

**NR 171/2014**

---

---

**POLACY O STANIE ŚRODOWISKA  
I ZMIANACH KLIMATU**

---

---

Znak jakości przyznany CBOS przez Organizację Firm Badania Opinii i Rynku 14 stycznia 2014 roku



Fundacja Centrum Badania Opinii Społecznej  
ul. Świętojerska 5/7, 00-236 Warszawa  
e-mail: sekretariat@cbos.pl; info@cbos.pl  
<http://www.cbos.pl>  
(48 22) 629 35 69

- ▶ Połowa respondentów słyszała o unijnym szczycie klimatycznym w Brukseli, w tym dwie piąte uważa, że jego ustalenia są korzystne dla naszego kraju i można je uznać za sukces polskiej polityki.
- ▶ Jedna piąta badanych deklaruje bardzo duże lub duże zaniepokojenie stanem środowiska naturalnego w swojej miejscowości, dwie piąte obawia się o środowisko naturalne w Polsce, a trzy piąte – o stan środowiska na Ziemi.
- ▶ Trzy czwarte respondentów ma poczucie wpływu na stan środowiska naturalnego.
- ▶ Trzy czwarte Polaków uważa zmiany klimatu za zagrożenie, przy czym około jednej piątej postrzega je jako jedno z największych zagrożeń współczesnej cywilizacji, a blisko trzy piąte – jako jedno z wielu zjawisk niebezpiecznych. Co szósty respondent jest zdania, że nie należy się ich szczególnie obawiać, w tym nieliczni sądzą, że zmiany klimatu nie stanowią żadnego zagrożenia. Dwóch na stu badanych kwestionuje to, że klimat się zmienia.
- ▶ Niemal siedmiu na dziesięciu ankietowanych przypisuje wpływ na zmiany klimatu przede wszystkim działalności człowieka, natomiast jedna piąta uważa, że są one głównie wynikiem naturalnych procesów, niezależnych od aktywności ludzkiej.

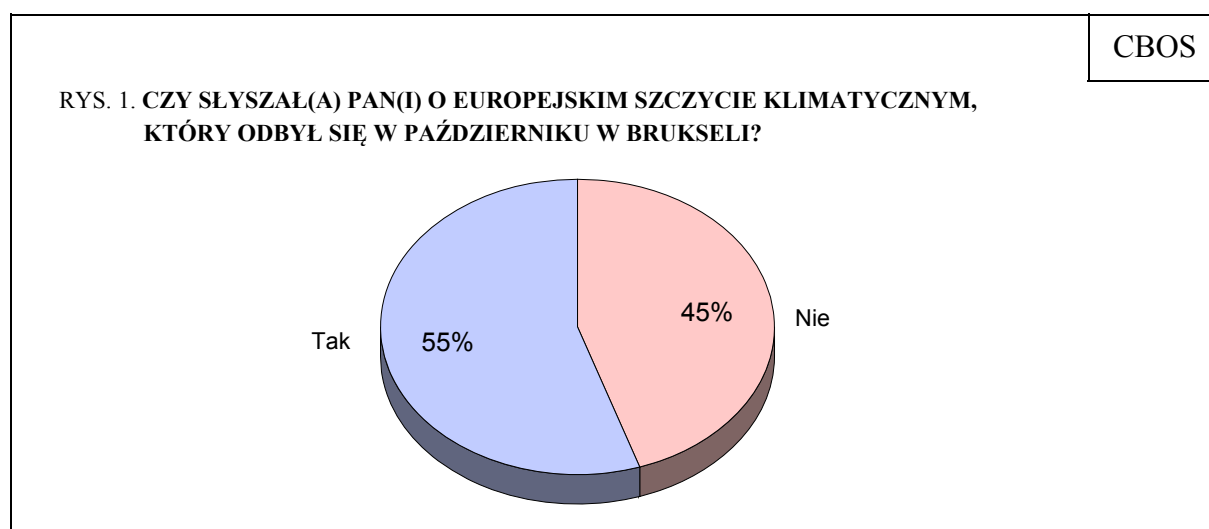


Pod koniec października odbył się w Brukseli unijny szczyt klimatyczny, na którym uzgadniano politykę energetyczno-klimatyczną po 2020 roku. W jednym z ostatnich badań<sup>1</sup> sprawdzaliśmy, jaka była społeczna świadomość i percepcja tego wydarzenia. Korzystając z okazji zbadaliśmy też poczucie wpływu na stan środowiska oraz zebraliśmy opinie na temat zmian klimatu.

### PO SZCZYCIE KLIMATYCZNYM

W sondażu interesowało nas, czy szczyt klimatyczny został dostrzeżony przez Polaków, a jeśli tak – to jak oceniane są jego wyniki.

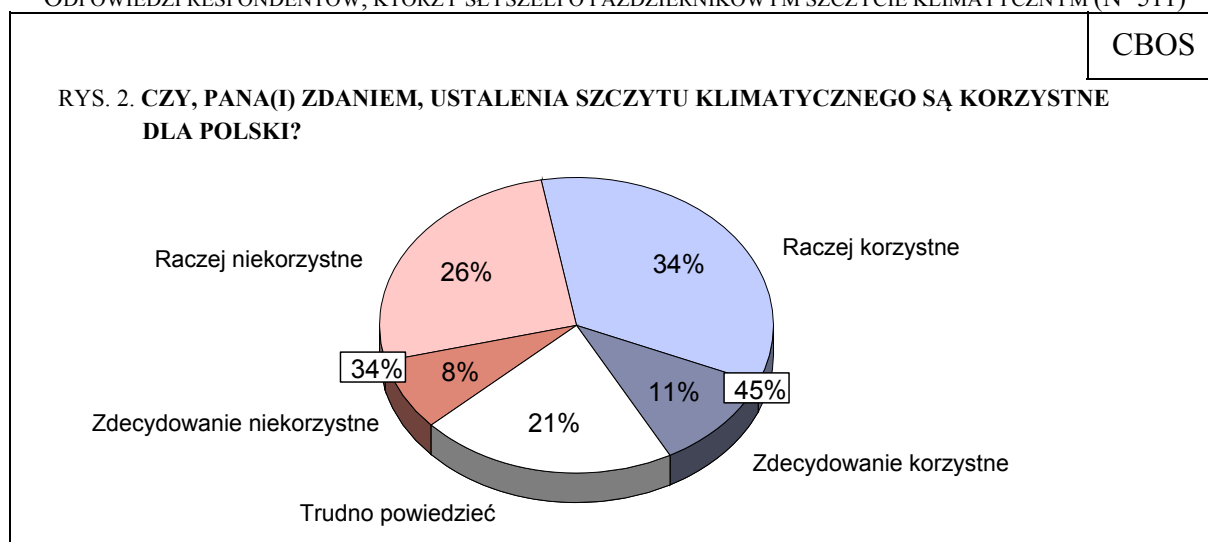
Ponad połowa respondentów (55%) słyszała o europejskim szczycie klimatycznym. Wiedzy na ten temat sprzyja lepsze wykształcenie, dobra sytuacja materialna i zamieszkiwanie w dużej aglomeracji. Częściej deklarują ją też mężczyźni niż kobiety oraz osoby mające od 45 do 54 lat (por. tabele aneksowe).



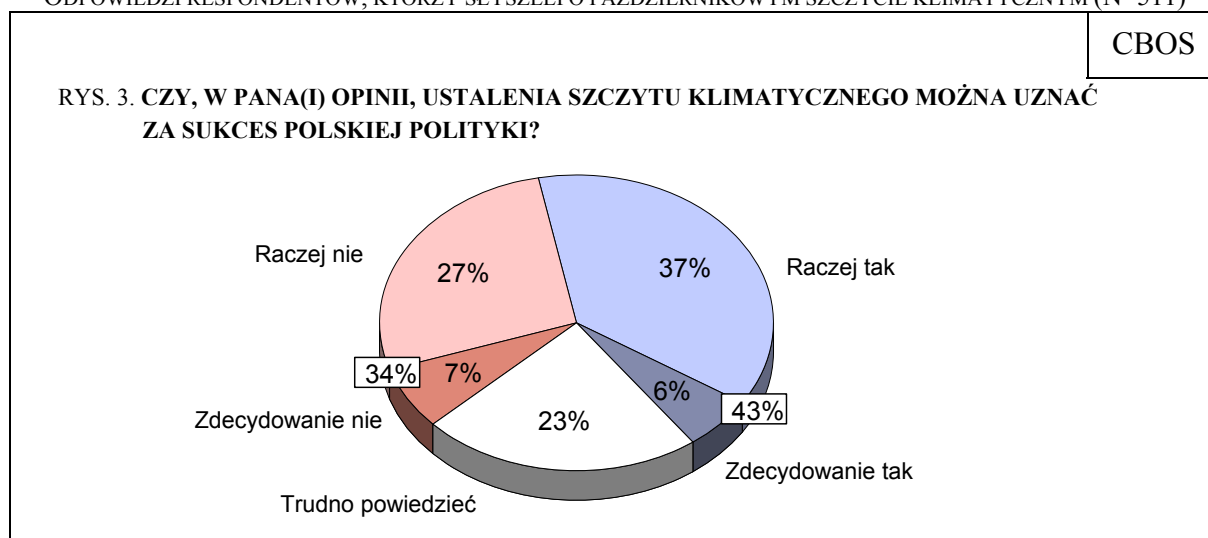
<sup>1</sup> Badanie „Aktualne problemy i wydarzenia” (294) przeprowadzono metodą wywiadów bezpośrednich (face-to-face) wspomaganym komputerowo (CAPI) w dniach 6–16 listopada 2014 roku na liczącej 934 osoby reprezentatywnej próbie losowej dorosłych mieszkańców Polski.

Jednym z ważniejszych ustaleń szczytu Unii Europejskiej było wydłużenie obowiązywania 40-procentowej darmowej emisji dwutlenku węgla do 2030 roku. Ponad dwie piąte respondentów, którzy słyszeli o szczycie w Brukseli (45%), sądzi, że decyzja ta jest korzystna dla naszego kraju, a zbliżona liczebnie grupa (43%) uważa ją za sukces polskiej polityki.

