

Spis treści

Wstęp	9
Problemy powodowane przez fragmentację środowiska i ochrona korytarzy ekologicznych w krajach europejskich	11
Wpływ fragmentacji środowiska na populacje zwierząt i ochrona łączności ekologicznej <i>B. Jędrzejewska, W. Jędrzejewski</i>	13
Polityka, planowanie i nauka a sieci ekologiczne – przegląd sytuacji w Europie <i>R. Jongman</i>	19
Wdrażanie systemu ochrony łączności ekologicznej na przykładzie wybranych krajów europejskich <i>K. Niedziałkowski</i>	29
Istotne obszary i korytarze niemieckiej sieci ekologicznej o znaczeniu krajowym i międzynarodowym <i>U. Riecken, P. Finck</i>	35
Korytarze ekologiczne w Austrii <i>F. Suppan, F. H. Voelk, V. Reiss-Enz</i>	40
Fragmentacja środowiska i sieć ekologiczna w Republice Czeskiej – stan obecny i prognozy na przyszłość <i>V. Hlaváč, P. Anděl</i>	46
Budowa autostrad a zachowanie ciągłości środowisk dużych ssaków na przykładzie Chorwacji <i>J. Kusak, A. Prohaska, Đ. Huber, I. Vukšić</i>	51
Znaczenie sieci ekologicznych dla dużych ssaków drapieżnych w Europie <i>G. Schwaderer</i>	61
Potrzeba wyznaczenia i ochrony korytarzy ekologicznych dla ratowania i rozwoju populacji żubra w województwie podlaskim, Polska <i>R. Kowalczyk</i>	65
Projekty sieci korytarzy ekologicznych na poziomie kraju i województw	69
Sieć korytarzy ekologicznych łączących obszary chronione w Polsce <i>W. Jędrzejewski</i>	71
Korytarze ekologiczne w Koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju <i>M. Degórski</i>	83
Koncepcja struktury ekologicznej w projekcie zmiany planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego <i>B. Pepek</i>	89
Korytarze ekologiczne w opracowaniach planistycznych województwa kujawsko-pomorskiego <i>S. Flanz</i>	94

Korytarze ekologiczne w strukturze województwa wielkopolskiego i Poznańskiego Obszaru Metropolitalnego <i>M. Bryl</i>	97
Usankcjonowanie prawne ustaleń planu zagospodarowania przestrzennego województwa łódzkiego <i>E. Paturalska-Nowak, A. Szymańska</i>	103
Sieć korytarzy ekologicznych województwa lubelskiego <i>W. Michalczuk</i>	108
Korytarze ekologiczne w województwie śląskim – koncepcja do planu zagospodarowania przestrzennego województwa <i>J. B. Parusel, K. Skowrońska, A. Wower</i>	113
Aspekty metodyczno-prawne ochrony przyrody w planach zagospodarowania przestrzennego województw <i>B. Kolipiński</i>	121
Korytarze ekologiczne w planach zagospodarowania przestrzennego województw – przegląd koncepcji, metod i stanu zaawansowania prac <i>M. Miłosz-Cielma, D. Ławreszuk, W. Jędrzejewski</i>	126
Korytarze ekologiczne a planowanie przestrzenne	135
Korytarze ekologiczne – podobieństwa i różnice w skali wewnątrzkrainowej i ponadregionalnej <i>J. Solon</i>	137
Sieć obszarów Natura 2000 – potrzeba zachowania ich integralności i łączności ekologicznej <i>S. Wodzyński</i>	145
Praktyczne aspekty wyznaczania, utrzymywania i odtwarzania ciągłości rzecznych korytarzy ekologicznych <i>M. Jelonek</i>	148
Koncepcja korytarzy ekologicznych na terenach zurbanizowanych <i>K. Walasz</i>	154
Sieć stabilności ekologicznej jako ważny czynnik zrównoważonego rozwoju dużego miasta na przykładzie Krakowa <i>B. Degórska</i>	162
Ochrona łączności ekologicznej przed negatywnymi skutkami rozwoju infrastruktury transportowej	171
Ocena wpływu programów rozwoju infrastruktury na korytarze ekologiczne <i>J. Pasek</i>	173
Budowa dróg a utrzymanie drożności korytarzy ekologicznych <i>P. Mickiewicz, D. Nowacka</i>	179
Ochrona korytarzy ekologicznych w strategii rozwoju infrastruktury kolejowej o znaczeniu krajowym <i>U. Michajłow</i>	184
Budowa przejść dla zwierząt jako instrument ochrony łączności ekologicznej – zrealizowane i projektowane przejścia dla zwierząt w Polsce <i>R. W. Mysłajek, M. Miłosz-Cielma, D. Ławreszuk, W. Jędrzejewski, S. Nowak, R. T. Kurek</i>	191

