

گزارش اختصاصی خبرنگار دام، کشت و صنعت از وضعیت آب در کشاورزی استان یزد

آب؛ دُر نایاب کویر

مراقبت‌های ویژه هنوز هم ادامه دارد و شامل حساسیت صاحبان و بهره‌برداران قنوات به حریم قنات خود، توجه به لایروبی و پیشکارکنی قنوات، عدم صدور مجوز حفر چاه در حریم قنوات و حمایت‌های مالی در زمینه بازسازی و مرمت قنات‌ها می‌باشد.

بنا بر این گزارش از میزان آب استحصالی در استان ۹۱/۲ درصد در بخش کشاورزی، ۵/۹ درصد در بخش خانگی و ۲/۹ درصد در بخش صنعتی به مصرف می‌رسد. موضوع ضرورت حفظ قنوات و بهره‌برداری کمتر از سفره‌ها به منظور برقراری شرایط پایدار در آنها تاکید شده است.

از دیگر اقدامات حفاظتی که توسط شرکت سهامی آب منطقه‌ای استان یزد برای حفظ آب موجود صورت گرفته، خرید و تملیک چاه‌های کشاورزی و باروری ابرها بود که البته باید این نکته را در نظر داشت که در صورت وجود ابرهایی با شرایط مساعد برای بارندگی موفق خواهد شد. ابرهای مساعد برای بارندگی، به ابرهایی گفته می‌شود که از شرایط فیزیکی مناسب برخوردار بوده ولی فاقد هسته‌های اولیه‌ای که باران را تشکیل می‌دهد، هستند.

طرح باروری ابرها تنها تعداد این هسته‌های اولیه را در ابر افزایش داده و شرایط بارندگی را مهیا می‌کند. بنابراین طرح باروری ابرها در صورت وجود ابر مناسب، جوابگو خواهد بود.

منحصر به آب‌های زیرزمینی می‌باشد چرا که به علت کمبود بارندگی، از آب‌های سطحی بسیار کمی برخوردار است. کلیه منابع آبی زیرزمینی این استان حاکی از آن است که ورودی یا همان نزولات جوی که وارد سفره منابع آب‌های زیرزمینی می‌شود، یک هزار و ۱۴۰ میلیون مترمکعب در سال است، در صورتی که خروجی یا میزان برداشت از سفره یک میلیارد و چهارصد و هشتاد میلیون مترمکعب در سال می‌باشد و از این میزان آب استحصالی، قسمت عمده‌ای در بخش کشاورزی مصرف می‌شود که نشان‌دهنده‌ی نابرابری شدید میان ورودی و خروجی آب به سفره‌های زیرزمینی است.

در استان یزد ۷ درصد آب مورد نیاز از طریق چشمه‌ها، ۲۸ درصد از قنوات، ۲۲ درصد از چاه‌های نیمه عمیق و ۴۳ درصد از چاه‌های عمیق تامین می‌شود؛ البته نکته‌ی قابل ذکر این است که در این استان ۳ هزار و ۳۰۰ رشته قنات وجود دارد که حدود ۳ هزار رشته فعال هستند. قنات‌های فعال عمدتاً از نوع قنات کوهستانی و قنات‌های دشتی از نوع خشک هستند بخصوص قنات‌هایی که از یزد سرچشمه می‌گیرند، این قنوات به دلیل افت سطح آب زیرزمینی یزد خشک شده‌اند. اما قنوات کوهستانی به علت مراقبت‌های خاص وضعیت مطلوبی دارند.

آب همیشه برای کویرنشینان از ارزش زیادی برخوردار بوده است و این مردم قدر آب را بهتر از دیگران می‌دانند، زیرا به سختی آن را می‌یابند و چون کیمیای گمشده‌ای پاس می‌دارند.

استان یزد یکی از استان‌های کویری ایران است و شرایط اقلیمی بسیار نامطلوب حاکم بر آن، سبب شده تا آب در آن جا همچون دُرِی گرانبها باشد.

کم بودن ارتفاع کلی منطقه، تابش شدید خورشید و دوری از منابع رطوبتی از جمله عوامل نامطلوب جوی این شهر کویری اما زیبا است.

کشاورزی در این شهر بسیار رواج دارد ولی اکثر روستاییان از کمبود آب برای زمین‌های تشنه لب به گلایه می‌کشایند. سیستم‌های جوی که از غرب کشور وارد این استان می‌شوند، در مسیر خود تا رسیدن به فلات مرکزی رطوبتشان را از دست داده و سهم این استان خشک و کویری اندکی بارندگی می‌باشد، به گونه‌ای که میانگین بارندگی سالانه در یزد حتی از میانگین کشوری یعنی ۲۵۰ میلی‌متر بارش در سال که آن هم یک سوم میانگین جهانی است، کمتر است.

استان یزد در طی سال به طور متوسط ۱۰۰ میلی‌متر بارندگی، یعنی کمتر از نصف متوسط بارندگی کشور را دارد و این واقعیت اقلیمی، سال‌هاست که در یزد حاکم است، به همین دلیل عمده‌ی منابع آبی این استان،

آغاز فروش واحدهای گلخانه‌ای در شهرک گلخانه‌ای آوه

(۱۳۰ کیلومتری تهران در مجاورت اتوبان)

با مدیریت خود و مشارکت بانک کشاورزی، اشتغال و تولید را در دامن طبیعت تجربه کنید

برای کسب اطلاعات بیشتر، لطفاً گزارش کامل شهرک گلخانه‌ای آوه را در صفحه ۲۶ تا ۲۹ مطالعه فرمایید

تلفن تهران: ۰۲۱-۲۲۳۴۱۴۵۰ همراه: ۰۹۱۲۱۱۸۶۲۴۹ تلفن شهرک گلخانه‌ای: ۰۲۵۵ ۲۷۳۲۲۲۶

سایت اینترنتی شهرک گلخانه‌ای آوه: WWW.KDA.IR