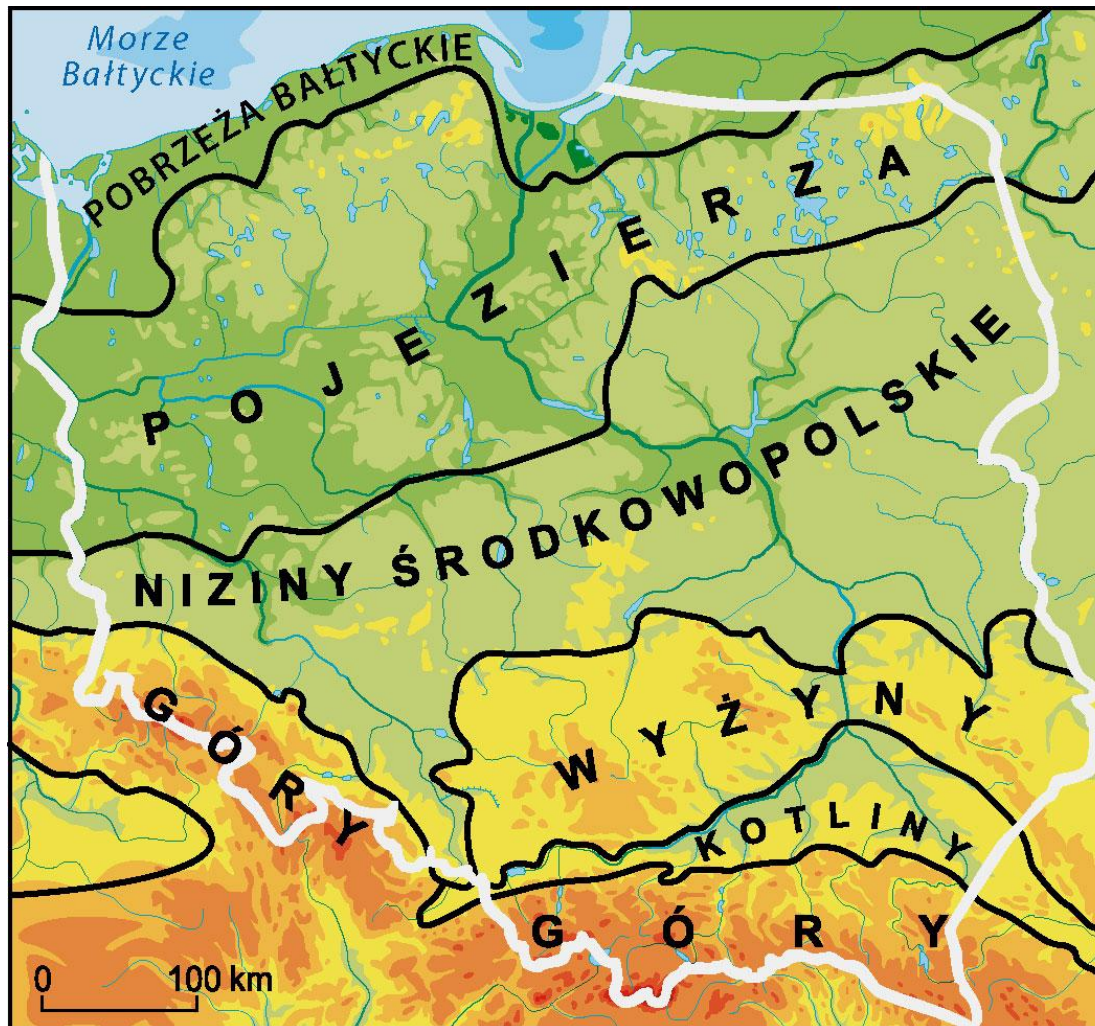


12.

**Krajobraz nadmorski.
Pobrzeże Słowińskie**

Pasy krajobrazowe w Polsce



Pobrzeża Bałtyckie obejmują pas lądu na północy Polski wzdłuż brzegu morza. Ma on szerokość od kilku do kilkudziesięciu kilometrów.

