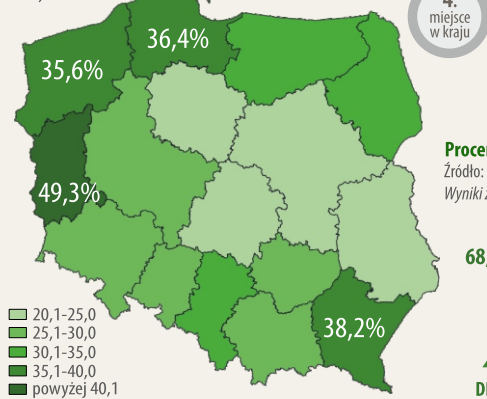


LASY

Województwo zachodniopomorskie należy do regionów najbardziej zalesionych, zajmując **IV miejsce w kraju**. Działalność leśna prowadzona jest w zakresie hodowli, ochrony i użytkowania lasu, utrzymania i powiększania zasobów leśnych, gospodarowania zwierzyną oraz realizacji pozaprodukcyjnych funkcji lasu (społeczne, ekologiczne itp.). Zwarte kompleksy leśne reprezentowane są przez puszcze: Bukową, Goleniowską, Piaskową, Wkrzańską, Wałęcką (lasy wałęcko-drawskie), Miastecką (lasy miastecko-bytowskie). Większe kompleksy stanowią lasy koszalińsko-białogardzkie oraz człuchowsko-szczecińskie. Najslabiej zalesiony jest pas nadmorski. Pomimo dużej różnorodności typów siedlisk leśnych krajobraz lasów w województwie zachodniopomorskim ma charakter monokulturowy z przewagą drzewostanu sosnowego (59,1%).

Lesistość Polski według województw

Źródło: RBGPWZ na podstawie Raportu o stanie lasów w Polsce 2017, Lasy Państwowe



LASY SKARBU PAŃSTWA

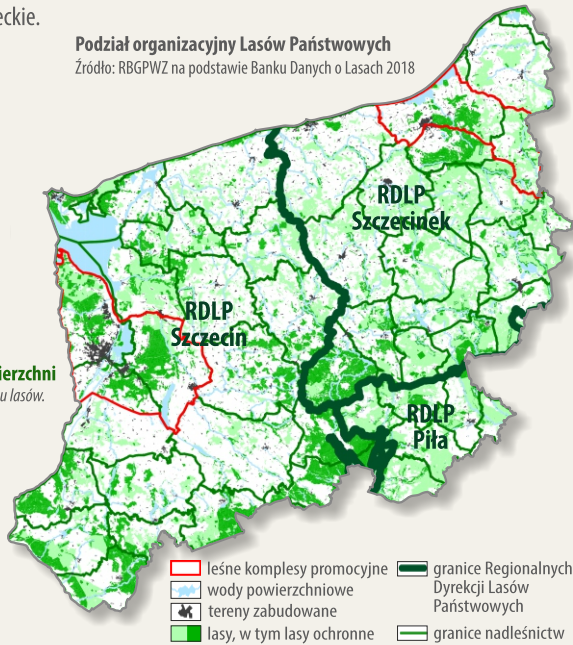
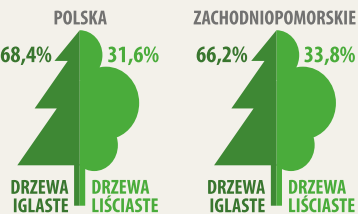
zarządzane są przez 3 Regionalne Dyrekcje Lasów Państwowych:

- w Szczecinie - 22 nadleśnictwa
- w Szczecinku - 22 nadleśnictwa
- w Pile - 10 nadleśnictw

Procentowy udział gatunków lasotwórczych wg powierzchni

Źródło: RBGPWZ na podstawie Wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów.