Propozycja ujednolicenia zasad wyznaczania i monitorowania przejść dla zwierząt w Polsce <i>S. Nowak, R. W. Mysłajek</i>	196
Koncepcja ogólnopolskiego monitoringu korytarzy ekologicznych oparta o system informacji zbieranych przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad <i>K. Walasz</i>	204
Szlaki migracyjne płazów i przykłady nieuwzględnienia potrzeb ich ochrony przy budowie dróg <i>M. Sottysiak</i>	207
Kolizje ptaków drapieżnych z liniami energetycznymi – skala problemu i próby przeciwdziałania <i>D. Anderwald, D. Zawadzka, J. Zawadzki</i>	212
Wzmacnianie łączności ekologicznej przez zalesienia	217
Krajowy Program Zwiększania Lesistości jako instrument udrażniania korytarzy ekologicznych <i>J. Błaszczyk</i>	219
Możliwości usprawnienia doradztwa w zakresie zalesiania gruntów niestanowiących własności Skarbu Państwa <i>P. Skolud</i>	223
Prawna ochrona łączności ekologicznej	227
Znaczenie procedur środowiskowych dla projektów finansowanych z funduszy strukturalnych w perspektywie 2007–2013 <i>K. Samplawski</i>	229
Korytarze ekologiczne w ocenach oddziaływania na środowisko planów zagospodarowania przestrzennego szczebla krajowego i regionalnego <i>M. Kistowski</i>	233
Możliwości ochrony korytarzy ekologicznych na etapie przygotowania raportów ocen oddziaływania na środowisko <i>M. Wronka</i>	241
Kompensacja przyrodnicza a prawo do dysponowania nieruchomością <i>M. Górski, J. S. Kierzkowska</i>	248
Z filozofii ochrony integralności sieci obszarów cennych przyrodniczo <i>M. Pchatek, A. Juchnik, P. Kupczyk</i>	255
Prawne aspekty ochrony zwierząt przed wpływem infrastruktury drogowej i kolejowej <i>M. Pchatek</i>	261
Propozycje zmian prawnych związanych z ochroną korytarzy ekologicznych <i>K. Niedziatkowski, W. Jędrzejewski, S. Nowak</i>	268
Finansowanie, monitorowanie i promocja działań na rzecz ochrony korytarzy ekologicznych	273
Warunki realizacji projektów dotyczących udrażniania korytarzy ekologicznych ze środków V priorytetu Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko <i>M. Makles-Mierzejewska</i>	275
Instrument Finansowy LIFE+ a korytarze ekologiczne <i>E. Fabisiak, M. Kozyra</i>	279

Rola organizacji pozarządowych w monitorowaniu procesów planowania inwestycji transportowych oraz realizacji środków łagodzących ich negatywne oddziaływanie na środowisko <i>R. Cyglicki</i>	283
Ochrona korytarzy ekologicznych fauny przy inwestycjach transportowych – doświadczenia projektów aplikacyjnych z 2005–2008 <i>R. T. Kurek, R. Ślusarczyk</i>	287
Zastosowanie technik geowizualizacji w planowaniu przestrzennym – wsparcie konsultacji społecznych i uzgodnień międzyinstytucjonalnych <i>M. Andrzejewska, M. Rusztecka, M. Baranowski</i>	294
Wytyczne do strategii wdrażania koncepcji ochrony łączności ekologicznej w Polsce	301
Wytyczne do strategii wdrażania koncepcji ochrony łączności ekologicznej w Polsce – wyniki ankiety przeprowadzonej podczas konferencji w Białowieży <i>D. Ławreszuk, W. Jędrzejewski, K. Niedziałkowski</i>	303