**Soutěž Zelená střecha roku 2018 – výsledky**

*„Vyžeň přírodu dveřmi, a polezeš za ní oknem“, píše Karel Čapek ve svém fejetonu Návrat k přírodě. Tato věta je mottem soutěže Zelená střecha roku. V současnosti totiž každý týden vyženeme z měst, obcí a krajiny hektary trávníků, luk, keře, stromy a na jejich místech postavíme domy, skladiště, nákupní centra, silnice. Jednou z možností, jak přírodu do zastavěného území částečně vrátit, je ozeleňování střech. Ambicí soutěže Zelená střecha roku je seznámit veřejnost s možností ozeleňování střech budov a jiných stavebních konstrukcí. Cílem soutěže je také podpořit kvalitní realizace staveb   
a ocenit společné úsilí investorů, projektantů a dodavatelů.*

**Do pátého ročníku soutěže Zelená střecha roku, kterou již tradičně uspořádala odborná sekce Zelené střechy při Svazu zakládání a údržby zeleně, se přihlásilo třináct děl, z toho deset do kategorie Veřejná zelená střecha a tři do kategorie Zelená střecha na rodinném domě. Pořadatelé soutěže se snaží každý rok přinést nějakou novinku. V letošním roce vznikla webová stránka** [www.zelenastrecharoku.cz](http://www.zelenastrecharoku.cz/)**, kde jsou od začátku června představena všechna soutěžní díla. Téma zeleně ve městech, včetně vegetačních střech, bylo v letošním horkém a suchém létě velmi diskutované, i proto není nutné o nezbytnosti rostlin pro životní prostředí dnes nikoho přesvědčovat. Je však potřeba ukázat, že zelené střechy jsou funkčním řešením, které jsou v České republice odborníci schopni vyprojektovat, kvalitně zrealizovat a o střechy zodpovědně pečovat.**

Přihlášené zelené střechy hodnotila pětičlenná odborná porota v termínu 19.–20. června 2018. Převážnou většinu soutěžních děl letos představovaly administrativní budovy. Je potěšující, že ozeleněné střechy a terasy slouží všem, kteří v budovách pracují, k odpočinku, obědovým pauzám, pracovním jednáním i společenským setkáním. Je to důkaz, že investoři si uvědomuji nutnost nabídnout nájemníkům víc, než jenom dokonale zařízené kanceláře.

Vzhledem k vysoké úrovni většiny přihlášených děl se rozhodla porota rozdělit díla v kategorii ***Veřejné zelené střechy*** do podkategorie extenzivní zelené střechy a intenzivní zelené střechy. V každé podkategorii pak udělila 1.–3. místo.

**Kontakt, fotografie oceněných děl na vyžádání:** Ing. Jana Šimečková, ředitelka SZÚZ

Tel.: +420 777 581 544, e-mail:simeckova@szuz.cz

## **Veřejná zelená střecha intenzivní**

V kategorii Veřejná zelená střecha intenzivní získala první místo novostavba na nároží Národní třídy a Mikulandské ulice v centru Prahy, která se příhodně jmenuje Drn. Výraznou úlohu na nové polyfunkční budově totiž má vegetace – na stěnách i na střeše. Fasádu ozvláštňují truhlíky osázené okrasnými travinami a jarními cibulovinami, které jsou rozmístěné na ochozech kolem pěti pater. Nájemníkům kanceláří slouží střešní zahrada s úchvatným výhledem na Prahu.

Druhým místem byla oceněna střešní terasa budovy DELTA, která je nejnovějším a také největším přírůstkem v areálu BB centra v pražské Michli. Nájemcům jsou k dispozici velkoryse řešené střešní terasy o ploše 1 500 m2 s bohatou zelení a relaxačními zónami. Systém zvýšených záhonů proměnlivé hloubky v kombinaci se dřevem vytváří na střeše uzavřené i otevřené prostory určené pro krátkodobý odpočinek zaměstnanců a také pro společné firemní akce.

Třetí místo získala levitující venkovní expozice Národního zemědělského muzea v Praze. Netradiční rozlehlá nástavba vytvořila prostor pro pobytovou střešní terasu, která slouží jednak jako venkovní expozice, či jako místo pro kulturní a společenské akce. Návštěvníci muzea si zde mohou odpočinout na trávníku či uspořádat soukromý piknik s ničím nerušeným výhledem na Prahu*.*

## **Veřejná zelená střecha extenzivní**

Extenzivní zelené střechy se vyznačují jednak nižšími pořizovacími náklady a především nižšími nároky na následnou péči. Jak ukazují oceněná díla, mohu tyto střechy sloužit i k pobytu. První místo putuje do Černé Hory, kde firma VF, a.s. ozelenila část spojovacího objektu staré a nové budovy. Plochá extenzivní zelená střecha zde plní funkci architektonicky-technickou, ekologickou a estetickou.

