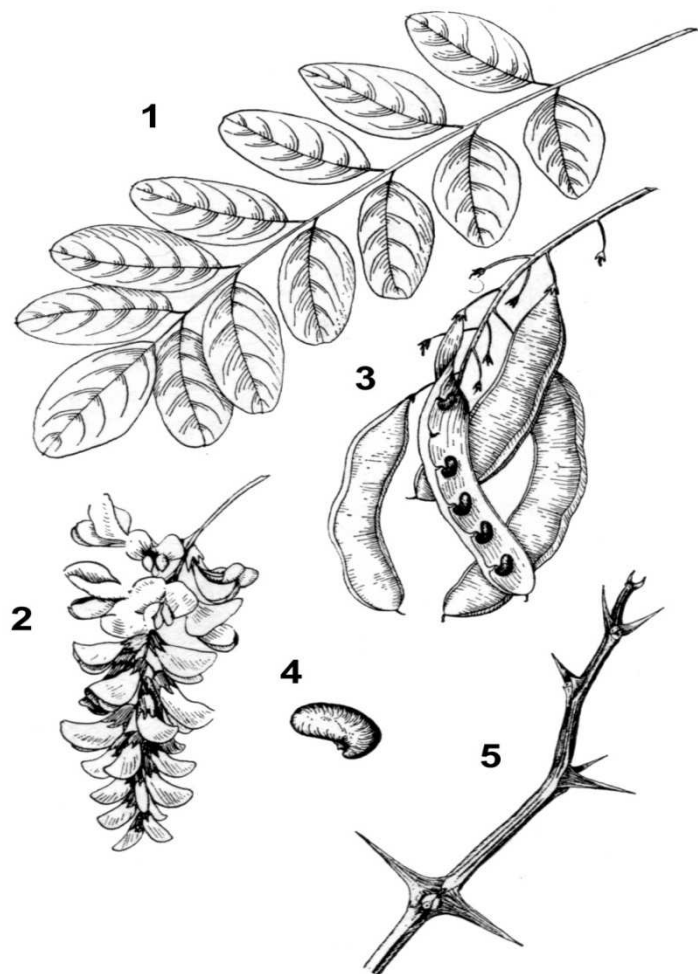


Agát biely *Robinia pseudoacacia* L.

Semenárske kompendium



1. list, 2. súkvetie, 3. struky, 4. semeno, 5. zimná vetvička

Začiatok plodnosti:	6-10 rokov
Interval v plodivosti:	1-2 roky
Kvitnutie:	máj až jún
Plod, semeno:	struk so semenami v tvare obličky
Dozrievanie:	september až október, hnedočierne struky
Začiatok zberu (STN):	
Opadávanie semien:	december až jún
Predsejbová príprava:	dormancia založená na nepriepustnosti osemenia, skarifikácia, máčanie v H ₂ SO ₄ (10-120 min.) alebo horúcej vode
Dlhodobé skladovanie:	vyšúšené - v chlade 0-4°C až 10 rokov
Absolútna hmotnosť (1000 semien):	19 g
Priemerná klíčivosť:	55 %
Klíčivých semien v kg:	27 000 ks