Wyniki za okres 2014-2018, PGLLP

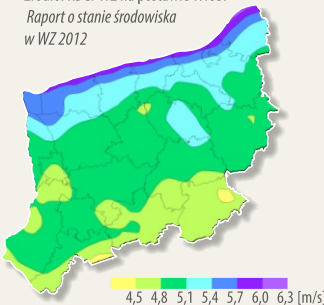


KLIMAT

Pod względem klimatycznym województwo cechuje się silnym oddziaływaniem mas powietrza polarno - morskiego. W ciągu roku przeważają wiatry z kierunku południowo - zachodniego i zachodniego. W związku z położeniem geograficznym województwa wyraźnie zaznaczają się różnice czasowe pomiędzy pobrzeżem Bałtyku, a południowymi krańcami Polski. W lecie dzień jest dłuższy o ponad godzinę nad Bałtykiem niż na wyżynach południowej Polski. Natomiast zimą trwa o tyle samo krócej. Przesunięcie ok. 40 min zachodzi również pomiędzy wschodnią a zachodnią częścią kraju.

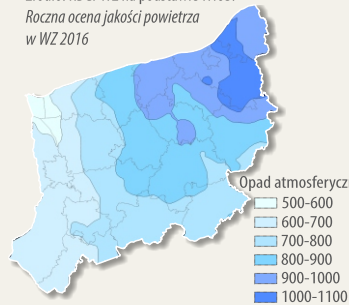
Rozkład średniej rocznej wartości prędkości wiatru (na podstawie modelu WRF)

Źródło: RBGPWZ na podstawie WIOŚ. Raport o stanie środowiska w WZ 2012



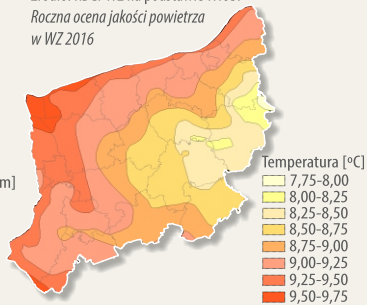
Rozkład średniej rocznej sumy opadów atmosferycznych

Źródło: RBGPWZ na podstawie WIOŚ. Roczna ocena jakości powietrza w WZ 2016



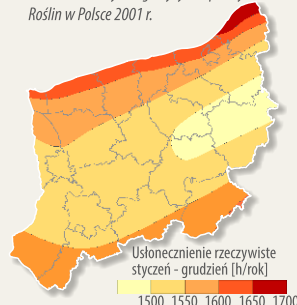
Rozkład średniej rocznej wartości temperatury powietrza

Źródło: RBGPWZ na podstawie WIOŚ. Roczna ocena jakości powietrza w WZ 2016



Rozkład nasłonecznienia

Źródło: RBGPWZ na podstawie danych z Atlasu Klimatycznego Rzyka Uprawy Roślin w Polsce 2001 r.



STRUKTURA HYDROGRAFICZNA

Województwo zachodniopomorskie należy do regionów, w których znaczący odsetek powierzchni zajmują wody powierzchniowe (5,3%) - **II miejsce w kraju** (średnia krajowa gruntów pod wodami wynosi 2,1%).

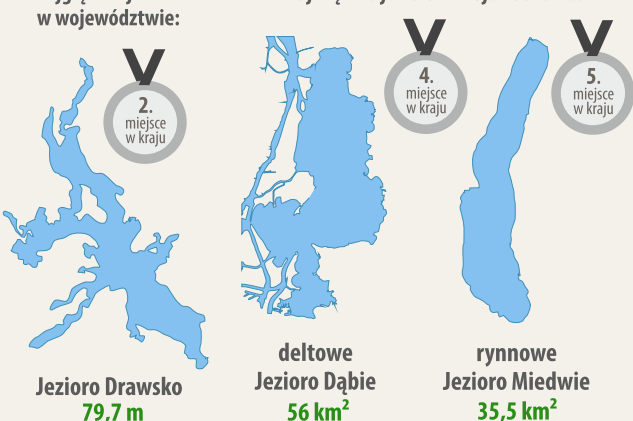
Najważniejsze jeziorne mezoregiony w województwie to: Pojezierze Ińskie, Pojezierze Myśliborskie, Pojezierze Choszczeńskie, Pojezierze Dobiegniewskie, Pojezierze Drawskie, Pojezierze Szczecińskie i Pojezierze Wałęckie.

Na obszarze województwa znajduje się w całości lub w części 11 głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP), stanowiące obecnie lub mogące stać się w przyszłości podstawowym źródłem zaopatrzenia w wodę mieszkańców.

