

Taxon Hamamelis x intermedia 'Diane'

Název taxonu	Hamamelis x intermedia 'Diane'
Vědecký název taxonu	Hamamelis x intermedia
Jména autorů, kteří taxon p...	Rehd.
Odrůda	'Diane'
Český název	vilín prostřední
Synonyma (zahradnický pou..	Hamamelis x intermedia 'New Red'
Autor	Jana Mokříčková (jana_mokri_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Hamamelis

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po..	Původ: Zahradní kříženec druhů H. japonica x H. mollis. Pod označením H. intermedia se setkáme se skupinou odrůd, které vykazují přechodné znaky obou uvedených druhů, toto označení použil poprvé A. Rehder v roce 1945 (Arnold Arboretum). Odrůda vyšlechtěna v Belgii, de Belderem, 1969
-------------------------------	---

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý keř opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	velmi vzrůstné keře, rozkladité, trochu širší než vysoké, výška asi 2,5 - 3,5 m
Výhony	větve šikmo vystoupavé, větvení spíše řídké, starší keře mají větve až vodorovně uspořádané, letorosty hustě hnědochlupaté
Pupeny	koncové pupeny asi 1 cm velké, postranní o něco kratší, hustě hnědě chlupaté
Listy	střídavé, ejčitě okrouhlé, okraj v horní polovině vroubkovaný, mělce vroubkovaný dole, vrcholek špičatý až tupý, báze šikmo srdčitá, 90 × 75 mm velké, řapíky 12 mm dlouhé, mladé listy jsou středně žlutavě zelené, s velmi slabým kaštanovým nádechem, dospělé listy lysé a tmavě zelené, na podzim intenzívně kaštanové, žluté, žlutooranžové až šarlatové
Květenství	v hustých svazečcích
Květy	středně velké, petaly 20 × 2.3 mm velké, zakřivené a na okraji vlnité, (karmínově) červené, na bázi vínové, kalich purpurově

	červený a uvnitř fialový, slabě vonné
Plody	dřevnatá tvrdá tobolka se 2 zobáčky
Semena	hladká a tmavohnědá až leskle černá, vřetenovitá
Kůra a borka	hladká a tmavošedá až hnědavě šedá, s malými lenticelami, ve stáří tmavne a je rýhovaná

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Leden
Konec doby kvetení	Březen
Doba kvetení - poznámka	Kvetení je velmi bohaté, pravidelné a trvá až 2-3 týdny

Doba zrání

Začátek doby zrání	Září
Konec doby zrání	Říjen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	Vyžadují slunce až polostín a raději chráněné závětří
Faktor tepla	Zóna 5 (- 29 °C)
Faktor vody	Vyžaduje vlhčí půdy
Faktor půdy	Půdy vyžaduje hlubší živné, humózní mírně kyselé až kyselé
Faktor půdy - vápnostřežný	✓
Faktor půdy - poznámka	Na zásaditých půdách trpí rostliny chlorózou listů a špatně prospívají. Při výsadbě doplníme do jámy asi 1/3 objemu rašelinou pro odlehčení a okyselení půdy, přidat můžeme granulovaný nebo odleželý kravský hnůj

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	Řez omezit na minimum, pouze v prvních letech po výsadbě, abychom docílili pravidelného rozvětvení keře. U roubovaných rostlin je třeba pravidelně kontrolovat obrůstání podnože u země a odřezávat plané výmladky, pravokořenné rostliny množené řízkováním můžeme nechat růst bez omezení
-----	---

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	Období v květu, vybarvení listů na podzim
Použití	Okrasný keř - solitera, ve větších zahradních úpravách se používá také výsadba v rozvolněných skupinách

Množení

Množení	Řízkování, Bylinné řízky, Polovyzrálé řízky, Hřížení a Roubování
Množení - poznámka	Množí se poměrně obtížně, nejlepší množit roubováním v srpnu, nebo únoru až březnu ve skleníku silnými jednoletými rouby kopulací, na kozí nožku, nebo postraním plátováním na zakořeněné podnože <i>H. virginiana</i> , nebo <i>H. japonica</i> v kontejneru. Před roubováním se podnože několik dnů nechají na sucho. Roubojí se ve výšce cca 30 cm. Roubovanci se umístí pod fólii s nepatrným vzdušným prostorem a kropí jen velmi opatrně. Po 5 týdnech se mohou začít otužovat. Možné je množení v červnu i polovyzrálými řízky. Píchají se do truhlíků ve skleníku či pařeništi. Důležité je ošetření stimulátorem.

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 2009