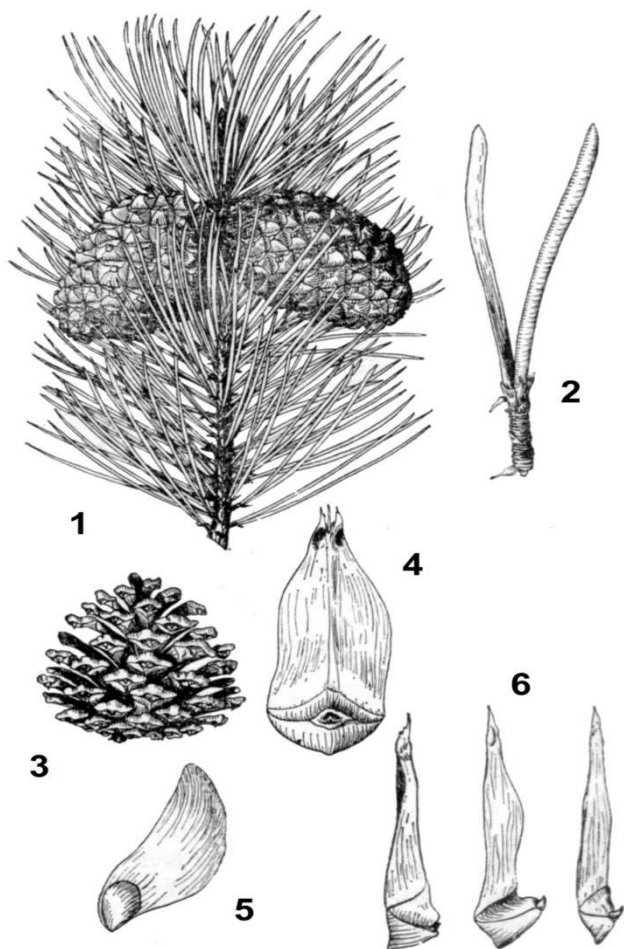


Borovica horská *Pinus mugo* TURRA

Semenárske kompendium



1. Vetvička so šiškami, 2. ihlice s brachyblastom, 3. otvorená šiška, 4. plodová šupina (*var. pumilio*), 5. semeno s krídelkom, 6. plodové šupiny (*var. pumilio, rostrata a mugus*).

Začiatok plodnosti:	10 rokov
Interval v plodivosti:	každý rok
Kvitnutie:	máj až jún
Plod, semeno:	šiška, krídlaté semeno
Dozrievanie:	august v 2. roku po opelení, šišky žlté až tmavo hnedé
Začiatok zberu (STN):	august
Opadávanie semien:	september až október
Predsejbová príprava:	bez (niekoľko hodinové vlhčenie)
Dlhodobé skladovanie:	bez problémov v chlade 0-4°C aspoň 5 rokov
Absolútna hmotnosť (1000 semien):	6,1 g
Priemerná klíčivosť:	75 %
Klíčivých semien v kg:	110 000 ks