Najgłębsze jezioro w województwie:



Największe jeziora w województwie:



Największy akwen w województwie:

Zalew Szczeciński

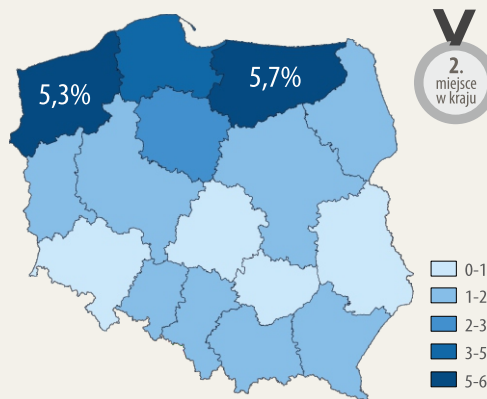
Łączna długość cieków: **30,2 tys. km**

Grunty pod wodami : **1202 km²**

Najdłuższa sieć rzeczna: **zlewnia Parsęty - 4,1 tys. km**
zlewnia Regi - 4,0 tys. km

Procentowy udział gruntów pod wodami wg województw

Źródło: RBGPWZ na podstawie Banku Danych Lokalnych, GUS 2017



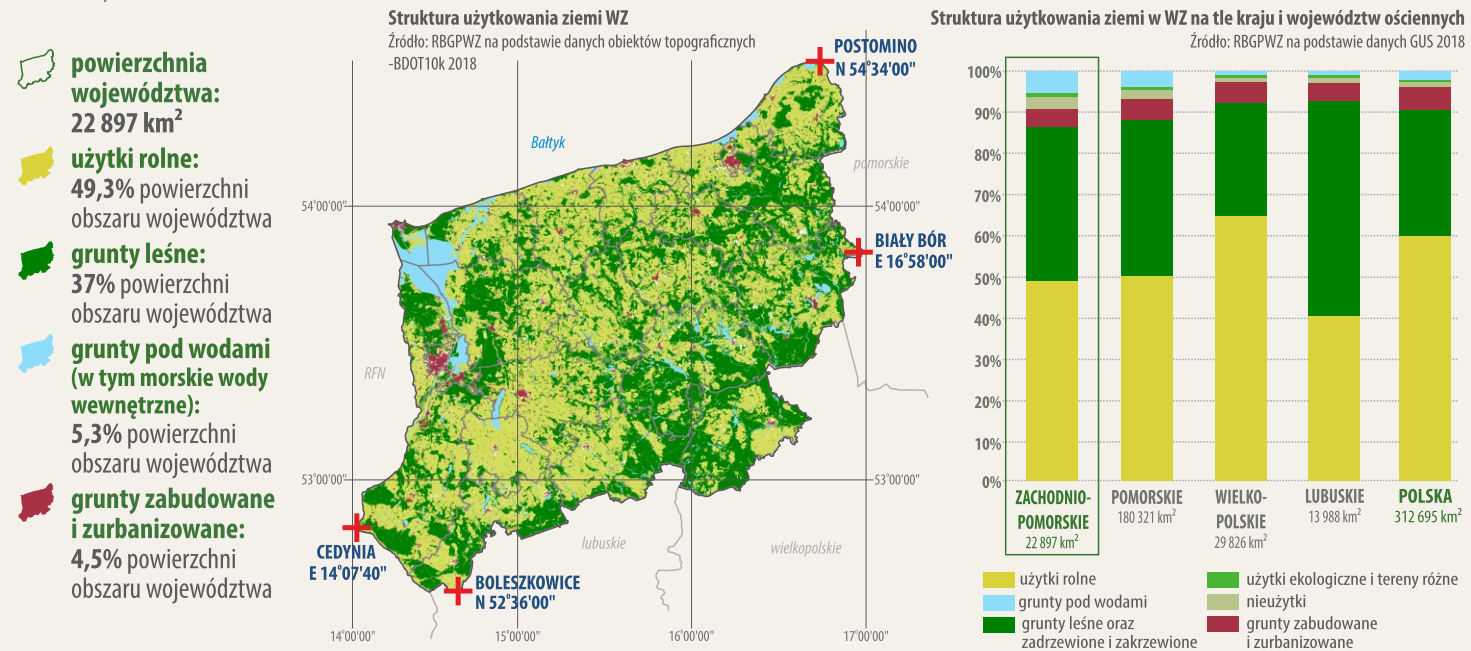
KARTA CHARAKTERYSTYKI ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

