



## Brzoza karłowata




### Informacje ogólne

<b>Nazwa taksonomiczna (łacińska):</b>	Betula nana L.
<b>Nazwa taksonomiczna (polska):</b>	Brzoza karłowata
<b>Nazwa zwyczajowa:</b>	brak danych
<b>Ogólna charakterystyka:</b>	Opis. Krzew jednopienny, do 50 cm wysokości, wyjątkowo do 2 m. Gałązki za młodu omszone, a później łysiejące. Liście z bardzo krótkimi ogonkami, okrągławe, długości 4-15 mm i szerokości 5-15 mm, zwykle z 2-3 parami nerwów bocznych, za młodu owłosione i pokryte żywicznymi gruczołkami, później nagie. Kwiaty męskie i żeńskie w oddzielnych kwiatostanach; kotki męskie ustawione wierzchołkowo lub bocznie, walczkowate, krótkie długości 5-15 mm, kotki żeńskie po 1 na bocznych krótkopedach, w okresie owocowania do 15 mm długości. Owocem jajowaty orzeszek ze skrzydełkami. Krzyżuje się z brzozą brodawkowatą i brzozą omszą. Kwitnie w kwietniu; kwiaty są wiatropylne. Poszczególne populacje liczą od kilkuset do kilku tysięcy osobników. W rezerwacie Linie brzoza karłowata tworzy zwarty łan, zajmując powierzchnie około 1 ha. Występowanie. Jest gatunkiem bardzo rzadkim, znany zaledwie z 3 stanowisk: rezerwat Linie koło Dąbrowy Chełmskiej, Torfowisko pod Zieleńcem między górami Orlickimi a Bystrzyckimi oraz Torfowisko Izerskie w Górach Izerskich. Stanowisko podawane z torfowisk nowotarskich od dawna niepotwierdzone. Siedlisko. Rośnie na torfowiskach wysokich, rzadziej przejściowych. Zagrożenie i ochrona. Głównym zagrożeniem dla brzozy Karłowatej mogą być zmiany stosunków wodnych w bliskim otoczeniu jej stanowisk. Na torfowisku w rezerwacie Linie pewnym źródłem zagrożenia była - skutecznie powstrzymana - ekspansja brzozy omszonej i związany z tym wzrost ocienienia światłolubnej brzozy karłowatej. Gatunek zamieszczony w "Polskiej czerwonej księdze roślin". Źródło: Flora Polski Rośliny chronione, H. Piekos-Mirkowa, Z. Mirek, Warszawa 2006
<b>Kategoria zagrożenia wg:</b>	Polska Czerwona Księga Roślin
<b>Kategoria zagrożenia gatunku:</b>	1.3 EN (endangered)

### Taksonomia

<b>Królestwo:</b>	rośliny
<b>Podkrólestwo:</b>	naczyniowe
<b>Klasa:</b>	okrytonasienne
<b>Rząd:</b>	bukowce
<b>Rodzina:</b>	brzozowate
<b>Rodzaj:</b>	brzoza
<b>Gatunek:</b>	brzoza karłowata

### Zdjęcia

Ikona	Plik	Rozmiar
	fot_Saxifraga.JPG	64,91 kB
	fot_Saxifraga2.JPG	56,25 kB
	fot_Saxifraga1.JPG	189,21 kB