gozdnih požarov in razvoj kmetijsko-gozdarskega sektorja (mešanice kmetijstva in gozdarstva). Program je ravnovesje med ohranjanjem gozdov in zaščito interesov vseh, ki živijo v gozdovih in so glede hrane, vode in drugih virov od gozdov tudi odvisni.

V razredu razpravljajte o naslednjih vprašanjih:

- Zakaj bi se morala EU zavzemati za tropske gozdove v oddaljenih delih sveta?
- Na kaj mislimo, ko govorimo o „skupnih globalnih dobrinah“?
- Ali so gozdovi del „skupnih globalnih dobrin“, tako kot oceani?
- Če so gozdovi tako pomembni, zakaj jih še naprej sekamo?

