ماکرو جلبک های دریای خزر منبع سوخت جدید و مواد غذایی

عضو هیات علمی پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی گفت: بررسی های انجام شده بر روی ماکروجلبک‌های سواحل جنوبی دریای خزر نشان داد این گونه ها دارای کالری کم اما پروتئین بالا هستند از این رو از ارزش غذایی بالایی برخوردارند.

ندا مهدی پور افزود: ماکروجلبک ها کاربردهای زیادی در صنایع غذایی ، بهداشتی، آرایشی، دارویی و حتی کشاورزی دارند از این رو طرحی پژوهشی با عنوان «بررسی تغییرات فصلی ارزش غذایی گونه های غالب ماکروجلبک های سواحل جنوبی دریای خزر» در پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی تعریف شد.

وی که مجری این طرح است اظهار کرد: در برخی کشورهای پیشرفته از ماکروجلبک ها برای تهیه سوخت استفاده می شود.

مهدی پور گفت: در این طرح تحقیقاتی سه گونه جلبک در سواحل جنوبی دریای خزر مورد بررسی قرار گرفت و ماکروجلبک سبز Cladophora glomerata به عنوان گونه غالب ماکروجلبک های سواحل جنوبی دریای خزر شناخته شد که تقریبا در تمام فصول در بخش جنوبی دریای خزر وجود دارد.

وی ادامه داد: ماکروجلبک ها منبعی غنی از پروتئین، کربوهیدرات، ویتامین ها، فیبر، مواد معدنی، عناصر کمیاب و ترکیبات زیست فعال هستند و مانند سایر موجودات زنده به شدت در معرض تغییر شرایط و عوامل محیط پیرامون قرار دارند.

مهدی پور تصریح کرد: البته ترکیب بیوشیمیایی ماکروجلبک ها و ارزش غذایی آنها بسته به گونه ماکروجلبکی، دوره زندگی، فصل، زیستگاه، گستره جغرافیایی پراکنش و شرایط محیط پیرامونشان مانند دمای آب، شوری آب، نور و مواد مغذی متفاوت است.

عضو هیات علمی پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی اظهار داشت: به دلیل آنکه در زمینه ترکیب بیوشیمیایی ماکروجلبک های دریای خزر اطلاع چندانی در دست نیست، تاکنون بدون استفاده باقی مانده اند، بنابراین با توجه به افزایش تقاضا برای استفاده از ماکروجلبک‌ها در صنایع غذایی، دارویی و بهداشتی، تحقیق حاضر با هدف بررسی تغییرات فصلی ترکیب بیوشیمیایی ماکروجلبک‌های سواحل جنوبی دریای خزر به انجام رسیده است.

مهدی پور در خصوص نتایج حاصل از این تحقیق گفت: کربوهیدرات و پروتئین بیشترین و لیپید کمترین درصد وزن ماده خشک ماکروجلبک های مورد بررسی را به خود اختصاص دادند، در واقع مشخص شد ماکروجلبک ها از ارزش غذایی بالایی برخوردار هستند.

به گفته وی این تحقیق در امتداد سواحل جنوبی دریای خزر، حد فاصل آستارا تا خواجه نفس، به مدت یکسال انجام شد. وی گفت: ماکروجلبک های سبز بیشتر بر روی صخره‌ها و سازه های سخت مانند موج شکن ها و دیوارهای ساحلی رشد می کنند بنابراین هرچه این سازه‌ها بیشتر باشد پراکندگی ماکروجلبک ها نیز افزایش می‌یابد.

جلبک ها ساده ترین موجودات دارای کلروفیل هستند، سه تفاوت عمده بین جلبک ها و گیاهان عالی وجود دارد، جلبک ها فاقد ریشه، ساقه و برگ هستند، در اطراف اندام‌ها یا ساختارهای زایشی جلبک ها یاخته های محافظ وجود ندارد و جنین در جلبک ها دیده نمی شود.

