

Funkcja	Zadanie	Podzadanie	Definicja celu	Nazwa miernika	Typ miernika	Dysponent	Część	Wartość bazowa			Wartość docelowa (rok)	Jednostka miary	Podmiot wykorzystujący dany miernik	Podmiot (instytucja) dokonująca pomiar	Miernik istniejący/Autorski/Zagraniczny - kraj pochodzenia	Funkcjonowanie w dokumentach strategicznych
								2007	2008	2009						
12 Ochrona i poprawa stanu Środowiska	12.1. Kształtowanie bioróżnorodności		Zachowanie różnorodności biologicznej oraz zapewnienie jej trwałości i możliwości rozwoju	Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona - utrzymanie na obecnym poziomie i rozwój	R	MS	41	10 102	10 102	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>10102	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Indywidualne formy ochrony przyrody. Powierzchnia użytków zielonych. Utrzymanie na obecnym poziomie i rozwój	R		41	46 137	45 587	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>46000	ha	MS/MZ	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Indywidualne formy ochrony przyrody. Powierzchnia zespołów przyrodniczo krajobrazowych. Utrzymanie na obecnym poziomie i rozwój	R		41	93 510	84 645	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>85 000	ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu - nakłady na środki trwałe	P		41	6,3	>3	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>4	mln. zł.	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Wartości wskaźnika liczebności pospolitych ptaków FBI krajobrazu rolniczego	R		41	0,82	>1	Dane będą dostępne po kolejnej ocenie w ramach GIOS/PMS	>1,8	szt.	MS	PMS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Wskaźnik liczebności 87 najbardziej rozpowszechnionych gatunków ptaków	R		41	1,05	>1,12	Dane będą dostępne po kolejnej ocenie w ramach GIOS/PMS	>1,4	szt.	MS	GIOS/PMS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Populacja wybranych zwierząt chronionych: bobry/wilki	R		41	51 334/759	58 847/702	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>59 000/700	szt.	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
			Zachowanie walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych	Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona na terenie województwa - utrzymanie na obecnym poziomie i rozwój	R	Wojewodowie (na przykładzie Województwa Mazowieckiego)	85	1053,6	1054,1	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Utrzymać wzrost powierzchni	tyś. ha	Wojewodowie	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Powierzchnia rezerwatów przyrody na terenie województwa	R		85	17,7	18,2	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Utrzymać wzrost powierzchni	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Indywidualne formy ochrony przyrody. Powierzchnia użytków ekologicznych na terenie województwa	R		85	1,8	1,8	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Utrzymać wzrost powierzchni	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Indywidualne formy ochrony przyrody. Liczba zespołów przyrodniczo-krajobrazowych na terenie województwa	R		85	33	32	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	zapobiegać zmniejszeniu	szt.		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Powierzchnia parków krajobrazowych na terenie województwa	R		85	168,2	168,2	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Utrzymać na obecnym poziomie	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Liczba kół LOP działających na terenie województwa	R		85	359	234	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zahamowanie spadku liczby organizacji	szt.		GUS/Statystyka województwa	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Liczba pomników przyrody na terenie województwa	R		85	4 134	4132	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Utrzymać na obecnym poziomie	szt.		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej

Funkcja	Zadanie	Podzadanie	Definicja celu	Nazwa miernika	Typ miernika	Dysponent	Część	Wartość bazowa			Wartość docelowa (rok)	Jednostka miary	Podmiot wykorzystujący dany miernik	Podmiot (instytucja) dokonująca pomiar	Miernik istniejący/Autorski/Za graniczny - kraj pochodzenia	Funkcjonowanie w dokumentach strategicznych
								2007	2008	2009						