Pas terenu bezpośrednio przylegający do morza to **wybrzeże**.

W Polsce występują 2 typy wybrzeża:

- niskie, czyli **plaża**;
- wysokie, czyli **klif**.



Plaża w Darłowie



Klif w Gdyni

WARTO WIEDZIEĆ

Nie nad każdym morzem spotkamy **piaszczyste plaże**.
W wielu krajach występują np. **wybrzeża skaliste**
albo **plaże kamieniste** lub **żwirowe**.

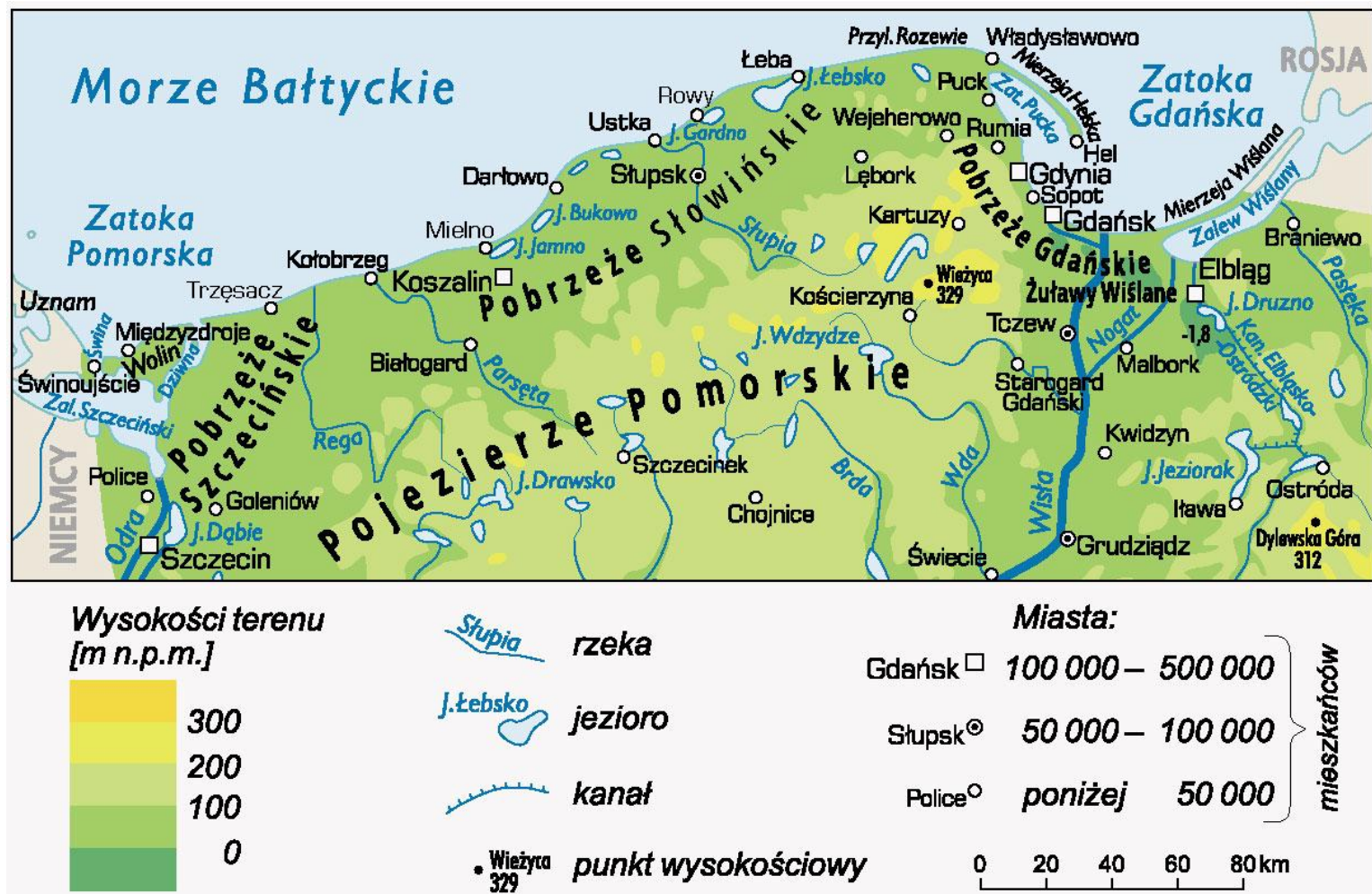


*Skaliste wybrzeże Morza Śródziemnego
w Hiszpanii*



*Kamienista plaża nad Morzem Adriatyckim
w Chorwacji*

W środkowej części polskich pobraży znajduje się **Pobraże Słowińskie**.



Na Pobrażu Słowińskim leżą znane miejscowości turystyczne:
Kołobrzeg, Mielno, Darłowo, Ustka, Rowy, Łeba.

Charakterystycznym elementem krajobrazu Pobrzeża Słowińskiego są **jeziora przybrzeżne**.

Największe z nich to **Łebsko, Gardno, Jamno, Bukowo** (odszukaj je na mapie).

Jeziora te powstały w wyniku odcięcia zatoki morskiej od wód otwartego morza przez piaszczysty wał, zwany **mierzeją**.

Mierzeja usypywana jest z piasku naniesionego przez fale i wiatr. Proces ten trwa tysiące lat.





Przybrzeżne jezioro Jamno (po lewej) oddzielone od morza piaszczystą mierzeją

Inny charakterystyczny element krajobrazu Pobrzeża Słowińskiego to **wydmy**, czyli piaszczyste pagórki usypane przez wiatr.

Mają one nawet 60 m wysokości. Powstają w strefie za plażą.

Najwięcej ich jest w okolicach Łeby, gdzie utworzono Słowiński Park Narodowy.



Wydmy w Słowińskim Parku Narodowym

Piaszczyste tereny nadmorskie porastają **trawy**, niskie krzewy oraz **lasy iglaste** – często sosnowe.





**Wydmuchrzyca
piaskowa** to typowa
nadmorska trawa

Rośliną chronioną jest
mikołajek nadmorski



Wśród zwierząt dominują ptaki, np. **mewy** czy **rybitwy**, które żywią się głównie **rybami** morskimi.



Mewy na plaży



Rybitwa ze zdobyczą

Człowiek wykorzystuje morze m.in. do **połowu ryb**. W Bałtyku łowi się głównie **śledzie, dorsze, szproty i flądry**.

Duże porty rybackie znajdują się w **Kołobrzegu, Darłowie, Ustce i Łebie**.



Kutry rybackie przy nabrzeżu portowym w Ustce

Człowiek wykorzystuje nadmorskie tereny do celów **turystycznych**.
I robi to na różne sposoby...