2019

Karta zawiera ogólną charakterystykę środowiska przyrodniczego województwa zachodniopomorskiego (WZ), informacje o przestrzennym rozmieszczeniu obszarów przyrodniczych prawnie chronionych, ich powierzchni, w tym w odniesieniu do pozostałych województw w kraju, a także ukazuje propozycje nowych terenów do objęcia ochroną. Ilustruje również zasoby wód powierzchniowych, podziemnych oraz kopalin.

OGÓLNE INFORMACJE NA TLE KRAJU I WYBRANYCH WOJEWÓDZTW

Województwo zachodniopomorskie położone jest w północno-zachodniej części Polski. Charakteryzuje się młodoglacjalną rzeźbą terenu. Według podziału administracyjnego sąsiaduje z trzema województwami od południa z lubuskim, od południowego wschodu z wielkopolskim, od wschodu z pomorskim. Od zachodu graniczy z Republiką Federalną Niemiec na długości 188,9 km (GUS, 2018), natomiast od północy z Morzem Bałtyckim na długości linii brzegowej 188,9 km (GUS, 2018).

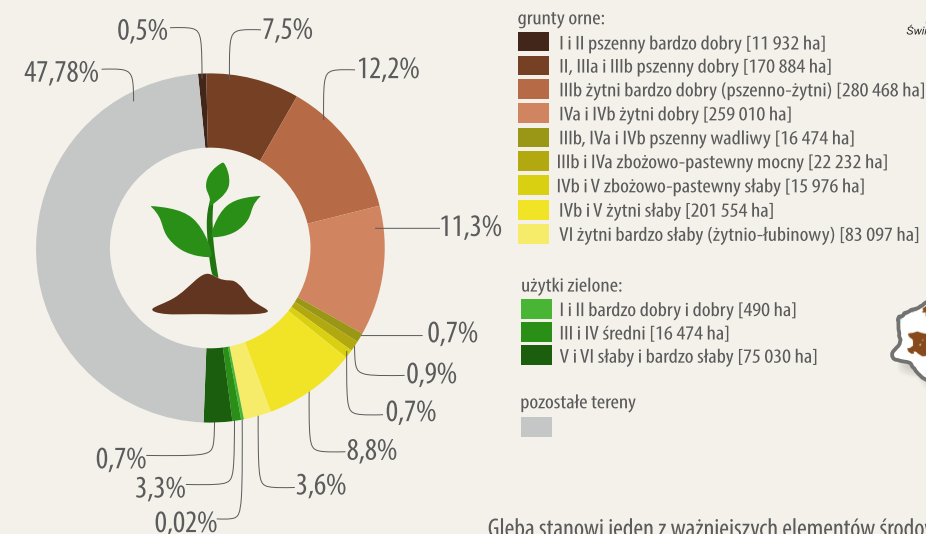


GLEBY

Kompleksy gleb o przewadze użytków bardzo dobrych i dobrych pszennych i żytnich (klas bonitacyjnych II, IIIa i niektórych klas IIIb) występują głównie w pasie nadmorskim od Dźwirzyna do Jarosławca, w rejonie Pyrzycko-Stargardzkim, a także w powiatach: myśliborskim, polickim i gryfińskim.

Kompleksy przydatności rolniczej gleb na gruntach ornych i użytkach zielonych na obszarze województwa