		12.1.1. Realizacja sieci Natura 2000	Objęcie zasięgiem sieci Natura 2000 obszarów siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt cennych przyrodniczo	Powierzchnia obszarów specjalnej ochrony ptaków	P	MS	41	4 980,7	5 511,8	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	W zależności od decyzji Komisji Europejskiej w 2010r.	tyś. ha	MS	GUS / GDOŚ	istniejący	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Powierzchnia obszarów specjalnej ochrony siedlisk Natura 2000	P		41	2 849,2	2 891,10	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	W zależności od decyzji Komisji Europejskiej w 2010r.	tyś. ha	MS	GUS / GDOŚ	istniejący	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Procent obszarów specjalnej ochrony ptaków, dla których opracowano plany ochrony w stosunku do wszystkich obszarów lasów państwowych	P		41	29	29	29	100	%	MS	MS / GDOŚ	autorski	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Procent obszarów specjalnej ochrony siedlisk dla których opracowano plany ochrony w stosunku do wszystkich obszarów lasów państwowych	R		41	15	15	15	100	%	MS	MS/ GDOŚ	autorski	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Charakterystyka trendów wybranych gatunków ptaków lęgowych objętych monitoringiem w ramach Natury 2000. Roczne tempo zmian. Zięba/skowronek	R		41	0,998/1,001	0,998/1,001	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>1/1	tyś. szt.	MS	MS/ PMS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Liczba publikacji propagujących system Natura 2000	P		41	56 (2006-2007)	5	10	4 (2010-2011)	szt.	MS	MS/ GDOŚ	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
			Zapewnienie właściwej ochrony siedlisk i gatunków wymienionych w dyrektywach UE	Powierzchnia obszarów specjalnej ochrony ptaków na obszarze województwa	P	Wojewodowie (na przykładzie Województwa Mazowieckiego)	85	417,7	423,1	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zachowanie na obecnym poziomie,	tyś. ha	Wojewodowie	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Powierzchnia obszarów specjalnej ochrony siedlisk na obszarze województwa	P		85	112,4	112,7	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zachowanie na obecnym poziomie	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Procent powierzchni województwa objęty systemem ochrony ptaków i siedlisk Natura 2000	P		85	12	12,1	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zachowanie na obecnym poziomie	%		Wojewodowa	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Liczba obszarów objętych systemem Natura 2000 specjalnej ochrony ptaków	P		85	13	15	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zachowanie na obecnym poziomie	szt.		MS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
				Liczba obszarów objętych systemem Natura 2000 ochrony siedlisk	P		85	21	21	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zachowanie na obecnym poziomie	szt.		MS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Uregulowania dotyczące systemu Natura 2000
		12.1.2. Ochrona przyrody i krajobrazu, w tym parki narodowe	Zachowanie i kształtowanie procesów przyrodniczych przebiegających w systemie	Wartość kosztorysowa projektów z zakresu ochrony przyrody i krajobrazu przy udziale środków NFOŚiGW	P	MS	41	37,2	42,2	65,8	>65,8	mln. zł.	MS	NFOŚiGW	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Liczba zagrożonych gatunków flory	R		41	296	296	296	<296	szt.	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
			Liczba zagrożonych gatunków zwierząt (wyższych jednostek systematycznych)		R		41	2 769	2 769	2 769	<2769	szt.	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Powierzchnia parków narodowych	P		41	317,3	314,5	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>315	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Powierzchnia rezerwatów przyrody	R		41	168,8	173,6	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>174	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
			Powierzchnia parków narodowych będąca pod ścisłą ochroną		R		41	67,5	67,7	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>68	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Liczba ośrodków zachowawczej hodowli zwierząt	P		41	258	272	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>272	szt.	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej

Funkcja	Zadanie	Podzadanie	Definicja celu	Nazwa miernika	Typ miernika	Dysponent	Część	Wartość bazowa			Wartość docelowa (rok)	Jednostka miary	Podmiot wykorzystujący dany miernik	Podmiot (instytucja) dokonująca pomiar	Miernik istniejący/Autorski/Zagraniczny - kraj pochodzenia	Funkcjonowanie w dokumentach strategicznych
								2007	2008	2009						
		12.1.3. Ochrona i zrównoważony rozwój lasów oraz powiększanie zasobów leśnych	Rozwijanie zrównoważonej gospodarki leśnej oraz ochrona ekosystemów leśnych	Powierzchnia lasów ochronnych	P	MS	41	3 392	3 398	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>3 400	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej
				Powierzchnia odnowień i zalesień	P		41	60,8	55,9	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS	>66	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Zmiany powierzchni gruntów leśnych w stosunku do roku poprzedniego	R		41	62	33	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Na poziomie 2010 r.	ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Liczba ubytków ważniejszych zwierząt łownych: sarny/dziki	R		41	10119/2065	10119/2065	9637/2032	Zachowanie na obecnym poziomie, lub zmniejszenie	szt.	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
