

جبران کاهش گستره جنگلهای هیرکانی در استانهای شمالی از جمله مازندران به یکی از دغدغه های جدی دوستداران محیط زیست تبدیل شد که دولت چهاردهم در کنار فعالیت های خودجوش سازمان های مردم نهاد با غرس درختان جدید در صدد افزایش سرانه جنگلی است.

در حالی غرس درختان هیرکانی در جنگلهای مازندران از سوی دوستداران محیط زیست ادامه دارد که دولت درخت کاری در سواحل دریای کاسپین را بر اساس برنامه های زمان بندی شده در حال انجام است.

با توجه به روشنگری های انجام شده بسیاری از سازمان های مردم نهاد و دوستداران محیط زیست و جنگلهای هیرکانی در شهرهای مختلف مازندران غرس درختان هیرکانی در گستره جنگلی خالی از درخت و همچنین مراتعی که ظرفیت کاشت گونه های مختلف درختان هیرکانی را دارد آغاز کردند.

از سوی دیگر در بسیاری از شهرهای مازندران کاشت درختان هیرکانی با گونه های مختلف را در معابر شهری آغاز کردند چرا که این گونه ها با شرایط محیطی سازگاری دارد و برای حفظ این درختان نیاز به سم پاشی های مستمر و صرف هزینه های زیاد نیست.

کاشت درخت افرا، مرمر ز و بلوط در برخی از معابر اصلی و فرعی در برخی از شهرهای مازندران موجی از شادی را برای شهروندان و دوستداران محیط زیست به همراه داشته و این رویه با در نظر گرفتن شرایط محیطی در برخی دیگر از شهرهای مازندران در جریان است.

همه این موارد سبب می شود رونق نهالستان گونه های هیرکانی پشوانه قوی برای حفظ این میراث چند میلیون ساله باشد چرا که هر ساله با روشنگری های انجام شده درک مردم نسبت به نقش و اهمیت درختان هیرکانی برای بقای زندگی آنها بسیار مهم است.

قدمت جنگل های هیرکانی به طور دقیق مشخص نیست،اما بر اساس آخرین نظرات کارشناسان قدمت جنگل‌های هیرکانی بیش از ۴۰ میلیون سال برآورد شده و بازمانده دوره سوم زمین شناسی هستند. از همین جهت به فسیل‌های زنده شهرت دارند و در حوزه باستان شناسی و گیاه شناسی یک موزه طبیعی به شمار می روند.



مجله «پژوهش در آموزش علوم پزشکی» دانشگاه علوم پزشکی گیلان به‌عنوان مجله برگزیده و رتبه برتر مجلات فارسی‌زبان در جشنواره رازی سال ۱۴۰۴ انتخاب شد و همزمان از یکی از اعضای هیئت علمی این دانشگاه نیز در آیین اختتامیه جشنواره تجلیل به‌عمل‌آمد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دانشگاه علوم پزشکی گیلان (کیل‌وب‌دا)، مجله «پژوهش در آموزش علوم پزشکی» دانشگاه علوم پزشکی گیلان در جشنواره

روایتی از نهال کاری در سواحل مازندران

هیرکانی در آغوش کاسپین



هکتار دیگر در مناطق چهارگانه شمال نهالکاری شود.

وی با اشاره به این مطلب که ۱۴ پوشش درختکاری امسال در سراسر کشور برنامه ریزی شده بود که ۱۲ پوشش تاکنون انجام شده است، اظهار کرد: ۴۸ میلیون

اصله نهال استاندارد ۶ دام هوم امسال در کشور تولید و غرس خواهد شد.

اشرافی پور افزود: برخی از این نهال‌ها در قالب پوشش‌ها و برخی دیگر نیز در قالب طرح صیانت از جنگل‌های کاشته می‌شود.

این مقام مسوول تصریح کرد: با توجه به روشنگری های انجام شده در خصوص اهمیت درخت افکار عمومی نسبت به کاشت و نگهداری درختان حساسیت بیشتری به خرج می دهند.

استان مازندران حدود ۲ میلیون و چهار هزار هکتار مساحت دارد که از این مقدار حدود یک میلیون و ۷۰۰ هزار هکتار آن عرصه های طبیعی شامل جنگل و مرتع است.

جنگل های هیرکانی در زبان رایج و عامیانه مردم ایران جنگل های شمال نامیده می شود و این جنگل ها متراکم ترین ناحیه جنگلی ایران را تشکیل می دهند. این جنگل ها که در جنوب دریای خزر قرار گرفته اند بین کشورهای ایران و آذربایجان مشترک هستند. جنگل های هیرکانی از سال های بسیار دور به جا مانده اند و حتی برخی عمر آنها را با

استانها

دایناسورها (دوره سوم زمین شناسی) برابر می دانند. البته این جنگل ها را به دلیل قرار گیری در مجاورت دریای خزر، به نام کاسپینی – هیرکانی (Caspian Hyrcanian mixed forests) نیز می شناسند.

