



Program i harmonogram wyjazdu jednodniowego terenowego

PRAKTYCZNE ASPEKTY KONTROLI STANU SANITARNEGO DRZEWOSTANÓW

Termin realizacji:

19.11.2021 r., zbiórka 7.30 parking Plac Cieszyński, planowany powrót 15.30

Wyjazd odbywa się na teren Nadleśnictwa Olsztyn, Leśnictwo Košno.

Program obejmuje:

Samodzielne wykonywanie poszczególnych ćwiczeń w terenie przez studentów w celu podniesienia kompetencji i kwalifikacji. Dodatkowo studenci są zapoznawani z praktycznymi aspektami czynności kontrolnych jakie są wykonywane w Lasach Państwowych w zakresie dbania o trwałość i odpowiedni stan sanitarny drzewostanów.

Główne zagadnienia, które są realizowane podczas praktycznych ćwiczeń terenowych to:

- omówienie głównych szkodników i patogenów grzybowych występujących na uprawach leśnych
 - praktyczne rozpoznawanie sprawców po określonych symptomach występujących na konkretnej uprawie w terenie,
- praktyczne wykonanie kontroli zapędrczenia gleby - wykopanie dołu próbnego wraz z poszukiwaniem szkodników korzeni,
- samodzielne przeprowadzenie jesiennych poszukiwań szkodników pierwotnych sosny jedną z wybranych metod wraz z oznaczaniem znalezionych stadiów rozwojowych owadów oraz wypełnieniem odpowiednich formularzy i określeniem stopnia zagrożenia kontrolowanego drzewostanu,
- omówienie i przeprowadzenie kontroli lotów brudnicy mniszki (z imitacją motyli na drzewach) w konkretnym wydzieleniu, dodatkowo poszukiwania egzuwiów i złoż jajowych brudnicy mniszki, określenie stopnia zagrożenia kontrolowanego drzewostanu,
- omówienie działań profilaktycznych w kontekście zapewnienia trwałości drzewostanów w obszarach pierwotnych ognisk gradacyjnych – zapoznanie z metodą ogniskowo-kompleksowej wraz z lustracją remizy znajdującej się w drzewostanie, gdzie przeprowadzane są ćwiczenia.