



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KÓD MATERIÁLU: VY_52_INOVACE_17_22

TÉMATICKÁ OBLAST: Sadovnické a krajinářské činnosti

TÉMA: Druhy lesů

DATUM: 13.5.2014

AUTOR: Mgr.Vladimír Strnad

ŠKOLA: Odborné učiliště a Praktická škola Nový Jičín, příspěvková organizace

OBOR VZDĚLÁNÍ: Zahradnické práce

ANOTACE: Určeno pro žáky s více vadami. Žáci charakterizují druhy lesů.

ZDROJE: vlastní zdroje

DRUHY LESŮ

ZA LES SE POVAŽUJE VĚTŠÍ SKUPINA STROMŮ. JE VÝZNAMNÝM ZDROJEM KYSLÍKU. LESY V ČESKÉ REPUBLICE TVOŘÍ JEDNU TŘETINU POVRCHU, Z TOHO JE JEN 23 PROCENT LISTNATÝCH LESŮ. LES POSKYTUJÉ CENNOU SUROVINU K VÝROBĚ PAPÍRU, VE STAVEBNICTVÍ, PŘI VÝROBĚ NÁBYTKU A V MNOHA DALŠÍCH PŘEDMĚTŮ ZE DŘEVA.

ZNÁME TYTO DRUHY LESŮ:

TUNDRA

TAJGA

STEPI

LISTNATÉ LESY

TVRDOLISTÉ KŘOVINATÉ LESY

POUŠTĚ A POLOPOUŠTĚ

TROPICKÉ OPADAVÉ LESY A SAVANY

TROPICKÉ DEŠTNÉ LESY

TUNDRA

JE TO KRAJINA POROSTLÁ PŘEDEVŠÍM MECHY, LIŠEJNÍKY A TRAVAMI. POUZE MÍSTY ROSTOU VRBY A BŘÍZY. VYSKYTUJE SE VE STUDENÉM PÁSMU U SEVERNÍHO POLÁRNÍHO KRUHU.

TEPLOTA NAD BOD MRAZU VYLEZE MÁLOKDY. SRÁŽKY JSOU ZDE MALÉ.

TAJGA

JE KRAJINA POROSTLÁ PŘEDEVŠÍM JEHLIČNATÝMI STROMY. PŮDA JE ZDE VĚTŠINOU KYSELÁ. ČASTO SE OBJEVUJÍ I RAŠELINIŠTĚ. OBLASTI VÝSKYTU KANADA, ALJAŠKA A SIBIŘ.

STEPI

PŮDA JE ZDE ČASTO ČERNOZEM, JE BOHATÁ NA VÁPÍK A VYSYCHÁ. ROSTOU ZDE NEJČASTĚJI TRAVNÍ POROSTY.

LISTNATÉ LESY

JE PŮVODNÍ SLOŽENÍ LESA, KTERÝ SE KDYSI VYSKYTOVAL NA CELÉ ÚZEMÍ NAŠÍ REPUBLIKY. PRO TUTO OBLAST JE CHARAKTERISTICKÉ STŘÍDÁNÍ ROČNÍHO OBDOBÍ A VĚTŠÍ MNOŽSTVÍ SRÁŽEK. PŮDA JE ZDE VĚTŠINOU HNĚDOZEM S DOSTATKEM ŽIVIN. ZE STROMŮ MAJÍ NEJVĚTŠÍ ZASTOUPENÍ BUK, DUB, JAVOR, HABR, JEDLE, BOROVICE A SMRK. VĚTŠINA TĚCHTO LESŮ JE DNES POROSTLÁ SMRKY A SLOUŽÍ K TĚŽBĚ DŘEVA.



TVRDOLISTÉ KŘOVINATÉ LESY

VYSKYTUJÍ SE V TEPLEJŠÍCH A SUŠŠÍCH OBLASTECH S DOSTATEČNÝMI SRÁŽKAMI. ROSTOU ZDE DUBY, VAVŘÍNY A OLIVY. KOŘENY STROMU JSOU HODNĚ HLUBOKO, PROTO SI ZAJISTÍ DOBRÝ PŘÍSLUN VLÁHY I V OBDOBÍ SUCHA. ZEM JE ZDE ZBARVENA DO HNĚDOČERVENA S VYSOKÝM OBSAHEM VÁPNIKU.

POUŠTĚ A POLOPOUŠTĚ

VYSKYTUJÍ SE V OBLASTECH, KDE JSOU VELMI MALÉ SRÁŽKY. PŮDA JE ZDE KAMENITÁ A PÍŠČITÁ. MŮŽE ZDE RŮST JEN MÁLO VELMI ODOLNÝCH ROSTLIN.

TROPICKÉ OPADAVÉ LESY A SAVANY

V TÉTO OBLASTI SE ROK ROZDĚLUJE NA OBDOBÍ SUCHA A DEŠTĚ. ROSTOU TADY MALÉ HÁJKY A LESÍKY. PŮDA JE VĚTŠINOU VÝŽIVNÁ. TYTO OBLASTI JSOU ČASTO VYPALOVÁNY A POUŽÍVAJÍ SE JAKO POLE.

TROPICKÉ DEŠTNÉ LESY

MAJÍ VELMI VYSOKÉ SRÁŽKY PO CELÝ ROK, ZAJIŠŤUJÍ DOBROU VLÁHU. PŮDA JE ALE MÁLO VYŽIVENA. TYTO LESY SE ČASTO KÁCEJÍ A VYKÁCENÉ PLOCHY SE POUŽÍVAJÍ JAKO POLE, PO PÁR LETECH ALE VYSYCHAJÍ A NEDAJÍ SE POUŽÍT.