Letni wypoczynek na plaży w Mielnie



Nadmorska trasa rowerowa w okolicach Kołobrzegu

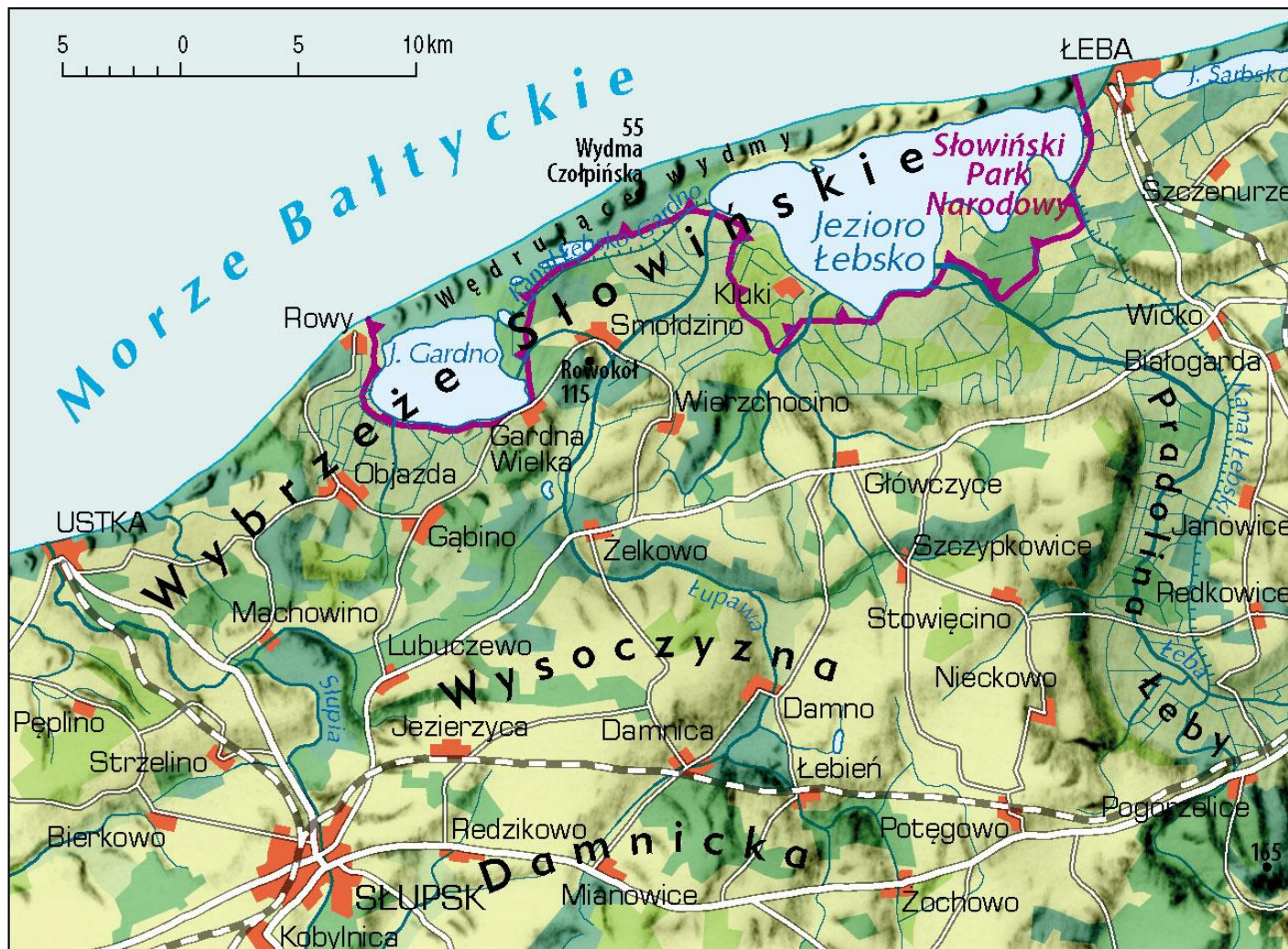


Park dinozaurów w okolicach Łeby



Wiele atrakcji turystycznych przy latarni morskiej w Kołobrzegu

Jednocześnie **człowiek chroni środowisko naturalne**,
czego przykładem jest utworzenie **Słowińskiego Parku Narodowego**.



Mapa okolic
Słowińskiego
Parku Narodowego

NOTATKA DO TEMATU

1. Pobrzeże Słowińskie leży w środkowej część pasa pobrzeży.
2. Polskie wybrzeże (pas lądu bezpośrednio przylegający do morza) zbudowane jest z piasku, który tworzy charakterystyczne formy terenu: plaże, mierzeje, wydmy.
3. Jeziora przybrzeżne powstały w wyniku odcięcia zatoki od morza przez mierzeję, którą usypały z piasku fale i wiatr.
4. Nadmorska roślinność to trawy, niskie krzewy oraz lasy iglaste, głównie sosnowe.
5. Wśród zwierząt dominują ptaki, np. rybitwy, mewy.
6. Ludzie mieszkający nad morzem zajmują się m.in. rybołówstwem i turystyką.