ODPOWIEDZI RESPONDENTÓW, KTÓRZY SŁYSZELI O PAŹDZIERNIKOWYM SZCZycIE KLIMATYCZNYM (N=511)



ODPOWIEDZI RESPONDENTÓW, KTÓRZY SŁYSZELI O PAŹDZIERNIKOWYM SZCZycIE KLIMATYCZNYM (N=511)

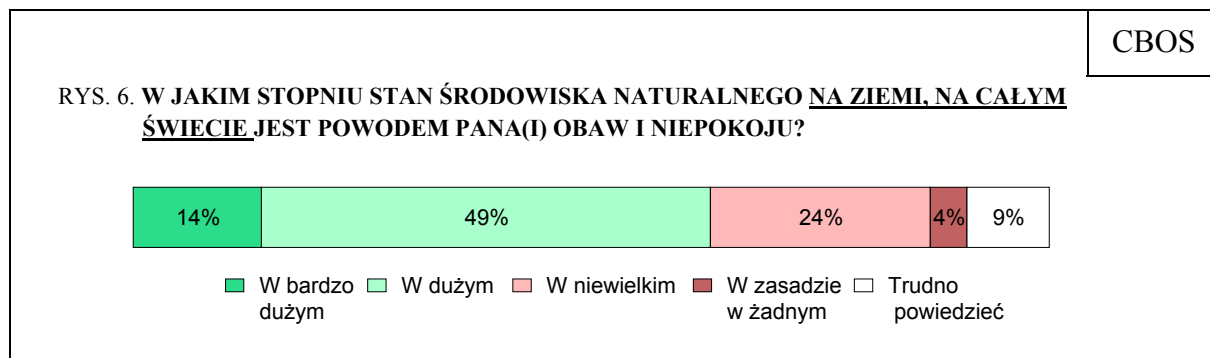
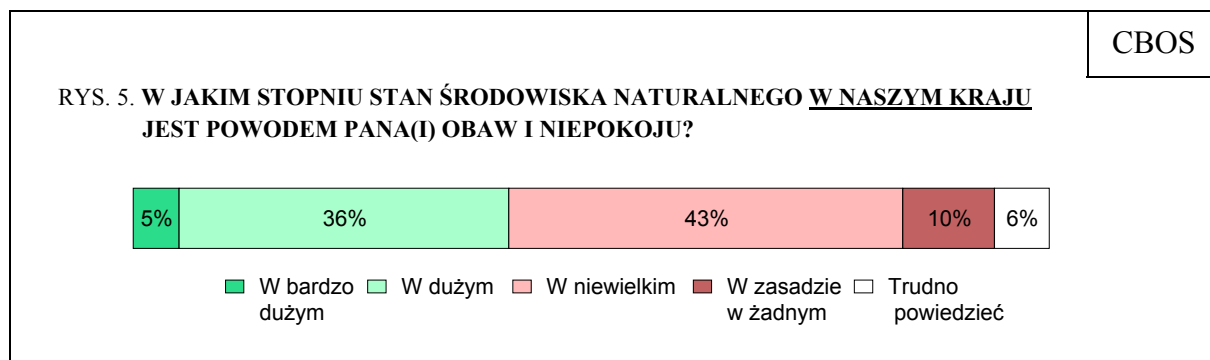
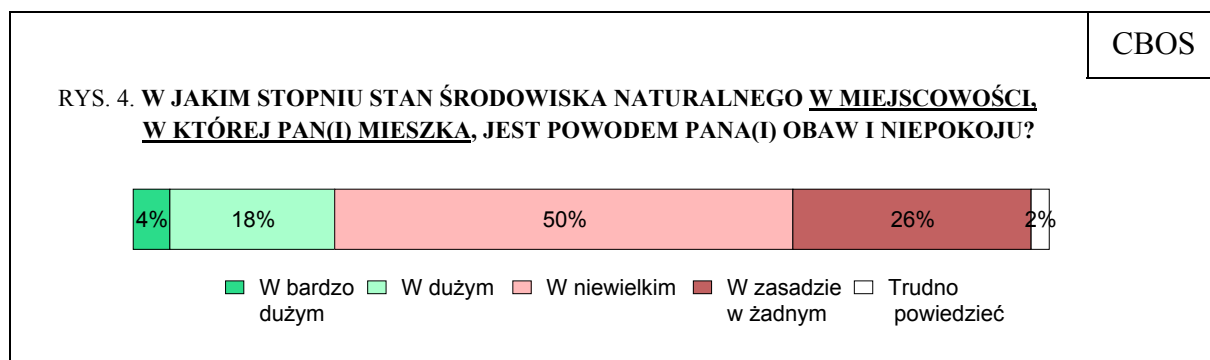


Pozytywne oceny ustaleń unijnego szczytu klimatycznego są częstsze wśród respondentów mających lewicowe poglądy polityczne, żyjących w miastach najmniejszych (do 19 999 mieszkańców) lub dużych (powyżej 99 999 ludności) oraz badanych najlepiej sytuowanych. Bycie kobietą, młodszy wiek, zamieszkiwanie na wsi, słabsze wykształcenie i gorsza sytuacja materialna sprzyjają odpowiedziom niejednoznacznym.

Opinie na temat skuteczności polskiej polityki są w nikłym stopniu zróżnicowane społecznie – o jej sukcesie w największym stopniu przekonane są osoby o poglądach lewicowych, z kolei kobiety i respondenci młodszy relatywnie często nie potrafią dokonać takiej oceny (por. tabele aneksowe).

### STAN ŚRODOWISKA

O ile osoby zaniepokojone stanem środowiska naturalnego w swojej miejscowości stanowią zdecydowaną mniejszość (duże lub bardzo duże obawy wyraża 22% ankietowanych), o tyle na pytanie dotyczące całego kraju deklaracje takie składa dwie piąte respondentów (41%), a gdy pytamy o środowisko naturalne na Ziemi obawy wyraża prawie dwie trzecie badanych (63%).



Wyraźnie więc widać, że zaniepokojenie stanem środowiska naturalnego różni się w zależności od stopnia abstrakcyjności pytania – postrzeganej „bliskości” obszaru, o który pytamy. Większe obawy budzą kategorie bardziej rozległe i odległe, a więc te, na które respondenci mogą mieć mniejsze poczucie wpływu.

W ciągu pięciu lat w niewielkim stopniu zmniejszyła się grupa osób zaniepokojonych stanem środowiska naturalnego w swojej miejscowości oraz w Polsce – odsetki badanych deklarujących bardzo duże i duże obawy są obecnie najniższe w całej historii naszych badań. Od 2009 roku w zasadzie nie zmienił się natomiast odsetek respondentów obawiających się o środowisko na Ziemi.

Tabela 1

W jakim stopniu stan środowiska naturalnego w miejscowości, w której Pan(i) mieszka, jest powodem Pana(i) obaw i niepokoju?	Wskazania respondentów według terminów badań		
	2009	2011	2014
	w procentach		
W bardzo dużym i dużym*	30	27	22
W niewielkim	47	47	50
W zasadzie w żadnym	19	23	26
Trudno powiedzieć	4	3	2

\* Połączono dwie kategorie odpowiedzi

Tabela 2

W jakim stopniu stan środowiska naturalnego w naszym kraju jest powodem Pana(i) obaw i niepokoju?	Wskazania respondentów według terminów badań								
	1993*	1997*	1999	2000	2006	2008	2009	2011	2014
	w procentach								
W bardzo dużym i dużym**	78	71	58	51	40	61	50	46	41
W niewielkim	13	20	30	36	45	28	38	40	43
W zasadzie w żadnym	3	4	6	7	7	5	7	8	10
Trudno powiedzieć	6	5	5	6	8	6	5	6	6

\* W latach 1993 i 1997 badania dotyczące ekologii zostały przeprowadzone na zlecenie Instytutu na Rzecz Ekorozwoju

\*\* Połączono dwie kategorie odpowiedzi

Tabela 3

W jakim stopniu stan środowiska naturalnego na Ziemi, na całym świecie jest powodem Pana(i) obaw i niepokoju?	Wskazania respondentów według terminów badań			
	2006	2008	2009	2014
	w procentach			
W bardzo dużym i dużym**	58	69	61	63
W niewielkim	27	19	26	24
W zasadzie w żadnym	5	5	6	4
Trudno powiedzieć	10	7	7	9

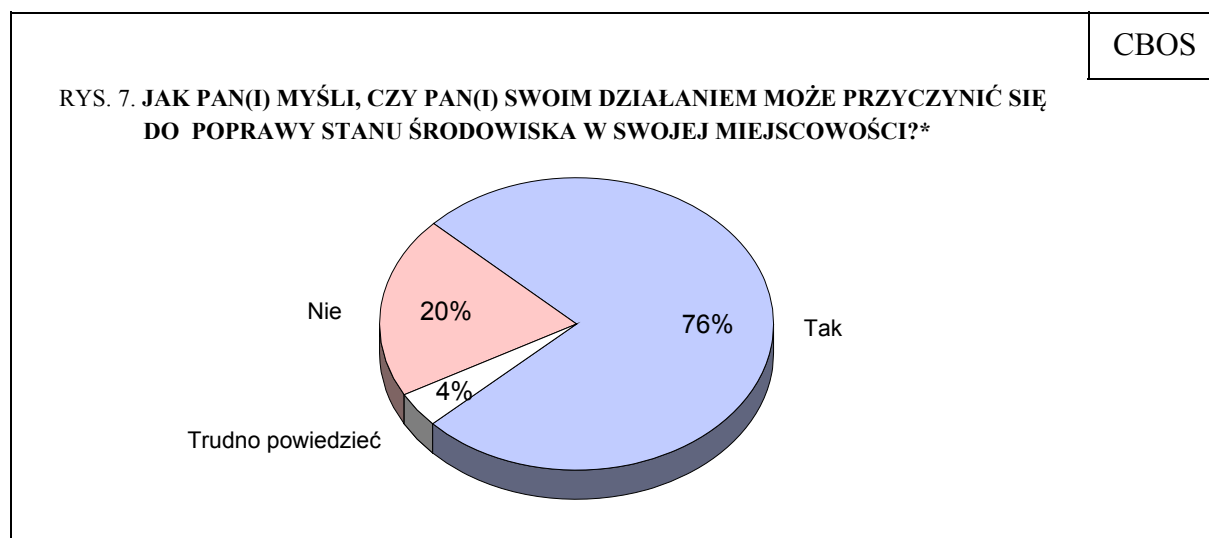
\* W latach 1993 i 1997 badania dotyczące ekologii zostały przeprowadzone na zlecenie Instytutu na Rzecz Ekorozwoju

\*\* Połączono dwie kategorie odpowiedzi



Dostrzeganiu problemów środowiska naturalnego sprzyja lepsze wykształcenie. Mieszkańcy dużych aglomeracji zdecydowanie najczęściej obawiają się o stan środowiska w swoim najbliższym otoczeniu, natomiast kobiety ponadprzeciętnie często są zaniepokojone stanem środowiska w kraju i na świecie (por. tabele aneksowe). Co szósty respondent (17%) deklaruje duże lub bardzo duże obawy na wszystkich interesujących nas poziomach – lokalnym, krajowym i globalnym. Są to ponadprzeciętnie często osoby z wykształceniem co najmniej średnim (22%) oraz badani z miast liczących 500 tys. i więcej mieszkańców (33%).

