

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



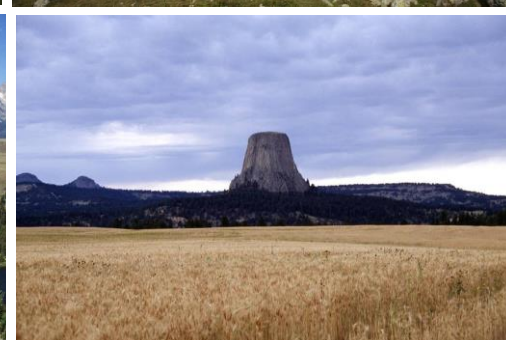
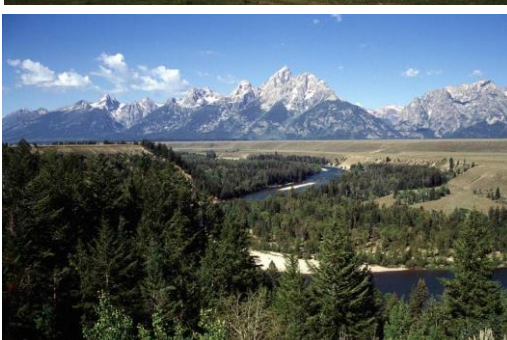
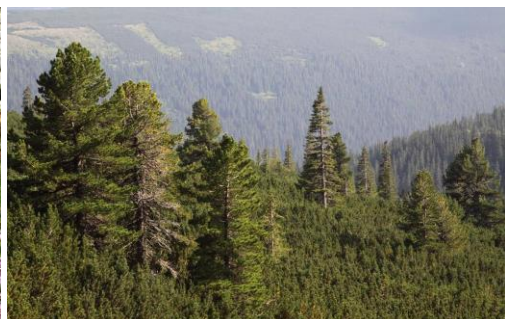
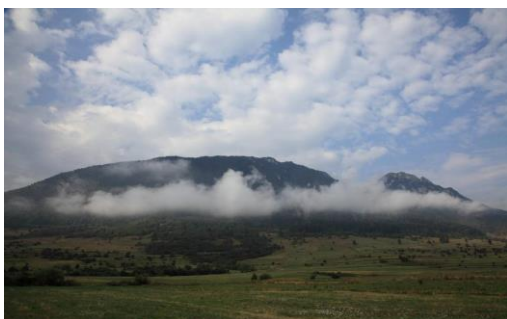
Korytarze ekologiczne - jak chronić skutecznie?

Dr inż. Andrzej Raj
Karkonoski Park Narodowy



*Poprawa stanu łączności ekologicznej jako kluczowe wyzwanie dla
ochrony przyrody w parkach narodowych
Jelenia Góra, 6-8 marca 2024*

