

55:502.64

,
... , 41, 79000, ... ,
- , -
, , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
- , -
5,4 % [1], - 32,4 %
"Natura 2000" [2].
1 , 2010 . 7 606 [1], 6
- 45 636 , [2].
12-15 % -
, - , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
, , , , ,
16 2004 . [14]. , , , , ,
.6 - :
1) ,
2) ,
3) ,

4)
 5) "Natura 2000",
 6)
 7)
 8)
 9) -
 10) (Natura 2000)
 2010 . 10,1 , 32,4 % [2].
 (. *arki narodowe*, . *national parks*) –
 23 314,5 . , 1 %
 (. 1).
 1 000 , 1

[2]

	23	314 474,5
	1463	164 202,1
	121	2 529 022,0
	386	6 990 047,7
Natura 2000	967 (144 – + 823 –)	9 362 632,0
	6877	51 029,5
-	318	93 463,6
	155	885,2
	36293	-
-	45636	10 143 124,6 (2000)

XI (1972) , X (1969)
 (IUCN–WCU). IUCN,
 , 15 , , 2 ,
 (). (T ,
 , IUCN–WCU. , , UNESCO
 (, , , -

), () UNESCO , - [11]. , 68 . (21 %) () - 2 146 , - 59 223 . 62 % 1 % , - “ ” (- 3 %), () . (. *rezewaty przyrody*, . *nature reserves*) – 2010 . 164 . , (0,5 % 1,6 %) (. .1). 16 2004 . [14]. [4]: 73 (5 %), 2 132 (. .1). “ ” (45) 30 , “ ” (174) 12 . (. *parki krajobrazowe*, . *landscape parks*). 121 2,5 , 8 % (. .1). [8]. .17 [14]. 17 ,

– “ ” (1976),
“ ” (84).
(. *obszary chronionego krajobrazu*, . *protected landscape areas*).
[10].
2010 ., 386
7 , 22,3 %
(. .1).
“Natura 2000” (. *siec obszarów Natura 2000*, . *Natura 2000 network of protected areas*) –
2004 .
15–20 %
“Natura 2000” : 79/409/EWG 2
1979 . (.)
92/43/EWG 21 1992 .
“Natura 2000”
144 (Special Protection Areas – SPA) 823 (Special Areas of Conservation – SAC) (. .1).
(. *pomniki przyrody*, . *natural monuments*).
2004 .
[14]. 31 2010 .
36 293 (. .1).
– 33 717)
5 %

„ochrona przyrody nieożywionej, *inanimate nature protection*) (*. geochrona*, *. geoconservation*), (*. georónorodnośc*, *. geodiversity*) (*. dziedzictwo geologiczne*, *. geoheritage*), (*. geostanowisko*, *. geosites*, *. geotope*), (*. geopark*, *. geopark*), (*. geoturystyka*, *. geotourism*)

(*. geostanowisko*, *. geosites*, *. geotope*), –

(*. .2*).

(),

GEOSITES

GEOSITES. **GEOSITES,**

175 „Nature Conservation” (Vol. 62 (5), 2006), [6]. (), (), (), (), ().

2010 „С. (*. Centralny Rejestr Geostanowisk Polski*).

... [3].
 : 1) ... ; 2) ... ; 3) ... ; 4) ... ; 5) ...
 ... (31.07.2012) [3]

		-	-	-		%
	0	7	93	47	147	7,8
-	0	12	16	13	41	2,2
	20	36	141	105	302	16,0
	2	2	12	9	25	1,3
	0	11	40	16	67	3,6
	12	33	191	46	282	14,9
	1	16	18	38	73	3,9
	4	2	27	17	50	2,6
	3	9	81	39	132	7,0
	4	11	21	34	70	3,7
	0	12	88	29	129	6,8
	6	18	75	47	146	7,7
	18	27	98	30	173	9,2
-	3	20	12	19	54	2,9
	1	17	41	6	65	3,9
	13	35	60	24	132	7,0
	87	268	1014	519	1888	100

: 1) -
 -
 (GPS), ; 2)
 ; 3)
 ; 4)
 5) ; 6)
 7) ; 8)
 (31.07.2012) – 1 888 !
 (. *geoparki*, . *geoparks*). 2004 . IUGS
 (. *European Geoparks Network (EGN)*)

