

PRVKY PŘÍRODNÍCH ZAHRAD A JEJICH FUNKCE

Prvky přírodní zahrady dobře podporují klimatickou funkci jak v ochlazování, tak v zadrži vody a také přírodní rozmanitost – biodiverzitu. Níže je uvádíme i s jejich službou pro klima:

Živý plot z planých keřů – zvyšuje biodiverzitu, protože poskytuje úkryty a potravu (například bobule), drží vodu v půdě, poskytuje stín, díky listové ploše zvlhčuje vzduch.

Květnatá louka s planými rostlinami – zvyšuje biodiverzitu díky tomu, že poskytuje nektar a úkryty drobným živočichům, navíc brání odparu z povrchu.

Květnatý trávník – zvyšuje biodiverzitu.

Divoké porosty a divoký koutek – plní všechny výše zmíněné funkce, poskytují klid svým obyvatelům.

Mimořádná (vlhká nebo suchá) stanoviště – zvyšují biodiverzitu, protože mohou hostit specializované druhy.

Listnaté stromy a domácí jehličnany – platí vše podobně, jako je tomu u keřů, stromy navíc poskytují více typů úkrytů v kmenech, a to nejen v dutinách, ale i v prasklinách, například od mrazu. Jejich listová plocha je mnohem větší než u keřů, více tedy ochlazuje prostředí. Do dřevní hmoty také ukládá více C než keře.

Domácí / ekologicky cenné květiny a kvetoucí trvalky – zvyšují biodiverzitu, protože poskytují nektar a úkryty drobným živočichům.

Kompost – pomáhá přirozeně zlepšit půdu, máme-li ho z vlastních zdrojů ze svého zahradního odpadu, nezatežujeme klima dovozem materiálu na hnojení odjinud.

Užívání k přírodě šetrných materiálů a postupů – nepoužíváme materiály, jejichž výroba zbytečně zatížila klima (plasty), ideálně užíváme materiály lokální a odpadové (cihly ze zbourané stodoly...).

Domečky pro zvířecí pomocníky – zvyšují biodiverzitu.

Využití dešťové vody – pomáhá zadržet vodu v krajině.

Mulčování – pomáhá zadržet vodu.

Zeleninové záhony a bylinky – zvyšují biodiverzitu – poskytují nektar a pyl.

Ovocná zahrada a bobulové keře – při správné péči (tedy když přehnaně neořezáváme) platí totéž jako pro jiné stromy a keře.

Smíšená kultura / střídání plodin / zelené hnojení – podporují kvalitu půdy a biologickou ochranu.

Vodopropustné zpevněné plochy a cesty – pomohou vodě do půdy.

Nevytvářet světelný smog – pomáhá zachovat biodiverzitu (živočichové tolik nehynou zmatení nepřirozeným světlem).

Zahrada je téměř bez plastů – výroba a dovoz plastových věcí zatěžují klima a zahradu mikroplasty.

Péče o zahradu je přátelská k živočichům – zvyšuje biodiverzitu.