Nieco ponad trzy czwarte ankietowanych (76%) uważa, że ich działania mogą się przyczynić do poprawy stanu środowiska naturalnego w ich najbliższym otoczeniu.



\* Do 2009 roku pytanie brzmiało: „Czy Pan(i) lub ktoś z Pana(i) najbliższej rodziny może swoim działaniem przyczynić się do poprawy stanu środowiska w swojej miejscowości?”

Od 1992 roku zwiększyła się świadomość ekologiczna Polaków – odsetek badanych mających poczucie wpływu na stan środowiska w swojej miejscowości wzrastał w analizowanym okresie i obecnie jest o 9 punktów wyższy niż przed trzema laty<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> Z uwagi na modyfikacje w treści pytania zmianę tę należy interpretować z ostrożnością.

Tabela 4

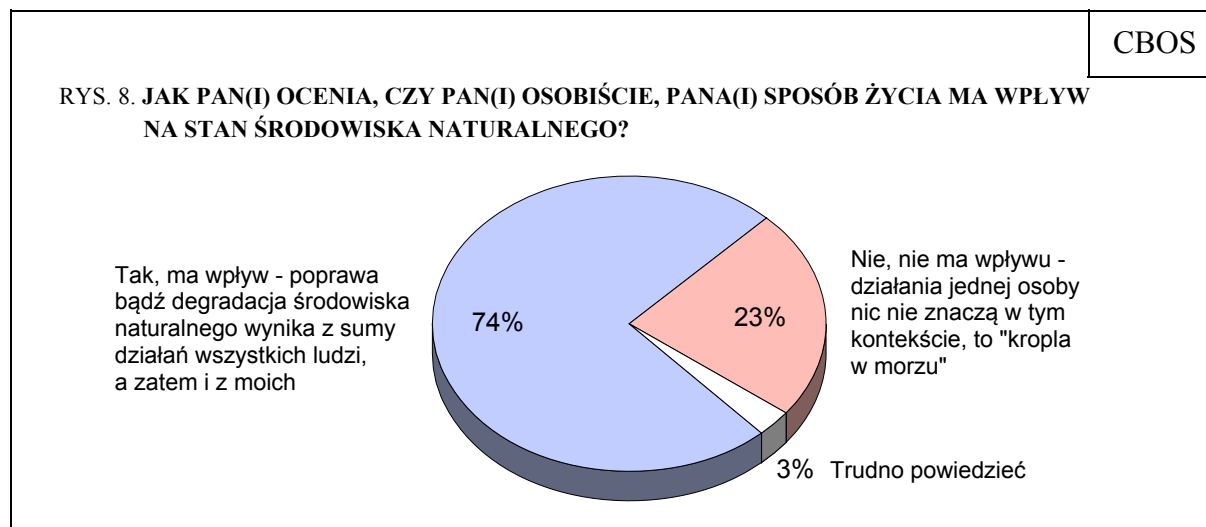
Czy Pan(i) swoim działaniem może przyczynić się do poprawy stanu środowiska w swojej miejscowości?*	Wskazania respondentów według terminów badań									
	1992**	1993**	1997**	1999	2000	2006	2008	2009	2011	2014
	w procentach									
Tak	35	40	53	51	59	56	46	62	67	76
Nie	65	60	40	37	30	33	35	30	27	20
Trudno powiedzieć	0	0	7	12	11	11	19	8	6	4

\* Do 2011 roku pytanie brzmiało: „Czy Pan(i) lub ktoś z Pana(i) najbliższej rodziny może swoim działaniem przyczynić się do poprawy stanu środowiska w swojej miejscowości?”

\*\* W latach 1992, 1993 i 1997 badania dotyczące ekologii zostały przeprowadzone na zlecenie Instytutu na Rzecz Ekorozwoju

Poczucie wpływu na stan środowiska w miejscowości zamieszkania jest częstsze wśród osób lepiej wykształconych, żyjących w największych aglomeracjach, a także wśród badanych w średnim wieku – mających od 35 do 54 lat (por. tabele aneksowe).

Około trzech czwartych ankietowanych (74%) uważa, że ich styl życia ma wpływ na środowisko naturalne – jego stan jest wypadkową działań wszystkich ludzi. Niemal jedna czwarta (23%) sądzi, że działania jednej osoby nic nie znaczą w tym kontekście.



Odsetek osób mających poczucie wpływu na szerzej rozumiane środowisko naturalne jest obecnie niższy niż przed trzema laty (od 2011 roku spadek o 5 punktów) i nieco wyższy niż w roku 2009 (wzrost o 3 punkty).

Tabela 5

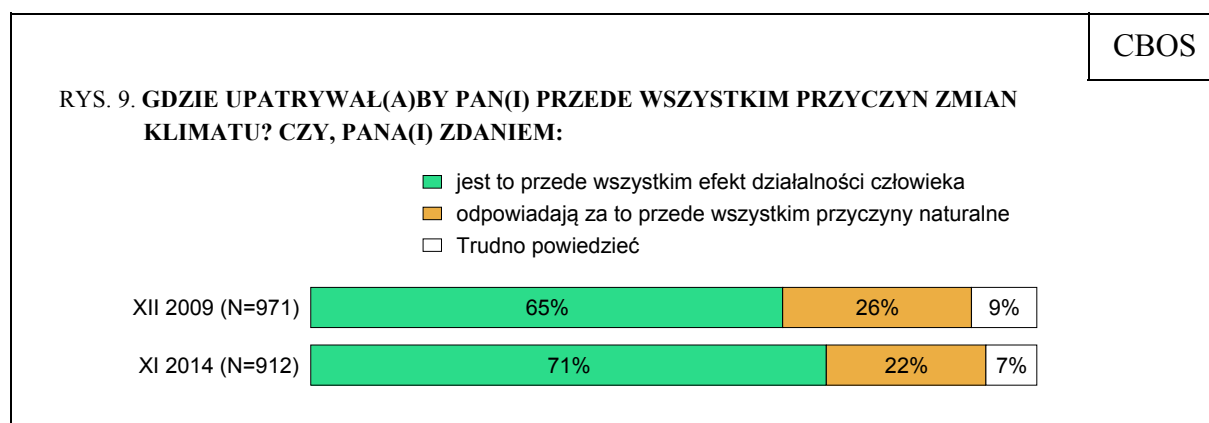
Jak Pan(i) ocenia, czy Pan(i) osobiście, Pana(i) sposób życia ma wpływ na stan środowiska naturalnego?	Wskazania respondentów według terminów badań		
	2009	2011	2014
	w procentach		
Nie, nie ma wpływu – działania jednej osoby nie znaczą w tym kontekście, to „kropla w morzu”	24	18	23
Tak, ma wpływ – poprawa bądź degradacja środowiska naturalnego wynika z sumy działań wszystkich ludzi, a zatem i z moich	71	79	74
Trudno powiedzieć	5	3	3

\* W latach 1992, 1993 i 1997 badania dotyczące ekologii zostały przeprowadzone na zlecenie Instytutu na Rzecz Ekorozwoju

Przekonanie, że jednostkowe działania mają wpływ na stan środowiska naturalnego, częściej wyrażają osoby żyjące w większych miejscowościach, badani stosunkowo lepiej wykształceni, kobiety oraz respondenci mający mniej niż 55 lat (por. tabele aneksowe).

## ZMIANY KLIMATU

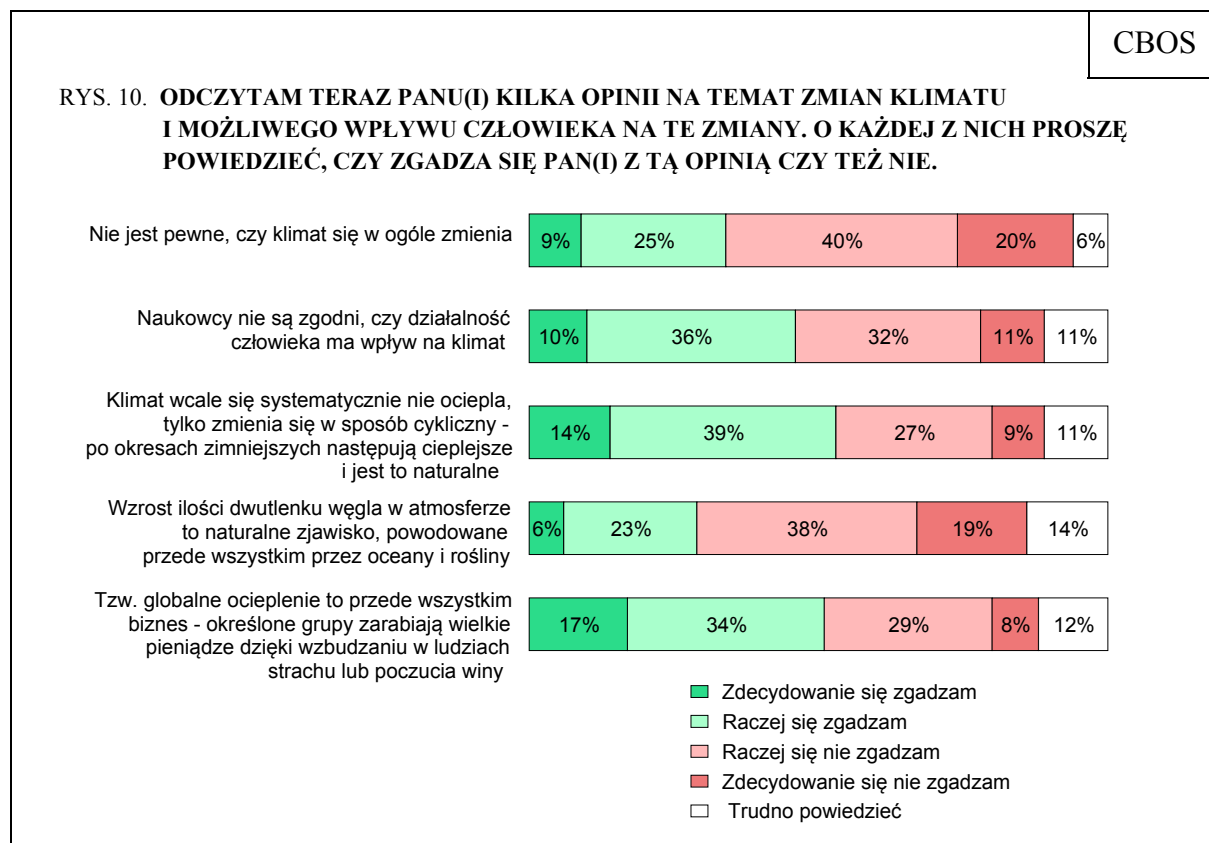
Zmiany klimatu na ogół odnoszone są do procesu globalnego ocieplenia, czyli wzrostu temperatur na Ziemi, rzadziej do ich spadku, oziębienia się klimatu. Istnieją różne hipotezy wyjaśniające, dlaczego klimat się zmienia – czy odpowiadają za to procesy naturalne czy też działalność człowieka. Niemal siedmiu na dziesięciu Polaków (69%) przypisuje wpływ na zmiany klimatu przede wszystkim działalności człowieka, natomiast jedna piąta ogółu (21%) uważa, że są one głównie wynikiem naturalnych procesów, niezależnych od aktywności ludzkiej. W ciągu ostatnich pięciu lat umocniło się przekonanie o wpływie człowieka na zmiany klimatu, jednocześnie w zbliżonym stopniu zmniejszyła się grupa osób upatrujących źródeł tych zmian w samej naturze.



