# Sportpályák fenntartási munkái

Orosz
Ildikó
Inviato da Orosz Ildikó il 2023. 10. 22., v – 12:25
Tipologia di piano
Piano di progetto
Settore
Mezőgazdaság és erdészet
Argomento, area di apprendimento
Fűfelületek létesítése és fenntartása
Materie tecnico-professionali
Kerttechnika
Classe / destinatari
12. évfolyam
Obiettivi di apprendimento
A projekt végére a diákok kellő ismerettel rendelkeznek egy sportpálya fenntartási munkáinak tervezéséhez, szervezéséhez
Strumenti necessari
okostelefon, laptop, pc
Introduzione e preparazione della lezione / del progetto

Élőfüves pályák fenntartásának rövid, összefoglaló ismertetése (egy konkrét sportpályán bemutatva):

Napi szintű fenntartási munkák:
- fűnyírás
- öntözés
- mérkőzés, edzés előkészítés, utókezelés (vonalazás, kapuk elhelyezése, kirúgások
javítása)

- pálya monitoring rendszer

Időszakos fenntartási munkák:

- tápanyag utánpótlás
- növényvédelem (ha lehet preventív)
- talaj lyuggatás (szivaros, tömörtüskés)
- gyepszellőztetés
- homokszórás
- felülvetés
- kapuelőterek gyepszőnyegcseréje

- állapotfelmérés

Piano di attuazione della lezione / del progetto

Korábban, 11. évfolyamban a "Fűfelületek létesítése és fenntartása" tantárgy keretében megszerzett ismeretekre alapozva, azok felelevenítésével újabb, már specifikusan sportpályákra vonatkozó (előzetesen ismertetett) feladatokkal kapcsolatos új ismeretek megszerzése, gyakorlati alkalmazása egy adott sportpályán.

Pályákkal kapcsolatos standard-ek ismerete (MLSZ, UEFA, FIFA, méretek, vonalazás)

Fenntartási munkák üzemeltetési igényekkel (mérkőzés, edzés, rendezvények) való összehangolása

Fenntartó gépek bemutatása - a fenntartási munkák egyidejű, részletes ismertetésével

Legújabb monitoring rendszerek (pl. SGL), bemutatása, azok alkalmazásának ismertetése.

Mérési eredmények alapján következtetések levonása, azok felhasználása a preventív növényvédelem és tápanyag utánpótlás során

Fenntartási terv készítés (tápanyag, agrotechnika, növényvédelem összehangolása)

Applicazioni utilizzate
Biteable
Quizizz
Tankockák (Learningapps)
Canva
Piano di valutazione

Gyakorlati munka értékelése: a tanuló a projekt végén bemutat egy, a sportág igényeihez igazodó, egy szezont (májustól - májusig) átfogó fenntartási tervet.