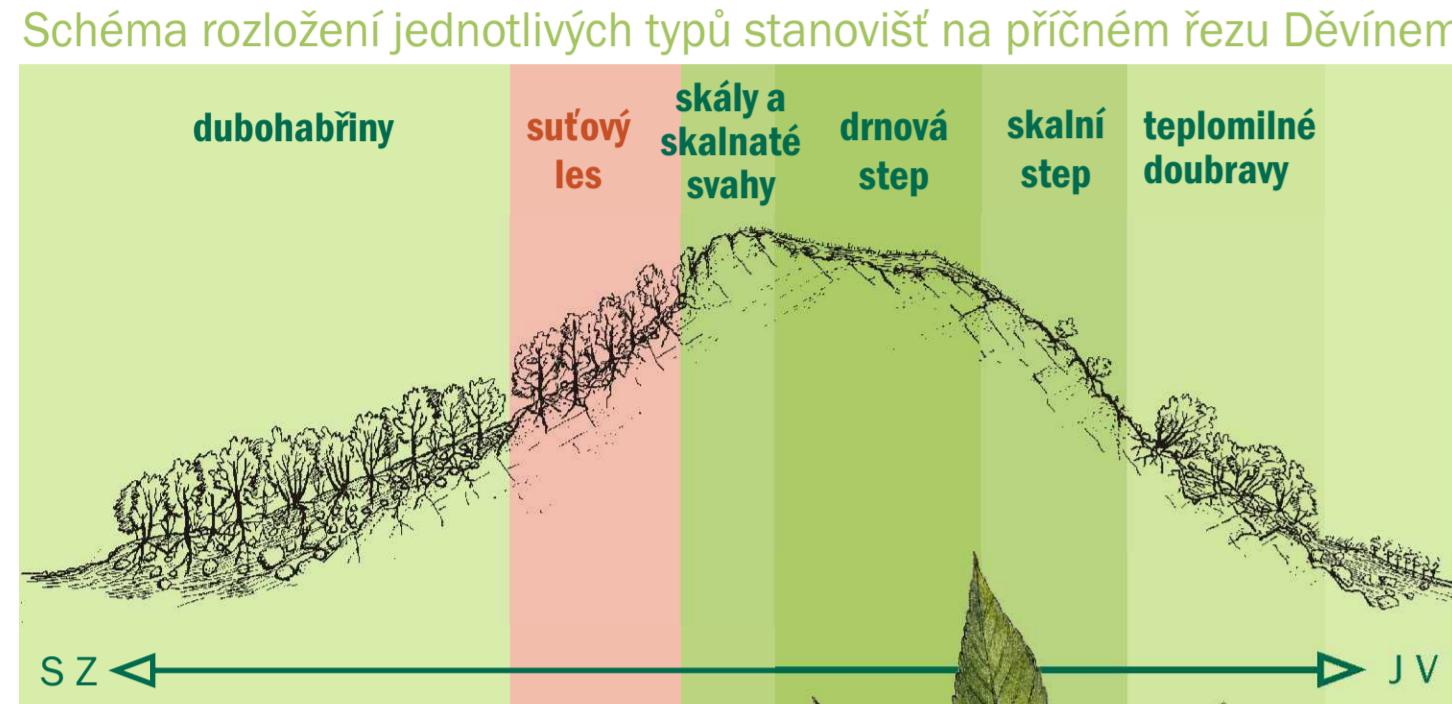




# NS Děvín sut'ové lesy



**Ve stromovém patře** sut'ových lesů na Děvíně převládá lípa velkolistá. V minulosti se v porostu mnohem více uplatňoval jilm drsný, ale jeho zastoupení podstatně kleslo vlivem grafiózy jilmů. Přesto v rezervaci zůstalo několik starých plodných stromů, které se hojně zmlazují.