Z procentowania wyłączone osoby twierdzące, że klimat się nie zmienia

Na naturalne przyczyny zmian klimatu relatywnie częściej niż inni wskazują najstarsi respondenci, osoby mające wykształcenie podstawowe lub zasadnicze zawodowe, natomiast o dominującej roli człowieka w tym względzie częściej przekonani są badani z wykształceniem średnim lub wyższym.

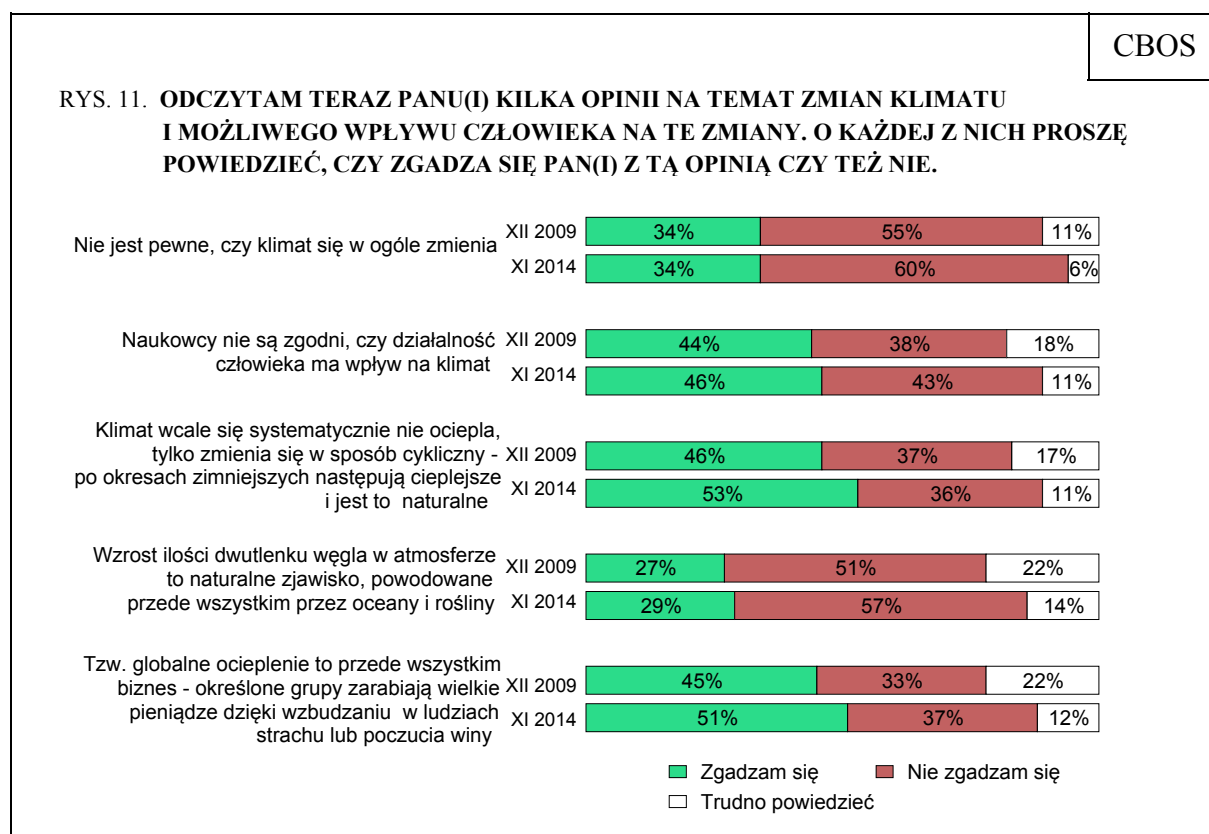
Ankietowanym przedstawiliśmy pięć stwierdzeń, które dotyczyły zmian klimatycznych, wpływu człowieka na klimat, a także stanowiska nauki w tej sprawie.



Z uzyskanych deklaracji wynika, że badani na ogół (60%) kwestionują przypuszczenie, iż klimat się nie zmienia. W to, że podlega on zmianom, w mniejszym lub większym stopniu powątpiewa jedna trzecia (34%). Ponad połowa respondentów (53%) podziela opinię, że zmiany klimatu następują w sposób cykliczny – po okresach zimniejszych następują cieplejsze i nie jest to anomalią, natomiast nie zgadza się z nią więcej niż jedna trzecia (36%). Odbiór stanowiska nauki wobec wpływu człowieka na zmiany klimatu jest bardzo zróżnicowany – minimalnie więcej osób postrzega świat nauki jako podzielony co do tego, czy działalność ta ma wpływ na klimat (46%), niż uważa, że naukowcy są w tej kwestii zgodni (43%). Ponad połowa ankietowanych (57%) nie zgadza się z opinią, że wzrost ilości dwutlenku węgla w atmosferze jest zjawiskiem naturalnym, ponieważ emitują

go przede wszystkim oceany i rośliny. Polacy są dość krytyczni w ocenie całego dyskursu związanego z globalnym ociepleniem. Połowa (51%) uważa, że jest to głównie zyskowny interes, a pewne grupy zarabiają wielkie pieniądze na wzbudzaniu w ludziach strachu lub poczucia winy, natomiast blisko dwie piąte (37%) nie sądzi, by stały za tym przede wszystkim motywacje finansowe.

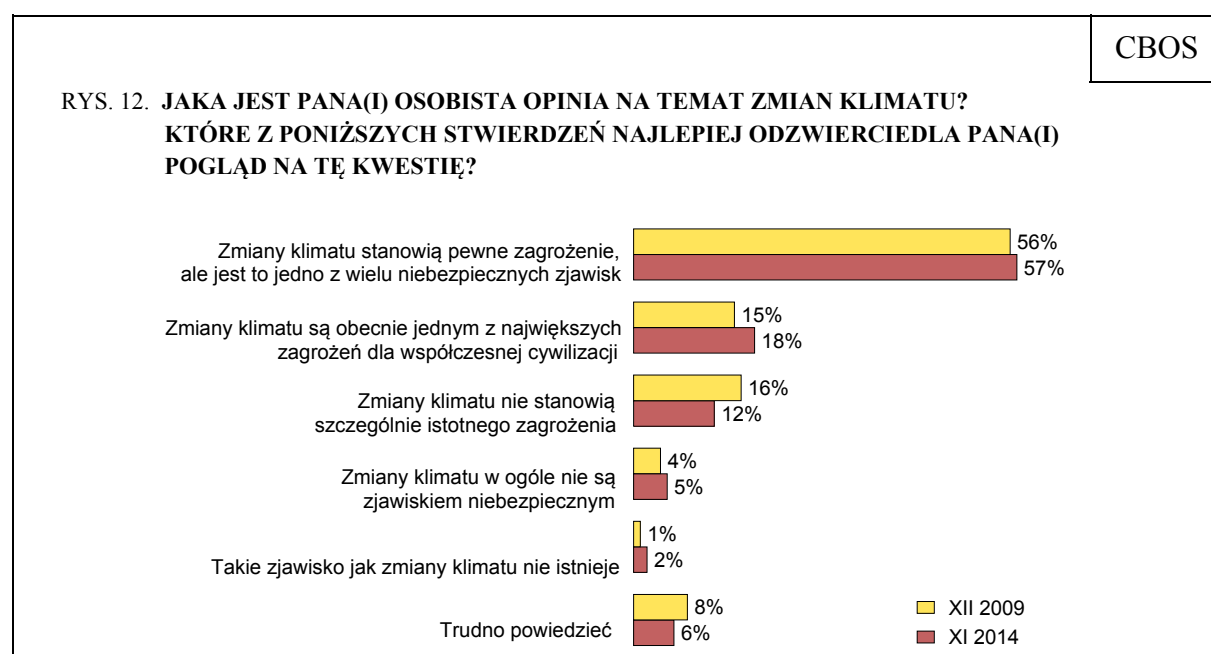
W stosunku do wyników badania z 2009 roku można mówić o pewnej krystalizacji opinii dotyczących zmiany klimatu (zmniejszeniu się odsetków osób niemających zdania w tej sprawie). W ciągu ostatnich pięciu lat umocniło się również przekonanie, że klimat podlega zmianom oraz że zmiany te mają charakter cykliczny, a nie liniowy – po okresach zimniejszych następują cieplejsze. Więcej badanych niż w 2009 roku kwestionuje istotny udział oceanów i roślin w emisji dwutlenku węgla i wpływie na globalne ocieplenie.



Na stanowisko wobec zmian klimatu i ich potencjalnych przyczyn w znacznej mierze oddziałuje poziom wykształcenia, a także, w pewnym stopniu, wiek badanych. O tym, że klimat się zmienia, częściej przekonani są respondenci mający wyższe wykształcenie oraz najmłodsi. Stwierdzenie, że wynikają one przede wszystkim z przyczyn naturalnych, relatywnie częściej aprobują ankietowani najslabiej wykształceni oraz najstarsi, natomiast częściej kwestionują – najlepiej wykształceni. Przypuszczenie, że za hipotezą o globalnym

ociepleniu stoi interes ekonomiczny różnych grup, częściej wyrażają osoby mające 45 lat i więcej niż młodsze, a także stosunkowo częściej niż inni – badani z wykształceniem zasadniczym zawodowym, znajdujący się w złej sytuacji finansowej, natomiast relatywnie rzadziej ci, którzy mają wyższe wykształcenie.