Druhé místo putuje do Modřic, kde společnost Delikomat vyřešila nástavbu na administrativní budově jako plochou zelenou střechu, která slouží jako odpočinková zóna pro zaměstnance s možností využívání během celého roku díky prosklené kuchyňce i venkovnímu posezení.

Třetí místo si odnesla Botanická zahrada hl. m. Prahy za zelenou střechu na budově ředitelství. Střecha zde plní funkci krycí, retenční, pobytovou, sbírkovou a pokusnou. Střecha je kombinovaná – část je plochá, část šikmá. Tomu odpovídá i použitý druh vegetace a sice kombinace extenzivních ploch s polointenzivními.

## **Zelená střecha na rodinném domě**

Prvním místem byla oceněna extenzivní, částečně plochá a částečně šikmá zelená střecha na Villa Sophia v Praze, jejíž plocha je 260 m2. Spodní část vegetačního souvrství je tvořena deskami z hydrofilní minerální vlny. Vegetační vrstva byla založena pokládkou rozchodníkového koberce, do kterého byly dosázeny modřence a dosety kostřavy a hadinec obecný.

Jako inspirativní řešení pro drobnější stavby byla druhým místem oceněna extenzivní střecha na přístřešku venkovní kuchyně v areálu Otevřené zahrady Nadace Partnerství v Brně pod Špilberkem. Vzhledem k tomu, že střecha byla ozeleněna dodatečně, bylo nutné zvolit takové řešení, které příliš nezatíží dřevěnou konstrukci. Díky instalaci měřící techniky je možné sledovat, jaké množství vody taková jednoduchá zelená střecha zadrží.

Střecha na slaměném domě, která si odnesla třetí místo, je příkladem, že úspěšně lze ozelenit i střechy s velkým sklonem. Šikmá střecha se sklonem 30º je založena na ploše 120 m² a vstup do domu je zastřešen plochou střechou o výměře 8 m², která je také pokryta extenzivní zelení.

## **Odborná porota jmenovaná odbornou sekcí Zelené střechy při SZÚZ**

**Ing. Samuel Burian**  
autorizovaný krajinářský architekt, soudní znalec (ochrana přírody, ekonomika).

**Zbyněk Ptáček**  
odborný poradce pro zelené střechy ve společnosti BB COM, specialista na střešní substráty a skladbu zelených střech.

**Ing. arch. Josef Hoffmann**  
manažer technické podpory se zaměřením na vegetační střechy, trvale udržitelný rozvoj a environmentální certifikace budov ve společnosti Saint Gobain Construction products – Isover.

**Ing. arch. Marcela Kubů**  
výkonná ředitelka Asociace výrobců minerální izolace, věnuje se vzdělávání v oblasti zateplování, ochraně zájmů spotřebitelů, tvorbě právních předpisů a technických norem.

**Ing. Petr Halama**  
zahradní architekt a zahradník, majitel firmy DIKÉ ZAHRADY s.r.o., člen SZÚZ a člen Rady odborné sekce Zelené střechy.

## **Kritéria hodnocení**

**Koncepce řešení včetně architektonické kvality** / **Kvalita technického řešení střechy**

**Vhodnost použitého sortimentu** / **Udržitelnost projektu**

**Stav střechy** / **Inovativnost řešení**

# **Výsledky soutěže**

### **Kategorie Veřejná zelená střecha intenzivní**

**1. místo**

**DRN – ZELENÁ STŘECHA MEZI VĚŽEMI**

ZHOTOVITEL: **Zahradní Architektura Kurz s.r.o.**

INVESTOR: **DRN, a.s.**

AUTOŘI PROJEKTU: **Ing. arch. Stanislav Fiala,**

**Jan Kocourek, Fiala + Nemec s.r.o.**

**2. místo**

**STŘEŠNÍ TERASA BUDOVY DELTA**

PŘIHLAŠOVATEL A INVESTOR: **PASSERINVEST GROUP, a.s.**

PROJEKTANT ZELENĚ: **Ing. Alena Burešová**

**JENA – zahradní architektura**

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: **Aulík Fišer architekti, s.r.o. –**