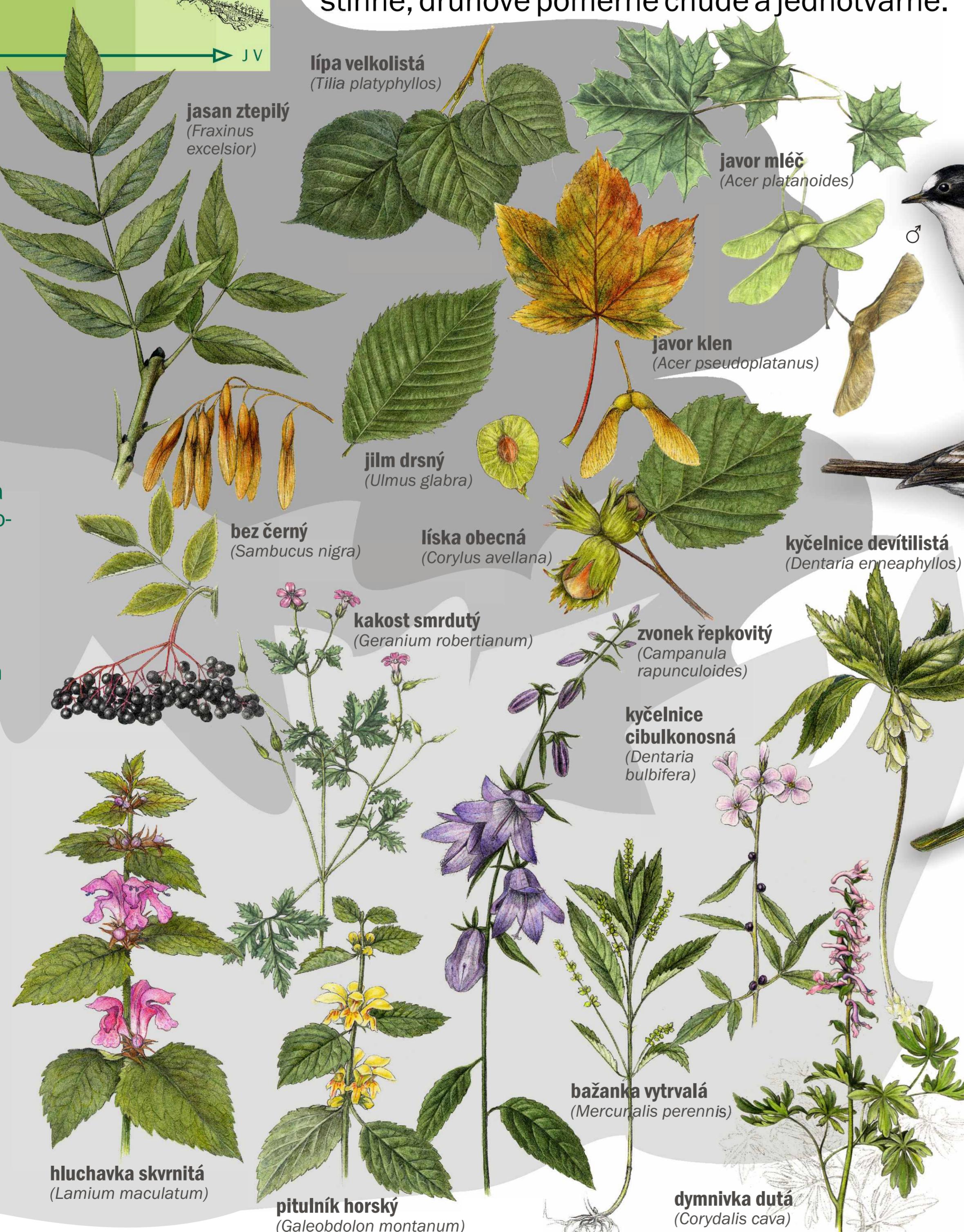
**Kerové patro** sut'ových lesů je obvykle vyvinuto jen slabě, a to nejen vlivem zvěře, ale zejména účinkem hustého zápoje stromového patra, které propouští jen malé množství světla.

#### Bylinné patro

Dostatečná vlhkost půdy umožňuje rychlý rozklad opadu, a tím i rychlý koloběh živin, kterých je v půdě obvykle nadbytek. Projevuje se výskytem nitrofilních a vlhkomočilních druhů, např. kakostu smrdutého, kopřivy dvoudomé, hluchavky skvrnité a pitulníku horského.

