

Załącznik nr 1: Wykaz drzew i krzewów leśnych objętych programem nauczania

Lp.	gatunek	nazwa łacińska	znajomość cech rozpoznawczych							
			liście/igły	nieulistnione pędy	kora	drewno	siewka	nasiona	szyszki	
1	cis pospolity	x	x				x	x	x	
2.	bez czarny		x							
3.	bez koralowy		x							
4.	bluszcz pospolity		x							
5.	brzoza brodawkowata		x	x					x	
6.	brzoza omszona		x	x	x	x	x	x	x	
7.	buk zwyczajny		x	x	x	x	x	x	x	
8.	cis pospolity		x				x	x	x	
9.	czeremcha amerykańska		x						x	
10.	czeremcha zwyczajna		x						x	
11.	dagleżja zielona		x				x		x	x
12.	dąb bezszypułkowy		x	x				x	x	
13.	dąb szypułkowy		x	x				x	x	
14.	dąb czerwony		x			x	x		x	
15.	dereń świdwa		x							
16.	głóg dwuszyjkowy		x						x	
17.	głóg jednoszyjkowy		x						x	
18.	grab pospolity		x	x	x	x	x	x	x	
19.	grusza pospolita		x	x	x					
20.	irga zwyczajna		x							
21.	jabłoń dzika		x	x	x					
22.	jałowiec pospolity		x				x		x	
23.	jarząb brekinia		x							
24.	jarząb mączny		x							
25.	jarząb pospolity		x							
26.	jarząb szwedzki		x							

27.	jesion wyniosły		x	x	x	x	x	x	
28.	jeżyna pospolita		x						
29.	jodła pospolita		x			x	x	x	x
30.	kalina koralowa		x						
31.	klon jawor		x	x	x	x	x	x	
32.	klon polny		x					x	
33.	klon zwyczajny		x	x	x	x	x	x	
34.	kłokoczka południowa		x						
35.	kosodrzewina		x					x	x
36.	kruszyzna pospolita		x						
37.	leszczyna pospolita		x					x	
38.	lipa drobnolistna		x	x	x	x	x	x	
39.	lipa szerokolistna		x	x				x	
40.	modrzew europejski		x			x	x	x	x
41.	olsza czarna		x	x	x	x	x	x	
42.	olsza szara		x						
43.	olsza zielona		x						
44.	porzeczka agrest		x						
45.	porzeczka alpejska		x						
46.	porzeczka czarna		x						
47.	porzeczka zwyczajna		x						
48.	rokitnik zwyczajny		x						
49.	róża dzika		x						
50.	różanecznik żółty		x						
51.	sosna czarna		x					x	x
52.	sosna limba		x					x	x
53.	sosna smołowa		x						x
54.	sosna wejmutka		x					x	x
55.	sosna zwyczajna		x			x	x	x	x
56.	szakłak pospolity		x						
57.	śliwa tarnina		x						
58.	świerk pospolity		x			x	x	x	x

Część B

mchy

1. chrobotki
2. gajnik Isniący
3. merzyk fałdowany
4. płonnik pospolity

5. płonnik strojny
6. płonnik sztywny
7. rokieta pospolity
8. rokieta pospolity

9. torfowiec błotny
10. torfowiec całolistny
11. torfowiec Girgensohna
12. widłoząb miotlasty

paprocie

1. nercznica samcza
2. orlica pospolita
3. zachyłka trójkątna

trawy

1. izgrzyca przyziemna
2. perlówka zwisła
3. szczotlika siwa
4. śmiałek podgięty

5. trzcinnik leśny
6. trzęślica modra
7. turzyca błotna
8. turzyca orzęsiona

9. turzyca pospolita
10. turzyca zajęcza

rośliny zielne

1. bagno zwyczajne
2. bluszcz kurdybanek
3. bobrek trójlistkowy
4. bodziszek cuchnący
5. borówka bagienna
6. borówka brusznica
7. borówka czernica
8. chmiel zwyczajny
9. czartawa pospolita
10. czermień błotna
11. czworolist pospolity
12. czyściec leśny
13. dąbrówka rozłogowa
14. gajowiec żółty
15. gorysz błotny
16. jaskier kosmaty
17. jasnota plamista
18. jastrzębiec leśny
19. jeżyna popielica