ارتفاع رویش درختان هیرکانی از سطح دریا آغاز می شود و تا ۲ هزار و ۸۰۰ متری ادامه می یابد. این پوشش گیاهی زمانی ۵۵ هزار کیلومتر مربع مساحت داشت که تاکنون ۵۱ درصد آن منقرض شده و تنها

از ۱۰ درصد آن حفاظت صورت می گیرد.

همچنین در حال حاضر جنگلهای هیرکانی از غنی ترین اکوسیستم های جهان محسوب می شوند به طوری که بیش از ۲۹۶ گونه پرنده و در حدود ۶۰۰ گونه پستاندار، ۲۷ گونه ماهی، ۲۹ گونه خزنده و ۱۵۰ گونه درختی و بوته ای بومی (اندمیک) مانند درختان انجیلی و شمشاد در این جنگل ها زندگی می کنند.

از گونه های پرندگان ساکن در اکوسیستم جنگلهای هیرکانی می توان به گنجشک سانان، سار، دارکوب، اردک نوک پهن، قرقاول خوزی، کبک، بلدرچین، کبوتر جنگلی، شاهین، قوش، دال، قرقی، اردک خاکستری، عقاب و جغد اشاره کرد و از گونه های پستانداران ساکن در این زیست بوم می توان مرال، شوکا، گرگ، گراز، خرس قهوه ای، روباه سر دو سیاه، شغال، سمور، تشی، خاریشت، موش جنگلی، خرگوش، گربه وحشی، گورکن و اسبچه خزر را نام برد.

درختان این جنگل ها از نوع مختلط پهن برگ حاشیه جنوب دریای خزر است که با آب و هوای نیمه مدیترانه ای و مرطوب سازگارند. جنگل های هیرکانی بر اساس ارتفاعی که در آن هستند (سطح دریا، کوهپایه های کم ارتفاع، کوهپایه های بلند، نقاط خیلی مرتفع) غالباً پوشش گیاهی متفاوتی دارند. از معروف ترین درختان این جنگل ها می توان راش، بلوط، توسکا، نارون، زبان گنجشک و شمشاد را نام برد.

به طور کلی از نظر علمی در عرض های جغرافیایی بیش از ۴۰ درجه جنگل، شرایط برای رشد درختان راش وجود ندارد، اما در جنگل های هیرکانی ایران که به طور متوسط در عرض ۳۸ درجه قرار گرفته اند، توده های فشرده درخت راش به صورت انبوه رشد کرده اند که از این نظر منحصر بفرد هستند.



از پژوهشگران، فناوران، مجلات علمی و مراکز تحقیقاتی برتر کشور برگزار می‌شود و انتخاب آثار و افراد برگزیده آن، نشان‌دهنده جایگاه ممتاز علمی در نظام سلامت کشور است.



کمبود ۲۰۰ لیتر بر ثانیه‌ای آب در گلستان

۹۵ درصد منابع آب از چاه‌های عمیق تأمین می‌شود



میرداماد، سد کیودوال و سد رامیان از جمله برنامه‌هایی است که با هدف دستیابی به منابع

پایدار آب در دستور کار قرار دارد.

رحیمی با تأکید بر اهمیت حفظ کیفیت آب شرب بیان کرد: اگرچه در حوزه کمیت آب با چالش‌هایی مواجه هستیم، اما در بخش کیفیت، اقدامات گسترده‌ای انجام شده است. طی ۹ ماه گذشته بیش از یک میلیون مورد آزمایش کنترل کیفی در استان انجام شده که شامل ۴۷۴ هزار مورد کلرنسجی، نزدیک به ۱۰ هزار آزمایش میکروبی، بیش از ۵۱۶ هزار نمونه کدورت‌سنجی، آزمایش فلزات سنگین، سموم و همچنین حدود ۱۰ هزار آزمایش فاضلاب بوده است.

وی ادامه داد: این آمار نشان می‌دهد که سلامت استان در برنامه‌های بلندمدت تأمین آب پایدار ایستادگی دارد. استفاده از منابع آب سطحی نرمال که حدود ۲۶ درصد جمعیت شهری و روستایی استان را پوشش می‌دهد، طرح آب‌شیرین‌کن دریای خزر و همچنین پروژه‌هایی مانند سد



پرداخت ۲ میلیارد ریال تسهیلات در قالب تبصره ۱۸ به ۴۲ واحد صنعتی استان زنجان



او با اشاره به تحقق پرداخت ۹۲ درصد از تسهیلات تخصیص یافته به استان، خاطرنشان کرد: ۸۵۳ میلیارد ریال از تسهیلات پرداختی در قالب سرمایه ثابت و ۲۸۵۹ میلیارد ریال در قالب سرمایه در گردش پرداخت شده است.

مسببی یادآور شد: بالغ بر ۱۲۱۸ میلیارد ریال تسهیلات نیز از محل تبصره ۱۵ قانون بودجه سال ۱۴۰۴ به مشاغل خانگی تخصیص یافته است.