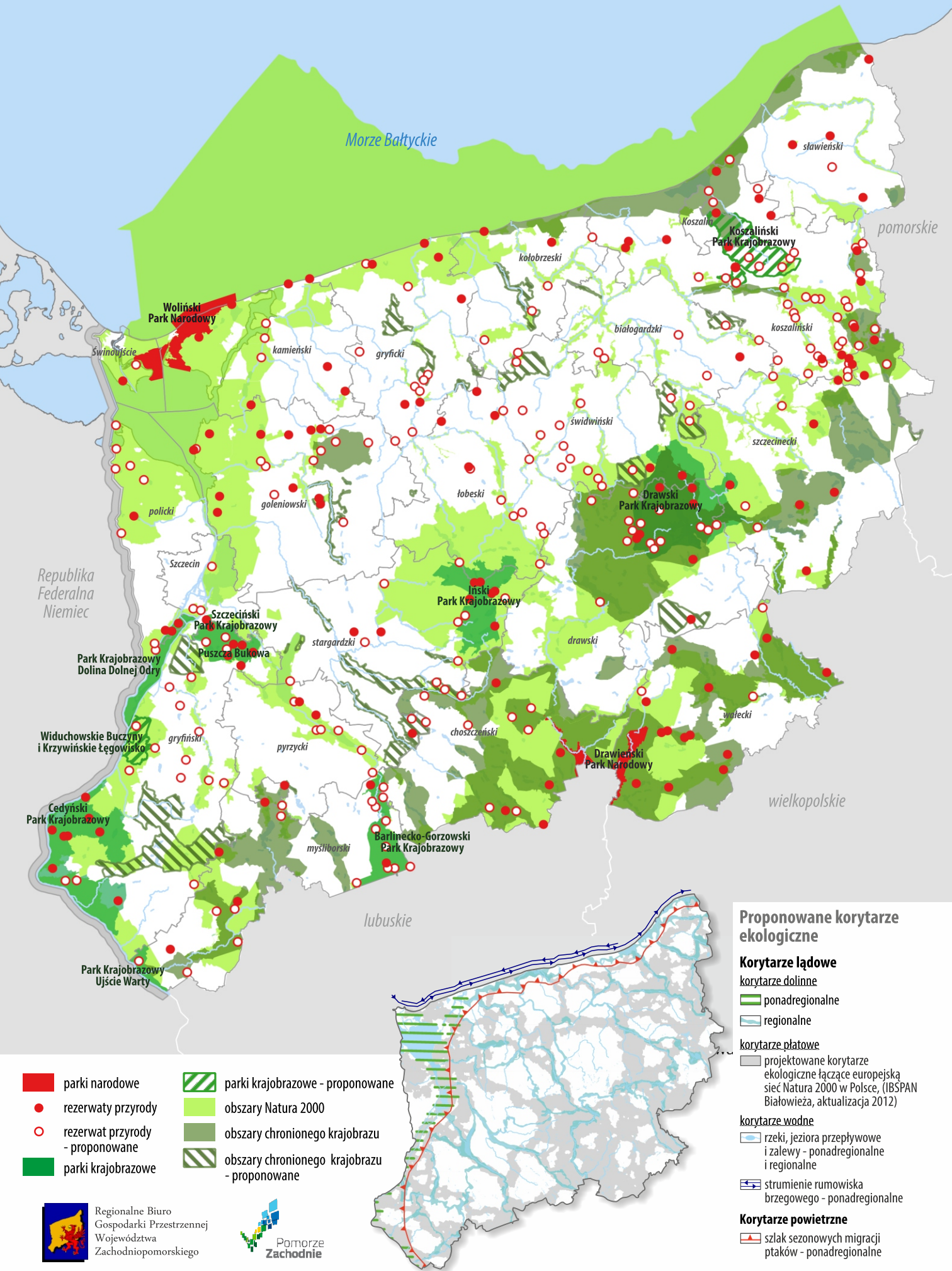
Źródło: RBGPWZ na podstawie map IUJNG Puławny



Gleba stanowi jeden z ważniejszych elementów środowiska przyrodniczego. Należy ją chronić, zarówno przed nieuzasadnioną zmianą przeznaczenia na cele nierolnicze, jak też przed dewastacją w użytkowaniu rolniczym.

Przeznaczenie na cele nierolnicze i nieleśne najbardziej wartościowych gruntów wymaga zgody odpowiedniego ministra (w odniesieniu do gruntów rolnych klas I-III albo gruntów leśnych stanowiących własność Skarbu Państwa) lub marszałka województwa (w odniesieniu do pozostałych gruntów objętych ochroną).

