

Zakres tematów X spartakiady leśnej pn. „Dla lasu. Dla ludzi”

1) Znajomość roślin zielnych runa leśnego (wygląd, cechy gatunkowe, taksonomia):

- a. Zawilec gajowy
- b. Sasanka otwarta
- c. Przyłuszczka pospolita
- d. Ziarnopłon wiosenny
- e. Knieć błotna
- f. Orlik pospolity
- g. Jaskier rozłogowy
- h. Jaskier różnolistny
- i. Glistnik jaskółcze ziele
- j. Kopytnik pospolity
- k. Pokrzywa zwyczajna
- l. Goździk Kartuzek
- m. Bniec biały
- n. Szczaw zwyczajny
- o. Szczaw tępo listny
- p. Dziurawiec zwyczajny
- q. Fiołek leśny
- r. Czosnaczek pospolity
- s. Wilczomlec migdałolistny
- t. Wrzos zwyczajny
- u. Borówka czarna
- v. Borówka brusznicowa
- w. Borówka bagienna
- x. Bagno zwyczajne
- y. Pierwiosnek wyniosły
- z. Siódmaczek leśny
- aa. Tojeść pospolita
- bb. Jeżyna popielica
- cc. Malina kamionka
- dd. Poziomka pospolita
- ee. Parzydło leśne
- ff. Rosiczka okrągłolistna
- gg. Rosiczka długolistna
- hh. Wyka zaroślowa
- ii. Konieczyna biała
- jj. Łubin trwały
- kk. Szczawik zajęczy
- ll. Podgorycznik pospolity
- mm. Dzięgiel leśny
- nn. Barwinek pospolity
- oo. Powój polny
- pp. Niezapominajka leśna
- qq. Naparstnica zwyczajna

rr. Babka zwyczajna
ss. Babka lancetowata
tt. Dąbrówka rozłogowa
uu. Podbiał pospolity
vv. Stokrotka pospolita
ww. Krwawnik pospolity
xx. Mniszek pospolity
yy. Konwalia majowa
zz. Śnieżyczka przebiśnieg
aaa. Czworolist pospolity
bbb. Sit rozpierzchły
ccc. Skrzyp polny
ddd. Orlica pospolita
eee. Wawrzynek wilczczyko
fff. Róża dzika
ggg. Śliwa tarnina
hhh. Malina właściwa
iii. Bluszcz pospolity
jjj. Śnieguliczka biała

2) Znajomość zwierząt leśnych (wygląd, cechy gatunkowe, taksonomia):

- a. Jeleń
- b. Sarna
- c. Daniel
- d. Łoś
- e. Żubr
- f. Kuna leśna
- g. Ryś
- h. Wilk
- i. Lis
- j. Dzik

3) Zagadnienia związane z łowiectwem:

- a. Gwara łowiecka
- b. Zwyczaje łowieckie
- c. Gatunki łowne w Polsce

4) Znajomość Parków Narodowych (położenie, charakterystyka)

5) Znajomość gatunków drzew:

- a. Sosna (zwyczajna, limba, wejmutka, czarna, Banksa, kosodrzewina)
- b. Świerk
- c. Jodła
- d. Modrzew
- e. Buk
- f. Dąb (szypułkowy, bezszypułkowy, czerwony,
- g. Brzoza
- h. Olsza

- i. Lipa
- j. Grab
- k. Cis
- l. Topola (osika, czarna)
- m. Klon (zwyczajny jawor, jesionolistny)

6) Warstwowa budowa lasu

7) Obieg materii i energii

8) Leśna entomologia (wygląd, cechy gatunkowe):

- a. Tycz cieśla
- b. Brudnica mniszka
- c. Kornik drukarz
- d. Kornik sześćozębny
- e. Kornik drukarczyk
- f. Cetyniec większy
- g. Osnuja gwiaździsta
- h. Szeliniak sosnowiec
- i. Barczatka sosnówka
- j. Strzygonia choinówka
- k. Poproch cetyniak
- l. Rębacz pstry

9) Leśne rośliny i zwierzęta objęte ochroną gatunkową:

- a. Cis pospolity
- b. Sosna Limba
- c. Bagno zwyczajne
- d. Mikołajek nadmorski
- e. Parzydło leśne
- f. Przyłaszczka pospolita
- g. Wawrzynek wilczytyko
- h. Podkolan biały
- i. Skrzyp olbrzymi
- j. Niedźwiedź brunatny
- k. Norka europejska
- l. Ryś
- m. Wiewiórka pospolita
- n. Wilk
- o. Zając bielak
- p. Żbik
- q. Żubr
- r. Kozica
- s. Jeż
- t. Sokół wędrowny
- u. Orzeł bielik
- v. Bocian czarny
- w. kowalik

10) Historia Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe

11) Ochrona przeciwpożarowa lasu:

- a. Stopnie zagrożenia pożarowego
- b. Rodzaje pożarów
- c. Przyczyny pożarów

12) Podstawowe zasady hodowli, urządzania i użytkowania lasu:

- a. Zasady pomiaru drewna stosowego i wielkowymiarowego
- b. Fazy życia drzewostanu
- c. Pomiary wysokości drzew stojących
- d. Pojęcie miąższości drzew, zapasu i przyrostu bieżącego drzewostanu.