آگهی قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی حوزه ثبتی تنکابن

املاک متقاضیان واقع در قریه داس دره پلاک ۲۴۳ اصلی بخش۳ ۲۵ فرعی نجهان سام خانیانی به کد ملی ۲۷۷۹۲۱۵۱۱۱ نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین به مساحت۳۸۶متر مربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه پسکلایه بزرگ پلاک ۱۳ اصلی بخش۳ ۱۸۰۸مفروزی از ۱۹۶ فرعی سامان ذاکر حقیقی به کد ملی ۰۰۶۸۹۷۹۶۱۴ نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشتمل بر ساختمان به مساحت۲۴۱/۳۷مترمربع انتقالی ار مالک مشاعی

املاک متقاضیان واقع در قریه گیل محله پلاک ۱۴۷اصلی بخش۳ ۱۲۰ فرعی احسان سبزه میدانی به کد ملی ۲۹۰۷۷۰۲۸۱نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت۳۳۷۲/۶۵مترمربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه میر شمس الدین پلاک ۱۹اصلی بخش۳ ۷۷۷ مفروزی از ۷۷ فرعی امیر حسین مشتقی به کد ملی ۱۲۹۱۹۹۷۶۱۱ ومحمد احسان مسقطبان نسبت به سه دانگ مشاع از ششدانگ یک قطعه زمین مشتمل برساختمان به مساحت۲۰۰مترمربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه کتری سفلی پلاک ۱۱۵ اصلی بخش۳ ۴۴۸ فرعی محمد جعفر یزدچی به کد ملی ۰۰۴۳۷۱۸۶۷۱ نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت۱۵۱۵/۷۲مترمربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه خوبانرزگاه پلاک ۲۰ اصلی بخش۴ ۴۹۹۵مفروزی از ۲۱۱ فرعی محمد رضا نیکوی شیشه گورابی به کد ملی ۲۲۱۹۸۲۲۴۳۵ تسبت به ششدانگ یک قطعه زمین معصور به مساحت۲۵۰متر مربع انتقالی از مالک مشاعی

املاک متقاضیان واقع در قریه افامقیم محله پلاک ۳۳ اصلی بخش۴ ۱۳۶ فرعی مسعود خراسانی به کد ملی ۰۰۳۰۷۴۷۶۰۰ نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشتمل بر ساختمان به مساحت۵۰۱/۸۸متر مربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه شافوزکله پلاک ۸ اصلی بخش۴ ۴۰۳مفروزی از ۲۰۸ قدرت احمدی رزج آباد به کد ملی ۵۶۶۹۴۵۹۷۷۶ و عزت احمدی رزج آباد به کد ملی ۵۶۶۹۴۶۲۲۱۱ و گودرز احمدی رزج آباد به کد ملی ۵۶۶۹۴۶۲۲۳۸ سهم هر کدام بنرتیب بطور مساوی دو دانگ مشاع از ششدانگ یک قطعه زمین مشتمل بر ساختمان به مساحت۲۰۰متر مربع انتقالی از مالک مشاعی

املاک متقاضیان واقع در قریه خوبانرزگاه پلاک۱۲۰اصلی بخش۴ ۴۹۹۴مفروزی از ۱۳۶ فرعی نصرت هاشم بور پلنرک به کد ملی ۲۳۱۹۸۸۱۵۴۲نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشجر مشتمل بر انباری به مساحت۵۴۷متر مربع انتقالی از مالک مشاعی

املاک متقاضیان واقع در قریه خوبانرزگاه پلاک۱۲۰اصلی بخش۴ ۵۰۴مفروزی از ۸۸۲ فرعی ناصر قبادپور به کد ملی ۲۱۸۵۵۶۶۹۳نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشجر مشتمل بر انباری به مساحت۲۵۴/۷۸متر مربع انتقالی از مالک مشاعی

املاک متقاضیان واقع در قریه مردرشد پلاک ۱۲۰اصلی بخش۳ ۱۰۳۰مفروزی از ۵۹ فرعی عمران حسین بیکی به کد ملی ۲۲۱۹۵۹۹۰۳۵نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشجر مشتمل بر ساختمان به مساحت۲۲۱/۲۲مترمربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه میانکوه علیا پلاک۱۲۰اصلی بخش۳ ۵۱۳فرعی معصومه تائی زاده به کد ملی ۰۰۹۶۸۱۸۹۰نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین به مساحت۲۰۰/۰۵متر مربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه رودپشت علیا پلاک۱۱۸اصلی بخش۳ ۴۱۱فرعی حسن شعبانی نژاد به کد ملی ۲۲۱۹۶۳۱۳۸۹نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشجر مشتمل بر ساختمان در حال احداث به مساحت۲۲۶/۹۷مترمربع انتقالی از مالک رسمی

املاک متقاضیان واقع در قریه گاوپشته پلاک ۸۵ اصلی بخش۳ ۹۹فرعی نیما کرمانی نژاد به کد ملی ۰۰۷۹۲۳۷۲۵۸ نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین مشتمل بر ساختمان به مساحت۳۰۳متر مربع انتقالی از مالک رسمی

تاریخ انتشار نوبت دوم:۱۴۰۴/۱۰/۱۶

شناسه آگهی:۲۰۷۶۸۹۲

صفر رضوانی گیل کلانی -معاون مدیر کل و سرپرست ثبت اسناد و املاک تنکابن