



METSASÕBRALIK PÕLLUMAJANDUS

Tunnikava „Metsasõbralik põllumajandus” on lisamaterjal lühifilmile „Guardians of the Rainforest” („Vihmametsa valvurid”). Selle kaudu saavad õpilased teada, kui oluline on metsasõbralik põllumajandus ehk põllumajandusmeetod, mida kasutavad Gola vihmametsa Ngoleagorbu põllumehed. See on mõeldud 4.–9. klasside õpilastele, kellel on põhiteadmised vihmametsade kohta olemas.

ÕPIEESMÄRGID

- Õpilased mõtlevad, miks on vihmametsad olulised loodusele, kogukondadele ja kliimale.
- Õpilased saavad teada, et Ngoleagorbu kakaokasvatajad on ühinenud vihmametsa kaitsmiseks.
- Õpilased mõistavad metsasõbraliku põllumajanduse kontseptsiooni.

VAJALIKUD VAHENDID

- „Vihmametsade valvurid” lühifilm.
- Metsasõbraliku põllumajanduse tööleht või paber ja joonlaud.

ETTEVALMISTUS

Film „Vihmametsade valvurid” on tunni abimaterjal. Metsasõbraliku põllumajanduse definitsioon algab 5 minuti ja 40 sekundi juures. Soovitame terve filmi ära vaadata enne, kui kasutate tundi õpilaste metsasõbraliku põllumajanduse alaste teadmiste toetamiseks.

SISSEJUHATAV TEGEVUS

Arutelu aitab õpilastel hakata mõtlema vihmametsade olulisuse üle.

- Selgita õpilastele, et täna nad kuulevad inspireerivat lugu põllumeestest, kes tegutsevad üheskoos, et olla oma tegevuses metsasõbralikud.
- Esita õpilastele järgnevad küsimused:

Mida sinu arvates tähendab metsasõbralik põllumajandus?

Milline on sinu arvates põllumajandus, mis pole metsasõbralik?

Miks võib sinu arvates selline põllumajandusmeetod oluline olla?

- Arutlege klassiga põhjuste üle. Tooge esile vihmametsade olulisus loomadele, kohalikele kogukondadele ja kliimale (puud on oluline osa süsinikuringest!).



PÕHITEGEVUS

Märkmete tegemine aitab õpilastel mõista Gola vihmametsas viljeletava metsasõbraliku põllumajanduse kontseptsiooni. Igal lapsel läheb vaja metsasõbraliku põllumajanduse töölehte või paberit ja joonlauda, et joonestada kolme tulbaga tabel.

- Selgita õpilastele, et nad saavad õppida metsasõbraliku põllumajanduse kohta Ngoleagorbu põllumeestelt.
- Anna igale lapsele metsasõbraliku põllumajanduse tööleht või palu neil joonestada tabel kolme tulbaga.
- Selgita, et metsasõbralik põllumajandus koosneb kolmest elemendist, mida neile filmis selgitatakse: koostööst, jätkusuutlikust põllumajandusest ja vihmametsade kaitsest. Palu õpilastel need oma tabelis tulpade päistesse kirjutada.
- Selgita õpilastele, et nad peaksid iga päise alla õigesse tupla märkmeid tegema.
- Näita õpilastele filmi „Vihmametsa kaitsjad“ klippi (05:40–10:15), tehes vajadusel pausi iga osa lõpus kokkuvõtte tegemiseks.

LISATEGEVUS

Lisategevusega saavad õpilased kinnistada oma teadmisi metsasõbraliku põllumajanduse kohta ja toetada oma loomingulisust.

- Selgita õpilastele, et Ngoleagorbu kakaokasvatajad on palju tööd teinud selle nimel, et täita konteiner Fairtrade'i metsasõbraliku kakaoga. Konteiner viiakse Suurbritanniasse, kus sellest tehakse metsasõbralik šokolaad!
- Palu, et õpilased looksid märkmete abil plakati metsasõbraliku šokolaadi reklaamimiseks. See peaks kajastama metsasõbraliku põllumajanduse kolme elementi: koostööd, jätkusuutlikku põllumajandust ja vihmametsa kaitset.

ARUTELU

Anna õpilastele võimalus esitleda oma plakateid ülejäänud klassile või koolile. Miks nad just sellise kujunduse valisid? Julgusta õpilasi, et nad kasutaksid filmist õpitud põhimõtteid.

