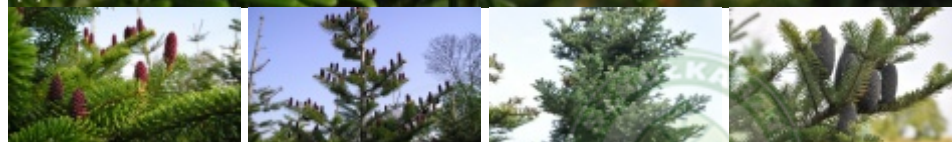


# *Abies ×arnoldiana*

jodła Arnolda



(C) fot. Józef Słota



Gatunek mieszańcowy powstały ze skrzyżowania jodły koreańskiej (*Abies koreana*) z jodłą Veitcha (*Abies veitchii*) o cechach pośrednich dla obydwu gatunków – powstający z nasion zbieranych z jodły koreańskiej! Pierwsze mieszańce zanotowano w Ogrodzie Botanicznym w Göteborgu. Powstały one z nasion pochodzących z Arboretum Arnolda w USA. Pokrój roślin szeroko stożkowy zbliżony do jodły Veitcha. Wzrost roślin średnio silny (dużo silniejszy niż jodły koreańskiej). Drzewa w wieku 30 lat osiągają około 10 m wysokości. Pędy ułożone w regularnych okółkach, owłosione, szare. Igły skierowane ku przodowi, zielone, do 3 cm długości, od spodu kredowobiałe. Szyszki cylindryczne, osiągające do 6 cm długości i 2.5 cm średnicy, niedojrzałe fioletowobrązowe do szarozółtobrązowych, pojawiają się już na młodych roślinach. Gatunek o średnich wymaganiach uprawowych, dobrze rosnący na glebach żyznych i stale umiarkowanie wilgotnych. Polecany do sadzenia w dużych ogrodach i parkach, szczególnie w miejscach reprezentacyjnych.

autorzy opisu tekstowego: Wiesław Szydło; Związek Szkółkarzy Polskich

|                |  |
|----------------|--|
| pochodzenie    | pierwsza publikacja: 1953 Ogród Botaniczny w Geteborgu - Szwecja |
| grupa roślin   | iglaste  |
| grupa użytkowa | iglaste  |
| forma          | drzewo   |
| siła wzrostu   | roślina szybkorosnąca  |
| pokrój         | szerokostożkowy  |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| docelowa wysokość           | od 15 m do 20 m   |
| barwa liści (igieł)         | ciemnozielone   |
| zimozieloność liści (igieł) | igły zimozielone  |
| owoce                       | szyszki, szyszkojagody  |
| nasłonecznienie             | stanowisko półcieniste<br>stanowisko słoneczne  |
| wilgotność                  | podłoże umiarkowanie wilgotne<br>podłoże wilgotne   |
| ph podłoża                  | odczyn lekko kwaśny do obojętnego   |
| rodzaj gleby                | próchnicza<br>gliniasta   |
| walory                      | ciekawy pokrój<br>ozdobne szyszki/szyszkojagody<br>ozdobne z liści/igieł<br>roślina zimozielona |
| zastosowanie                | ogrody przydomowe<br>parki<br>szpaler<br>w grupach<br>soliter (pojedynczo)                      |
| strefa                      | 6b  |



autorzy opisu tabelarycznego: Wiesław Szydło; , Związek Szkółkarzy Polskich;