

## معرفی شرکت دیده بان توسعه پایدار یزد

شرکت مهندسی دیده بان توسعه به منظور اجرای پروژه نصب و راه اندازی دستگاه‌های ارتفاع سنج سطح آب در سطح چهار حوزه آبخیز در استان تهران مورد حمایت ستاد توسعه فناوری‌های آب، خشکسالی، فرسایش و محیط زیست معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری قرار گرفته است. دستگاه ارتفاع سنج سطح آب در زمینه مدیریت منابع آب و به ویژه توسعه مدل‌های برآورد دبی و حجم سیلاب در سطح حوزه‌های کوچک و بزرگ کاربرد دارد. با توجه به اقلیم خشک و نیمه خشک ایران و کمبود منابع آب شیرین، نصب چنین دستگاه‌هایی در اندازه‌گیری بیلان آب حوزه‌های آبخیز نقش موثری ایفا خواهد نمود.



## چاپ کتاب روشها و فناوری‌های اندازه‌گیری رطوبت خاک و آب زیرزمینی

تغییر اقلیم و معضل کمبود آب سطحی از یک طرف و عدم رعایت الگوی مصرف از طرف دیگر، استفاده بیش از حد آب‌های زیرزمینی را برای فعالیت‌های انسانی همچون فعالیت‌های کشاورزی، صنعت و شهری اجتناب ناپذیر ساخته است. علاوه بر منابع زیرزمینی، رطوبت موجود در خاک سطحی نیز از منابع باارزشی است که می‌تواند در بخش کشاورزی مورد استفاده قرار گیرد. لذا شناخت فناوری‌ها و روش‌های برآورد مقدار آب خاک و آب موجود در آبخوان‌ها به منظور بهره‌برداری مناسب و مدیریت استفاده از این منابع ارزشمند، امری ضروری می‌باشد. ستاد توسعه فناوری‌های آب، خشکسالی، فرسایش و محیط زیست به منظور نیل به این هدف، کتاب روشها و فناوری‌های برآورد رطوبت خاک و ذخایر آب زیرزمینی را در فرآیند چاپ قرار داده است.



## برگزاری چهارمین و پنجمین نشست گلخانه‌های دریایی

چهارمین نشست گلخانه‌های دریایی در تاریخ دوم بهمن ماه ۱۳۹۶ در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری تشکیل شد. در این جلسه، اعضای کمیته برنامه ریزی مشخص و مقرر شد دو موضوع ۱- فناوری‌هایی که از طریق واردات تامین می‌شود ۲- حمایت از توسعه فناوری‌های تولید داخل به منظور افزایش بهره‌وری و کارایی آنها در دستور کار قرار گیرد. پنجمین نشست گلخانه‌های دریایی نیز در بیست و یکم بهمن ماه و در پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری برگزار شد. در این جلسه مقرر گردید که در سومین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه (۷ اسفند ۱۳۹۶) نشستی با موضوع "چشم انداز استفاده از گلخانه‌های دریایی در ایران" برگزار شود.

