

Pokyny pro údržbu extenzivní zelené střechy

- **Zavlažování**

Po dobu 2-3 týdnů po založení vegetace je nutná vydatná záливka vegetačního souvrství alespoň 3x týdně. Během záливky musí dojít k nasycení celého souvrství (nikoli pouze substrátu) vodou. Závlaha je podmínkou pro správné zapojení vegetace.

V dalším období po zapojení vegetace již zpravidla záливka není nutná. Se závlahou se nepočítá ani v průběhu léta, kromě období extrémně dlouhých vln veder beze srážek (tehdy je nutné souvrství mírně zavlažit, ideálně po západu slunce).

Výjimku tvoří tenkovrstvé skladby s celkovou mocností pod 7 cm, šikmé střechy s mocností substrátu pod 8 cm, střešní plochy nacházející se ve srážkovém stínu a výsadby zahrnující náročnější druhy trvalek, travin, či dřevin.

- **Odstraňování nežádoucí vegetace**

Ačkoli se kvalitní střešní substráty zaplevelují zcela minimálně, je nutné provést každoroční odstranění náletových dřevin a bylin ze střešní plochy. Plevel je nutné odstraňovat taktéž z bezpečnostních a obsypových ploch střechy, dlažeb, zpevněných povrchů a šterkových cest.

- **Sečení a odstraňování odumřelé vegetace či spadaného listí**

Luční vegetace a suchomilné traviny vyžadují jedenkrát do roka řez, který se provádí zpravidla v období raného podzimu. Traviny (byliny) je nutné pokosit/sestříhat na výšku 7-10 cm. Odstraněnou biomasu je nutné ze střechy odstranit. Pokud se v okolí střechy nachází vzrostlé stromy, je nutné taktéž odstraňovat i jejich spadané listí.

- **Hnojení**

Vždy na jaře je vhodné extenzivní střechu přihnojit dlouhodobým hnojivem typu osmocote, které se pomalu rozpouští a po celou sezonu dodává vegetaci potřebné živiny. Na 1 m² plochy se aplikuje cca 5 g hnojiva, obsahujícího dusík, draslík a fosfor. Červené zbarvení rozchodníků je signálem nedostatku živin.

- **Odvodnění střechy**

Prvky zajišťující odvodnění střechy je nutné každoročně kontrolovat a zbavovat případných nečistot/usazenin. Jedná se zejména o střešní vpusti, revizní šachty a odtokové žlaby.

- **Doplňování substrátu a dosévání vegetace**

Je-li zelená střecha založena formou rozhozu rozchodníkových řízků, trvá až dvě vegetační období, než rostliny pokryjí celou plochu střechy.

Pokud se na střeše i po dvou letech objevují větší místa s chybějící vegetací, je nutné doplnit nový substrát a plochu osázet.

- **Chemická ochrana rostlin**

Vzhledem k tomu, že srážkové vody odtékající ze střech mohou kontaminovat zdroje podzemních vod, je použití látek formy pesticidů zakázáno.

Zhotovitel odpovídá za sjednanou kvalitu dodávky pouze za předpokladu dodržování výše uvedených pravidel objednatelem, a to buď jím samým, nebo servisem sjednaným přímo s dodavatelem zakázky.

Vyskytnou-li se na díle Vady, je objednatel povinen neprodleně o tomto informovat zhotovitele, umožnit mu obhlídku místa a posouzení.

Extenzivní vegetace je křehká a tudíž nepochozí!

Pod podmínkou výše uvedených pokynů trvá záruka na dílo po dobu 60 měsíců.

Zhotovitel: Liko-s, a.s. Slavkov u Brna