PARKI NARODOWE NA ŚWIECIE





HISTORIA TWORZENIA PARKÓW NARODOWYCH



Polskie
Parki
Narodowe

Yellowstone NP. 1872



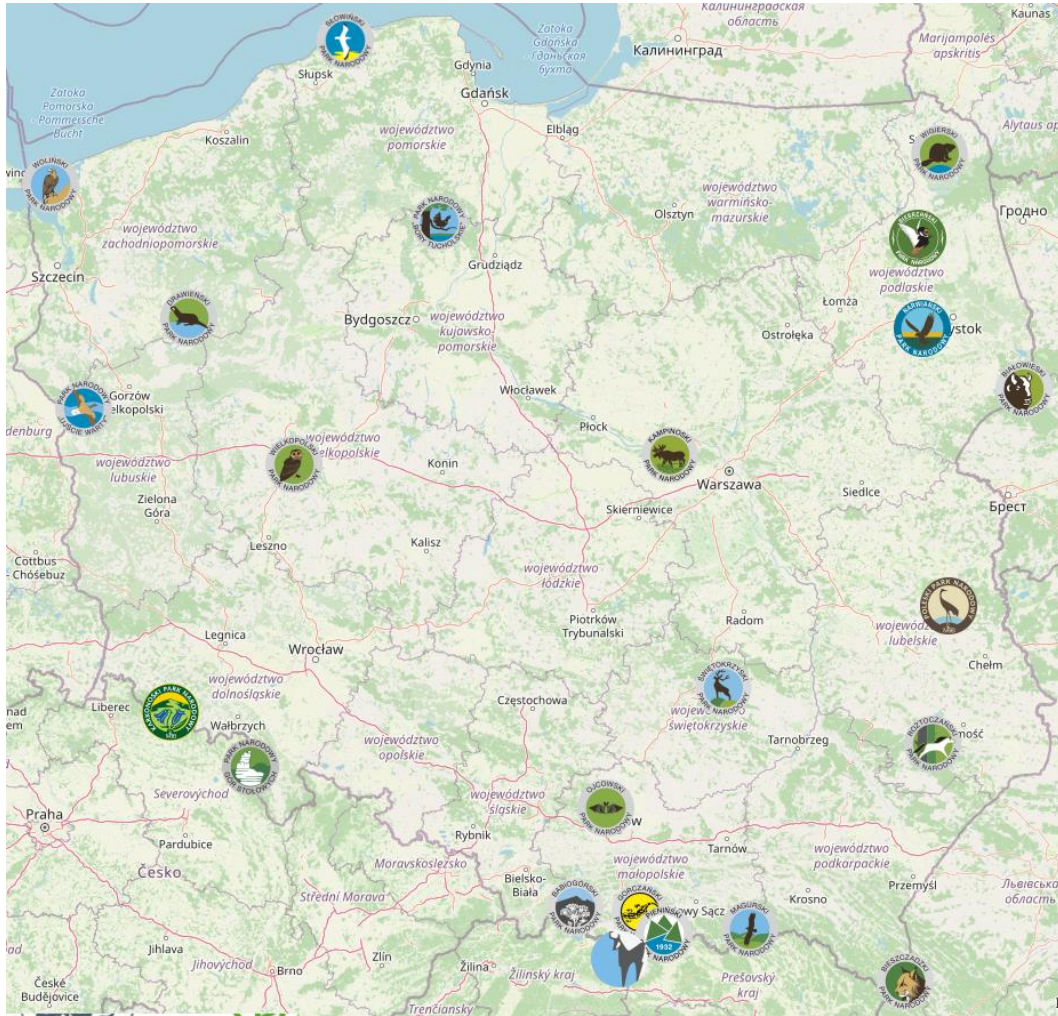
Sarek NP. 1909



Pieniński PN,
1932
Białowiecki PN
1921/1932



Polskie Parki Narodowe



1. Parki górskie (Karkonoski PN, PN Gór Stołowych, Babiogórski PN, Gorczański PN, Tatrański PN, Pieniński PN, Magurski PN, Bieszczadzki PN)
2. Parki wyżynne (Świętokrzyski PN, Ojcowski PN)
3. Parki leśne (Kampinoski PN, Białowiecki PN, Roztoczański PN)
4. Parki leśno-wodne (Wielkopolski PN, Drawieński PN, PN Bory Tucholskie, Wigierski PN, Poleski PN)
5. Parki bagienno-wodne (PN Ujście Warty, Biebrzański PN, Narwiański PN)
6. Parki nadmorskie (Woliński PN, Słowiński PN)



Jelenia Góra, 05.03 2024 .

POLSKIE PARKI NARODOWE



Zasoby przyrodnicze	Bg PN	BPN	Bb PN	Bd PN	PN BT	DPN	GPN	PN GS	KPN	KPN	MPN	NPN	OPN	PPN	Po PN	RPN	SPN	ŚPN	TPN	PN UW	WP N	Wg PN	Wo PN
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Zbiorowiska roślinne (370 +70)	58	49	128	137	50	168	62	47	146	59	64	79	70	37	161	83	150	55	61	107	168	38	46
Grzyby	1399	1585	1714	1300	528	380	736	56	1654	691	675	bd	1220	1719	449	850	445	724	1610	572	1122	720	460
Porosty	382	352	311	529	238	275	507	288	198	636	145	bd	196	458	192	323	224	270	1221	94	117	350	272
Rośliny (2,7)	626	786	1006	853	682	893	624	819	1475	1106	811	704	950	936	859	930	917	865	1200	572	1192	1028	810
Mchy i wątr.	382	145	218	413	229	176	336	390	252	474	261	bd	311	339	124	239	198	271	669	26	182	148	223
Bezkęgowce	4787	10,5*	4584	7*	1686	966	1281	2118	4926	1,5*	454	3*	7100	7297	3*	3269	2420	5595	5,5*	756	4294	4,5*	447
Ryby (120)	2	23	42	19	29	39	4	11	29	1	15	27	2	24	22	31	65	8	3	35	34	31	35
Płazy (19)	7	10	12	11	12	12	8	6	13	6	10	12	7	9	13	15	11	14	9	9	14	12	9
Gady (9)	5	6	5	7	5	6	5	5	7	5	6	3	5	6	7	9	5	6	5	3	5	5	8
Ptaki (420)	124	117	305	156	163	166	142	95	246	194	119	213	99	206	224	228	284	137	194	270	232	210	293
Ssaki 88/88	48	59	59	61	43	51	56	61	57	62	61	38	57	65	49	60	58	55	70	50	56	54	43



Elementy przyrodnicze występujące wyłącznie na obszarze PN – przykłady



1. Zbiorowiska roślinne – **52**
2. Gatunki grzybów – **266**
3. Gatunki roślin naczyniowych – **459**
4. Gatunki płazów – **2**
5. Gatunki gadów – **1**
6. Gatunki ssaków – **8**



Czego potrzebują parki narodowe dla skutecznej ochrony przyrody?

