

# باغداری فارس به دنبال میوه توسعه

کدام محصولات به سبب تولیدات باغی فارس اضافه می‌شوند؟



دارت

**ارزش افزوده قابل توجه برای سرمایه‌گذاران**  
مدیر باغبانی سازمان جهاد کشاورزی فارس در ادامه پاسخ به پرسش دیگری مبنی بر اینکه آینده طرح‌های توسعه‌ای باغات استان را چگونه ارزیابی می‌کند، ابراز داشتند طبیعتاً این طرح‌ها و محصولات ناشی از اجرای آنها، ارزش افزوده قابل توجهی را برای سرمایه‌گذاران در پی خواهد داشت.

**گردوی گرمسیری بگلان، ۶۰ رقم بادام، پاپایا، جیکو**

پساکاری در پاسخ به اینکه جایگاه استان فارس در زمینه سطح زیر کشت باغی و تولید میوه و مرکبات کشور چگونه است، گفت: استان فارس با ۲۸۰ هزار هکتار سطح زیر کشت باغی به لحاظ سطح و تولید میوه در جایگاه اول کشور قرار دارد؛ در عین حال توسعه کشت‌های گلخانه‌ای، توسعه کشت‌های گیاهان دارویی، توسعه کشت‌های گونه‌های باغی با ارقام و زون‌تپ‌های برتر و اصلاح جایگزینی باغات غیر اقتصادی و کم‌اقتصادی نیز از مهترین اهداف بخش باغبانی است که در دستور کار مدیریت استان قرار گرفته است. به گفته وی، علاوه بر اینها گونه‌های جدید و تجاری شناخته شده در جهان مانند انار، گردوی گرمسیری بگلان، ۶۰ رقم بادام، پاپایا، جیکو، خرما رقم مجول، کنار، پسته، زیتون، گیاهان دارویی موسیر، سیاه‌دانه، لرقام گل محمدی و... در مناطق مختلف فارس به منظور تعیین سازگاری، کشت شده که پس از تایید نتایج، توسعه کشت آنها در دستور کار قرار می‌گیرد.

نیاز علاقه‌مندان به مصرف انواع دیگر میوه - که در این اقلیم بدست نمی‌آید یا کشت نمی‌شود - باشیم.

**ارزیابی مناطق مختلف فارس به منظور کشت گونه‌های جدید**

خوشبختانه توجه به ضرورت‌های توسعه باغداری و توجه به کاشت سایر اقلام میوه‌های درختی باعث شده تا در استان گام‌های جدی در این خصوص برداشته شود و گونه‌های جدید و تجاری شناخته شده در جهان مانند انار، گردوی گرمسیری بگلان، ۶۰ رقم بادام، پاپایا، جیکو، خرما رقم مجول، کنار، پسته، زیتون، گیاهان دارویی موسیر، سیاه‌دانه، لرقام گل محمدی و... در مناطق مختلف فارس به منظور تعیین سازگاری، کشت شده که پس از تایید نتایج، توسعه کشت آنها در دستور کار قرار می‌گیرد.

**شناسایی مناطق مستعد کشت پسته در فارس**

در همین ارتباط مدیر باغبانی سازمان جهاد کشاورزی فارس در پاسخ به اینکه طرح‌های توسعه‌ای کشت‌های باغی در استان چگونه انجام می‌شوند و تا کتون روی کدام گونه‌های درختی و گیاهی این طرح‌ها انجام شده است، گفت: با توجه به ضرورت مدیریت منابع آب و کاهش مصرف آن، توسعه و جایگزینی کشت محصولات باغی با نیاز آبی کم به جای محصولات زراعی و باغی با نیاز آبی بالا در دستور کار قرار گرفته که از آن جمله می‌توان به کشت گیاهان دارویی و همچنین پسته به جای دیگر ارقام سردسیری و پادام GF به جای پایه بلری اشاره کرد. مجبوضاً پاکاری با بیان اینکه نخستین

