



Alnus glutinosa 'Imperialis'



Šířka	4-6m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy, Odolné vůči krátkodobému zaplavení, Odolné vůči zaplavení
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	3 (-40,0 do -24,5 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli
Použití	pobřežní zóny, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen

Olše lepkavá 'Imperialis' (Alnus glutinosa 'Imperialis') zpočátku roste jako keř, který se časem vyvíjí v půvabný strom střední velikosti. Růst je pomalý a trvá dlouho, než dřevina získá charakteristický stromový habitus, proto je méně vhodná pro výsadbu do alejí a uličních stromořadí. Střídavé listy jsou menší než u původního druhu, hluboce stříhané s úzkými, čárkovitými laloky. Na podzim zůstávají na stromě dlouho. Jak napovídá druhový název glutinosa (lepkavá), stopkaté pupeny a mladé letorosty jsou na dotek lepkavé. Samičí květy jsou nenápadné, samčí tvoří hnědožluté, přibližně 7 cm dlouhé jehnědy. Dřevnaté šištice se objevují od září a na stromě vytrvávají i přes zimu. Kromě vysoce dekorativních listů se tento kultivar vyznačuje také jemným habitem s elegantně přehrávajícími větvemi. Vytváří silný, bohatě větvený kořenový systém. Zpevněné povrchy snáší špatně.