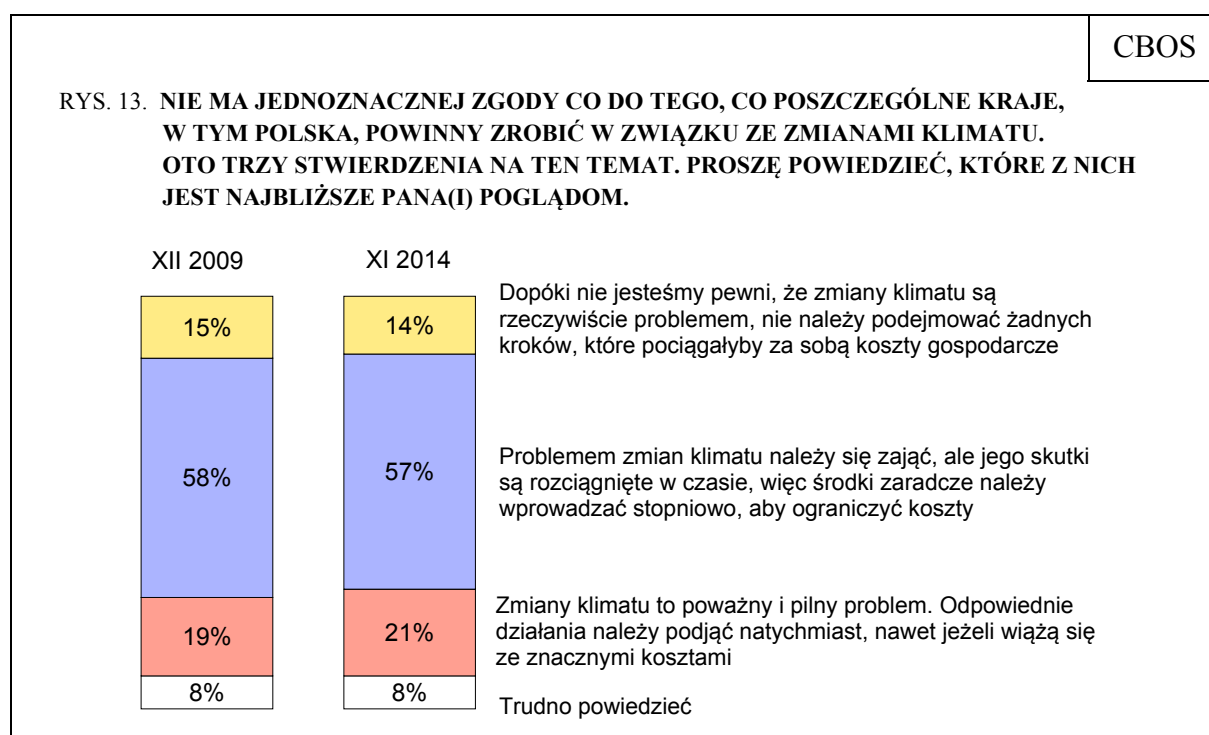
W opinii społecznej zmiany klimatu to problem istotny. Trzy czwarte Polaków (75%) uważa je za zagrożenie, w tym około jednej piątej (18%) postrzega jako jedno z największych zagrożeń współczesnej cywilizacji, a blisko trzy piąte (57%) – jako jedno z wielu zjawisk niebezpiecznych. Mniej więcej co szósty respondent (17%) jest zdania, że nie należy się ich szczególnie obawiać, w tym relatywnie niewielu (5%) sądzi, że zmiany klimatu nie stanowią żadnego zagrożenia. Dwóch na stu ankietowanych (2%) kwestionuje to, że klimat na Ziemi w ogóle się zmienia.



Problem zmian klimatycznych najrzadziej bagatelizują (postrzegają jako nieistotny lub w ogóle nieistniejący) mieszkańcy największych miast oraz badani z wyższym wykształceniem. Percepcja zmian klimatu okazuje się stabilna – w ciągu ostatnich pięciu lat tylko w niewielkim stopniu zwiększyła się grupa osób przekonanych, że jest to jedno z największych zagrożeń cywilizacyjnych, jednocześnie minimalnie ubyło badanych, którzy sądzą, że jest to zjawisko mało groźne.

Dla większości Polaków (78%) zmiany klimatyczne są na tyle poważnym problemem, iż twierdzą, że różne kraje, w tym Polska, aby im przeciwdziałać, powinny ponieść pewne koszty: ponad połowa badanych (57%) uważa, że środki zaradcze należy wprowadzać

stopniowo, ograniczając koszty, ponieważ zmiany klimatu i ich skutki są zjawiskiem długotrwałym i rozciągniętym w czasie, natomiast co piąty (21%) sądzi, że jest to na tyle poważny problem, iż działania należy podjąć natychmiast, nawet jeśli wiążą się ze znacznymi kosztami. Za koniecznością poniesienia wydatków na przeciwdziałanie zmianom klimatycznym częściej niż inni opowiadają się respondenci z wykształceniem średnim lub wyższym oraz mieszkańcy dużych miast. Stosunkowo niewielka grupa (14%) jest zdania, że na razie – póki nie jesteśmy pewni, że taki proces klimatyczny zachodzi – nie są potrzebne żadne wydatki na te cele. W ciągu ostatnich pięciu lat stanowisko opinii publicznej w kwestii wydatków na przeciwdziałanie zmianom klimatycznym nie uległo zmianie.



★

★

★

Chociaż w społeczeństwie utrzymuje się znaczne zaniepokojenie kondycją środowiska naturalnego na Ziemi, w kolejnych latach coraz rzadziej powodem do zmartwień jest stan środowiska w kraju i miejscowości zamieszkania. Jednocześnie wzrasta świadomość ekologiczna – umacnia się poczucie wpływu na jego kondycję.

Większość Polaków traktuje zmiany klimatu jako realne zagrożenie. Stosunkowo niewielu bagatelizuje te zjawiska, a nieliczni uważają, że takie procesy w ogóle nie zachodzą. Badani na ogół sądzą, że wpływ na zmieniający się klimat mają przede wszystkim działania człowieka, a nie czynniki naturalne, jak np. emisja dwutlenku węgla przez oceany. Warto jednocześnie zaznaczyć, że ponad połowa respondentów zalicza się do zwolenników koncepcji cyklicznych zmian klimatu, a nie systematycznego wzrostu temperatury na Ziemi. Większość Polaków jest zdania, że należy ponieść koszty gospodarcze, żeby przeciwdziałać zmianom klimatu, choć niekoniecznie muszą to być wydatki natychmiastowe, ponieważ zmiany klimatu oraz ich skutki są rozłożone w czasie; odpowiednie działania można wdrażać stopniowo, co nie byłoby też tak odczuwalne dla gospodarki. Poza tym Polacy są w dużej mierze sceptyczni wobec dyskursu na temat globalnego ocieplenia – ponad połowa dopatruje się w nim próby wzbudzenia w ludziach strachu i poczucia winy, które ma na celu przede wszystkim generowanie zysków różnych grup interesu.

Opracowali

Natalia HIPSZ

Michał FELIKSIAK



## A N E K S

Tabela 1

		Czy słyszał(a) Pan(i) o europejskim szczycie klimatycznym, który odbył się w październiku w Brukseli?		Liczba osób
		Tak	Nie	
		%	%	
Ogółem		55	45	933
Płeć	Mężczyźni	65	35	451
	Kobiety	46	54	482
Wiek	18-24 lata	33	67	104
	25-34	58	42	185
	35-44	53	47	164
	45-54	66	34	146
	55-64	62	38	165
	65 lat i więcej	51	49	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	48	52	371
	Miasto do 19 999	55	45	138
	20 000 - 99 999	66	34	180
	100 000 - 499 999	51	49	154
	500 000 i więcej mieszk.	70	30	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	38	62	193
	Zasadnicze zawodowe	49	51	228
	Średnie	56	44	288
	Wyższe	75	25	223
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	76	24	106
	Średni personel, technicy	69	31	42
	Pracownicy adm.-biurowi	60	40	51
	Pracownicy usług	52	48	71
	Robotnicy wykwalifikowani	60	40	95
	Robotnicy niewykwalifik.	28	72	35
	Rolnicy	60	40	40
	Pracujący na własny rach.	73	27	42
	Bezrobotni	40	60	71
	Emeryci	52	48	186
	Renciści	55	45	62
	Uczniowie i studenci	41	59	67
	Gospodynie domowe i inni	45	55	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	66	34	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	61	39	83
	sekt. prywat. poza rolnict.	61	39	226
	prywatnym gosp. rolnym	57	43	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	47	53	121
	501-750	42	58	102
	751-1000	57	43	125
	1001-1500	50	50	157
	Powyżej 1500 zł	71	29	222
Ocena własnych war. mater.	Złe	50	50	113
	Średnie	49	51	412
	Dobre	63	37	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	55	45	38
	Raz w tygodniu	54	46	423
	1-2 razy w miesiącu	52	48	153
	Kilka razy w roku	58	42	200
	W ogóle nie uczestniczy	54	46	112
Poglądy polityczne	Lewica	62	38	165
	Centrum	59	41	293
	Prawica	63	37	270
	Trudno powiedzieć	35	65	205

Tabela 2

		Czy, Pana(i) zdaniem, ustalenia szczytu klimatycznego są korzystne dla Polski?			Liczba osób
		Korzystne	Niekorzystne	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		45	34	21	511
Płeć	Mężczyźni	49	37	14	291
	Kobiety	40	30	30	220
Wiek	18-24 lata	52	22	26	35
	25-34	46	31	23	106
	35-44	45	36	20	88
	45-54	45	35	20	97
	55-64	42	36	22	102
	65 lat i więcej	44	39	17	85
Miejsce zamieszkania	Wieś	42	33	24	177
	Miasto do 19 999	48	33	19	75
	20 000 - 99 999	39	43	18	117
	100 000 - 499 999	51	30	19	78
	500 000 i więcej mieszk.	52	28	19	63
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	42	35	23	73
	Zasadnicze zawodowe	47	32	21	111
	Średnie	43	36	21	160
	Wyższe	47	34	19	166
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	54	27	19	79
	Średni personel, technicy	28	55	18	28
	Pracownicy adm.-biurowi	47	28	25	31
	Pracownicy usług	47	35	18	37
	Robotnicy wykwalifikowani	45	40	14	57
	Robotnicy niewykwalifik.	66	25	10	10
	Rolnicy	28	52	20	24
	Pracujący na własny rach.	49	20	31	31
	Bezrobotni	54	26	20	29
	Emeryci	41	40	19	95
	Renciści	42	42	15	34
	Uczniowie i studenci	53	21	25	27
	Gospodynie domowe i inni	33	23	44	29
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	48	37	14	90
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	52	28	21	51
	sekt. pryw. poza rolnict.	45	35	20	135
	prywatnym gosp. rolnym	27	49	24	19
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	47	29	25	57
	501-750	32	43	25	42
	751-1000	33	47	20	71
	1001-1500	41	40	19	79
	Powyżej 1500 zł	54	31	15	159
Ocena własnych war. mater.	Złe	34	46	20	56
	Średnie	44	35	22	199
	Dobre	48	31	20	255
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	40	30	30	21
	Raz w tygodniu	44	36	19	228
	1-2 razy w miesiącu	38	33	29	80
	Kilka razy w roku	50	33	17	115
	W ogóle nie uczestniczy	50	29	21	61
Poglądy polityczne	Lewica	51	31	17	102
	Centrum	45	33	22	170
	Prawica	45	39	16	169
	Trudno powiedzieć	36	31	33	69