PRZYRODNICZE OBSZARY CHRONIONE WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO



WYBRANE ZASOBY ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO

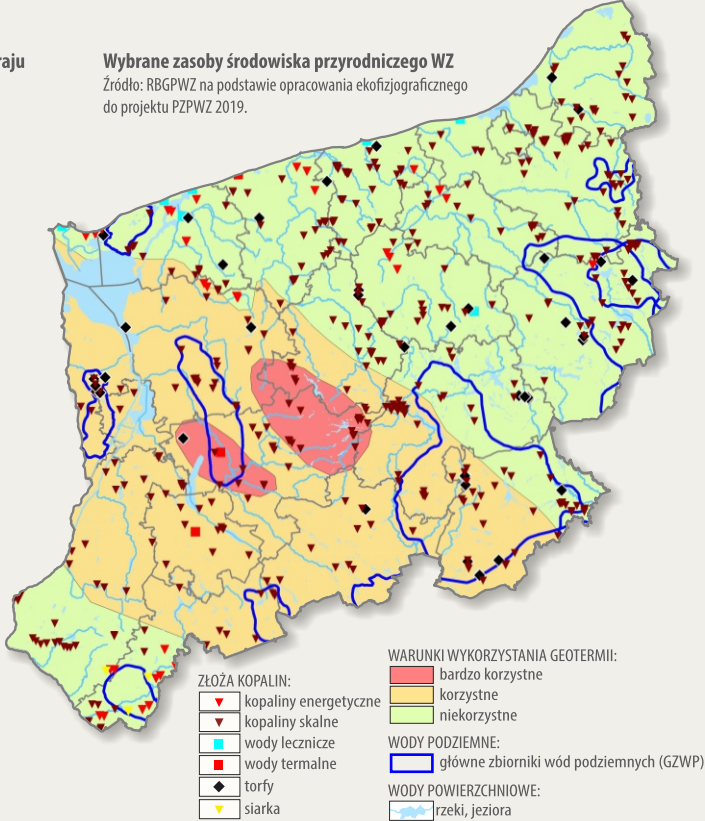
Ustawa z dnia 9 czerwca 2011r. prawo geologiczne i górnictwo wprowadziła podział na kopaliny, których złoża objęte są własnością górnictw (Skarb Państwa) oraz kopaliny, których złoża objęte są własnością nieruchomości gruntu.

Tab. Wielkość zasobów oraz wydobywanie kopaliny w województwie zachodniopomorskim na tle kraju
Źródło: Bilans zasobów złóż kopaliny w Polsce wg stanu na 31.XII.2017 r. Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa 2019.

KOPALINA	Zasoby bilansowe (woj.)	Wydobywanie (woj.)	Procent krajowych zasobów	Procent krajowego wydobycia	Zasoby bilansowe województwa - miejsce w kraju
Kopaliny energetyczne					
Azotowy gaz ziemny w mln m³**	11475,45	10,18	77,6%	100%*	1*
Gaz ziemny w mln m³**	7858,76	478,45	5,6%	9,7%	bd***
Ropa naftowa w tys. t**	7269,24	333,44	30,86%	35,6%	bd***
Kopaliny skalne					
Kreda jeziorna w tys. t	56923	21	27,4%	7,2%	1
Piaski i żwir w tys. t	1205992	17146	6,19%	8,7%	8
Piaski kwarcowe w tys. m³	35350,28	6,97	8,79%	0,68%	4
Surowce ilaste ceramiki budowlanej w tys. m³	32647	20	1,6%	0,97%	14
Piaski szklarskie w tys. t	10777,3	-	1,66%	-	3
Piaski formierskie w tys. t	7596	-	2,5%	-	10
Wapnienie i margle dla przemysłu cementowego w tys. t	168022	-	1,31%	-	11
Kopaliny pozostałe					
Siarka w tys. t	409,23	23,37	0,08%	3,78%	3
Wody lecznicze, wody termalne	894,47 m³/h	31611808 m³/rok	14%	23,72%	2
Torfy rolnicze w tys. m³	24738,83	360,68	30,41%	26,31%	1
Torfy lecznicze w tys. m³	4245,69	5,09	41%	62%	1

*Województwo zachodniopomorskie jest jedynym obszarem w Polsce, gdzie wydobywany jest azotowy gaz ziemny.
**Podane wartości zasobów są zasobami całego złoża (złoża BMB powiat myśliborski, powiat gorzowski).
***bd - brak danych

Wybrane zasoby środowiska przyrodniczego WZ
Źródło: RBGPWZ na podstawie opracowania ekofizjograficznego do projektu PZPWZ 2019.