K nim se řadí bylinky, které jinak nacházíme například v bučinách, údolních lúzích a dubohabřinách – bažanka vytrvalá, zvonek řepkovitý a kyčelnice cibulkonosná.

Chladnější mezoklima umožňuje též výskyt některých podhorských druhů, jako je kyčelnice devítileštá, jejíž nejbližší lokality jsou od Děvína vzdáleny desítky kilometrů.



**Sut'ové lesy** rostou na nejchladnějších a nevlhčích místech Děvína, která najdete na příkrych, severně orientovaných svazích pod hřebenem. Teplotní a vlhkostní výkyvy během dne i roku jsou zde menší než na protějších jižně orientovaných stepních svazích. Podobu a druhové složení lesa určují v neposlední řadě půdy na mělkých a nestabilních vápencových sutích.

Sut'ové lesy jsou v současnosti nejstaršími lesními porosty Děvína. Jejich věk dosahuje již bezmála sta let. Jsou proto stinné, druhově poměrně chudé a jednotvárné.

Sut'ové lesy jsou biotopy s relativně nízkou teplotou i omezenými potravními zdroji. Vyskytují se zde především druhy živočichů vázané na vyšší patro stromů.

#### lejsek šedý

(*Muscicapa striata*)

Sedícího lejska můžete poznat podle častého pocukávání křídly.

#### lejsek bělokrký

(*Ficedula albicollis*)

Lejsci se živí lapáním létajícího hmyzu. Číhají na něj na vyvýšených místech, kam se s kořistí zase vracejí.

#### červenka obecná

(*Erythacus rubecula*)

Skvrna na tvářích a hrudi, podle níž byl tento pták pojmenován, funguje pro ostatní červenky jako výstraha: „Tady bydlím já!“

#### budníček lesní

(*Phylloscopus sibilatrix*)

Hnízdí v uměně zbudovaném hnizdě s bočním vchodem na zemi. Nezaměnitelný zpěv končí jasným srrrrrrr.

#### strakapoud prostřední

(*Dendrocopos medius*)

Vyhledává lesy se starými trouchnivými stromy.

#### žluva hajní

(*Oriolus oriolus*)

Jediný evropský zástupce tropické čeledi žluvovitých. Samci jsou nápadní jak svým zářivě žlutým zbarvením, tak hlasitým flétnovým zpěvem.

#### pěnkava obecná

(*Fringilla coelebs*)

Tohoto nejhojnějšího evropského ptáka najdete téměř všude, kde rostou stromy.

#### netopýr černý

(*Barbastella barbastellus*)

Tento typický lesní druh netopýra se na Děvíně vyskytuje vzácně.

#### bělokaz jilmový

(*Scolytus scolytus*)

Grafióza, která v posledních letech silně redukuje stavu jilmů v našich lesích, způsobuje houbu *Ophiostoma ulmi*. Hlavním přenašečem je podkorní hmyz, především bělokazi. Jejich larvy vyhodávají pod kůru stromů typické požerky. Kuklí se v kůře a vylíhlí brouci zalétají do korun zdravých jilmů, kde se zavrtávají do výhonků. Při hlodání přenášejí do zdravých větví infekci. Opakovanou infekcí stromy chřadnou a postupně odumírají.

#### bělokaz pruhovaný

(*Scolytus multistriatus*)



Dominantním druhem podrostu sut'ových lesů na Děvíně je žlutě kvetoucí **oměj vlčí** (*Aconitum lycoctonum*).



Celá rostlina je jedovatá: obsahuje jedovaté alkaloidy lykotokin a lykaktonin a jejich štěpné produkty. Jeho užití k trávení psovitých šelem zachytily Daniel A. z Veleslavína v překladu Mattiolyho herbáře, vydaném v roce 1596: „Množí suši a tlukou kořen na prach, jímž posejpají syrového masa, a rozřazují po lesích. To maso když vlci, lišky a psi jedí, musejí od něho umřít. Pročež mu řecky a latinsky říkají aconitum lycoctonum, vulgo luparia, tj. vlčí mor aneb psí mor, Wolfs- und Hundsgift.“