Tabela 3

		Czy, w Pana(i) opinii, ustalenia szczytu klimatycznego można uznać za sukces polskiej polityki?			Liczba osób
		Tak	Nie	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		43	34	23	511
Płeć	Mężczyźni	47	37	16	291
	Kobiety	40	31	30	220
Wiek	18-24 lata	34	40	26	35
	25-34	45	29	26	106
	35-44	42	39	19	88
	45-54	39	38	23	97
	55-64	51	32	17	102
	65 lat i więcej	45	33	22	85
Miejsce zamieszkania	Wieś	44	30	26	177
	Miasto do 19 999	54	28	19	75
	20 000 - 99 999	36	47	17	117
	100 000 - 499 999	46	34	20	78
	500 000 i więcej mieszk.	44	33	23	63
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	47	34	19	73
	Zasadnicze zawodowe	45	31	25	111
	Średnie	41	38	21	160
	Wyższe	44	34	22	166
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	46	35	19	79
	Średni personel, technicy	31	58	11	28
	Pracownicy adm.-biurowi	43	35	23	31
	Pracownicy usług	47	35	18	37
	Robotnicy wykwalifikowani	34	49	17	57
	Robotnicy niewykwalifik.	81	19		10
	Rolnicy	44	26	29	24
	Pracujący na własny rach.	41	26	33	31
	Bezrobotni	47	23	30	29
	Emeryci	47	30	22	95
	Renciści	46	33	21	34
	Uczniowie i studenci	37	38	25	27
	Gospodynie domowe i inni	46	24	29	29
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	44	38	18	90
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	41	38	21	51
	sekt. pryw. poza rolnict.	43	39	19	135
	prywatnym gosp. rolnym	34	30	36	19
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	51	26	23	57
	501-750	57	32	12	42
	751-1000	35	40	25	71
	1001-1500	33	48	19	79
	Powyżej 1500 zł	51	32	17	159
Ocena własnych war. mater.	Złe	40	39	21	56
	Średnie	39	36	24	199
	Dobre	48	32	20	255
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	43	32	26	21
	Raz w tygodniu	41	38	21	228
	1-2 razy w miesiącu	49	27	24	80
	Kilka razy w roku	47	35	18	115
	W ogóle nie uczestniczy	44	27	29	61
Poglądy polityczne	Lewica	54	22	24	102
	Centrum	48	34	18	170
	Prawica	37	40	23	169
	Trudno powiedzieć	35	39	26	69

Tabela 4

		W jakim stopniu stan środowiska naturalnego w miejscowości, w której Pan(i) mieszka, jest powodem Pana(i) obaw i niepokoju?				Liczba osób
		W bardzo dużym i dużym	W niewielkim	W zasadzie w żadnym	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	%	
Ogółem		22	50	26	2	934
Płeć	Mężczyźni	21	48	30	1	452
	Kobiety	23	53	21	3	482
Wiek	18-24 lata	23	58	19		105
	25-34	21	53	26	1	185
	35-44	23	54	21	2	164
	45-54	22	52	24	1	146
	55-64	21	49	29	1	165
	65 lat i więcej	23	38	33	6	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	18	47	34	1	371
	Miasto do 19 999	13	50	32	5	138
	20 000 - 99 999	23	57	18	3	180
	100 000 - 499 999	27	52	20	1	155
	500 000 i więcej mieszk.	43	46	9	2	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	17	43	36	4	193
	Zasadnicze zawodowe	18	51	30	1	228
	Średnie	26	55	18	1	288
	Wyższe	25	49	23	2	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	26	58	14	2	107
	Średni personel, technicy	25	57	18		42
	Pracownicy adm.-biurowi	29	48	23		51
	Pracownicy usług	22	55	21	2	71
	Robotnicy wykwalifikowani	18	55	25	1	95
	Robotnicy niewykwalifik.	14	58	28		35
	Rolnicy	18	39	43		40
	Pracujący na własny rach.	13	63	24		42
	Bezrobotni	16	47	37		71
	Emeryci	22	40	33	6	186
	Renciści	18	44	32	6	62
	Uczniowie i studenci	24	62	14		67
	Gospodynie domowe i inni	35	44	19	2	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	21	62	15	1	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	19	60	21		83
	sekt. pryw. poza rolnict.	25	50	24	1	227
	prywatnym gosp. rolnym	8	46	46		34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	19	56	25	1	121
	501-750	21	50	27	2	102
	751-1000	24	47	26	3	125
	1001-1500	26	44	26	4	157
	Powyżej 1500 zł	24	54	20	2	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	22	45	30	3	113
	Średnie	23	47	28	2	413
	Dobre	21	55	23	1	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	21	49	26	4	38
	Raz w tygodniu	22	51	26	2	423
	1-2 razy w miesiącu	23	49	27	1	153
	Kilka razy w roku	24	50	24	3	201
	W ogóle nie uczestniczy	18	50	29	3	112
Poglądy polityczne	Lewica	23	48	28	1	165
	Centrum	21	53	25	1	293
	Prawica	24	52	22	3	271
	Trudno powiedzieć	20	46	30	4	205

Tabela 5

		W jakim stopniu stan środowiska naturalnego w naszym kraju jest powodem Pana(i) obaw i niepokoju?				Liczba osób
		W bardzo dużym i dużym	W niewielkim	W zasadzie w żadnym	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	%	
Ogółem		41	43	10	6	934
Płeć	Mełczyźni	37	46	12	5	452
	Kobiety	45	41	7	7	482
Wiek	18-24 lata	33	53	12	2	105
	25-34	42	46	9	3	185
	35-44	47	42	7	5	164
	45-54	45	37	11	7	146
	55-64	42	45	9	3	165
	65 lat i więcej	36	40	11	14	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	41	41	10	8	371
	Miasto do 19 999	37	42	11	10	138
	20 000 - 99 999	37	51	7	4	180
	100 000 - 499 999	41	44	12	3	155
	500 000 i więcej mieszk.	54	37	7	2	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	37	41	14	9	193
	Zasadnicze zawodowe	36	42	15	7	228
	Średnie	44	46	5	5	288
	Wyższe	46	44	7	4	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	49	42	3	6	107
	Średni personel, technicy	43	49	5	3	42
	Pracownicy adm.-biurowi	50	36	10	5	51
	Pracownicy usług	34	54	7	5	71
	Robotnicy wykwalifikowani	41	37	15	6	95
	Robotnicy niewykwalifik.	44	42	14		35
	Rolnicy	45	46	8		40
	Pracujący na własny rach.	41	52	4	3	42
	Bezrobotni	39	36	23	2	71
	Emeryci	37	40	10	13	186
	Renciści	35	48	8	8	62
	Uczniowie i studenci	33	55	9	3	67
	Gospodynie domowe i inni	52	39	5	4	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	47	44	5	4	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	34	54	10	2	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	45	40	9	6	227
	prywatnym gosp. rolnym	44	47	10		34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	50	38	9	4	121
	501-750	42	43	9	6	102
	751-1000	37	43	12	8	125
	1001-1500	44	43	7	6	157
	Powyżej 1500 zł	40	48	7	5	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	38	42	14	6	113
	Średnie	42	43	8	7	413
	Dobre	41	44	10	5	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	43	39	9	9	38
	Raz w tygodniu	41	44	8	6	423
	1-2 razy w miesiącu	42	46	7	5	153
	Kilka razy w roku	43	41	10	6	201
	W ogóle nie uczestniczy	34	42	18	6	112
Poglądy polityczne	Lewica	39	44	11	5	165
	Centrum	46	41	7	5	293
	Prawica	38	48	8	5	271
	Trudno powiedzieć	39	40	13	8	205

Tabela 6

		W jakim stopniu stan środowiska naturalnego na Ziemi, na całym świecie jest powodem Pana(i) obaw i niepokoju?				Liczba osób
		W bardzo dużym i dużym	W niewielkim	W zasadzie w żadnym	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	%	
Ogółem		63	24	4	9	934
Płeć	Mężczyźni	59	27	5	8	452
	Kobiety	66	21	4	9	482
Wiek	18-24 lata	60	26	10	5	105
	25-34	65	24	5	7	185
	35-44	69	23	2	6	164
	45-54	66	23	2	9	146
	55-64	64	23	5	8	165
	65 lat i więcej	53	27	4	16	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	62	22	5	11	371
	Miasto do 19 999	59	20	6	15	138
	20 000 - 99 999	68	25	2	6	180
	100 000 - 499 999	61	31	4	3	155
	500 000 i więcej mieszk.	67	26	3	4	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	51	29	7	14	193
	Zasadnicze zawodowe	60	23	7	10	228
	Średnie	68	22	4	6	288
	Wyższe	70	23	1	6	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	76	19	1	4	107
	Średni personel, technicy	69	20	3	8	42
	Pracownicy adm.-biurowi	69	23	2	7	51
	Pracownicy usług	54	34	6	6	71
	Robotnicy wykwalifikowani	60	29	8	3	95
	Robotnicy niewykwalifik.	70	18	6	6	35
	Rolnicy	67	21	2	11	40
	Pracujący na własny rach.	69	21		10	42
	Bezrobotni	62	17	8	13	71
	Emeryci	54	28	4	14	186
	Renciści	60	25	5	10	62
	Uczniowie i studenci	59	30	7	4	67
	Gospodynie domowe i inni	66	18	4	12	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	72	20	2	5	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	66	28	2	4	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	63	25	6	6	227
	prywatnym gosp. rolnym	70	24		6	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	64	21	6	9	121
	501-750	63	28	3	7	102
	751-1000	61	27	3	10	125
	1001-1500	67	20	6	8	157
	Powyżej 1500 zł	62	31	3	4	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	54	28	6	12	113
	Średnie	62	25	4	8	413
	Dobre	66	22	4	8	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	59	29	4	9	38
	Raz w tygodniu	63	24	4	9	423
	1-2 razy w miesiącu	63	26	4	7	153
	Kilka razy w roku	67	20	5	8	201
	W ogóle nie uczestniczy	54	31	4	11	112
Poglądy polityczne	Lewica	64	24	5	8	165
	Centrum	67	21	4	8	293
	Prawica	61	27	4	8	271
	Trudno powiedzieć	57	25	5	12	205