			Ocena stanu defoliacji drzew iglastych. Procent drzew bez defoliacji	Powierzchnia rezerwatów i lasów ochronnych w zarządzie LP	P		41	7 053	7 059	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Na obecnym poziomie lub zwiększenie	tyś. ha	MS	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Ocena stanu defoliacji drzew iglastych. Procent drzew bez defoliacji	R		41	23,17	22,88	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Na obecnym poziomie lub zmniejszenie	%	MS	GUS/GIOŚ/PMS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Ocena stanu defoliacji drzew liściastych. Procent drzew bez defoliacji	R		41	28,94	27,55	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Na obecnym poziomie lub zmniejszenie	%	MS	GUS/PMS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
			Zwiększenie lesistości	Liczba powierzchni próbnych objętych wielkoobszarową inwentaryzacją lasu	P		41	Miernik monitorowany od 2009 roku	Miernik monitorowany od 2009 roku	27 965	33465	szt.	MS	MS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Powierzchnia lasów ochronnych w województwie	P		85	166,3	163,2	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zatrzymać zmniejszenie powierzchni na obecnym	tyś. ha	Wojewodowie	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów państwowych	P		85	150,7	147,7	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Na obecnym poziomie	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Powierzchnia odnowień i zalesień na terenie województwa	R		85	3,9	3,7	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Na obecnym poziomie	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Powierzchnia produkcyjna szkółek zadrzewieniowych na terenie województwa	R		85	2	3	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Utrzymać wzrost powierzchni	ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Liczba ubytków ważniejszych zwierząt łownych: sarny/dziki na terenie województwa	R		85	648/116	724/124	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zmniejszyć poziom ubytków	szt.		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Wskaźnik lesistości na terenie województwa	R		85	22,3	22,3	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Wzrost zgodnie z programem woj.	%		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości
				Powierzchnia lasów gminnych na terenie województwa. Utrzymanie i wzrost	R		85	2,3	2,9	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Wzrost zgodnie z programem woj.	tyś. ha		GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa, Krajowy Program Zwiększenia Lesistości

Funkcja	Zadanie	Podzadanie	Definicja celu	Nazwa miernika	Typ miernika	Dysponent	Część	Wartość bazowa			Wartość docelowa (rok)	Jednostka miary	Podmiot wykorzystujący dany miernik	Podmiot (instytucja) dokonująca pomiar	Miernik istniejący/Autorski/Zagraniczny - kraj pochodzenia	Funkcjonowanie w dokumentach strategicznych
								2007	2008	2009						
		12.1.4. Ochrona funkcji gleb i przywrócenie gleb do stanu właściwego	Zachowanie funkcji gleb i rekultywacja terenów zdegradowanych i zdewastowanych	Powierzchnia obszarów poddanych rekultywacji i zabiegom ochronnym	P		41	126 289	126 289	129 526	>130 000	ha	MS/MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa
			Zmiany powierzchni użytków rolnych w stosunku do roku poprzedniego		R		41	-44	-44	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	zahamowanie trendu spadkowego	tyś ha	MS /MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa
			Ekologiczne gospodarstwa rolne (z certyfikatami). Powierzchnia użytków rolnych		R		41	138	179	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>200	tyś. ha	MS/MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa
			Procent powierzchni gruntów zrekultywowanych na cele rolnicze i leśne, w stosunku do całej powierzchni gruntów zdegradowanych i zdegradowanych		P		41	2,61	2,07	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>2,00	%	MS/MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa
			Powierzchnia gruntów rolnych wyłączanych na cele nierolnicze		R		41	4048,00 (2005)	5514,00 (2007)	5397,00 (2008)	zahamowanie trendu wzrostowego	ha	MS /MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa
			Zużycie obornika NPK na 1 hektar użytków rolnych		R		41	43,8	53	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	>60	kg/ha	MS/MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa
			Zużycie pestycydów na cele rolnicze		R		41	49 256	53 347	Dane będą dostępne po zaawansowaniu prac nad RS GUS 2010 w lipcu 2010	Zahamowanie wzrostu	Gg	MS/MR	GUS	istniejący/Polska	Polityka Ekologiczna Państwa