

Spis treści

Wstęp	7
1. Teren badań	9
1.1. Położenie i granice	9
1.2. Geologia i geomorfologia	11
1.3. Gleby	13
1.4. Hydrografia	13
1.5. Klimat	15
2. Ochrona przyrody	19
2.1. Istniejące formy ochrony przyrody	19
2.1.1. Rezerваты przyrody	19
2.1.2. Parki krajobrazowe	20
2.1.3. Obszary chronionego krajobrazu	21
2.1.4. Obszary Natura 2000	21
2.1.5. Użytki ekologiczne	23
2.1.6. Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	24
2.2. Projektowane formy ochrony przyrody	24
3. Metodyka badań	27
4. Wyniki	31
4.1. Systematyka wyróżnionych zbiorowisk roślinnych	32
4.2. Charakterystyka zbiorowisk roślinnych	34
4.2.1. <i>Lamio albi-Conietum maculati</i> OBERD. 1957	37
4.2.2. Zbiorowisko <i>Cirsium arvense</i>	37
4.2.3. <i>Phalarido-Petasitetum hybridi</i> SCHWICK. 1933	37
4.2.4. <i>Chaerophylletum aromatici</i> GUTTE 1963	40
4.2.5. <i>Anthriscetum sylvestris</i> HADAČ 1978	43
4.2.6. <i>Urtico-Aegopodietum podagrariae</i> (R.Tx. 1963 n.n.) em. DIERSCHKE 1974	45
4.2.7. <i>Impatientetum parviflorae</i> BRZEG 1989 ex BORYSIK 1994.	48
4.2.8. <i>Geranio phaei-Urticetum dioicae</i> HADAČ et al. 1969	50

4.2.9. <i>Cuscuta-Calystegietum sepium</i> R.Tx. 1947	51
4.2.10. <i>Rudbeckio-Solidaginetum</i> R.Tx. et RAABE 1950	53
4.2.11. <i>Urtico-Calystegietum sepium</i> GÖRS et MÜLL. 1969	56
4.2.12. <i>Calystegio sepium-Impatientetum glanduliferae</i> (MOOR 1958) HILBIG 1972	59
4.2.13. Zbiorowisko <i>Reynoutria japonica</i>	61
4.2.14. <i>Ranunculo-Alopecuretum geniculati</i> R.Tx. 1937	64
4.2.15. <i>Potentilletum reptantis</i> ELIÁŠ 1974	66
4.2.16. Zbiorowisko <i>Festuca arundinacea</i>	68
4.2.17. Zbiorowisko <i>Filipendula ulmaria</i>	68
4.2.18. <i>Cirsietum rivularis</i> NOWIŃSKI 1927	71
4.2.19. <i>Scirpetum silvatici</i> RALSKI 1931	73
4.2.20. <i>Alopecuretum pratensis</i> (REGEL 1925) STEFFEN 1931	76
4.2.21. <i>Arrhenatheretum elatioris</i> BR.-BL. ex SCHERR. 1925	79
4.2.22. <i>Tanaceto vulgaris-Arrhenatheretum elatioris</i> FISCHER ex ELLMAUER in MUCINA et al. 1993	82
4.2.23. Zbiorowisko <i>Poa pratensis-Festuca rubra</i> FIJAŁK. 1962	84
4.2.24. <i>Anthoxantho-Agrostietum capillaris</i> SILINGER 1933 em. JURKO 1969	86
4.2.25. Zbiorowisko <i>Juncus effusus</i>	88
5. Dyskusja oraz znaczenie roślinności Doliny Górnej Wisły w ochronie przyrody	91
5.1. Różnorodność gatunkowa badanych zbiorowisk	94
5.2. Siedliska przyrodnicze o znaczeniu europejskim na terenie Doliny Górnej Wisły	96
5.3. Występowanie gatunków chronionych w opisywanych zbiorowi- skach roślinnych	98
5.4. Gatunki obce w wyróżnionych zbiorowiskach	99
5.5. Proponowane formy ochrony przyrody	100
5.5.1. „Stare Wiślisko” – powiększenie projektowanego zespołu przyrodniczo-krajobrazowego	102
5.5.2. Użytek ekologiczny „Ochaby”	102
5.5.3. Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Grzawa”	103
5.5.4. Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Łąki w Gorzowie”	104
5.5.5. Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Mętków”	105
6. Podsumowanie i wnioski	107
7. Literatura	111
Streszczenie	125
Summary	127
Dokumentacja fotograficzna (wklejka)	