Tabela 7

		Jak Pan(i) myśli, czy Pan(i) swoim działaniem może się przyczynić do poprawy stanu środowiska w swojej miejscowości?			Liczba osób
		Tak	Nie	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		76	20	4	934
Płeć	Mężczyźni	77	19	4	452
	Kobiety	76	21	4	482
Wiek	18-24 lata	75	24	1	105
	25-34	80	16	4	185
	35-44	85	12	4	164
	45-54	84	11	5	146
	55-64	73	24	3	165
	65 lat i więcej	62	32	6	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	73	21	6	371
	Miasto do 19 999	79	17	4	138
	20 000 - 99 999	77	18	4	180
	100 000 - 499 999	73	26	1	155
	500 000 i więcej mieszk.	87	12	1	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	60	33	7	193
	Zasadnicze zawodowe	74	22	3	228
	Średnie	79	18	3	288
	Wyższe	89	8	3	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	88	7	5	107
	Średni personel, technicy	83	15	2	42
	Pracownicy adm.-biurowi	84	16		51
	Pracownicy usług	80	18	2	71
	Robotnicy wykwalifikowani	82	14	4	95
	Robotnicy niewykwalifik.	81	15	3	35
	Rolnicy	89	5	6	40
	Pracujący na własny rach.	89	11		42
	Bezrobotni	74	21	4	71
	Emeryci	62	33	5	186
	Renciści	64	27	9	62
	Uczniowie i studenci	72	28		67
	Gospodynie domowe i inni	75	19	5	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	88	9	3	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	80	17	4	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	84	13	2	227
	prywatnym gosp. rolnym	87	6	7	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	78	18	4	121
	501-750	70	24	6	102
	751-1000	82	17	2	125
	1001-1500	71	25	4	157
	Powyżej 1500 zł	81	16	3	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	69	24	7	113
	Średnie	74	23	3	413
	Dobre	80	15	5	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	84	16		38
	Raz w tygodniu	77	20	3	423
	1-2 razy w miesiącu	72	23	5	153
	Kilka razy w roku	80	16	4	201
	W ogóle nie uczestniczy	70	24	5	112
Poglądy polityczne	Lewica	77	20	3	165
	Centrum	79	18	3	293
	Prawica	79	19	3	271
	Trudno powiedzieć	69	23	8	205

Tabela 8

		Jak Pan(i) ocenia, czy Pan(i) osobiście, Pana(i) sposób życia ma wpływ na stan środowiska naturalnego?			Liczba osób
		Nie, nie ma wpływu – działania jednej osoby nic nie znaczą w tym kontekście, to „kropla w morzu”	Tak, ma wpływ – poprawa bądź degradacja środowiska naturalnego wynika z sumy działań wszystkich ludzi, a zatem i moich	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		23	74	3	933
Płeć	Mężczyźni	27	71	2	451
	Kobiety	19	77	4	482
Wiek	18-24 lata	18	81	1	105
	25-34	19	78	3	183
	35-44	14	85	1	164
	45-54	16	82	2	146
	55-64	28	70	2	165
	65 lat i więcej	39	54	7	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	24	71	5	371
	Miasto do 19 999	22	77	1	136
	20 000 - 99 999	20	79	0	180
	100 000 - 499 999	29	69	2	155
	500 000 i więcej mieszk.	16	83	1	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	31	61	8	193
	Zasadnicze zawodowe	29	68	3	228
	Średnie	20	79	1	287
	Wyższe	13	86	0	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	11	89		107
	Średni personel, technicy	15	85		42
	Pracownicy adm.-biurowi	13	87		51
	Pracownicy usług	17	82	1	70
	Robotnicy wykwalifikowani	19	79	2	95
	Robotnicy niewykwalifik.	25	75		35
	Rolnicy	16	80	4	40
	Pracujący na własny rach.	22	78		42
	Bezrobotni	30	66	5	71
	Emeryci	37	58	5	186
	Renciści	36	55	10	62
	Uczniowie i studenci	16	82	1	67
Gospodynie domowe i inni	17	79	4	66	
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	17	83		137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	16	83	1	82
	sekt. pryw. poza rolnict.	16	84	1	227
	prywatnym gosp. rolnym	14	81	5	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	23	73	4	121
	501-750	23	72	5	102
	751-1000	19	80	1	124
	1001-1500	28	70	2	157
	Powyżej 1500 zł	19	79	1	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	30	65	4	113
	Średnie	24	73	3	411
	Dobre	20	79	2	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	19	80	1	38
	Raz w tygodniu	23	73	3	421
	1-2 razy w miesiącu	27	70	2	153
	Kilka razy w roku	20	78	2	201
	W ogóle nie uczestniczy	21	76	3	112
Poglądy polityczne	Lewica	25	74	1	164
	Centrum	21	78	2	293
	Prawica	21	77	2	271
	Trudno powiedzieć	26	67	7	205



Tabela 9

		Gdzie upatrywał(a)by Pan(i) przede wszystkim przyczyn zmian klimatu? Czy, Pana(i) zdaniem:				Liczba osób
		jest to przede wszystkim efekt działalności człowieka	odpowiadają za to przede wszystkim przyczyny naturalne	Trudno powiedzieć	Osoby twierdzące, że klimat się nie zmienia	
		%	%	%	%	
Ogółem		69	21	8	2	934
Płeć	Mężczyźni	71	22	5	3	452
	Kobiety	68	20	10	2	482
Wiek	18-24 lata	70	24	5	2	105
	25-34	74	19	6	1	185
	35-44	69	20	11	0	164
	45-54	74	15	5	6	146
	55-64	69	23	4	3	165
	65 lat i więcej	59	26	12	3	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	66	24	7	2	371
	Miasto do 19 999	69	17	11	4	138
	20 000 - 99 999	71	23	3	4	180
	100 000 - 499 999	77	18	4	1	155
	500 000 i więcej mieszk.	63	17	20		90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	58	27	11	4	193
	Zasadnicze zawodowe	65	29	4	3	228
	Średnie	76	16	6	2	288
	Wyższe	74	15	9	2	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	69	16	13	2	107
	Średni personel, technicy	85	11	2	2	42
	Pracownicy adm.-biurowi	81	15	4		51
	Pracownicy usług	76	17	5	2	71
	Robotnicy wykwalifikowani	71	22	5	2	95
	Robotnicy niewykwalifik.	56	37	3	3	35
	Rolnicy	71	19	8	2	40
	Pracujący na własny rach.	75	17	5	3	42
	Bezrobotni	72	25	3		71
	Emeryci	58	29	10	4	186
	Renciści	65	17	14	4	62
	Uczniowie i studenci	77	15	6	1	67
	Gospodynie domowe i inni	66	22	7	5	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	74	15	9	2	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	75	18	3	5	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	72	21	6	1	227
	prywatnym gosp. rolnym	72	18	7	3	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	66	28	4	2	121
	501-750	68	23	8	1	102
	751-1000	70	19	6	5	125
	1001-1500	68	22	7	2	157
	Powyżej 1500 zł	71	18	10	2	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	69	23	6	3	113
	Średnie	66	22	8	3	413
	Dobre	72	19	7	2	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	64	30	3	3	38
	Raz w tygodniu	68	22	8	2	423
	1-2 razy w miesiącu	70	17	10	3	153
	Kilka razy w roku	75	18	5	1	201
	W ogóle nie uczestniczy	66	23	8	3	112
Poglądy polityczne	Lewica	76	17	5	2	165
	Centrum	70	21	8	2	293
	Prawica	69	23	6	2	271
	Trudno powiedzieć	63	22	11	4	205

Tabela 10

		Odczytam teraz Panu(i) opinię na temat zmian klimatu i możliwego wpływu człowieka na te zmiany. Proszę powiedzieć, czy zgadza się Pan(i) z nią czy też nie: <b>Nie jest pewne, czy klimat się w ogóle zmienia</b>			Liczba osób
		Zgadzam się	Nie zgadzam się	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		34	60	6	934
Płeć	Mężczyźni	38	57	5	452
	Kobiety	30	63	7	482
Wiek	18-24 lata	27	71	2	105
	25-34	30	65	5	185
	35-44	33	63	4	164
	45-54	37	57	6	146
	55-64	38	57	5	165
	65 lat i więcej	37	52	11	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	31	61	8	371
	Miasto do 19 999	32	60	7	138
	20 000 - 99 999	35	62	4	180
	100 000 - 499 999	41	56	2	155
	500 000 i więcej mieszk.	37	60	3	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	38	50	12	193
	Zasadnicze zawodowe	37	59	4	228
	Średnie	32	63	5	288
	Wyższe	31	66	3	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	27	69	4	107
	Średni personel, technicy	28	72		42
	Pracownicy adm.-biurowi	32	67	1	51
	Pracownicy usług	30	66	4	71
	Robotnicy wykwalifikowani	40	55	5	95
	Robotnicy niewykwalifik.	36	58	6	35
	Rolnicy	29	69	2	40
	Pracujący na własny rach.	36	58	6	42
	Bezrobotni	26	68	6	71
	Emeryci	39	52	10	186
	Renciści	37	53	11	62
	Uczniowie i studenci	31	66	3	67
	Gospodynie domowe i inni	44	49	7	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	34	64	2	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	29	65	7	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	31	64	4	227
	prywatnym gosp. rolnym	33	65	3	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	46	47	7	121
	501-750	34	62	4	102
	751-1000	38	55	8	125
	1001-1500	31	62	7	157
	Powyżej 1500 zł	33	65	2	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	38	54	8	113
	Średnie	35	57	8	413
	Dobre	32	65	3	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	38	53	9	38
	Raz w tygodniu	37	57	7	423
	1-2 razy w miesiącu	31	64	5	153
	Kilka razy w roku	27	68	5	201
	W ogóle nie uczestniczy	36	60	4	112
Poglądy polityczne	Lewica	35	62	3	165
	Centrum	35	60	5	293
	Prawica	38	58	4	271
	Trudno powiedzieć	27	62	11	205