20. kniec błotna
21. kokorycz pełna
22. konwalia majowa
23. konwalijka dwulistna
24. kopytnik pospolity
25. kosaciec żółty
26. kostrzewa olbrzymia
27. kostrzewa owcza
28. kozłek lekarski
29. marzanka wonna
30. miodunka ćma
31. modrzewnica zwyczajna
32. pokrzywa zwyczajna
33. poziomka pospolita
34. przylaszczka pospolita
35. przytulia błotna
36. przytulia czepna
37. przytulia leśna
38. psianka słodkogórz

39. pszeniec zwyczajny
40. sałatnik leśny
41. siedmiopalecznik błotny
42. siódmaczek leśny
43. sit rozpierchły
44. sit skupiony
45. szalej jadowity
46. szczawik zajęczy
47. śledziennica skrętolistna
48. tojeść bukietowa
49. tojeść pospolita
50. wełnianka pochwowata
51. wrzos pospolity
52. zawilec gajowy
53. zawilec narcyzowy
54. ziarnopłon wiosenny
55. złoć żółta
56. żankiel zwyczajny
57. żurawina błotna

Załącznik nr 4: Wykaz roślin runa leśnego objętych programem nauczania

Część A

Grupy wilgotnościowe siedlisk	Grupy żyźnościowe (troficzne) siedlisk				
	bory	Bory mieszane	Lasy mieszane	Lasy	Lasy łęgowe
suche	Bs chrobotki, widłoząb miotlasty, wrzos pospolity, kostrzewa owcza, szczotlika siwa				
świeże	Bśw borówka czernica, gajnik lśniący, siódmaczek leśny, pszeniec zwyczajny śmiałek pogięty, rokieta pospolity, borówka brusznica, kostrzewa owcza	BMśw poziomka pospolita, płonnik strojny, szczawik zajęczy, trzcinnik leśny, orlica pospolita, konwalia majowa rokieta pospolity, śmiałek podgięty, widłoząb miotlasty	LMśw przyłaszczka pospolita, zawilec gajowy, perlówka zwisła, dąbrówka rozłogowa, jastrzębiec leśny, szczawik zajęczy konwalijka dwulistna, szczawik zajęczy, trzcinnik leśny, zachyłka trójkątna	Lśw gajowiec żółty, marzanka wonna, żankiel zwyczajny, turzyca orzęsiona, miodunka ćma, czworolist pospolity, kopytnik pospolity zawilec gajowy, szczawik zajęczy, sałatnik leśny, perlówka zwisła	
wilgotne	Bw bagny zwyczajne, borówka bagienna, borówka czernica, borówka brusznica, Rokieta pospolity, izgrzyca przyziemna, wrzos pospolity	BMw tojeść pospolita, trzęślica modra, torfowiec całolistny, płonnik pospolity konwalijka dwulistna, orlica pospolita, siódmaczek leśny, borówka czernica, gajnik lśniący, szczawik zajęczy	LMw sit rozpierzchły, sit skupiony, turzyca zajęcza, trzęślica modra, turzyca pospolita siódmaczek leśny, szczawik zajęczy, trzcinnik leśny, przytulia leśna	Lw jaskier kosmaty, czyściec leśny, kopytnik pospolity, czworolist pospolity, czartawa pospolita, zawilec narcyzowy, ziarnopłon wiosenny pokrzywa zwyczajna, nerecznica samcza	Lł przytulia czepna, jasnota płamista, jeżyna popielica, ziarnopłon wiosenny, złoć żółta, kokorycz pełna śledziennica skrętolistna, merzyk fałdowany, bluszcz kurdybanek, kostrzewa olbrzymia, kopytnik pospolity, miodunka ćma
bagienne	Bb żurawina błotna, modrzewnica zwyczajna, płonnik sztywny, borówka czernica, borówka brusznica, bagno zwyczajne	BMb bagny zwyczajne, płonnik pospolity, wełnianka pochwowata, płonnik pospolity, borówka czernica, rokieta pospolity, konwalijka dwulistna, orlica pospolita, gajnik lśniący, szczawik zajęczy	LMb siedmiopalecznik błotny, bobrek trójlistkowy, czermień błotna, torfowiec Girgensohna, torfowiec błotny, płonnik pospolity, konwalijka dwulistna	OI turzyca błotna, kosaciec żółty, tarczycza pospolita, knieć błotna, szalejadowity psianka słodkogórz, gorysz błotny, przytulia błotna, tojeść bukietowa, tojeść pospolita	OIJ knieć błotna, psianka słodkogórz, kozłek lekarski, chmiel zw. śledziennica skrętolistna, pokrzywa zwyczajna, czyściec leśny, kosaciec żółty, bluszcz kurdybanek, kopytnik posp., bodziszek cuchnący