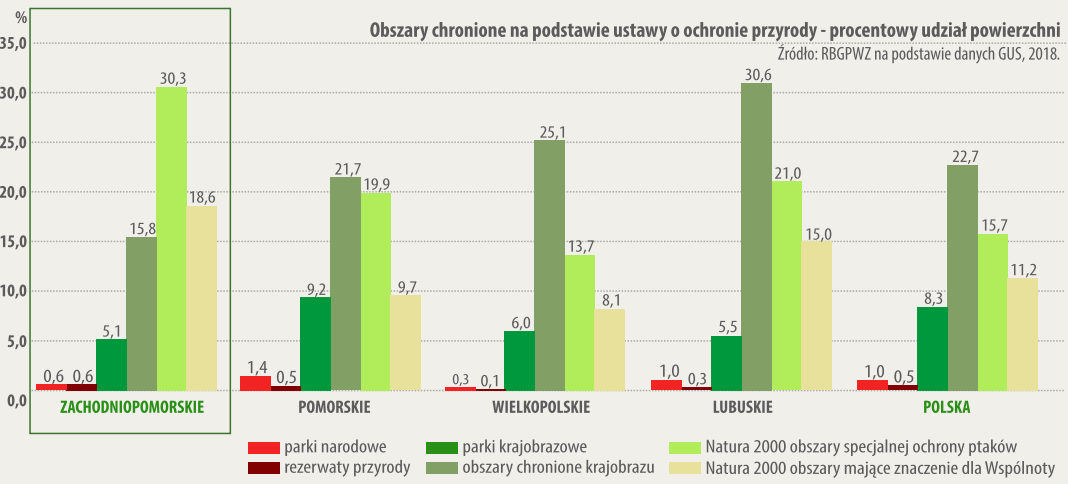


OBSZARY CHRONIONE NA PODSTAWIE USTAWY O OCHRONIE PRZYRODY

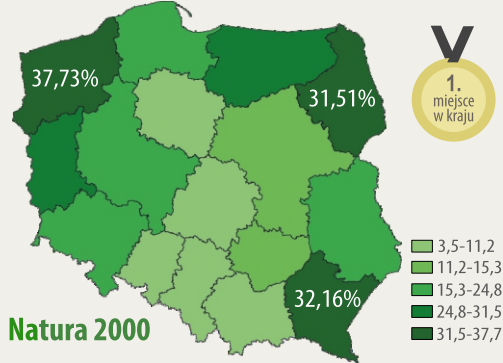
Powierzchnia objęta wszystkimi formami ochrony przyrody (bez obszarów Natura 2000) stanowi ok. 21% powierzchni województwa (482 486 ha), natomiast wraz z otulinami parków narodowych, rezerwatów przyrody oraz parków krajobrazowych 26,7% powierzchni województwa (611 422,3 ha). Powierzchnia obszarów Natura 2000 (z wyłączeniem obszaru morskiego Zatoki Pomorskiej i przybrzeżnych wód Bałtyku) to 37,7% powierzchni województwa (864 111 ha). Łączna powierzchnia obszarów chronionych wraz z Naturą 2000, powstała w wyniku połączenia nakładających się form ochrony przyrody (razem z otulinami), zajmuje 47,3% powierzchni województwa (1 082 726 ha).

Formy ochrony przyrody w województwie zachodniopomorskim (Źródło: CRFOP 2019):

2 parki narodowe
125 rezerwatów przyrody
7 parków krajobrazowych
22 obszary chronionego krajobrazu
21 obszarów Natura 2000 - PLB (ptasich)
64 obszary Natura 2000 - PLH (siedliskowe)
7480 pomników przyrody
9 stanowisk dokumentacyjnych
1426 użytków ekologicznych
43 zespoły przyrodniczo-krajobrazowe



Procentowy udział obszarów Natura 2000 wg województw w 2017 r.
Źródło: RBGPWZ na podstawie GDOŚ, GUGIK



Procentowy udział form ochrony przyrody wg województw w 2017 r.
Źródło: RBGPWZ na podstawie GDOŚ, GUGIK

