

Wybrane przykłady roślinności wybrzeża Bałtyku



Koszalin 2021

Charakterystyczne formacje roślinne

Wydma biała

- luźne piaszczyste podłoże, o zasoleniu malejącym wraz ze wzrostem wydmy na wysokość i wymywaniem soli przez wody opadowe.
- Typowa roślinność to **zespół wydmuchrzycy i piaskownicy zwyczajnej**



CC BY-SA 3.0,
curid=81622

o?

Przykłady gatunków

Piaskownica zwyczajna



Autorstwa Franz Xaver - Praca własna, CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=17401180>

Wydmuchrzyca piaskowa



Autorstwa Jerzy Opiola - Praca własna, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=42344142>

Mikołajek nadmorski



Groszek nadmorski



Autorstwa Jerzy Opiola - Praca własna, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=42345712>

Lnica wonna



Autorstwa Krzysztof Ziarnik, Kenraiz - Praca własna, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=77026509>

Jastrzębiec baldaszkowaty wydmowy



By Jerzy Opiola - Own work, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=42288148>

Rukwiel nadmorska



Autorstwa Zeynel Cebeci - Praca własna, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=39663793>

Bylica polna nadmorska



Autorstwa Matt Lavin from Bozeman, Montana, USA -
Artemisia campestris Uploaded by Tim1357, CC BY-SA 2.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=22759958>

Kostrzewa czerwona piaskowa



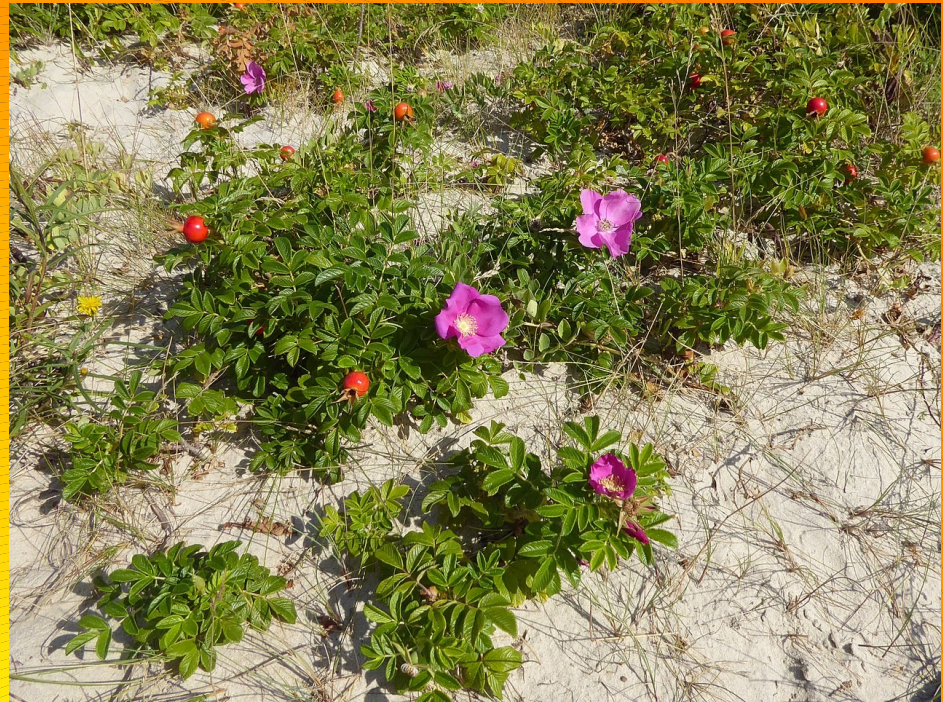
By Kristian Peters -- Fabelfroh 12:59, 19 November 2006
(UTC) - Self-photographed, CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1383922>

Sztucznie wzbogacana przez człowieka

Wierzba wawrzynkowa



Róża pomarszczona



By Robert Flogaus-Faust - Own work, CC BY 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=75951150>

Charakterystyczne formacje roślinne

Wydma szara

- Ginący zespół roślinny, uznany w Unii Europejskiej za siedlisko priorytetowe Natura 2000
- Typowa roślinność to murawa psammofilna z kocankami i jasiońcem



Przykłady gatunków



Kocanki piaskowe

Fiołek trójbarwny
odmiana piaskowa



Wierzba biała – sadzona celowo,
dla umocnienia wydmy

Jasieniec
piaskowy





Chrobotki (porosty)

reniferowy

Turzyca piaskowa



leśny

Charakterystyczne formacje roślinne

Nadmorski bór bażynowy

- sosnowy bór rosnący na glebach bielcowych utworzonych z piasków luźnych na nadmorskich wydmach szarych
- występuje w wąskim pasie wzdłuż brzegu morskiego



Przykłady gatunków



Bażyna czarna

Charakterystyczne formacje roślinne

Roślinność halofilna (słonorośla)

- W Polsce poza obszarami Natura 2000 halofity chronione są też w rezerwatach
- Wiele z tych roślin jest w Polsce pod ścisłą ochroną, ponieważ są zagrożone wyginięciem

Mlecznik nadmorski

Przykłady gatunków

Soliród zielny



Solanka kolczysta



Świbka morska



Aster solny



By Banangraut - Own work, CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1275316>

Autorka opracowania: Anna Kimak-Cysewska – doradczyni metodyczna przyrody
w Centrum Edukacji Nauczycieli w Koszalinie

Źródła zdjęć: pl.wikipedia.org i prace własne

