

## Hrab obyčajný *Carpinus betulus* L.

## Semenárske kompendium



1. kvitnúca vetvička so samčou a samicou jahňadou, 2. semeno, 3. semeno s listeňom, 4. semenáčik, 5. klíčiaca rastlina

Začiatok plodnosti:	10-30 rokov
Interval v plodivosti:	1-2 roky
Kvitnutie:	apríl až máj
Plod, semeno:	oriešok na trojcípom listeni
Dozrievanie:	september až október
Začiatok zberu (STN):	október (zrelé oriešky); pri zbere nazeleno (august.) sa seje hneď po zbere
Opadávanie semien:	november až jarné mesiace
Predsejbová príprava:	teplo-studená vo vlhkom substráte 1-2 mesiac pri 20°C + 4 – 6 mesiacov pri 3-5°C
Dlhodobé skladovanie:	s obsahom vody 10 % nad 10 rokov pri cca 0°C
Absolútna hmotnosť (1000 semien):	48 g
Priemerná klíčivosť:	60 %
Klíčivých semien v kg:	11 000 ks