

SPIS TREŚCI

Wprowadzenie	5
Rozdział 1: Wielofunkcyjny rozwój terenów wiejskich	7
Rozdział 2: Biogazownia jako przykład działania w zakresie organizacji gospodarstwa wielofunkcyjnego	15
2.1. Analiza możliwości uruchomienia biogazowni	15
2.2. Biznesplan przedsięwzięcia	17
2.3. Podsumowanie	21
Rozdział 3: Analiza możliwości przekształcenia konwencjonalnego gospodarstwa rolnego w agroturystyczne	23
3.1. Koncepcje rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich.	23
3.2. Agroturystyka jako jedna z koncepcji zrównoważonego rozwoju.	28
3.3. Walory agroturystyczne i przyrodnicze oraz dziedzictwo kulturowe gminy Garbatka-Letnisko oraz jej okolic	31
3.3.1. Ogólna charakterystyka walorów agroturystycznych, przyrodniczych i dziedzictwa kulturowego gminy oraz okolic	31
3.3.2. Obszar objęty programem „Natura 2000”	36
3.3.3. Strategia rozwoju gminy na lata 2015–2025.	37
3.4. Analiza możliwości przekształcenia gospodarstwa konwencjonalnego w agroturystyczne – biznesplan	38
3.4.1. Charakterystyka gospodarstwa konwencjonalnego	38
3.4.2. Biznesplan gospodarstwa agroturystycznego	39
3.5. Podsumowanie	49
Rozdział 4: Znaczenie koni w zrównoważonej turystyce i rekreacji na obszarach wiejskich	51
4.1. Wstęp	51
4.2. Ogólne informacje związane z zagadnieniem	52
4.2.1. Konie a turystyka i rekreacja – w ujęciu globalnym i lokalnym	52
4.2.2. Wykorzystanie koni w turystyce i rekreacji	53
4.3. Turystyka prozdrowotna	54
4.3.1. Znaczenie aktywności fizycznej w życiu człowieka.	54
4.3.2. Rekreacja w agroturystyce	55
4.4. Rola koni w rolnictwie i ekologii.	57
4.5. Charakterystyka ras i wykorzystania użytkowego koni	59
4.5.1. Rasy koni popularne w turystyce i rekreacji.	59
4.5.2. Użytkowanie zaprzęgowe.	64
4.5.3. Użytkowanie wierzchowe	66
4.5.4. Hipoterapia jako oferta agroturystyczna	68
4.6. Podsumowanie	69

Rozdział 5: Pszczelarstwo jako istotna oferta obszarów wiejskich	71
5.1. Turystyka na obszarach wiejskich a pszczelarstwo	72
5.2. Rola turystyki w zrównoważonym rozwoju obszarów wiejskich	73
5.3. Wybrane rodzaje turystyki na obszarach wiejskich	74
5.3.1. Turystyka wiejska	74
5.3.2. Agroturystyka	75
5.3.3. Ekoturystyka	77
5.3.4. Ekoagroturystyka	77
5.4. Korzyści z rozwoju turystyki na obszarach wiejskich	78
5.5. Produkt turystyczny	79
5.6. Pszczelarstwo i produkty pszczele	80
5.6.1. Historia pszczelarstwa	80
5.6.2. Rola pszczół w zapyłaniu	81
5.6.3. Struktura pasiek w Polsce	83
5.7. Produkty pszczele	84
5.7.1. Miód	84
5.7.2. Pyłek	85
5.7.3. Propolis	86
5.7.4. Mleczko	87
5.7.5. Wosk	88
5.8. Apiterapia	89
5.9. Ekonomia pszczelarstwa	90
5.10. Badania dotyczące pszczelarstwa jako ważnego czynnika rozwoju obszarów wiejskich	91
5.10.1. Hipoteza, cel i zakres badań	91
5.10.2. Metody i organizacja badań	92
5.10.3. Wyniki badań i dyskusja	92
5.10.4. Wnioski	101
Rozdział 6: Uprawa maliny jesiennej w systemie ekologicznym i konwencjonalnym.	103
6.1. Wstęp	103
6.2. Wymagania siedliskowe maliny jesiennej	104
6.3. Uprawa roli przed nasadzeniem plantacji	104
6.4. Nawożenie	106
6.4.1. Nawożenie w systemie konwencjonalnym	106
6.4.2. Nawożenie w systemie ekologicznym	106
6.5. Wybór materiału sadzonkowego	107
6.6. Założenie plantacji	108
6.6.1. Termin zakładania plantacji	108
6.6.2. Odległość między rzędami	109
6.7. Uprawa i pielęgnacja	110
6.8. Zbiory malin	110
6.9. Przykładowy projekt uprawy maliny jesiennej w systemie ekologicznym	111
6.9.1. Warunki siedliskowe i lokalizacja plantacji	111
6.9.2. Wybór sadzonki	112
6.9.3. Sposób zakładania plantacji i metody pielęgnacji	112
6.9.4. Zbiór owoców	115
6.10. Podsumowanie	116
Rozdział 7: Zioła jako gatunki uprawne i element ekoagroturystyki (na przykładzie Lubelszczyzny)	117
Zakończenie	129
Bibliografia	131