بکر از ظرفیت‌های بسیار مهم فارس در بخش کشاورزی به حوزه باغداری برمی‌گردد، بطوریکه این استان با بیش از ۲۸۰ هزار هکتار سطح زیر کشت باغی به لحاظ سطح و تولید چندین گونه باغی جایگاه نخست کشور را به خود اختصاص داده و در این صدد نکه نازی می‌کند با این همه افزایش جمعیت و در پیامد آن تنوع طلبی نوع بشر برای استفاده از آنچه که قابلیت مصرف خوراکی دارد، این ضرورت را پیش از پیش آشکار کرده که در تولید محصولات باغی نیز باید به دنبال ایجاد تنوع و تامین

لغات ملک حسنی - خبرنگار مهر جنوب - / امروزه همه این باور را دارند که فارس استانی با ظرفیت‌های منحصر به فرد در بخش کشاورزی، معدن و ناحیه ریلی صنعت می‌باشد، اما نکته صرف بر داشته‌های موجود و بی توجهی به روزآمد کردن آنها می‌تواند ترسناک‌ترین صدمه به عنوان یک افت همه آسین مریت‌ها را تحت تأثیر خود قرار دهد و این استان را به نوعی در خام‌فروشی و با عدم تنوع در محصولات تولیدی ننگه دارد.

**بکه نازی فارس در میدان محصولات باغی**

با منطقه باعث ضرر و زیان باغداری و بی نتیجه ماندن چند سال تلاش و هزینه‌های او می‌شود.

**استقبال باغداران از اجزای طرح‌های توسعه‌ای کشت گونه‌های درختی جدید**

پساکاری در عین حال از استقبال باغداران از اجرای طرح‌های توسعه‌ای کشت گونه‌های درختی جدید خبر داد و افزود: خوشبختانه با توجه به برنامه‌های آموزشی، ترویجی و اعتماد باغداران به کارشناسان جهاد کشاورزی استان، از این طرح‌ها استقبال شده است. وی در پاسخ به اینکه توصیه شما به کسانی که علاقه دارند در زمینه تولیدات باغی سرمایه‌گذاری کنند چیست و اینکه آیا سرمایه‌گذاری در زمینه گونه‌های جدید را به آنها پیشنهاد می‌دهید یا خیر گفت: برای این گونه افراد که تجربه کمتری در زمینه باغداری و تولید محصولات باغی دارند پیشنهاد می‌دهم که بر روی گونه‌های بومی منطقه یا ارقام اصلاح شده سرمایه‌گذاری کنند؛ چرا که این کار ریسک کمتری به دنبال

تجربه‌های کشت اقلام جدید از سال ۸۵ تا ۹۰ عملیاتی شد، اظهار داشت: در خلال این سال‌ها مناطق مستعد کشت پسته در استان شناسایی شدند و توسعه دیگر گونه‌ها مانند جایگزینی پایه‌های رویشی به جای پایه‌های بلری بادام، در مناطق بادام خیز اتفاق افتاده است.

**دوره انتظار ۷ ساله**

وی در پاسخ به این که سازگاری درختان جدید با اقلیم استان ظرف چه مدت مشخص خواهد شد، ابراز داشت: این موضوع به نوع گونه درختان بستگی دارد اما بطور متوسط ۶ تا ۷ سال زمان مورد نیاز است تا مشخص شود که گونه مورد نظر یا اقلیم استان سازگاری دارد یا خیر.

**استفاده از گیاهان غیر بومی مضرات دارد؟**

مدیر باغبانی سازمان جهاد کشاورزی فارس همچنین در پاسخ به این پرسش که استفاده از گیاهان غیر بومی می‌تواند باعث ایجاد آسیب یا مضراتی برای منطقه کشت باشد، یا خیر گفت: احتمال بروز مضرات وجود دارد و حتی در صورت عدم سازگاری



«افسانه» از آتش زدن بقایای زمین های کشاورزی در فارس برای کشت برنج گزارش می دهد

## آتش ممنوعه

• بقایای کشاورزی به عنوان سرمایه است و بخش قابل توجه ای از غذای دام از همین بقایا تامین می شود  
• طبق ماده ۲۰ قانون هوای پاک با آتش زدن پس مانده محصولات در اراضی کشاورزی برخورد قضایی می شود

• با آموزش کشاورزان، اعلام کشت مناسب در بقایای محصولات کشاورزی و ابزار و ادوات کشاورزی برای برداشت بقایای محصول هیچ بهانه ای برای آتش زدن وجود ندارد

از کشت خاک ورزی و شخم ردن دانشم و هر به کمتری هم برای کشاورز دانست.

