

عنوان مقاله:

هدایت و جمع آوری آب های سطحی و سیلاب شهری و رفع آبگرفتگی معابر (مطالعه موردی شهر زاهدان)

محل انتشار:

ششمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه علوم جغرافیا، معماری و شهرسازی ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

مهتاب شهرکی - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری کارشناس نظارت بر ساخت و سازهای شهرداری زاهدان ایران

ملیحه شهرکی نادر - کارشناس ارشد علوم باغبانی کارشناس فضای سبز شهرداری زاهدان ایران

سیدجلال بهشتی - کارشناس خدمات شهری شهرداری زاهدان ایران

محبعلی عرب - کارشناس جغرافیا و برنامه ریزی شهری، کارشناس شهرسازی شهرداری زاهدان ایران

خلاصه مقاله:

امروزه توسعه روزافزون شهرها گسترش شهرنشینی تغییرات محیطی شهرها و مسائل ناشی از آن یکی از موضوعات مهم در پیش روی مدیران شهری است که در صورت آینده نگری و برنامه ریزی صحیح نه تنها می توان چالش های به وجود آمده را کنترل نمود بلکه می توان کنترل آینده را نیز در دست گرفت، یکی از مسائل مطرح در توسعه شهری و برنامه ریزی برای آن موضوع رواناب آب های سطحی ناشی از بارش نزولات جوی است که به دلیل افزایش سطوح غیر قابل نفوذ و یا نفوذپذیری کم مشکل پشت بام ها، خیابان ها و.. در سطح شهرها با سرعت بالا و حجم زیاد در آبراهه های مصنوعی جریان یافته و موجب آبگرفتگی سطح معابر و روان شدن سیلاب و بروز خطر است و موجب بروز اثرات جبران ناپذیری در شهرها می گردند. از این رو چاره اندیشی و برنامه ریزی برای جمع آوری و هدایت این آب ها که از نعمت الهی به شمار رفته و مایه برکات بسیار برای انسان ها است همواره مورد توجه مسئولین و مدیران شهری بوده است در این مقاله به بررسی این معضل براساس یافته های حاصل از کتابخانه، مقاله و پایان نامه و.. پرداخته می شود.

کلمات کلیدی:

آب های سطحی، معابر شهری، رواناب هاف نزولات جوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/865892>