Załącznik nr 8: Wykaz owadów chronionych objętych programem nauczania

Ochrona ścisła

Ważki (Odonata)

1. trzepla zielona
2. iglica mała
3. zalotka spłaszczona
4. zalotka większa
5. żagnica zielona
6. żagnica północna

Modliszki (Mantodea)

1. modliszka zwyczajna

Chrząższe (Coleoptera)

1. biegacz urozmaicony
2. biegacz Zawadzkiego
3. bogatek wspaniały
4. kozioróg dębosz
5. nadobnica alpejska
6. pływak szerokobrzeżek
7. pachnica dębowa
8. tęcznik marszczony
9. tęcznik ziarenkowaty

Motyle (Lepidoptera)

1. barczatka kataks
2. czerwończyk fioletek
3. czerwończyk nieparek
4. modraszek arion
5. modraszek eros (eroides)
6. modraszek gniady
7. modraszek nausitous
8. modraszek telejus
9. niepylak apollo

10. niepylak mnemozyna (Parnassius mnemosyne)

Ochrona częściowa

Chrząższe (Coleoptera)

1. biegacz gładki
2. biegacz zielonożłoty
3. biegacz wspaniały
4. biegacz leśny
5. biegacz skórzasty
6. poraj
7. jelonek rogacz
8. kozioróg bukowiec
9. tęcznik mniejszy
10. tęcznik liszkarz
11. zmorsznik olbrzymi
12. sprężyk rdzawy

Motyle (Lepidoptera)

1. paż żeglarz

Błonkoskrzydłe (Hymenoptera)

1. mrówka rudnica
2. mrówka ćmawa

Załącznik nr 9: Wykaz grzybów objętych programem nauczania

Lp.	nazwa polska	jadalne	trujące	ochrona	
				częściowa	ściśła
zbiór podstawowy					
1	bocznik mikołajkowy				+
2	borowik ceglastopory	+			
3	borowik korzeniasty				+
4	borowik szatański				+
5	borowik szlachetny	+			
6	borowik żółtobrązowy podgat. królewski				+
7	czernidłak kołpakowaty		+		
8	czubajka kania	+			
9	goryczak żółciowy		+		
10	gwiazdosz workowaty				+
11	koźlarz babka	+			
12	koźlarz czerwony	+			
13	krowiak podwinięty		+		
14	lisówka pomarańczowa		+		
15	maślak trydencki				+
16	maślak zwyczajny	+			
17	mleczaj rydz	+			
18	mleczaj wełnianka		+		
19	muchomor czerwony		+		
20	muchomor sromotnikowy		+		
21	muchomor wiosenny		+		
22	muchomor zielonawy		+		
23	opieńka miodowa	+			
24	opieńka torfowiskowa				+
25	pieczarka polna	+			
26	pieprznik jadalny	+			
27	pniarek lekarski				+
28	podgrzybek brunatny	+			
29	podgrzybek złotawy	+			

Lp.	nazwa polska	jadalne	trujące	ochrona	
				częściowa	ściśła
30	purchawica olbrzymia	+			
31	sarniak sinostopy				+
32	sarniak szorstki				+
33	smardz jadalny			+	
34	sromotnik bezwstydnny		+		
35	tęguskór korzeniasty				+
36	trufla wgłębiona				+
37	trufla wgłębiona				+
38	żagiew korzonkowa				+
zbiór uzupełniający					
1	berłowieczka łuskowata				+
2	czareczka długotrzonowa				+
3	czarka jurajska				+
4	dwupierścieniak cesarski				+
5	gwiazda wieloporowa				+
6	jamkówka białobrązowa				+
7	kolczakówka kasztanowata				+
8	koronica ozdobna				+
9	krążkówka żyłkowana				+
10	miękuszczyk szafranowy				+
11	pomarańczowiec bladeżółty				+
12	porojęzyk dębowy				+
13	powłocznik białofioletowy				+
14	późnoporka czerwieniejąca				+
15	promieniak wilgociomierz				+
16	szaraczek sosnowy				+
17	szkieletnica wonna				+
18	szyszkowiec łuskowaty	+			
19	wilgotnica czapeczkowata				+