HLOH OBECNÝ

Crataegus laevigata (C.oxyacantha)

třída: vyšší dvouděložné; **řád:** růžotvaré; **čeleď:** jabloňovité; **rod:** hloh;
druh: hloh obecný; **lidové názvy:** druhy hlohu nebyly v lidových názvech rozlišovány

POPIS:

Statný keř až strom 2 - 8 (10) m vysoký, hustě větvený, s šedou, destičkovitě rozpraskanou borkou.

Letorosty, kolce i pupeny jsou podobné jako u hlohu jednosemenného.

Listy má hloh obecný obvejčité, téměř nečleněné nebo v horní polovině jen mělce 3 - 5přenolaločné, na bázi klínovité, na vrcholu zaokrouhlené, polokožovité, na líci olivově až tmavozelené, na rubu světle až hnědorezavě zelené, v paždí žilek chlupaté. Laloky jsou mělké, širší než dlouhé, tupě až vroubkovaně zubaté, žilky v lalocích nesahají až do špičky a jsou ke špičce listu ohnuté. Na podzim se barví oranžově žlutě až karmínově červeně.

Drobné květy jsou bílé nebo narůžovělé s růžovými prašníky, obvykle se 2 (3) čnělkami, nepříjemně páchnoucí, v bohatých chocholících. Kvete v květnu.

Malvice jsou soudečkovité, červené až tmavočervené. Obsahují dvě až tři trojboké „pecky“, každou s jedním semenem.

ROZŠÍŘENÍ:

Roste v západní a střední Evropě, ale má menší areál než hloh jednosemenný. Na Britských ostrovech se vyskytuje pouze v jižní části, a zejména nezasahuje tak daleko na jih Evropy (a do Afriky a Malé Asie) jako hloh jednosemenný.

V ČR dosti hojný od nížin do podhorských poloh na celém území, vystupuje o něco výše než hloh jednosemenný. Roste nejčastěji ve světlejších lesích, v lužních společenstvech, křovinách, v lesních okrajích a také na mezích, náspech a haldách.

Snáší různé světelné poměry, od slunných po mírně zastíněné až po polostín. Dobře snáší sucho, na půdu je nenáročný, snese i půdy štěrkovité až písčité.

Je odolný ke znečištěnému ovzduší, snáší městské prostředí.

VÝZNAM:

Krajinářské a zahradnické využití je velmi podobné jako u hlohu jednosemenného. Ve městech jsou s oblibou vysazovány stromovitě rostoucí kultivary: „Candidoplena“ (květy čistě bílé, plné), „Paul´s Scarlet“ (květy červené, plné), „Plena“ (květy bílé, za odkvětu růžové, plné), „Rosea Flore Pleno“ - (květy růžové, plné), „Rubra Plena“ (květy karmínově růžové, plné).

Má tvrdé, pružné a houževnaté dřevo se žlutobílou bělí a červenavě hnědým jádrem. Ze dřeva se získával popel na činění kůží a v dobách nouze i k solení.

Kvetoucí větvičky hlohu se sbírají a suší, používají se v léčitelství i v lékařství jako šetrný lék na vysoký krevní tlak a další choroby srdce.

Malvičky mají vysoký obsah pektinů a slouží k přípravě pektinového výtažku (přidává se do marmelád).

Stejně jako hloh jednosemenný je citlivý k bakteriální spále růžokvětých.