- potrzebują „krwioobiegu” – tzn. dobrze wyznaczonych i funkcjonalnych korytarzy ekologicznych



KORYTARZ EKOLOGICZNY

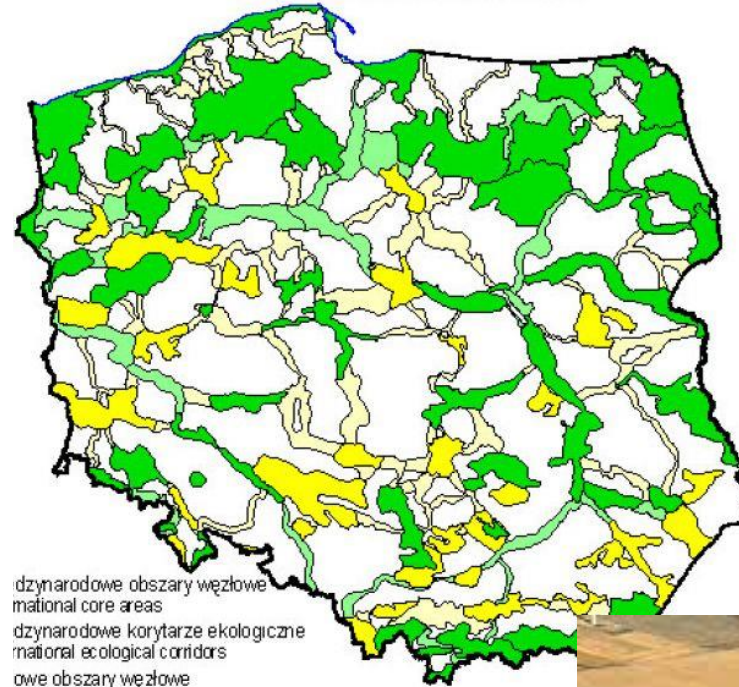
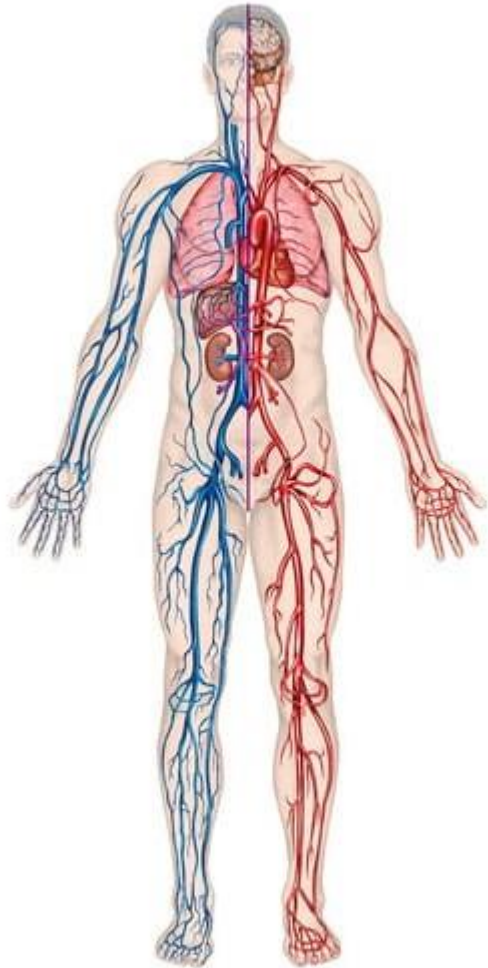


korytarz ekologiczny – obszar umożliwiający migrację roślin, zwierząt lub grzybów



Korytarze ekologiczne

KRAJOWA SIĘĆ EKOLOGICZNA ECONET - POLSKA
NATIONAL ECOLOGICAL NETWORK



dzynarodowe obszary węzłowe
national core areas
dzynarodowe korytarze ekologiczne
national ecological corridors
owe obszary węzłowe
onal core areas
owe korytarze ekologiczne
onal ecological corridors



Polskie
Parki
Narodowe





Witam Państwa na konferencji:

„Poprawa stanu łączności ekologicznej jasko kluczowe wyzwania dla ochrony przyrody w parkach narodowych”

dr inż. Andrzej Raj
Karkonoski Park Narodowy