پژوهشگران ایرانی موفق به اندازه‌گیری میزان فلزات سنگین در نمونه‌های غذایی شدند

پژوهشگران دانشگاه تهران موفق به ساخت نانوجاذبی شده‌اند که قادر است مقادیر کم فلزات سنگین را در نمونه‌های آب و مواد غذایی اندازه‌گیری کند. این نانوجاذب خاصیت مغناطیسی داشته و قابلیت استفاده مجدد را برای کاربر امکان پذیر می‌کند. از نتایج این تحقیقات می‌توان در صنایع غذایی و یا تصفیه آب بهره برد. فلزات سنگین سمی، مانند سرب و کادمیوم، می‌توانند به تدریج در بدن انسان (عمدتاً در کبد و کلیه) تجمع یافته و به سلامت او آسیب برسانند. نوزادان، به دلیل سیستم‌های کلیوی نابالغ خود، نسبت به این عناصر آسیب پذیرتر بوده و تحمل کمتری در برابر این عناصر غیر ضروری از خود نشان می‌دهند. یکی از راه‌های ورود این فلزات به بدن انسان از طریق مصرف روزانه آب و غذاست. بنابراین، نظارت بر غلظت سرب و کادمیوم در نمونه‌های آب و غذا بسیار مهم است. هدف این پژوهش تهیه نانوجاذب مغناطیسی با پوشش مناسب و بررسی کاربرد آن در پیش تغلیظ و اندازه‌گیری مقادیر بسیار اندک فلزات در نمونه‌های مختلف آب و نمونه‌های غذایی بوده است.

دکتر ملیحه داودآبادی فراهانی، مجری این طرح، در خصوص مزیت‌های نانوجاذب سنتز شده عنوان کرد: «فرایند استخراج با جاذب‌های مغناطیسی قابلیت جداسازی‌های جمع‌آوری و اصلاح (در صورت لزوم) قابلیت استفاده مجدد را خواهند داشت.»

وی در ادامه افزود: «جداسازی به کمک نانوجاذب‌ها دارای دقت و حساسیت بالایی بوده و می‌تواند برای اندازه‌گیری فلزات مختلف درنمونه‌ها با حجم بالا و حاوی مقادیر ناچیز از این گونه‌ها بکار رود. از این روش می‌توان در صنایع تصفیه آب و یا برای پیش تغلیظ و اندازه‌گیری فلزات مختلف در ماتریس‌های متفاوت استفاده کرد.»

به گفته این محقق، در این کار نانوذرات مغناطیسی آهن توسط سیلیکا و سورفکتانت آنیونی سدیم دودسیل سولفات پوشش داده شده‌اند. این نانوجاذب‌ها برای پیش تغلیظ و اندازه‌گیری همزمان مقادیر بسیار کوچک کادمیوم و سرب در نمونه‌های مختلف آب و شیرخشک، با روش استخراج فاز جامد به کار رفته‌اند. میزان فلزات جذب شده با دستگاه جذب اتمی تعیین شده است. تأثیر pH محیط، نوع و حجم شوینده، مقدار جاذب، زمان استخراج، شرایط واجذب و ظرفیت جاذب از موارد بررسی و بهینه شده در این کار است.

محققان دانشگاه نیویورک با همکاری ارتش آمریکا نوع جدیدی از فلز را به نمایش گذاشته‌اند که بسیار سبک بوده و روی آب شناور می‌ماند.

این ماده جدید که کامپوزیت زمینه فلزی نام دارد، می‌تواند در همه چیز از ناوهای جنگی گرفته تا خودرو مورد استفاده قرار بگیرد.

کشتی‌هایی که با چنین کامپوزیت‌های سبکی ساخته شوند، حتی اگر بدنه آن‌ها آسیب ببیند هم غرق نمی‌شوند. همچنین این ماده جدید می‌تواند برای ارتقای اقتصاد سوخت خودروها بسیار امیدبخش باشد، زیرا سبکی و مقاومت در برابر حرارت را با هم ترکیب کرده است.

فلزی که روی آب شناور می‌ماند

اگرچه فوم‌های ترکیبی از سال‌ها پیش در بازار وجود داشته‌اند، اما این نخستین بار است که یک فوم ترکیبی زمینه فلزی سبک تولید شده است.

این کامپوزیت زمینه آلیاژ منیزیوم با ذرات توخالی کاربید سیلیکون تقویت شده و از چگالی ۰/۹۲ گرم در سانتی‌متر مکعب در مقایسه با میزان یک گرمی آب برخوردار است.

این ماده نه تنها از چگالی کمتر از آب برخوردار بوده، بلکه دارای قدرت کافی برای مقاومت در برابر شرایط سخت محیط دریایی است.

در سالهای اخیر تلاشهای چشمگیری بر تولید کامپوزیتهای سبک زمینه پلیمری برای جایگزینی با اجزای سنگین فلزی در خودروها و کشتی‌ها انجام شده است.

