

PILA



Pohled na charakter lokality (1)

- * Květnaté louky plné vzácných druhů rostlin a hmyzu
- * Bohatý výskyt unikátního hořečku drsného
- * Typický biotop hnědáka chrastavcového

Lokalita leží v Chráněné krajinné oblasti Slavkovský les na okraji obce Pila. Tvoří jí svažité louky mezi rozptýlenou venkovskou zástavbou nad Lomnickým potokem. V území se zachovala původní mozaika podmáčených až vysychavých stanovišť s rozptýlenými nálety dřevin. Nejcennější část území je dnes vyhlášena jako Přírodní památka Hořečková louka v Pile.

Typický charakter území zůstal zachován zejména díky pastvě ovcí a koz, která zde probíhala až do poloviny devadesátých let. Od roku 2000 byl tento typ obhospodařování obnoven především díky správě CHKO Slavkovský les a soukromému chovateli obcí, panu Josefu Pekárkovi. V současnosti je celé území každoročně koseno, podmáčené plochy dokonce ručně. V roce 2005 byla v území poprvé vyzkoušena mozaiková seč, kdy byly některé části luk pokoseny později. Tento postup umožňuje optimální dozrávání některých druhů rostlin a především úspěšné vylíhnutí řady druhů motýlů.

Převládajícím biotopem území jsou střídavě vlhké bezkolencové louky, přecházející do mezofilních luk ovsíkových a podmáčených luk pcháčových a tužebníkových. Vzácností zůstávají drobná slatiniště.

Nejvzácnější rostlinou lokality je bezesporu hořeček drsný Sturmův (*Gentianella obtusifolia* subsp. *sturmiana*). Jedná se o jednu z 6 (!) lokalit tohoto druhu v České republice. Je rostlinou dvouletou, jejíž počet na celé lokalitě kolísá mezi 60-800 jedinci. Několik let po obnovení pastvy se na této lokalitě počaly objevovat další velmi vzácné druhy. Patří mezi ně pětiprstka žežulník (*Gymnadenia conopsea*), hořec hořečník (*Gentiana pneumonanthe*) a hadilka obecná (*Ophioglossum vulgatum*). Pestré zastoupení botanických vzácností doplňují nenápadné ostřice - ostřice stinná (*Carex umbrosa*) a ostřice pramenišní (*Carex appropinquata*), suchopýr širolistý (*Eriophorum latifolium*), orchidej prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), nápadný upolín evropský (*Trollius europaeus*), tolíje bahenní (*Parnasia palustris*) a na podzim kvetoucí ocún jesenní (*Colchicum autumnale*). Kromě těchto druhů, povětšinou tak vzácných, že je bylo nutné vyhlásit za zvláště chráněné, zde najdeme celé spektrum zachovalých luk. Ze vzácnějších mechorostů můžeme jmenovat třeba vlasolistec vlhkomilný (*Tomenthypnum nitens*).

Pestré botanické složení umožňuje bohatý rozvoj hmyzu. Najdeme zde již jinde vzácné luční kobylinky, ohniváčky, modrásky, nechybí dekorativní batolec duhový (*Apatura iris*). Největší entomologickou zvláštností je hnědásek chrastavcový (*Euphydryas aurinia*). Na okrajích luk pravidelně nalazáme jeho