

## عنوان مقاله:

بررسی معیارهای طراحی ابیندانهها مطالعه موردی ابیندان موزیگله بابل

## محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت منابع آب اراضی ساحلی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

الهه اسحقى نصرآبادى - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی

علی شاهنظری - عضو هیئت علمی گروه آب دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

جلال الدین مرادی - کارشناس آبیاری و زهکشی واحد اجرایی پروژه مدیریت جامع آب و خاک البرز

## خلاصه مقاله:

ابیندانهها یکی از سازه های ذخیره آب می باشند که زارعین جریان ابهای سطحی ناشی از رواناب بارندگی و اب رودخانه ها را در خارج از فصل آبیاری و مواقع فراوانی اب ذخیره نموده و در هنگام کم آبی و نیاز آبی حداکثر بمصرف می رسانند که نقش مهمی در تنظیم جریان آب و استفاده بهینه از آن ایفا می کنند معیاری برای طراحی ابیندان ها در کشور وجود ندارد و در پروژه های مربوط به احداث ابیندان ها، مهمترین معیارهای طراحی شیب منطقه جنس و نوع خاک زمین شناسی منطقه، هیدرولوژی منطقه دسترسی به مصالح مورد نیاز و وجود راههای ارتباطی در نظر گرفته می شود دراین تحقیق معیارهای طراحی ابیندان به تفصیل مورد بحث و بررسی قرار خواهند گرفت.

## کلمات کلیدی:

ابیندان، استخرذخیره آب، مدیریت بهینه منابع آب

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/105917>