“ ”	http://voluminajurassica.org/pdf/volumen_II_1-16.pdf
“ ”	http://www.turyzmdlaregionu.eu/gfx/turyzm/userfiles/_public/artykul_2/majecka_wisniewska_artykul_kwartalny.pdf
“ ”	http://www.pgi.gov.pl/index.php?option=com_content&task=view&id=2172&Itemid=608
“ ”	http://www.zpk.com.pl/ochrona_przyrody/2007/program.doc
“ ”	http://kamiennylas.pl/
“ ”	http://www.turyzmdlaregionu.eu/gfx/turyzm/userfiles/_public/artykul_2/majecka_wisniewska_artykul_kwartalny.pdf
“ ”	http://www.pgi.gov.pl/pl/wydawnictwa-geologiczne-pig-pib/czasopisma/przeglad-geologiczny/3882-przegld-geologiczny-2011-09-tom-59
“ ”	Alexandrowicz Z., Alexandrowicz S. Geoparks – the most valuable landscape parks in Southern Poland // Polish Geological Institute. – Special Papers 13. – 2004. – S. 49–56.
“ ”	http://www.moryn.pl/aktualnosci/dzial/146.dhtml
“ ”	http://www.pgi.gov.pl/pl/wydawnictwa-menu-tekst/link-menu-lewe-wyd/przeglad-geologiczny/3694-przegld-geologiczny-2011-05-tom-59
“ ”	Alexandrowicz Z., Alexandrowicz S. Geoparks – the most valuable landscape parks in Southern Poland // Polish Geological Institute. – Special Papers 13. – 2004. – S. 49–56.
“ ”	http://oksir.nazwa.pl/Geopark/artykuly/pl/MISKIEWICZ.html
“ ”	http://www.partnerstwodrawy.org/epoka-polodowcowa,64,2.html
“ ”	http://www.ujk.edu.pl/ios/konferencja.pdf
“ ”	http://www.pgi.gov.pl/index.php?option=content&task=view&id=2317
“ ”	Alexandrowicz Z., Alexandrowicz S. Geoparks – the most valuable landscape parks in southern Poland // Polish Geological Institute. – Special Papers 13. – 2004. – S. 49–56.
“ ”	Alexandrowicz Z., Alexandrowicz S. Geoparks – the most valuable landscape parks in Southern Poland // Polish Geological Institute. – Special Papers 13. – 2004. – S. 49–56.
“ ”	http://www.geopark-kielce.pl/index.php?id1=74

(. katalog obiektów geoturystycznych w Polsce)

[9].

300

100

138

32 %
14

45 636
, 1 888

2009

3

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. [] – C 2011. – [Cited 2012, 18.10]. – : <http://ridna.ua/2011/01/uryad-propolyuvannya-ta-stan-pryrodno-zapovidnoho-fondu/>
2. *Bochenek D.* Ochrona środowiska 2011 / Informacje i opracowanie statystyczne GUS [] – Październik 2011. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcrgus/se_ochrona_srodowiska_2011.pdf.
3. Centralny rejestr geostanowisk Polski []. – 31.07.2012 – [Cited 2012, 31 lipiec.]. – : <http://www.crgp.pl/gsap/>
4. Centralny rejestr form ochrony przyrody w Polsce []. – wrzesień 2012. – [Cited 2012, 31 sierpień.]. – : <http://crfop.gdos.gov.pl/>
5. *Czubinski Z.* Rezerwaty przyrody w Polsce / Z. Czubinski, J. Gawłowska, K. Zabierowski. – Stud. Nat. – 1977. – Ser. B. – 27 s.
6. Database of Polish Representative Geosites []. – 2006. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : <http://www.iop.krakow.pl/geosites>
7. Geoparki i inne obiekty geoturystyczne w Polsce []. – Czerwiec 2012. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : http://www.ekoportal.gov.pl/opencms/opencms/ekoportal/warto_wiedziec_i_odwiedzic/Ekoturystyka/Geoparki/
8. *Grabowski D.* Klasyfikacja propozycji stanowisk dokumentacyjnych przyrody nieożywionej przedstawianych na MGGP / D. Grabowski, M. Sikorska-Maykowska. – Przegląd Geologiczny. – 2000. – Vol. 48. – N 9. – S. 821–824.
9. Katalog obiektów geoturystycznych w Polsce []. – Wrzesień 2012. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : http://www.mos.gov.pl/kategoria/2398_katalog_obiektow_geoturystycznych_w_polsce/
10. Obszary chronionego krajobrazu w Polsce [] – Lipiec 2012. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : <http://www.ochrona-przyrody.edu.pl/wiki/obszar-chronionego-krajobrazu>
11. Parki krajobrazowe w Polsce []. – Sierpień 2012. – [Cited 2012, 8 wrzes.]. – : <http://www.ochrona-przyrody.edu.pl/wiki/parki-krajobrazowe>
12. Parki narodowe w Polsce []. – Sierpień 2012. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : http://pl.wikipedia.org/wiki/Parki_narodowe_w_Polsce
13. Pierwszy certyfikat dla polskiego geoparku. Łuk Mułakowa – Europejskim Geoparkiem []. – Wrzesień 2011. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : http://mos.gov.pl/artukul/7_16516.html
14. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U z 2004 r. Nr 92, poz. 880) []. – [Cited 2012, 10 wrzes.]. – : <http://mos.gov.pl/>

:
23.10.2012
23.01.2013
20.02.2013

**THE CHARACTERISTIC OF THE NATURE PROTECTION
OF THE INANIMATE OBJECTS IN POLAND****Inna Sirenko***Ivan Franko National University of Lviv,
Doroshenko St., 41, UA – 79000 Lviv, Ukraine*

An attempt was made to present the state and the characteristic of the nature conservation in Poland. Mainly in that part which deals with inanimate nature objects; systematizing the experience of our neighbors by adapting existing organizational forms to the new forms introduced in the world, to show the most interesting of the existing classifications and principles of their creation.

Key words: forms of nature conservation, geoconservation, , geodiversity, geotop, geoparks, geotourism.