

## برداشت ۱۷۵۰ تن گل ختمی و کاسنی در کاشان

به گزارش سراج، مدیر جهاد کشاورزی کاشان از برداشت بیش از ۱۷۵۰ گیاه دارویی ختمی و کاسنی از مزارع این شهرستان خبر داد. مجید کافی زاده اظهار داشت: با توجه به بازندگیهای اخیر در سال جاری بیش از ۱۷۵۰ تن گیاهان دارویی در کاشان برداشت شد. مدیر جهاد کشاورزی کاشان متوسط عملکرد گیاهان دارویی گل ختمی در مزارع کاشان را ۲ تن در هکتار اعلام کرد و افزود: همچنین از ۳۵ هکتار از مزارع گیاهان دارویی کاسنی این شهرستان بیش از ۱۷۵۰ تن محصول با متوسط عملکرد ۵۰ تن در هکتار برداشت شده است. کافی زاده خاطر نشان کرد: با برداشت این گیاهان دارویی بیش از یک ۱۸ میلیارد ریال عاید کشاورزان کاشانی شده است. به گفته وی گیاه گل ختمی و کاسنی از قدیم الایام جزو گیاهان دارویی و مورد استفاده در طب سنتی بوده که در سالیان اخیر در صنایع تبدیلی و تکمیلی بصورت عرق و اسانس گل ختمی و کاسنی به بازارهای داخلی و خارجی عرضه می شود. کافی زاده گفت: در سالیان اخیر کشاورزان شهرستان کاشان بدلیل نیاز آبی کم این گیاهان و اشتغالزایی بالا و درآمد اقتصادی مناسب، کشت کاسنی و ختمی و دیگر گیاهان دارویی با نیاز آبی کم را در اولویت کشت قرار داده اند. در ایران این دم نوش به عنوان روش درمانی برای کاهش فشار خون بالا مورد استفاده بوده است.



## انتقاد شدید آیت الله نمازی از هنجار شکنی ها



کرد: اگر در جامعه اسلامی امری به معروف حذف و یا به حاشیه برود، دیگر هیچ چیزی باقی نمی ماند. آیت الله نمازی با بیان اینکه صدور انقلاب به زور شمشیر صورت نمی گیرد، اظهار کرد: اگر بتوانیم احکام الهی و آرمان های انقلاب را به درستی بفهمیم و تحلیل درستی از آنها داشته باشیم و متعهد به اجرا باشیم، به طور طبیعی اسلام صادر می شود. در ادامه این جلسه، فرماندار کاشان با اشاره به اینکه از جمعیت بیش از ۳۶۴ هزار نفری کاشان، ۱۸۶ هزار نفر مرد و ۱۸۰ هزار نفر زن هستند، گفت: ۹۰ درصد از مردم شهرستان کاشان در شهرها و تنها ده درصد در روستاها ساکن هستند. علی

کاشانی که پرورش یافته فرهنگ کربلا و عاشورا هستند از هیچ چیزی حتی مرگ نمی ترسند. امام جمعه کاشان، شهادت، ترسیدن از دشمن و غنای فرهنگی را مهمترین عامل عزت جمهوری اسلامی ایران دانست و با ابراز تاسف از عدم توجه به فرهنگ امر به معروف و نهی از منکر، گفت: یکی از مسائلی که باید در جمهوری اسلامی به درستی نهادینه و اجرا شود، فرهنگ امر به معروف و نهی از منکر است. وی با ابراز تاسف از مشاهده صحنه های هنجارشکنانه بدحجابی در

نقاط مختلف کشور، به برخورد ناشایست با خاتم محجبه امر به معروف و نهی از منکر در تهران اشاره کرد و افزود: برای همگان خیلی غمناک و سخت است که در ایران اسلامی افرادی به خودشان اجازه می دهند جلوی چشم دیگران به یک خاتم محجبه امر به معروف حمله کنند، چرا اگر چنین برخوردی در لندن، واشنگتن، نیویورک، پاریس و ... اتفاق می افتاد، جای تعجب نداشت. عضو جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، ایمان را در گرو احیای امر به معروف و نهی از منکر دانست و تصریح

نقاط مختلف کشور، به برخورد ناشایست با خاتم محجبه امر به معروف و نهی از منکر در تهران اشاره کرد و افزود: برای همگان خیلی غمناک و سخت است که در ایران اسلامی افرادی به خودشان اجازه می دهند جلوی چشم دیگران به یک خاتم محجبه امر به معروف حمله کنند، چرا اگر چنین برخوردی در لندن، واشنگتن، نیویورک، پاریس و ... اتفاق می افتاد، جای تعجب نداشت. عضو جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، ایمان را در گرو احیای امر به معروف و نهی از منکر دانست و تصریح

## پیشرفت پژوهشگران دانشگاه کاشان در نانو

پژوهشگران دانشگاه کاشان به بررسی قابلیت نانو صفحات گرافین خالص و اصلاح شده با فلز پتاسیم در حوزه ذخیره سازی و نگهداری هیدروژن پرداختند. به گزارش خبرنگار سراج بصیرتی، دکتر عادل رئیسی و انانی، دانشیار گروه شیمی فیزیک دانشگاه کاشان، ضمن اشاره به قابلیت ساختارهای دوبعدی کربنی به عنوان یکی از گزینه های پیش رو در حوزه ذخیره سازی هیدروژن، در خصوص معایب این ساختارها و اهداف دنبال شده در این طرح گفت: ساختارهای کربنی دوبعدی به تنهایی قابلیت بالایی در جذب هیدروژن از خود نشان نمی دهند، از این رو در طرح حاضر ما به دنبال دست کاری ساختاری یک نانوساختار دوبعدی کربنی از خانواده گرافان، به نام گرافالین، با هدف افزایش ظرفیت ذخیره سازی هیدروژن بوده ایم. وی ادامه داد: نتایج این کار می تواند در خودروهای هیبریدی و پیل های سوختی مورد استفاده قرار گیرد. البته این مطالعه به صورت شبیه سازی رایانه ای انجام شده و برای تأیید آن به انجام مراحل آزمایشگاهی نیاز است. این محقق در خصوص نانوساختار کربنی مورد مطالعه در این پژوهش افزود: همان طور که پیش تر نیز عنوان شد، ساختار مورد مطالعه یکی از نانوساختارهای دوبعدی کربنی است که سنتر این نانوساختار در دنیا برای اولین بار در سال ۲۰۱۷ توسط محققان انجام شد.






# عشق و لایست

دوره زندگی ییاتی

## تور کربلا

زمین حرکت ۶ تیرماه

شب جمعه

بدون پیشی قسط

## تور کیش ، قشم و مشهد

با وام یک ساله

۰۹۱۳ ۳۶۲ ۷۹ ۴۴

۰۹۱۳ ۲۶۰ ۳۵ ۳۸

۰۳۱-۵۴۷۳ ۱۹ ۴۰