فناوری کامپوزیت جدید در حال توسعه بوده و می‌تواند تا سه سال آینده در پیش‌ساخت‌هایی برای آزمایش قرار داده شود.

پوسته یک کره توخالی کاربید سیلیکون می‌تواند فشار بیش از ۲۵ هزار پوند بر اینچ مربع را تحمل کند که یک صدم حداکثر فشار شلنگ آتش‌نشانی است.

این ذرات توخالی همچنین در برابر ضربه به فوم ترکیبی محافظت می‌کنند، زیرا هر پوسته مانند یک جاذب انرژی عمل می‌کند.

می‌توان چگالی و سایر ویژگی‌های این کامپوزیت را با افزودن پوسته‌های کمتر یا بیشتر به زمینه فلزی به تناسب الزامات کاربری، سفارشی سازی کرد. همچنین می‌توان از این مفهوم با سایر آلیاژهای منیزیم غیرقابل اشتعال نیز استفاده کرد.

ارائه روشی برای تولید نانوالیاف از فاز سیال

محققان روشی برای تولید انبوه نانوالیاف از فاز سیال ارائه کردند. این نانوالیاف از مساحت سطحی بالایی برخوردار بوده و برای استفاده در حوزه‌های مختلف ایده‌آل است.

تولید نانوالیاف پلیمری با حجم انبوه که در یک سیال متفرق شده باشد، یکی از چالش‌های محققان طی سال‌های اخیر بوده است. اخیراً محققان دانشگاه ایالتی کارولینای شمالی با همکاری چند شرکت زیرمجموعه خود اقدام به ارائه روشی برای تولید این نانوالیاف کرده است که کاربردهای متعددی در فیلتراسیون، داربست و باتری‌ها دارد.

این روش بسیار ساده بوده و در آن یک قطره از محلول حاوی پلیمر درون بشر حاوی سیلندر ریسندگی ریخته می‌شود. برای رشته‌رشته کردن محلول پلیمری از گلیسیرین استفاده می‌شود. زمانی که گلیسیرین به این سیلندر اضافه شد، سیلندر از سیستم جدا می‌شود و در کف آن نانوالیاف پلیمری دیده می‌شود.

زمانی که محققان مشغول تحقیق روی فرآیند رشته‌ای شدن بودند، موفق به ساخت میکرومیله‌های پلیمری شدند. اما اتفاق عجیب این بود که آنها تکه‌های شکسته شده الیاف را یافتند. ولو، از محققان این پروژه، می‌گوید: «ما شرایط ایده‌الی برای تولید نانوالیاف ایجاد نکرده بودیم. اگر شرایط مناسب باشد، الیاف شکسته نمی‌شوند.»

محققان دانشگاه کارولینای شمالی پتنتی را در سال ۲۰۰۶ برای فرآیند ایجاد برش در فاز سیال به ثبت رسانده بودند در حالی که این گروه کار آن‌ها را ادامه دادند، موفق به تولید میکروالیاف و نانوروبان شدند. ولو می‌گوید: «میکروالیاف، نانومیله‌ها و نانوروبان‌ها ترکیبات جالبی هستند که کاربردهای متعددی دارند. ما فرآیند تولید انبوه این ترکیبات را ارائه کردیم. ما می‌توانیم این نانوالیاف را در مدت یک ساعت با حجم چند کیلوگرم تولید کنیم. با توجه به غلظت سیال، نوع پلیمر و ترکیبات شیمیایی مورد استفاده، شما می‌توانید انواع مختلف نانومواد را با شکل و ابعاد مختلف تولید کنید.»

تولید این نانومواد در فاز سیال مزایای متعددی دارد چرا که شما می‌توانید نانوالیاف سه بعدی با مساحت سطحی بالا تولید کنید.

تحولی در مطالعات پزشکی با جسد مصنوعی که حرکت می‌کند

محققان به تازگی مدلی از یک جسد مصنوعی شبه‌واقعی را برای انجام مطالعات و آزمایشات پزشکی ارائه داده‌اند.

شرکت SynDaver Labs در آمریکا سال‌هاست که بدن و اجزای بدن مصنوعی را برای مطالعات پزشکی تولید می‌کند؛ با این حال، آخرین محصول این شرکت تا حد زیادی متفاوت است.

برای دانشجویان پزشکی، کمبود جسد انسان به معنی از دست دادن یک ابزار عالی در تمرین عمل جراحی است. اکنون شرکت SynDaver این کمبود را با ارائه جسدهای مصنوعی واقع‌گرایانه جبران کرده که مانند انسان، واکنش نشان داده و حرکت می‌کنند.

این مانکن به اندازه واقعی، مانند بدن انسان از ۸۵ درصد آب در کنار ترکیبات فیبری، نمکی و ارگانیک تشکیل شده و مشخصه‌های عضلات مصنوعی، تاندون‌ها، رگ‌ها، شریان‌ها، عصب‌ها و اندام‌های آن، بسیار به ویژگی‌های مکانیکی، شیمیایی، حرارتی و دی‌الکتریکی بافت‌های زنده انسان شباهت دارد. این مدل همچنین دارای یک پوست برداشتنی است.

افزون بر این، مدل ارائه‌شده مجهز به موتور فیزیولوژیکی با قابلیت کنترل با تبلت است و این موتور، حرکات بدن و تمامی جوانب مصنوعی مانکن را کنترل می‌کند. بنابراین، زمانی که دانشجویان پزشکی بر روی این مدل کار می‌کنند، سیستم عصبی خودکار شبیه‌سازی‌شده آن به تغییرات ایجاد شده در بازو و حرکت پا، میزان تنفس، دمای بدن، سرعت پلک‌زدن، التهاب مردمک و تغییرات دیگر واکنش نشان می‌دهد.

می‌توان از این مدل برای انجام تصویربرداری فلوروسکوپی، سی‌تی اسکن و اشعه ایکس و همچنین فرآیندهای جراحی شامل لیزر، چاقوی‌های پلاسما و تیغه‌های صوتی استفاده کرد.

تمرکز انسان از ماهی‌قرمز هم کمتر شده است

پژوهش جدید شرکت مایکروسافت حاکی از آن است که دامنه توجه انسان حال حاضر، از ماهی قرمز هم کمتر است.

محققان به تحقیق بر روی ۲۰۰۰ شرکت‌کننده در کانادا و بررسی فعالیت مغزی ۱۱۲ نفر دیگر با استفاده از الکتروانسفالوگرام پرداختند.

نتایج این پژوهش نشان داد که دامنه توجه انسان از ۱۲ ثانیه در سال ۲۰۰۰ به هشت ثانیه کاهش یافته که در مقایسه، دامنه توجه ماهی قرمز حدود ۹ ثانیه است.

به گفته محققان، کسانی که شیوه زندگی دیجیتالی‌تری دارند، زمانی که به توجه طولانی‌مدت نیاز باشد، به سختی تمرکز می‌کنند.

البته این تحقیق همچنین نشان داد که قابلیت انجام کار همزمان توسط انسان در این دوره ارتقا یافته است.

این محققان از پژوهش مرکز ملی اطلاعات بیوفناوری و کتابخانه ملی پزشکی آمریکا پیروی کردند که نشان داده بود، ۷۹ درصد از شرکت‌کنندگان بطور منظم از دو نمایشگر استفاده کرده و در زمان تماشای تلویزیون، دستگاه‌های نمایشگر دیگر را نیز بررسی می‌کنند.

ثبتی و دادگستری

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

نظر به اینکه هیات موضوع تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک فسا به شرح رای ۱۳۹۳۶۰۳۱۱۰۰۷۰۰۰۴۳۱۹ مورخ ۹۳/۱۲/۱۸ تصرفات مفروزی مالکانه بهروز شجاعی شیری فرزند قلی به شماره شناسنامه ۳۳۱۵ صادره از فسا دارای کد ملی ۲۵۷۰۵۴۲۱۴۸ نسبت به ششدانگ یکباب خانه یک قسمت مفروز از پلاک ۳۱۵۹ اصلی واقع در بخش دهم فارس شهرستان فسا اراضی معروف به خیرآباد محله طالقانی خریداری مستقیم از مالکین رسمی وارثین مرحوم محمدباقر مساح به مساحت ۳۰۱/۱۰ مترمربع را به منظور صدور سند مالکیت تایید نموده است جهت آن پلاک ۲۸۰ فرعی از ۳۱۵۹ اصلی منظور شده است علیهذا در اجرای ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز جهت اطلاع عموم مالکین مشاعی و سایر صاحبان حقوق در روزنامه‌های افسانه و عصر مردم چاپ شیراز آگهی می‌شود و معترضان می‌توانند ظرف مدت دو ماه از تاریخ انتشار اولین آگهی نسبت به تنظیم دادخواست اعتراض به مرجع قضایی و اخذ گواهی لازم به اداره ثبت محل ارائه نمایند بدیهی است در غیر این صورت پس از انقضای مهلت مقرر اداره ثبت برابر مقررات نسبت به صدور سند مالکیت اقدام خواهد نمود در هر حال صدور سند مالکیت جدید مانع مراجعه متضرر به دادگاه نخواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۱۳

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۲/۲۸

۸۱/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان فسا

محسن مرتضوی نیا

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

نظر به اینکه هیات موضوع تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک فسا به شرح رای ۱۳۹۳۶۰۳۱۱۰۰۷۰۰۰۰۸۱ مورخ ۹٤/۱/۳۱ تصرفات مفروزی مالکانه غلامرضا یزدان‌پناه کلانی فرزند خورشید به شماره شناسنامه ۲٤٤۷ صادره از استهبان دارای کد ملی ۲۵۲۹٤۵٤۳۷۱ نسبت به ششدانگ یکباب خانه یک قسمت مفروز از پلاک ۱٤٤۳/۱۷۵ اصلی واقع در بخش دهم فارس شهرستان فسا اراضی معروف به بانیان شهر فسا خریداری مع‌الواسطه از مالک رسمی کاوس جوکار به مساحت ۳۱۲/۱۰ مترمربع را به منظور صدور سند مالکیت تایید نموده است جهت آن پلاک ۱۱۲۸ فرعی از ۱٤٤۳ اصلی منظور شده است علیهذا در اجرای ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز جهت اطلاع عموم مالکین مشاعی و سایر صاحبان حقوق در روزنامه‌های افسانه و عصر مردم چاپ شیراز آگهی می‌شود و معترضان می‌توانند ظرف مدت دو ماه از تاریخ انتشار اولین آگهی نسبت به تنظیم دادخواست اعتراض به مرجع قضایی و اخذ گواهی لازم به اداره ثبت محل ارائه نمایند بدیهی است در غیر این صورت پس از انقضای مهلت مقرر اداره ثبت برابر مقررات نسبت به صدور سند مالکیت اقدام خواهد نمود در هر حال صدور سند مالکیت جدید مانع مراجعه متضرر به دادگاه نخواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۱۳

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۲/۲۸

۷۹/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان فسا

محسن مرتضوی نیا

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

نظر به اینکه هیات موضوع تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک فسا به شرح رای ۱۳۹۳۶۰۳۱۱۰۰۷۰۰۰۴۴۰ مورخ ۹۳/۱۲/۲۳ تصرفات مفروزی مالکانه رضا امیری فرزند هوشنگ به شماره شناسنامه ۱۱۱۷٤ صادره از فسا دارای کد ملی ۲۵۷۲۶۴۳٤۰۵ نسبت به ششدانگ یکباب خانه یک قسمت مفروز از پلاک ۳۱۵۹ اصلی واقع در بخش دهم فارس شهرستان فسا اراضی معروف به خیرآباد محله طالقانی خریداری مستقیم از مالکین رسمی وارثین مرحوم محمدباقر مساح به مساحت ۳۰۰ مترمربع را به منظور صدور سند مالکیت تایید نموده است جهت آن پلاک ۲۷۹ فرعی از ۳۱۵۹ اصلی منظور شده است علیهذا در اجرای ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز جهت اطلاع عموم مالکین مشاعی و سایر صاحبان حقوق در روزنامه‌های افسانه و عصر مردم چاپ شیراز آگهی می‌شود و معترضان می‌توانند ظرف مدت دو ماه از تاریخ انتشار اولین آگهی نسبت به تنظیم دادخواست اعتراض به مرجع قضایی و اخذ گواهی لازم به اداره ثبت محل ارائه نمایند بدیهی است در غیر این صورت پس از انقضای مهلت مقرر اداره ثبت برابر مقررات نسبت به صدور سند مالکیت اقدام خواهد نمود در هر حال صدور سند مالکیت جدید مانع مراجعه متضرر به دادگاه نخواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۱۳

