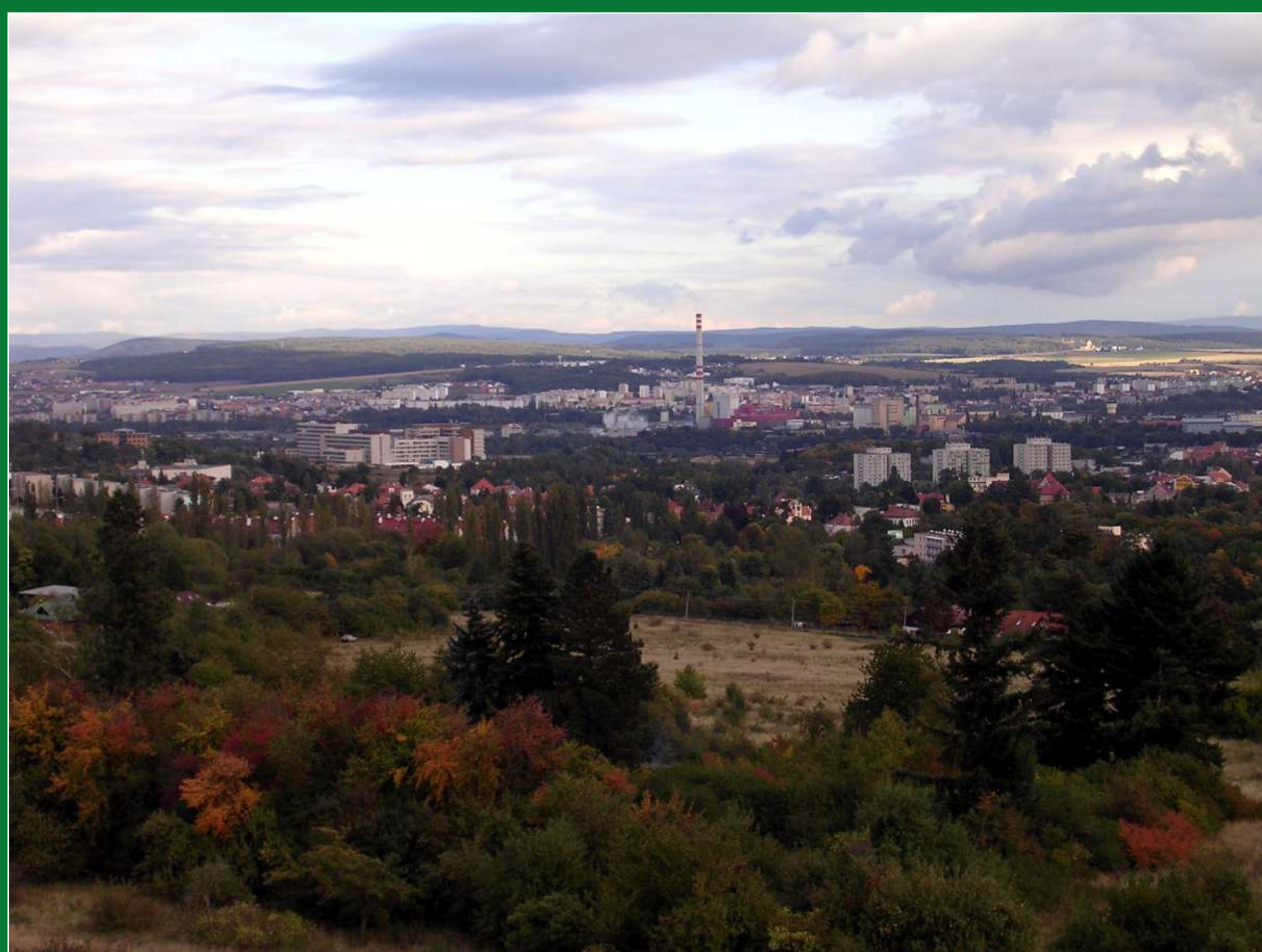


# Příroda ve městě



Příroda a město vypadají na první pohled jako dva odlišné světy. Louky, pole, křovinaté stráně a lesy nahradily vysoké domy, průmyslové areály a asfaltové silnice. Městské prostředí se vyznačuje smogem, hlukem, světelným znečištěním a produkcí odpadů. Ale příroda si umí poradit i v tomto umělém, člověkem vytvořeném prostředí.

