



OPRAVA OKAPŮ SVÉPOMOCÍ

Udržitelné bydlení na venkově – část 3

Děravé a rezavé okapy na chalupě bývají jakousi výzvou, aby se s nimi něco udělalo. Teče-li přivalová voda po zdích či do základů chalupy, je vhodné okapy co nejrychleji opravit, alespoň za pomoci ekologických, vodou ředitelných nátěrů.

Oprava zrezivělých a děravých okapů

Použitím ekologických, vodou ředitelných nátěrů lze recyklovat i již značně poškozené okapy. Při suchém, slunečném počasí lze poškozené místo natřít shora i zespodu gumoasfaltem. Je běžné k dostání v prodejnách barev pod. Díra se záplatuje obyčejným papírem a opět se přetře, po zaschnutí se vytvoří něco jako térový papír a děravý okapový žlab nepropouští vodu. Při této opravě se mi osvědčil obyčejný toaletní papír v roliče. Během léta lze preventivně ošetřit celý okapový systém. Okapy se za pomoci žebříku jedním štětcem vymetou a hned se druhým štětcem vytřou gumoasfaltem. Lze použít dva i více žebříků vedle sebe, aby se nemuselo stále lézt nahoru a dolů. Zespoda lze černý gumoasfalt po zaschnutí přetřít ve vhodném barevném odstínu akrylátovým eternalem ředitelným vodou. Asi po pěti letech je vhodné recyklační nátěr obnovit.



Na zdi je přibit okap před recyklací, levá polovina je natřena jen gumoasfaltem a k výplni byla použita netkaná bílá textilie pro zahrady, opět přetřena gumoasfaltem. Pravá polovina je ještě přetřena vodou ředitelným červenohnědým eternalem

recyklace okapů letošní tuhou zimu přečkal v pohodě. Do nádoby pod okapem je vhodné na zimu vložit kůl či nějaké plastové láhve, aby je mráz neroztrhal. Dešťová voda je důležitý přírodní trvale udržitelný zdroj a okapy nám ji pomáhají dopravit na místo vhodné pro její další využití, proto nejsou nutné zlo na chalupě, ale jakási korýtka na životodárnou tekutinu.

Využití dešťové vody

V době jarního tání lze sledovat, kam voda ze střechy teče, a podle toho si naplánovat různé záchytné nádoby. Příliš dlouhé okapové žlaby lze na vhodném místě přerušit a svést si vodu do sudu na zalévání záhonů. Na slunci se voda v nádobě rychle kazí, proto je vhodnější ji uchovávat ve stínu při chladné severní stěně. Například starou vanu lze částečně zakopat do země a přepad z ní odvést do dešťové kanalizace. Vodu svedenou z okapů není vhodné pouštět do základů, mohla by dům narušit. Vhodnější je dešťovou vodu zachytávat, využívat a případné přebytky odvést do zahradního jezírka či do drenážního systému. Měkká dešťová voda je po případném přefiltrování přes plátno vhodná na praní i na máchání prádla, venkovní mytí i na koupání v létě, zalévání zahrady a lze ji používat i jako náhradu destilované vody do chladičů starších motorů nebo do topných systémů.

Popsaný způsob opravy okapů je trochu netradiční, ale osvědčil se. Kdo tomu nevěří, může se přijet podívat.

Ing. Jan Papáček

(jenik.papacek@seznam.cz)

SOUKROMÁ INZERCE

► Nabízím ke koupi 3/4 zemedř. usedlosti za účelem spolubydlení a příp. zřízení venkovského muzea a přír. centra. Jsem spoluvlastnice zbývající 1/4. Benešovsko. Kontakt: prir.centrum@atlas.cz, tel.: 604 615 184.

► Prodám dům v JČ s přílehlými 2 ha orné půdy v ekorežimu. Dosud pěstovaná biozelenina. Cena 2 mil. Kč. Tel.: 722 510 470

► K výtvarným účelům sháním semena máku bílého a růžového, i starší a prošlá. Moc děkuji a budu vděčná i za malé množství. Tel.: 737 060 137, stačí SMS.

► 42letý tolerantní svobodný vegan hledá moudrou, skromnou ženu z celé ČR. Cítím a žiji s přírodou, v chalupě se zahradou na sev. Moravě, ale jsem Jihočechem. Tel.: 721 167 667.

► Společnost Lifefood CZ hledá do své nové provozovny v Praze - Běchovicích schopné a nadšené zaměstnance – skladník, asistentka zahraničního prodeje, administrativní prac. a vedoucího provozu. info@lifefood.eu.

Okapy v zimě

Letošní zima opět prověřila střechy i okapy. Pokud je budova špatně tepelně izolována, odtává sníh na střeše a v okapech ihned mrzne, tvoří se rampouchy a ty ohrožují zdraví i životy chodců. Dostatečná izolace tedy šetří energii i náklady na bezpečnost chodců. Je zajímavé pozorovat různé budovy při sněhových kalamitách. Obvykle zjišťujeme, že staré a časem prověřené budovy nemají v zimě problémy se sněhem, rampouchy či okapy. Sněhová pokrývka budov v zimě nám nahradí sledování úniku tepla pomocí termokamery, je to viditelnější i průkaznější. Voda z budov v zimě by neměla téci po zdi, neboť navlhá zeď při mrazu praská a ztrácí nosnost. Tady je důležitá hlavně prevence, prostě zima nám ukáže, co se v létě zanedbalo. Některé staré budovy ani okapy nemají, ale mají takový přesah střechy, že voda nestéká po zdi ani nezatéká do základů. Popsaný způsob



Dešťovou vodu není vhodné pouštět do základů chalupy, je lépe ji odklonit ode zdi a zachytávat ji do vhodné nádoby