• برخورد قضایی با عوامل سوزاندن بقایای کشاورزی

همچنین مدیرکل حفاظت محیط زیست فارس در خصوص سوزاندن بقایای گیاهی اراضی زراعی می گوید: ما گذشت نزدیک به ۳ سال از تصویب ماده ۲۰ «قانون هوای پاک» و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها و مراتع که ده ها سال از تصویب آن می گذرد، اما متأسفانه عدم اجرای درست و کامل این قوانین باعث شده ایجاد حریق در مزارع همچنان یکی از عوامل آتش سوزی جنگل ها و مراتع کشور باشد.

حمید ظهیرایی می افزاید: همه ساله ما پایان کشت بهاره و همزمان با روزهای گرم گرم سال، کشاورزان پس برداشت محصول، و با هدف سرعت بخشیدن به کشت بعدی، بقایای کاه و گلش به خاک مانده در مزارع را آتش می زند که این کار علاوه بر آلودگی هوا، باعث خسارت به خاک، کاهش مواد آلی، کاهش میکرو ارگانیسم ها و رطوبت و در نتیجه حاصل خیزی خاک، افزایش فرسایش و بر هم خوردن تعادل ترکیبات آلی و معدنی خاک می گردد.

به گفته وی همچنین به دلیل همجواری بودن بخش های وسیعی از اراضی کشاورزی با مراتع و جنگل ها خطر ایجاد حریق در عرصه های طبیعی افزایش می یابد و یکی از دلایل عمده ایجاد حریق در این عرصه ها ایجاد حریق عمدی در مزارع به شمار می رود. وی گفت: این حریق ها در مناطق مسکونی و جاده ها نیز با آلودگی هوا و کاهش دید خطر تصادفات جاده ای را به نحو قابل ملاحظه ای افزایش می دهند.

وی می گوید: در سال جاری با توجه به دستور مراجع قضایی و بختنامه ای که از داستانی خطاب به همکاران قضایی صادر شده، تشدید برخورد با ناقضان این قانون در دستور کار قرار گرفته است و آتش زدن پس مانده محصولات در اراضی کشاورزی بر اساس مواد ۲۰ قانون هوای پاک و ۶۸۸ مجازات اسلامی و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها، خلاف قانون است و مرتکبین به جزای نقدی و حبس محکوم خواهد شد.



بقایای کشاورزی به عنوان سرمایه است و بخش قابل توجه ای از غذای دام از همین بقایا تامین می شود؛ تصریح می کند. در چند سال اخیر چالش هایی که داریم این بوده که کمپانی هایی که گندم برداشت می کنند بقایا را هم برداشت کنند. دهقان ادامه می دهد: برای اینکه بقایا را مدیریت کنیم، ارتفاع برداشت محصول به وسیله کمپان به این صورت باشد که ۱۵ تا ۱۰ سانتی متر از ساقه گیاه در خاک بماند و بقیه بریده شود و بقایا توسط گلرگران و دستگاه های دیگر جمع آوری شود.

• وسعت خطا در آتش سوزی زمین های کشاورزی

وی همچنین در ارتباط با میزان آتش زدن زمین های کشاورزی می گوید: گرچه این آتش سوزی ها تا ۲ درصد است اما آتش سوزی یک هکتار از زمین کشاورزی نمود چشمگیری دارد. دهقان با اشاره به اینکه سطح آتش زدن زمین های کشاورزی زیاد نیست، خاطرنشان می کند: گرچه سطح نیست اما وسعت خطا زیاد است.