Tabela 11

		Odczytam teraz Panu(i) opinię na temat zmian klimatu i możliwego wpływu człowieka na te zmiany. Proszę powiedzieć, czy zgadza się Pan(i) z nią czy też nie: <b>Wzrost ilości dwutlenku węgla w atmosferze to naturalne zjawisko, powodowane przede wszystkim przez oceany i rośliny</b>			Liczba osób
		Zgadzam się	Nie zgadzam się	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		29	57	14	934
Płeć	Mężczyźni	29	58	12	452
	Kobiety	30	55	16	482
Wiek	18-24 lata	28	62	10	105
	25-34	25	66	8	185
	35-44	25	62	13	164
	45-54	28	60	12	146
	55-64	32	55	14	165
	65 lat i więcej	37	37	26	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	30	54	16	371
	Miasto do 19 999	27	57	16	138
	20 000 - 99 999	29	58	13	180
	100 000 - 499 999	30	58	13	155
	500 000 i więcej mieszk.	29	63	8	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	35	42	23	193
	Zasadnicze zawodowe	32	52	16	228
	Średnie	28	61	10	288
	Wyższe	23	68	9	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	23	65	12	107
	Średni personel, technicy	28	67	5	42
	Pracownicy adm.-biurowi	25	69	6	51
	Pracownicy usług	27	64	9	71
	Robotnicy wykwalifikowani	30	53	17	95
	Robotnicy niewykwalifik.	25	58	17	35
	Rolnicy	30	60	9	40
	Pracujący na własny rach.	22	70	8	42
	Bezrobotni	23	73	3	71
	Emeryci	38	39	24	186
	Renciści	31	54	16	62
	Uczniowie i studenci	29	64	7	67
	Gospodynie domowe i inni	33	43	24	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	25	63	12	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	29	59	13	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	26	64	11	227
	prywatnym gosp. rolnym	31	58	11	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	32	56	12	121
	501-750	33	57	9	102
	751-1000	33	55	12	125
	1001-1500	29	54	17	157
	Powyżej 1500 zł	28	60	12	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	30	51	19	113
	Średnie	30	54	16	413
	Dobre	28	61	11	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	44	47	9	38
	Raz w tygodniu	31	54	15	423
	1-2 razy w miesiącu	29	58	13	153
	Kilka razy w roku	24	63	13	201
	W ogóle nie uczestniczy	27	59	14	112
Poglądy polityczne	Lewica	30	60	10	165
	Centrum	29	60	11	293
	Prawica	34	53	13	271
	Trudno powiedzieć	24	53	23	205

Tabela 12

		Jaka jest Pana(i) osobista opinia na temat zmian klimatu? Które z poniższych stwierdzeń najlepiej odzwierciedla Pana(i) pogląd na tę kwestię?		
		Zmiany klimatu są obecnie jednym z największych zagrożeń dla współczesnej cywilizacji	Zmiany klimatu stanowią pewne zagrożenie, ale jest to jedno z wielu niebezpiecznych zjawisk	Zmiany klimatu nie stanowią szczególnie istotnego zagrożenia
		%	%	%
Ogółem		18	57	12
Płeć	Mężczyźni	17	56	14
	Kobiety	18	58	10
Wiek	18-24 lata	13	62	16
	25-34	19	60	11
	35-44	17	62	9
	45-54	21	56	11
	55-64	19	54	14
	65 lat i więcej	16	47	13
Miejsce zamieszkania	Wieś	18	55	10
	Miasto do 19 999	18	54	13
	20 000 - 99 999	18	56	13
	100 000 - 499 999	21	57	13
	500 000 i więcej mieszk.	11	67	15
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	13	48	11
	Zasadnicze zawodowe	27	49	11
	Średnie	17	60	14
	Wyższe	13	67	13
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	15	69	13
	Średni personel, technicy	13	63	19
	Pracownicy adm.-biurowi	20	55	21
	Pracownicy usług	15	63	11
	Robotnicy wykwalifikowani	22	58	7
	Robotnicy niewykwalifik.	34	46	9
	Rolnicy	15	67	7
	Pracujący na własny rach.	14	60	12
	Bezrobotni	25	48	15
	Emeryci	14	49	13
	Renciści	14	50	10
	Uczniowie i studenci	13	60	14
	Gospodynie domowe i inni	23	53	8
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	20	62	10
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	21	58	13
	sekt. pryw. poza rolnict.	17	63	12
	prywatnym gosp. rolnym	13	66	8
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	23	50	13
	501-750	17	60	11
	751-1000	21	56	6
	1001-1500	17	54	14
	Powyżej 1500 zł	13	64	14
Ocena własnych war. mater.	Złe	21	53	11
	Średnie	19	55	11
	Dobre	16	59	14
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	30	34	18
	Raz w tygodniu	18	55	13
	1-2 razy w miesiącu	16	63	10
	Kilka razy w roku	18	59	10
	W ogóle nie uczestniczy	14	58	11
Poglądy polityczne	Lewica	23	57	11
	Centrum	17	61	13
	Prawica	17	54	15
	Trudno powiedzieć	15	53	9

Tabela 12 (cd.)

		Jaka jest Pana(i) osobista opinia na temat zmian klimatu? Które z poniższych stwierdzeń najlepiej odzwierciedla Pana(i) pogląd na tę kwestię?			Liczba osób
		Zmiany klimatu w ogóle nie są zjawiskiem niebezpiecznym	Takie zjawisko jak zmiany klimatu nie istnieje	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	
Ogółem		5	2	6	934
Płeć	Mężczyźni	5	3	5	452
	Kobiety	5	2	7	482
Wiek	18-24 lata	4	2	2	105
	25-34	5	1	4	185
	35-44	4	0	7	164
	45-54	3	6	3	146
	55-64	7	3	3	165
	65 lat i więcej	7	3	14	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	6	2	8	371
	Miasto do 19 999	5	4	7	138
	20 000 - 99 999	6	4	4	180
	100 000 - 499 999	4	1	4	155
	500 000 i więcej mieszk.	3		5	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	8	4	15	193
	Zasadnicze zawodowe	6	3	4	228
	Średnie	5	2	2	288
	Wyższe	1	2	4	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.		2	1	107
	Średni personel, technicy	3	2		42
	Pracownicy adm.-biurowi	5			51
	Pracownicy usług	5	2	3	71
	Robotnicy wykwalifikowani	5	2	5	95
	Robotnicy niewykwalifik.	5	3	3	35
	Rolnicy	6	2	3	40
	Pracujący na własny rach.	3	3	9	42
	Bezrobotni	7		5	71
	Emeryci	8	4	11	186
	Renciści	8	4	14	62
	Uczniowie i studenci	7	1	5	67
	Gospodynie domowe i inni	2	5	8	66
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	4	2	2	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	3	5		83
	sekt. pryw. poza rolnict.	3	1	4	227
	prywatnym gosp. rolnym	7	3	3	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	7	2	4	121
	501-750	7	1	5	102
	751-1000	8	5	5	125
	1001-1500	4	2	9	157
	Powyżej 1500 zł	3	2	4	223
Ocena własnych war. mater.	Złe	10	3	3	113
	Średnie	4	3	8	413
	Dobre	5	2	5	408
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	12	3	4	38
	Raz w tygodniu	6	2	6	423
	1-2 razy w miesiącu	3	3	5	153
	Kilka razy w roku	5	1	6	201
	W ogóle nie uczestniczy	3	3	10	112
Poglądy polityczne	Lewica	5	2	3	165
	Centrum	4	2	3	293
	Prawica	6	2	5	271
	Trudno powiedzieć	5	4	13	205

Tabela 13

		Nie ma jednoznacznej zgody co do tego, co poszczególne kraje, w tym Polska, powinny zrobić w związku ze zmianami klimatu. Oto trzy stwierdzenia na ten temat. Proszę powiedzieć, które z nich jest najbliższe Pana(i) poglądom.				Liczba osób
		Dopóki nie jesteśmy pewni, że zmiany klimatu są rzeczywiście problemem, nie należy podejmować żadnych kroków, które pociągałyby za sobą koszty gospodarcze	Problemem zmian klimatu należy się zająć, ale jego skutki są rozciągnięte w czasie, więc środki zaradcze należy wprowadzać stopniowo, aby ograniczyć koszty	Zmiany klimatu to poważny i pilny problem. Odpowiednie działania należy podjąć natychmiast, nawet jeżeli wiążą się ze znacznymi kosztami	Trudno powiedzieć	
		%	%	%	%	
Ogółem		14	57	21	8	933
Płeć	Mężczyźni	16	61	18	6	451
	Kobiety	12	54	25	10	482
Wiek	18-24 lata	15	61	19	5	104
	25-34	11	59	26	4	185
	35-44	12	58	24	6	164
	45-54	13	58	22	7	146
	55-64	15	61	18	7	165
	65 lat i więcej	17	47	19	17	169
Miejsce zamieszkania	Wieś	14	51	22	13	370
	Miasto do 19 999	15	54	25	6	138
	20 000 - 99 999	16	59	20	6	180
	100 000 - 499 999	9	66	21	4	155
	500 000 i więcej mieszk.	12	68	18	2	90
Wykształcenie	Podstawowe / gimnazjalne	16	46	20	18	192
	Zasadnicze zawodowe	16	53	23	7	228
	Średnie	13	62	21	4	288
	Wyższe	10	65	22	4	224
Grupa społeczna i zawodowa	Kadra kier., spec. z wyższym wyksz.	16	62	17	5	107
	Średni personel, technicy	10	56	35		42
	Pracownicy adm.-biurowi	9	66	23	1	51
	Pracownicy usług	13	59	25	3	71
	Robotnicy wykwalifikowani	15	57	22	6	94
	Robotnicy niewykwalifik.	17	39	37	7	35
	Rolnicy	6	67	15	12	40
	Pracujący na własny rach.	19	59	21	1	42
	Bezrobotni	18	52	25	5	71
	Emeryci	14	54	18	15	186
	Renciści	20	46	18	16	62
	Uczniowie i studenci	5	72	19	4	67
Gospodynie domowe i inni	12	52	24	11	66	
Pracuje w:	inst. państw., publicznej	11	55	29	6	137
	spółce właścicieli prywatnych i państwa	12	56	28	3	83
	sekt. pryw. poza rolnict.	16	61	19	3	226
	prywatnym gosp. rolnym	7	68	11	14	34
Dochody na jedną osobę	Do 500 zł	13	49	30	8	121
	501-750	16	52	23	9	102
	751-1000	17	56	20	7	125
	1001-1500	10	59	22	9	157
	Powyżej 1500 zł	15	67	16	2	222
Ocena własnych war. mater.	Złe	15	52	19	13	113
	Średnie	15	53	23	9	413
	Dobre	12	63	21	5	407
Udział w prakt. religijnych	Kilka razy w tygodniu	15	44	36	6	38
	Raz w tygodniu	14	58	21	7	421
	1-2 razy w miesiącu	13	60	19	8	153
	Kilka razy w roku	10	58	23	9	201
	W ogóle nie uczestniczy	21	51	20	7	112
Poglądy polityczne	Lewica	11	57	28	4	165
	Centrum	12	64	19	6	291
	Prawica	17	54	23	6	271
	Trudno powiedzieć	14	51	19	16	205