



## هشتمین کارگاه فنی

### «زهکشی و محیط زیست»

«مدیریت زه آب»

برگزار کننده:

گروه کار زهکشی و محیط زیست  
کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران

حامیان برگزاری:

شرکت صبا ماشین  
شرکت آب و خاک شهراب گستر

زمان:

پنجشنبه ۱۳۹۳/۱۰/۱۱

(۸:۳۰ تا ۱۶:۰۰)

مکان:

تهران، خیابان ستارخان - ساختمان برق آلستوم  
باشگاه تواینر

### موضوع کارگاه: مدیریت زه آب

با توجه به اینکه منابع پذیرنده زه آب مانند رودخانه‌های کرخه، کارون، تالاب‌ها و... در معرض فاجعه‌های محیط‌زیستی قرار دارند تحمل دریافت زه آب‌های به شدت آلوده بیشتری را ندارند. همچنین راه‌حل‌های سازه‌ای در بسیاری موارد، به پایداری محیط‌زیست خسارت زیادی زده‌اند و باید سهم آنها در توسعه، به نفع راه‌حل‌های غیرسازه‌ای کاهش یابد. در این بین مدیریت زه آب از اهمیت زیادی برخوردار می‌باشد. شاید سرنوشت دریاچه ارومیه، تالاب هامون، مرداب گاوخونی، تالاب هورالعظیم و... بتواند کارشناسان را وادار کند که به گونه دیگری هم ببینند و از آنجائی که تلاش‌های دراز مدت همگانی در راه افزایش راندمان آبیاری راه به جایی نبرده است، شاید زهکشی کنترل شده و سامانه مدیریت جامع زهکشی در مزرعه (IFDM) بتوانند در مناطق زهدار، به کاهش حجم زه آب و کاستن از بار آلودگی‌ها کمک کنند. بیشتر اشتباه‌های توسعه‌ای را نمی‌توان با راه‌حل‌های توسعه‌ای دیگر اصلاح کرد. اینک که ساخت شبکه‌های زهکشی در کشور سرعت یافته است، وقت آن رسیده که در زهکشی زیرزمینی به راه‌حل‌های غیرسازه‌ای دوستانه محیط‌زیست روی آورده شود.

### محورهای مورد بحث کارگاه:

۱. زهکشی کنترل شده
۲. زهکشی خشک
۳. مدیریت جامع زهکشی در مزرعه (IFDM)
۴. استانداردها و معیارهای استفاده از زه آب

### مهلت ارائه مقاله و نحوه مشارکت در اجرای کارگاه:

کارشناسان و متخصصین می‌توانند در چارچوب زمانبندی زیر با ارائه مقاله در تقویت علمی کارگاه، مشارکت نمایند:  
مهلت ارائه خلاصه: ۲۵ آبان ماه ۱۳۹۳  
مهلت ارائه نهایی: ۲۵ آذر ماه ۱۳۹۳

### آدرس دبیرخانه:

تهران - فیابان شهید دستگردی (ظفر) - فیابان  
شهید کارگزار - فیابان شهید شهرساز -  
پلاک ۱ - طبقه دوم  
تلفن: ۲۲۲۵۷۳۴۸ نمابر: ۲۲۲۷۲۲۸۵  
پست الکترونیک: irncid@gmail.com

کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران