بقایای دایناسور «نوک اردکی» در چین

محققان و دیرینه‌شناسان چین موفق به کشف بقایای تقریبا کامل گونه‌ای از دایناسور «نوک اردکی» موسوم به «هادروسور» شدند.

براساس اعلام دیرینه‌شناسان چینی، این جانور حدود ۸۰ میلیون سال پیش در این کشور می‌زیسته و متعلق به تیره «پرنده پایان» است که چهارپا داشتند.

آنان اعلام کردند، کشف این فسیل که یک نمونه تقریبا سالم از گونه «هادروسارید» است، ارزش تحقیقاتی بالایی دارد و می‌تواند پاسخی برای یافتن روند تکاملی این دایناسور و اطلاعات بیولوژیکی آن دوران باشد.

گزارش حاکیست که این فسیل در منطقه خودمختار مغولستان چین در یک عملیات اکتشافی به دست آمده و بیش از ۹۰ درصد استخوان‌های یافت شده از جمله سر، مهره‌های گردن، استخوان‌های اندامی و دم این جانور کاملا دست‌نخورده و سالم است.

همچنین اعلام شـــده که ساختار فسیل یافته شده ۸ متر طول، ۱ متر عرض و ۵ متر ارتفاع دارد که نشـــان‌دهنده یک «هادروساید» بالغ در ۸۰ میلیون سال پیش است.

هم‌اکنون فســـیل به دســـت آمده در شهر «چنگ گوان» نگهداری می‌شـــود و قرار است این عملیات اکتشافی تا ماه اکتبر (مهر-آبان) در این منطقه ادامه داشته باشد.

به گفته دیرینه شناسان چینی، این کشف کامل‌ترین فسیل یافت شده طی ۲۰ سال گذشته در این منطقه است.

براساس گزارش تارنمای «گلوبال تایمز»، دانشمندان این کشور ابتدا بخشی از فسیل این جانور را در سال ۲۰۱۲ در منطقه «اوراد» در شمال شرق منطقه مغولســـتان یافتند و پس از آن عملیات اکتشاف اصلی از ســـال ۲۰۱۳ شروع شد که طی آن ۳۰۰ تکه استخوان به وزن مجموع حدود یک تن از این جانور را کشف کردند.

یکی از محققان این پروژه اعلام کرد که چنین کشفی بسیار نادر است و می‌تواند به دانشمندانی که پیشتر موفق به کشف گونه‌های دیگر این نوع دایناسورها شده بودند،در کسب اطلاعات بیشتر کمک شایانی کند.

دایناســـور «نوک اردکی» یا همان «هادروســـور»ها متنوع‌ترین و موفق‌ترین گیاهخواران بودند.

هادروســـورها اغلب چهـــار پا بودند کـــه بزرگ‌ترین هادروســـور «شانتونگوســـور» نام دارد که حدود ۱۵/۵ متر طول و ۱۰ الی ۲۰ تن نیز وزن داشته است.

دانشـــمندان چینی ســـال گذشته نیز موفق به کشـــف گونه‌ای از دایناســـور «شبه پرنده» شدند که ۷۰ میلیون سال پیش در این کشور می‌زیســـته و متعلق به گروهی از جانوران گوشت و گیاه خوار در مرکز و شرق آسیا است.

کشف اسکلت یک دایناسور ۶۶ میلیون ساله از خانواده «تیراناسورها» در ســـال ۹۳ نیز از دیگر دستاوردهای دیرینه‌شناسان چینی بود که به خاطر بینی درازش به او لقب «پینوکیو رکس» داده شد.

خوردنی‌های خوشمزه سرطانی

انواع خوراکی‌های دودی مانند ماهی، برنج، گوشت، سوسیس، کالباس، سس و پنیرهای دودی حاوی مواد شـــیمیایی مختلفی همچون هیدروکربن‌ها هستند که می‌توانند خطر ابتلا به سرطان را افزایش دهند.

به گزارش آوای سیاست، مصرف برخـــی از مواد غذایـــی خطر ابتلا به ســـرطان را کاهش می‌دهد، در مقابل انواع خوراکی‌های دودی مانند ماهی، برنج، گوشـــت، سوســـیس، کالباس، ســـس و پنیرهای دودی حاوی مواد شیمیایی مختلف ساطع شده از دود مانند هیدروکربن‌ها هستند و می‌توانند خطر ابتلا به سرطان را افزایش دهند.

در اینجا رایج‌ترین اقلام غذایی که شـــما را چند قدم به سرطان مصرف می‌کنند، بیشتر معرفی شده‌اند؛ مواد غذایی که شاید هر روز به انواع مختلف مصرف شوند:

ذرت تفت داده شده

واقعیت این اســـت که این نوع ذرت بـــه تنهایـــی نمی‌تواند خطر ابتلا به ســـرطان را افزایش دهد، اما اقلام غذایی اینچنینی با کیسه‌هایی حـــاوی مـــواد شـــیمیایی بـــه نام پرفلوئوروواکتانوئیک اسید بسته‌بندی شده‌اند که مطالعات ثابت کرده این مواد شیمیایی خطر ناباروری در زنان و ابتلا به برخی از انواع ســـرطان را افزایش می‌دهند.

گوشت‌های فرآوری شده

انـــواع ایـــن گوشـــت‌ها از قبیل سوسیس، هات‌داگ، بیکن و... در بلند مدت خطر ابتلا به برخی سرطان‌های خاص از جمله ســـرطان روده بزرگ را افزایش می‌دهد. مطالعات نشـــان داده کـــه مصرف بیـــش از ۱۶۰ گرم از گوشـــت‌های فرآوری شده در طول روز، خطر افزایش مرگ‌های ناشی از سرطان را در طول زمان تا ۴۴ درصد افزایش می‌دهد.

کنسرو گوجه‌فرنگی

ماده شیمیایی بیس فنول در این کنســـروها خطرناک است و اسیدیته گوجه‌فرنگی به احتمال زیاد منجر به حل بیس فنول در مواد غذایی می‌شود.

کباب

ساختار مولکولی و شیمیایی گوشت قرمز هنگام فرایند کبابی شـــده تغییر می‌کند و خطر ابتلا به سرطان پروستات و سرطان سینه را افزایش می‌دهد.

نوشابه‌های گازدار

سودا پر از قند، رنگ‌های غذایی و مـــواد شـــیمیایی اســـت؛ این نوع نوشـــیدنی‌ها بدن را اسیدی می‌کنند و ســـلول‌های ســـرطانی را پـــرورش می‌دهند. ســـودا یا آب گازدار یا آب کربناته، آبی اســـت کـــه در آن کربن دی اکسید، تحت فشار حل شده باشد.

روغن‌های هیدروژنه

روغن‌های هیدروژنه معمولاً برای ذخیره غذاهای فرآوری شده استفاده می‌شـــود که می‌تواند به بیماری‌های ناتـــوان کننده سیســـتم بدنی، مانند سرطان منجر شود.

محصولات تراریخته

مصرف این نوع محصولات غذایی یک نگرانی عمده از نظر ابتلا به انواع بیماری‌ها است و بهتر است محصولات آلی و ارگانیک جایگزین آنها شوند.

ماهی آزاد پرورشی

ماهی آزاد پرورشی کمبود ویتامین D دارد وگاه با مواد شیمیایی سرطان‌زا آلوده شده و آلوده به بی‌فنیل‌های پلی کلرینه،و آفت کش‌ها است.

سرطانی‌ها هم می‌توانند اعضای بدن خود را اهدا کنند!

صدها نفر از بیماران انگلیسی عضو پیوندی مورد نیاز خود را از افرادی دریافت کرده‌اند که سابقه ابتلا به سرطان داشته‌اند.

به رغم آنکه بسیاری بر این باورند که بیماران مبتلا به سرطان نمی‌توانند اعضای بدن خود را اهدا کنند، اما صدها نفر از مردم انگلیس عضو پیوندی خود را از این بیماران دریافت کرده‌اند.

بررســـی انجام شده نشان می‌دهد طی پنج سال گذشته در سراسر انگلیس ۲۷۲ نفر از اهدا کنندگان عضو، سابقه ابتلا به سرطان داشته‌اند و اعضای بدن آنها به ۶۷۵ بیمار پیوند زده شده است. اهدای چشم یکی از موارد کلیدی است که این گروه از اهدا کنندگان می‌توانند به آن اقدام کنند. گزارش‌ها حاکی است هـــزار و ۳۳ نفر از مبتلایان به نوعی از سرطان،تنها چشـــم‌های خود را اهدا کرده‌اند. به گزارش بی‌بی‌سی، پروفسور «جان فورسیت» از متخصصان کمیته مشاوره‌ای ایمنی خون، بافت و اعضای بـــدن در انگلیس گفـــت: اعضای بدن مبتلایان به سرطان می‌توانند بدون هیچ خطری برای پیوند مورد استفاده قرار گیرند. بنابراین مردم باید آگاه باشـــند که وضعیت ســـلامتی یا سابقه ابتلا به بیماری، نباید آنـــان را از اهدای عضو بازدارد. وی افزود: ما از تمام افرادی که بدون توجه به وضعیت سلامتی خود با اهدای عضو موافقت می‌کنند استقبال می‌کنیم و تمـــام تلاش خود را به کار می‌گیریـــم تا خطـــرات پیوند عضو را برای فرد گیرنده با ارزیابی کامل شرایط جسمی تمام اهدا کنندگان به حداقل ممکن برسانیم.

خواص درمانی خربزه تلخ

خربزه تلخ گیـــاه بالارونده گل‌دار خاص مناطق گرمسیری اســـت که کشت آن به طور گســـترده در مناطق گرمسیری جهان رواج دارد.

این گیاه منبع عالی از ویتامین‌ها و مواد معدنی است. تمام اندام این گیاه حتی میوه آن تلخ مزه هستند. از گذشـــته تاکنون خربزه تلخ به عنوان یک گیاه دارویی سنتی برای درمان بیماری‌های مختلف مانند عفونت، التهاب، چاقی و دیابت مورد استفاده قرار می‌گرفت.

بـــذر و میوه این گیـــاه دارای خواص درمانی هســـتند که شـــامل: ضد ایدز، ضد التهاب، ضد سرطان، ضد میکروب، ضد تومور، آنتی‌اکسیدان، ضد جهش، ضد لیپولیتیک، ضد درد و ضد دیابت است.

به گفته یک کارشناس کشاورزی، بین خواص درمانی که خربزه درختی داراست، ضد دیابت بودن آن بیشتر از سایر خواص آن بین مصرف کنندگان و محققان مورد توجه قرار دارد. در ســـال ۲۰۰۰ حدود ۱۷۱ میلیون نفر در جهان به دیابت مبتلا بودند که پیش‌بینی می‌شـــود، این تعداد در سال ۲۰۳۰ به حدود ۳۶۶ میلیون نفر برسد.

فرشید قبادی‌ها به تسنیم گفـــت: از ایـــن رو داروهـــای شیمیایی متعددی برای پایین آوردن سطح قند خون معرفی و مصرف می‌شوند ولی نمی‌توان عـــوارض جانبی ایـــن داروها را نیـــز از نظر دور داشـــت. به همین دلیـــل یافتن راه حلی پیشگیرانه برای مقابله با دیابت ضروری است.

این کارشناس کشاورزی ادامه داد: در نتیجه خربزه تلخ می‌تواند جایگزین مناسبی برای کاهش سطح قند خون برای بیماری دیابت باشد. به گفته محققـــان این گیاه بر هر دو نوع دیابت نوع ۱ و ۲ تأثیر مثبت دارد.

قبادی‌ها اضافه کرد: ترکیبات زیستی موجود در ایـــن گیاه که بـــر قند خون مؤثرند شـــامل: ساپونین‌های استروئیدی که به نام charantin شناخته می‌شـــوند، پپتیدهای شبه انسولین که برای دیابت نوع ۱ مفیدند، آلکالوییدها و ترکیبات دیگری به نام گلیکوزیدهای اسید اولئانولیک که برای بهبود محـــدوده قند خون در دیابت نوع ۲ کاربرد دارند.

وی عنـــوان کرد: این گیاه به طور گســـترده در رژیم غذایی مردم ســـاکن کشـــورهایی مانند پاکستان، فیلیپین، پاناما، نپال و هندوستان قرار دارد و کشت می‌شود. با توجه به این که در ایران مناطقی وجـــود دارد که می‌توان این محصول را در آن مناطق کشـــت کـــرد، می‌توان با همکاری بخش خصوصی، خصوصاً کشـــاورزان کشت این گیاه ارزشمند را در کشور رواج داد.

تاثیر خوردن قند زیاد بر مغز انسان

دانشمندان آلمانی کشف کرده‌اند که مغز ما نقشی فعال در کنترل گرسنگی به عهده دارد و سلول‌های مغز که بیشترین میزان قند را نسبت به دیگر اعضای بدن مصرف می‌کنند، مسئول سوخت‌وساز و ایجاد حس گرسنگی در انسان هستند.

پژوهش‌های اخیر دانشمندان آلمانی نشان می‌دهد که مغز قند مصرفی خود را از خون دریافت می‌کند. این امر می‌تواند به پیشرفت‌هایی در درمان دیابت و مقابله با چاقی بینجامد

بر اســـاس پژوهش‌های محققان دانشگاه مونیخ مغز انســـان که بیش از هر عضو دیگری قند مصرف می‌کند، کنترل ســـوخت و ساز و ایجاد حس گرسنگی در بدن را به عهده دارد. پیش از این دانشـــمندان تصور می‌کردند که حرکت قند به سوی مغز فرایندی کاملا منفعل است.

پژوهش‌های تازه اما نشان می‌دهند که سلول‌های مغز نقش بسیار مهم‌تری از آنچه پیش از این تصور می‌شد، در تنظیم سوخت و ساز بدن دارند. این نتیجه‌گیری می‌تواند راه درمان بســـیاری از بیماری‌هایی را که به رژیم غذایی بستگی دارند، هموار سازد.

بـــه گفته ماتیاس چوپ، رئیـــس بخش بیماری‌های متابولیک این نتایج برای نخســـتین‌بار نشـــان می‌دهند که فرایندهای ضروری متابولیک و رفتاری فقط توســـط ســـلول‌های عصبی تنظیم نمی‌شـــوند، بلکه سلول‌های دیگری در مغز چون استروسیست‌ها نقش مهمی در این فرایند ایفا می‌کنند.

او می‌افزایـــد: «این یافته تصورات پیشـــین ذهنی را بی‌اعتبار می‌کند و می‌تواند پاســـخی برای این پرســـش باشـــد که چرا تاکنون یافتن درمان مناسب و بی‌خطری برای بیماری دیابت و چاقی تا این حد مشکل بوده است.

پژوهشگران با استفاده از توموگرافی تابش پوزیترون (تصویربرداری سه بعدی از عملکردهای بدن) توانسته‌اند نشـــان دهند که عملکرد هورمون‌هایی چون انسولین و لپتین باعث تنظیم قند مصرفی مغز می‌شوند.

محققان دریافته‌اند، فقدان گیرنده‌های انسولین روی سطح استروسیست‌ها که باعث کاهش فعالیت سلول‌های عصبی می‌شود، فرایند جذب غذا و سوخت و ساز توسط مغز را محدود می‌کند. پژوهشـــگران معتقدند درک بهتر تاثیرات متقابل سلول‌های عصبی و آستروسیست‌ها ما را به کشـــف روش‌های جدیدی برای کنترل اعتیاد به قند سوق می‌دهد و در نتیجه درمان مناسب‌تری برای مشکل چاقی و دیابت فراهم می‌آورند.

بنا به گزارش سازمان بهداشت جهانی شمار مبتلایان به دیابت طی ۳۵ ســـال گذشته چهار برابر شده است. در راستای اهداف توســـعه پایدار ۱۵۰ کشور جهان در نظر دارند تا سال ۲۰۳۰ بیماری‌های غیرواگیردار نظیر دیابت را تا یک‌سوم کاهش دهند.

اسرار جدید از اهرام مصر

مقبره‌هـــای پررمـــز و راز فراعنـــه مصر، همـــواره مایه شگفتی باستان‌شناسان بوده‌اند.

آرامگاه فرعون خوفو واقع در هرم کبیر جیزه از مرموزترین این مقبره‌های باشکوه است. باستان‌شناسان می‌گویند

در معماری آرامگاه خوفو از مکانیسم دفاعی اســـتفاده شـــده اســـت. این مکانیسم دفاعی به گونه‌ای است که حمله مهاجمان به داخل اتاقک اصلی مقبره (محل دفن خوفو) و سرقت از اشیای گرانبهای پیرامونی را غیرممکن می‌کند.

در مصر باســـتان مرســـوم بوده، اجســـاد مومیایی شـــده فراعنه را به همـــراه انبوهـــی از متعلقات قیمتی دفـــن می‌کردند. هـــرم جیزه حدود ســـال ۲۱۳۴ قبل از میلاد مســـیح (یعنـــی بین پایان دوران پادشـــاهی خوفو و فروپاشی پادشاهی قدیم) مورد سرقت قرار گرفت. بعد از این سرقت بزرگ، معماران مصری به مقاوم‌سازی مدخـــل هرم اقدام کردنـــد. در حال حاضر، از مجموع گنج‌های این مقبره فقط یک تابوت گرانیتی عظیم باقی مانده است. پژوهشگران بر این باورند که بلوک‌های گرانیتی تعبیه شده در مدخل هرم بـــه منظور جلوگیری از ورود مهاجمان طراحی شده‌اند. این بلوک‌های گرانیتی، مسیر دسترسی به اتاقک محل دفن خوفو را مسدود می‌کنند. عده‌ای از باستان‌شناســـان معتقدنـــد با توجه به این که هنوز از تمام اتاقک‌هـــای مخفی هرم جیزه رمزگشایی نشده است، بعید نیست اتاقکـــی که اکنون بـــه عنوان محل اصلی دفن خوفو شـــناخته می‌شود، نمادین باشد.

پیشـــتر نیز پژوهشگران به بروز ناهنجاری‌های دمایـــی در این هرم پـــی برده بودند، اتفاق مرموزی که هنگام طلوع و غروب خورشید رخ می‌دهد. اکنون این فرضیه مطرح شده اســـت که این ناهنجاری‌های دمایی به دلیـــل وجود حفره‌های خالی در داخل هرم اتفاق می‌افتد. البته امکان دارد این حفره‌ها در اثر شکاف‌های طبیعی ایجاد شده باشد، اما بعد از ارسال روبات کاوشگر به داخل هرم و کشف سه در ورودی از جنـــس مس، فرضیه اتاقک‌های مخفی قوت گرفت. در حال حاضر، پژوهشـــگران ســـعی دارند نقشه داخلی هرم را با استفاده از انتشار پرتوهای کیهانی ترسیم کنند تا از حقایق جدیدی پیرامون اهرام مصر پرده بردارند.

آگهی ماده ســـه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی هیئت حل اختلاف مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک اندیمشک، املاک واقع در بخش چهار اندیمشک بشرح ذیل می‌باشد:

از پلاک ۹- اصلی: اتحادیه شـــرکت‌های تعاون روســـتایی اندیمشک بشماره ثبت ۳۷ شدانگ یک قطعه زمین و ســـاختمان واقع در آن به مساحت ۲۰۲۳/۲ مترمربع واقع در جاده انقلاب نبش خیابان ۱۵ متری به موجب رأی شماره ۱۳۹۵۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۰۵۶۳- ۹۵/۲/۲۱ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نسق زراعی ۱۰۷۰۷- ۵۰۶/۱۱ به نام نصرت بیروم وند

از پلاک ۹- اصلی: آقای علی فتح کیانی فرزند علی امید شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مســـاحت ۲۰۰ مترمربع واقـــع در کوی لور خیابان شـــهید منصوری‌نژاد به موجب رای ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۵۷- ۹۴/۱۱/۲۴ هیئت تعیین تکلیف مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۳۷۷۱- ۱۳۵۰/۱۲/۱۵ به نام روح‌اله سگوند

از پلاک ۹- اصلی: آقای اکبر مرادی فرزند شـــنبه شـــدانگ یک باب ســـاختمان به مســـاحت ۷۴/۶۰ مترمربـــع واقـــع در کوی لور خیابان ۲۲ بهمن بین خیابانهای جمشـــیدفر و خوشـــخبر به موجب رای ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۱۷- ۹۴/۱۱/۱۸ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: آقای مجتبی نامی‌پور فرزند دوســـت‌محمد شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مساحت ۱۰۵ مترمربـــع واقـــع در نبش خیابان بهاران ۲ حدفاصل بلوارچمران و خداپرســـت قلاوند به موجب رای ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۱۶- ۹۴/۱۱/۱۸ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نسق زراعی ۱۰۷۰۵ و ۱۳۷۷۹ و ۱۰۷۱۰ به نام های رحیم قلی سگوند و مکوله ماکیانی و عباس امیدی‌فر

از پلاک ۹- اصلی: آقای اســـماعیل ســـگوند فرزند ابراهیم شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۵۰ مترمربـــع واقع در خیابان نیکان ۷ به موجب رای ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۲۲- ۹۴/۱۱/۱۹ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و از نسق زراعی ۱۲۲۵۹- ۱۳۵۰/۷/۱۲ به نام هاشم سگوند هرموشی

از پلاک ۹- اصلی: آقای عزت‌اله نجفوند فرزند کاکی شـــدانگ یک باب ســـاختمان به مساحت ۱۳۶/۶۰ مترمربع واقع در کوی لور خیابان شـــیخ بهائی به موجـــب رای ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۶۶- ۹۴/۱۱/۲۵ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: آقای عبدالرضا رایکا فرزند غلام شـــدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۰۰ مترمربع واقع در خیابان ارغوان ۱ به موجب رای ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۵۸- ۹۴/۱۱/۲۴ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و از نسق زراعی ۱۰۵۴۸- ۱۳۵۰/۹/۱۳ به نام جانعلی غلامزاده

از پلاک ۹- اصلی: آقای مرتضی میرزاوند فرزند عطابیک شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۲۳/۴۷ مترمربع واقع در کوی لور خیابان سعدی به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۵۶- ۹۴/۱۱/۲۴ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و ازنسق زراعی ۱۲۲۵۰- ۵۰۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: آقای سیدمرتضی موسوی نردوند فرزند سیدرضا شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۸۸/۵۲ مترمربع واقع در کوی رســـالت خیابان بهار ۶ به موجـــب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۳۷- ۹۴/۱۱/۲۰ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشـــک و از نسق زراعی ۱۰۶۸۴- ۱۳۵۰/۶/۱۱ به نام داراب حسنوند

از پلاک ۹- اصلی: آقای عبدالناصر شهاوند فرزند ابوالفضل شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۶۱/۵۰ مترمربع واقع در کوی صنایع فولاد خیابـــان اریترین ۴ به موجـــب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۵۳۲۵- ۹۴/۱۲/۴ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۰۸۰۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: آقای شـــامیرزا میرزاوند فرزند حیدر شـــدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۴۵/۷۵ مترمربع واقع درکوی لور خیابان بعثت بـــه موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۵۴۴۹- ۹۴/۱۲/۱۲ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و از نسق زراعی ۱۲۲۷۶- ۱۳۵۰/۷/۱۲ به نام شیرمحمد داچک

از پلاک ۹- اصلی: آقای ســـیداحمد علی موســـوی کیا فرزند سیدناعلی شـــدانگ یکباب ساختمان به مســـاحت ۱۶۵/۴۰ مترمربع واقع در کوی لور خیابان انقلاب منشـــعبه از خیابان ســـعدی به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۲۳- ۹۴/۱۱/۱۹ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی:خانم دانه‌نه حیدرنژاد فرزند ناظر شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۹۵/۷۵مترمربع واقـــع در کوی لور نبـــش خیابانهای ۲۲ بهمن و بعثـــت به موجـــب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۱۹- ۹۴/۱۱/۱۹ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: آقای بداله محبی‌پور فرزند جان‌جان شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مســـاحت ۱۵۲ مترمربع واقع در کوی لور خیابان شیرمرد منشعبه از بهشتی به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۱۴- ۹۴/۱۱/۱۸ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۲۷۸۵- ۵۰/۱۲/۱۵ به نام غلام کلائی

از پلاک ۹- اصلی: آقای علی پناه ارشـــادی‌مهر فرزند علی‌مراد شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مساحت ۲۰۰ مترمربع واقع در کوی لور خیابان شـــهید منصوری‌نژاد منشعبه از بلوار شهدای ۴ آذر به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۸۱- ۹۴/۱۱/۲۵ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: خانم حمیده مویدی فرزند حسن شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۵۶ مترمربع واقـــع در کوی صنایع فولاد نبش خیابان‌های اریترین ۴ و ۵ به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۲۱- ۹۴/۱۱/۱۹ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نسق زراعی ۱۰۸۰۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام معدن چناره

از پلاک ۹- اصلی: آقای نعمت‌اله ســـرتیپ‌زاده فرزند محمدحسین شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۵۰ مترمربع واقع در کوی صنایـــع فولاد خیابان فولاد به موجـــب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۵۳۲۶- ۹۴/۱۲/۴ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۰۸۰۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام معدن چناره

از پلاک ۹- اصلی: آقای احمد ســـرتیپ‌زاده فرزند محمدحسین شـــدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۵۰ مترمربـــع واقـــع در کوی صنایـــع فولاد خیابـــان اریترین ۴ بیـــن اریترین ۵ و ۷ بـــه موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۵۳۲۴- ۹۴/۱۲/۴ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و ازنسق زراعی ۱۰۸۰۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام معدن چناره

از پلاک ۹- اصلی: آقای مهدی زمانی فرزند زمان شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مساحت ۲۰۰ مترمربع واقع در کوی رسالت خیابان بهار ۲ منشعبه از خیابان عاشورا به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۵۳۷۷- ۹۴/۱۲/۸ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق‌های زراعی ۱۰۷۰۷ و ۱۰۷۱۰ و ۱۰۶۸۴- ۵۰۶/۱۱ به نام عباس امیدی‌فر (سگوند قلی سابق)

از پلاک ۹- اصلی: آقای نوراللین برزویی فرزند ســـیف‌الدین شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مســـاحت ۱۷۹/۴۵ مترمربـــع واقـــع در کـــوی لور خیابان بهشـــتی روبـــروی کتابخانـــه معرفت بـــه موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۳۲- ۹۴/۱۱/۲۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۳۸۵- ۱۳۵۰/۱۲/۱۵ به نام غلام کلائی

از پلاک ۹- اصلی: خانم کفش‌طلا گوشـــه‌گیر فرزند خداداد شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مســـاحت ۲۱۳/۸ مترمربع واقـــع در کـــوی لـــور خیابان بعثت بیـــن خیابانهای رجائـــی و باهنر بـــه موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۲۰- ۹۴/۱۱/۱۹ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۵۰۶/۳۰ به نام مهدی قلی‌کیانی

از پلاک ۹- اصلی: آقای صفر حافظی‌پور فرزند حسنعلی شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۷۱/۲۵ مترمربـــع واقع در کوی رســـالت خیابان ارغـــوان ۱ غربی به موجـــب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۵۴۳۰- ۹۴/۱۲/۱۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۰۵۴۸- ۱۳۵۰/۹/۱۳ به نام جانعلی غلامزاده

از پلاک ۹- اصلی: آقای شـــیرون اکبری فرزند هادی شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مساحت ۱۱۷/۲۵ مترمربـــع واقع در کوی صنایع فولاد خیابـــان اریترین ۴ به موجـــب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۳۴- ۹۴/۱۱/۲۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نسق زراعی ۱۰۸۰۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام معدن چناره

از پـــلاک ۹- اصلـــی: خانـــم زیبـــا علیدادی فرزنـــد حیدر شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مســـاحت ۱۵۷/۵۰ مترمربـــع واقع در کوی صنایع فولاد خیابان یاســـین ۲ منشـــعبه از اریتریـــن ۴ به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۴۹۳۳- ۹۴/۱۱/۲۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۰۸۰۰- ۱۳۵۰/۶/۳۰ به نام معدن چناره

از پلاک ۹- اصلی: آقای توکل ماکیان‌نژاد فرزند عبدالکریم شـــدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۰۰ مترمربع واقع در کوی ولایت خیابان نیـــکان ۷ به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۶۹۳۸- ۹۴/۱۱/۲۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشـــک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۹- ۱۳۵۰/۷/۱۲ به نام هاشم سگوند هرموشی

از پلاک ۹- اصلی: آقای علی خان‌آبادی فرزند یداله شـــدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۱۸۹/۶۰ مترمربع واقع در خیابان بهار ۴ منشـــعبه از خیابان پرســـتو به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۶۹۳۵- ۹۴/۱۱/۲۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۰۷۰۵- ۱۳۵۰/۸/۵ به نام رحیم قلی سگوند

از پلاک ۹- اصلی: روح‌اله میرزاوند فرزند عباس شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۹۷ مترمربع واقع در کـــوی لور خیابان بعثت به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۲۲۴۹- ۹۴/۴/۱۵ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و از نسق زراعی ۱۲۲۷۶- ۱۳۵۰/۷/۱۲ به نام شیرمحمد داچک

از پلاک ۹- اصلی: آقای ســـیدنوروز مرتضی‌وند فرزند ســـید رشید شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۰۰ مترمربع واقع در کوی رسالت خیابان بهادر ۶ به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۰۳۰۶- ۹۵/۱/۳۰ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۰۷۱۰- ۱۳۵۰/۶/۱۱ به نام عباس امیدی‌فر (قلی سگوند سابق)

از پـــلاک ۹- اصلی: آقای رحیم یعقوبوند فرزند علی‌آقا شـــدانگ یکباب ســـاختمان به مســـاحت ۱۰۵ مترمربـــع واقـــع در خیابـــان مهربـــان ۱ حدفاصل بلوار چمـــران و بلوار دکتر حســـابی بـــه موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۰۱۶۲- ۹۵/۱/۱۵ هیئت تعیین تکلیف... مستقر در ثبت اندیمشک و ازنسق زراعی ۱۷۱۰- ۱۳۵۰/۶/۱۱ به نام عباس امیدی‌فر (قلی سگوند سابق) و ۱۰۷۰۵- ۵۰۸/۵ بنام رحیم قلی‌سگوند

از پلاک ۹- اصلی: آقای ســـید سعید موســـوی فرزند سید آقامیرزا شدانگ یکباب ساختمان به مساحت ۲۰۷ مترمربع واقع در کوی لور خیابان انقلاب شهید شیرمهد به موجب رأی ۱۳۹۴۶۰۳۱۷۰۱۵۰۰۰۳۳۳- ۹۵/۱/۳۱ هیئت تعیین تکلیف... مســـتقر در ثبت اندیمشک و از نســـق زراعی ۱۲۲۵۰- ۱۳۵۰