Mnoho původních druhů rostlin a živočichů vymizelo, objevila se však řada nových. Jsou to rostliny a živočichové, které člověk záměrně pěstuje a chová, ale i řada druhů, které se v novém prostředí zabydly bez přičinění člověka. Označují se jako synantropní. Přizpůsobily se životu v blízkosti člověka, dokáží využít nové prostředí, a dokonce se jim zde daří lépe než na původních přírodních stanovištích. Často jsou to různé plevele a škůdci. Mezi typické synantropy patří potkani, vrabci, sýkorky nebo červotoči, z rostlin každému dobře známá kopřiva, vlaštovičník nebo kokoška pastuší tobolka.

Příroda ve městě má různé podoby. Najdeme zde člověkem vytvářené a pečlivě udržované parky se vzácnými a cizokrajnými rostlinami, zahrádkářské kolonie s ovocnými stromy a zeleninovými záhony, vzácné zbytky původní přírody chráněné v přírodních rezervacích, ale i zcela opuštěná a zanedbaná místa ponechaná přirozenému vývoji.

## Městská divočina

Právě na místech, kterých si člověk nevšímá, dostává příroda největší prostor. Můžeme zde pozorovat probíhající přírodní procesy a rozmanité druhy živočichů i rostlin. Jsou to volné plochy uprostřed zástavby, chátrající průmyslové areály, opuštěné zahrady, neudržované příkopy a břehy vodních toků.



Pokud byste chtěli navštívit městskou divočinu v Plzni, vypravte se na vrch Mikulka na Lochotíně. Neobdělávané pozemky na jeho jižních a jihovýchodních svazích postupně zarůstají křovinami a náletem stromů. Vzniklo zde rozmanité prostředí, které vyhovuje mnoha zajímavým druhům.



Můžete zde zaslechnout slavíka, skřivana nebo tuhýka, zahlédnout kroužící poštolku a v období od května do srpna i rorýse, kteří hnízdí na blízké Fakultní nemocnici. Vedle našich původních domácích druhů a plevelů zde rostou vetřelci ze Severní Ameriky: zlatobýl kanadský, javor jasanolistý a trnovník akát. S návštěvou však příliš neotálejte, přes Mikulku je plánován silniční průtah Plzeň-Roudná.

Tuto výstavu připravil Ametyst – nezisková organizace se dvěma hlavními činnostmi: ekologickou výchovou a ochranou přírody.

Pro děti a mladé lidi ze všech stupňů škol uskutečňujeme ekologické výukové programy v přírodě, na Prusinách i přímo ve školách. Školám připravujeme nové projekty, metodické materiály, výstavy a pomůcky. Pro učitele pořádáme semináře, konference, veletrhy ekologických výukových programů a nabízíme jim konzultace.



V ochraně přírody je cílem naší práce přispět k zachování cenných částí přírody. Pomáháme s péčí o ohrožené druhy rostlin i živočichů, staráme se o vybrané lokality. Také zpracováváme odborná posouzení vlivů záměrů a koncepcí na přírodu a krajinu, soustavu Natura 2000 a na životní prostředí (EIA, SEA). Pro chráněná území připravujeme inventarizační průzkumy a plány péče, provádíme i jejich označování v terénu.

Připravilo Občanské sdružení Ametyst díky podpoře Ministerstva životního prostředí.

[www.ametyst21.cz](http://www.ametyst21.cz)  
[www.cestykrajinou.cz](http://www.cestykrajinou.cz)

Ministerstvo životního prostředí



Ametyst