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۲/۲۸

۷۳/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان فسا

محسن مرتضوی نیا

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

نظر به اینکه هیات موضوع تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک فسا به شرح رای ۱۳۹٤۶۰۳۱۱۰۰۷۰۰۰۰۵۰ مورخ ۹٤/۱/۲۹ تصرفات مفروزی مالکانه عزت‌اله مرادی کوچی فرزند حبیب‌اله به شماره شناسنامه ۱۷٤۰ صادره از فسا دارای کد ملی ۲۵۷۰۷۸۸۶۵۱ نسبت به ششدانگ یکباب خانه یک قسمت مفروز از پلاک ۲٤۹۵ فرعی از ۲۸۶۷ اصلی واقع در بخش دهم فارس شهرستان فسا ۲۰ متری درمانگاه حمزه محله حیدرآباد عدم خریداری مع‌الواسطه یا مستقیم از مالک رسمی ناصر زاهدی نسبت به ٤/۵ دانگ مشاع و نجات صمدی نسبت به ۱/۵ دانگ مشاع از ششدانگ که هیأت به استناد استشهادیه محلی و حسب تصرفات متقاضی به مساحت ۱۸۹ مترمربع را به منظور صدور سند مالکیت تایید نموده است که در هنگام تنظیم صورتمجلس تفکیکی که جهت آن پلاک ٤۱۳٤ فرعی از ۲۸۶۷ اصلی منظور شده است علیهذا در اجرای ماده ۳ قانون و ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز جهت اطلاع عموم مالکین مشاعی و سایر صاحبان حقوق در روزنامه‌های افسانه و عصر مردم چاپ شیراز آگهی می‌شود و معترضان می‌توانند ظرف مدت دو ماه از تاریخ انتشار اولین آگهی نسبت به تنظیم دادخواست اعتراض به مرجع قضایی و اخذ گواهی لازم به اداره ثبت محل ارائه نمایند بدیهی است در غیر این صورت پس از انقضای مهلت مقرر اداره ثبت برابر مقررات نسبت به صدور سند مالکیت اقدام خواهد نمود در هر حال صدور سند مالکیت جدید مانع مراجعه متضرر به دادگاه نخواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۱۳

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۲/۲۸

۶۹/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان فسا

محسن مرتضوی نیا

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۱۳۹٤۶۰۳۱۱۰۱۰۰۰۰۳۵۰ مورخ ۹٤/۲/۵ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی داراب تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی آقای محمدحسین عوض‌زاده فرزند نورالله به شماره شناسنامه ۲ صادره از داراب به شماره ملی ۲٤۹۱۲۹۹۶۰۷ در ششدانگ یکباب خانه به مساحت ۳۹۹ مترمربع پلاک ٤۲ فرعی از ۲۱۲۲ اصلی مفروز و مجزا شده از پلاک ۲۱۲۲ اصلی قطعه ۲ واقع در بخش ۱۲ فارس داراب خریداری از مالک اولیه امان‌اله عوض‌زاده محرز گردید حقوق ارتفاقی ندارد. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به اداره تسلیم و پس از اخذ رسید ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۲۸

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۳/۱۲

۹۶/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک داراب

حمید کشاورز

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۱۳۹٤۶۰۳۱۱۰۱۰۰۰۰۳۵۲ مورخ ۹٤/۲/۵ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی داراب تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی آقای طهماسب بهره‌مند شهنانی فرزند محمد به شماره شناسنامه ۶۹۳ صادره از حاجی‌آباد به شماره ملی ۶۵٤۹۷٤۸۶٤۱ در ششدانگ یکباب خانه به مساحت ۹۱ مترمربع پلاک ۵۸ فرعی از ۲۹۸ اصلی مفروز و مجزا شده از پلاک ۲۹۸ اصلی قطعه ۱ واقع در بخش ۱۲ فارس داراب خریداری از مالکین اولیه باواسطه از صادق سرفراز محرز گردید حقوق ارتفاقی ندارد. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به اداره تسلیم و پس از اخذ رسید ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۲۸

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۳/۱۲

۹۷/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک داراب

حمید کشاورز

هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۱۳۹۳۶۰۳۱۱۰۱۵۰۰۳۰٤۲ مورخ ۹۳/۱۲/٤ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک ارسنجان تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی صدیقه اسکندری فرزند علی‌اکبر به شماره شناسنامه ۳٤ صادره از مرکزی در ششدانگ یکباب مغازه به مساحت ۲۳/۷۰ مترمربع پلاک ۵۱۸۷ فرعی از ۱۰ اصلی مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۰۶۹ فرعی از ۱۰ اصلی واقع در قطعه یک بخش ۵ فارس ارسنجان خریداری مع‌الواسطه از نرگس ابراهیمی احدی از ورثه عزیز ابراهیمی مالک رسمی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹٤/۲/۲۸

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹٤/۳/۱۲

۱۸۹۰/ م الف

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان ارسنجان

سید رسول میرقادری