

## عنوان مقاله:

بررسی نقش مصالح سبزدیپایداری ساختمانها و رسیدن به توسعه پایدار

## محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

سپیده کشت کارصحن سرایی - کارشناس ارشدزیستگاه ها و تنوع زیستی اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان

محمدرضا برجی - کارشناس ارشدزیستگاه ها و تنوع زیستی اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان

لطیف جواهردشتی مقدم رودسری - کارشناس ارشد زیستگاه ها و تنوع زیستی اداره حفاظت محیط زیست رودسر

امین آقائی کما - کارشناس تکنولوژی عمران عمران اداره حفاظت محیط زیست صومعه سرا

## خلاصه مقاله:

بحث محیط زیست و آلاینش آن از دیرزمانی است که دیگر فقط مشکل صنایع و سازمان ها به صورت منفرد و یا مشکل ملی تلقی نمی شود در حال حاضر دنیا با بحران های زیست محیطی زیادی دست به گریبان است. دنیای توسعه یافته امروز متوجه شده است که مشکلات زیست محیطی ناشی از توسعه دیگر مورد پذیرش جهانی نیست طرحهای عمرانی به عنوان زیربنای توسعه و شکوفایی یک کشور به حساب می آید و در نظام اقتصادی و بودجه بندی کشور از اهمیت خاصی برخوردار است. بنابراین بخش بزرگی از بودجه کشور را به خود اختصاص می دهد. پس سازندگی در کشور ما از اهمیت بالایی برخوردار است. این موضوع خصوصا در مورد رشته های ساختمانی بسیار حائز اهمیت است چرا که ساختمانها عامل تقریبا نیمی از انتشار گازهای گلخانه ای ، مصرف انرژی و مصرف مصالح خام در سراسر جهان بشمار می روند. معماری پایدار، استفاده از مصالح سبز و قابل بازیافت عکس العمل منطقی در برابر مسائل و مشکلات بوجود آمده عصر صنعت بشمار می روند. در این مطالعه به معرفی چند نمونه از مصالح سبز برای تحقق پایداری و رسیدن به توسعه پایدار زیست محیطی در صنعت ساختمانی پرداخته شده است

## کلمات کلیدی:

بودجه ، توسعه ، صنایع ، گازهای گلخانه ای ، مصالح سبز

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/357875>