**Ing. arch. Jakub Fišer, Ing. arch Jan Aulík**

ZHOTOVITELÉ: **Zahrady a zeleň s.r.o.,**

**generální dodavatel – GEMO Olomouc**

**3. místo**

**LEVITUJÍCÍ VENKOVNÍ EXPOZICE NZM**

AUTOŘI PROJEKTU: **ATELIÉR KROČÁK-ARCHITEKT,**

**Ing. arch. Jaromír Kročák, Ing. Bohdana Škodová – sadové úpravy**

INVESTOR: **Národní zemědělské muzeum, s.p.o.**

ZHOTOVITELÉ: **AVERS, spol. s r.o., GEOSAN GROUP a. s.**

### **Kategorie Veřejná zelená střecha extenzivní**

**1. místo**

**ZELENÁ STŘECHA JAKO SPOJOVACÍ PRVEK**

PŘÍSTAVBA ADMINISTRATIVNÍ A VÝROBNÍ BUDOVY V ČERNÉ HOŘE

INVESTOR: **VF, a.s.**

ZHOTOVITELÉ: **Ing. Josef Zapletal (zelená střecha),**

**HT STEEL, a.s. (dodavatel stavby)**

AUTOŘI PROJEKTU: **Ing. Vlastimil Dvořák,**

**Ing. Filip Rothröckel, GP: HiProject s.r.o.**

**2. místo**

**ZELENÁ STŘECHA S VŮNÍ KÁVY**

NÁSTAVBA NA ADMINISTRATIVNÍ BUDOVĚ DELIKOMAT V MODŘICÍCH

INVESTOR: **DELIKOMAT s.r.o.**

AUTOŘI PROJEKTU: **Ing. Petr Förchtgott – zeleň,**

**Ing. Ivan Juránek – stavebně technické řešení,**

**Ateliér Štěpán – architektonická část**

ZHOTOVITELÉ: **Ing. Ivan Juránek, Ing. Petr Förchtgott (zeleň)**

**3. místo**

**ZELENÁ STŘECHA JAKO POKUS**

ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA BOTANICKÉ ZAHRADY HL. MĚSTA PRAHY

INVESTOR: **Botanická zahrada hl. m. Prahy**

AUTOŘI PROJEKTU: **ateliér AND, Ing. arch. Miloš Hůla**

ZHOTOVITELÉ: **ZAHRADA Olomouc s.r.o., Botanická zahrada hl. m. Prahy**

**Kategorie Zelená střecha na rodinném domě**

**1. místo**

**VILLA SOPHIA**

PŘIHLAŠOVATEL A ZHOTOVITEL: **ACRE, spol. s r.o.**

AUTOŘI PROJEKTU: **Ing. arch. Lucie Roubalová, DiS.**

**a ACRE, spol. s r.o.**

DODAVATEL STAVBY: **STINGS 96, spol. s r.o.**

**2. místo**

**STŘECHA NA VENKOVNÍ KUCHYNI**

PŘIHLAŠOVATEL A INVESTOR: **Nadace Partnerství**

ZHOTOVITELÉ: **Nadace Partnerství, Knauf Insulation, spol. s r.o.,**

**SEDUM TOP SOLUTION s.r.o., Badger Meter Czech Republic s.r.o.**

**3. místo**

**ŠIKMÁ ZELENÁ STŘECHA V CHRUSTENICÍCH**

PŘIHLAŠOVATEL A ZHOTOVITEL: **GreenVille service s r.o.**

AUTOŘI PROJEKTU: **Ing. Michal Jinek, Ing. Dagmar Pechová**

Čestné uznání

**ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA METRONOM BUSINESS CENTER, PRAHA 5 – STODŮLKY**

ZHOTOVITEL: **Petr Kaše – Zahradnické služby**

AUTOŘI PROJEKTU: **JAMI Gardens s.r.o., Ing. Jakub Víšek**

INVESTOR: **SAP Business Services Centre Europe, s.r.o.**

Čestné uznání

**EXTENZIVNÍ STŘECHA NA KIOSKU, BRNO-BOHUNICE**

PŘIHLAŠOVATEL A INVESTOR: **ÚMČ Brno-Bohunice**

ZHOTOVITELÉ: **LP staving s.r.o. (dodavatel stavby),**

**Ing. Josef Zapletal – realizace zelené střechy**

AUTOR PROJEKTU: **Ing. Zdenek Sendler**

Účastnický list

**BYTOVÝ DŮM S PŘEDZAHRÁDKAMI**

**A POBYTOVÁ TERASA, PRAHA 4 – MICHLE**

PŘIHLAŠOVATEL: **ROAGROTEX s.r.o.**

ZHOTOVITELÉ: **ROAGROTEX s.r.o. (vegetační souvrství**

**a sadové úpravy), SYNER, s.r.o. (generální dodavatel stavby)**

INVESTOR: **Lysithea a.s.**

Účastnický list

**STŘEŠNÍ TERASY NA FAKULTĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI ČZU**

PŘIHLAŠOVATEL: **Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta životního prostředí**

AUTOŘI PROJEKTU: **Janiny zahrady – doc. Ing. Jana Nováková, CSc.**

ZHOTOVITEL: **Janiny zahrady doc. Ing. Jana Nováková, CSc.**

DALŠÍ ZHOTOVITELÉ: **Zahradní architektura Tábor s.r.o. –**

dodávka kamenného materiálu včetně kamenických prací;

**Truhlárna FLD ČZU v Praze –** výroba dřevěných prvků

INVESTOR: **Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta životního prostředí**

AUTOŘI PROJEKTU: **Ing. Milan Mlada, AGE project, s.r.o.**