وی با بیان اینکه همچنین به کشاورزان کشت در بقایا را معرفی می کنیم که مصرف آب کمتری هم دارد، یادآور می شود: به عنوان مثال کشت ذرت که در بقایای محصول سال گذشته انجام شد محصول بیشتر

مختلف به کشاورز آموزش داده شده و ابزار لازم برای اینکه بتوانند کل هزینه برداشت را کاهش دهد و همچنین کشت مجدد بدون آتش سوزی صورت بگیرد، انجام شده است؛ لذا در این شرایط کشاورز نباید اقدام به آتش زدن زمین کشاورزی کند. مدیر رراعت جهاد کشاورزی فارس خاطرنشان می کند: همچنین در این رابطه نیز ابزار و ادوات کشاورزی برای برداشت بقایای محصول به صورت تسهیلات کم بهره با معرفی دستگاه ها در اختیار کشاورزان داده می شود و هیچ بهانه ای نیز برای به آتش زدن بقایا وجود ندارد.

• عمده دلیل آتش زدن زمین کشاورزی برای کشت محصول ممنوعه برنج در استان است

به گفته دهقان، کشاورزانی که آتش سوزی بقایای گندم را دارند؛ انهایی هستند که می خواهند زمین را برای کشت برنج آماده کنند و این در حالی است که خود کشت برنج ممنوع است و به این خاطر آتش می زنند که راحت کشت برنج داشته باشند.

وی تأکید می کند: اگر کشاورزی جای گندم را آتش برسد و بخواهد برنج که کشت ممنوعه است، داشته باشد باید مجازات بیشتری شود.

• بقایای محصولات کشاورزی به عنوان سرمایه است

مدیر رراعت جهاد کشاورزی فارس با بیان اینکه

هرمیس مرادی: در حالی آتش زدن زمین های کشاورزی در پس برخی از کشاورزان به سنتی دیرینه تبدیل شده است که بارها با آتش زدن زمین های کشاورزی، دامه آتش گسترده شده و وقوع آتش سوزی را در مراتع و عرصه های طبیعی به همراه داشته است.



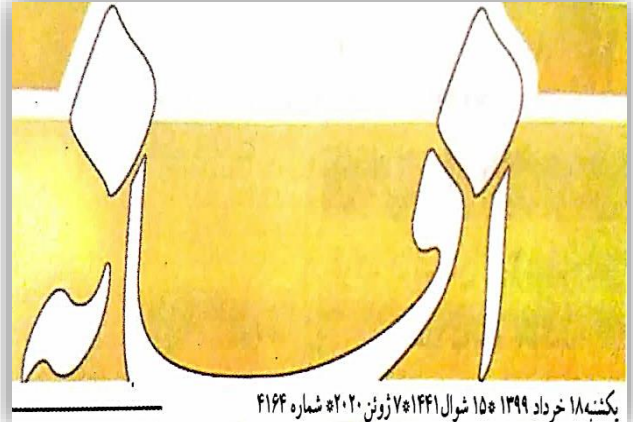
همچنین در این شرایط آتش زدن بقایای محصولات و مهار آتش در اراضی کشاورزی خود معصفتی را به همراه داشته است و آسیب و از بین بردن مواد آلی در خاک، از بی برتن علوفه مورد نیاز دام، آلودگی های رست محیطی و امکان سرایت آتش به مزارع و مراتع نمونه ای از خطرات آتش زدن بقایای زمین های کشاورزی است.

پس روزها شرایط سختی بر جنگل ها و جانوران به واسطه وقوع آتش سوزی ها حاکم است که متأسفانه در کنار آن آتش زدن زمین های کشاورزی به عنوان عامل حاضر اضافه شده است و این در حالی است که آتش زدن کاه و گلش مع قانونی دارد.

آتش زدن زمین های کشاورزی یکی از موضوعاتی است که این روزها با برداشت گندم در مزارع شاهد هستیم و در این رابطه، احمد دهقان، مدیر رراعت جهاد کشاورزی فارس با اشاره به اینکه در ارتباط با آتش زدن بقایای کشاورزی از حبه های مختلف در حال آموزش هستیم، تصریح می کند: با اجرای طرح های مختلف مانند طرح گندم سیان، هدف ما حفظ بقایا و کشت محصول در بقایای محصول کشاورزی است.

• عدم بهانه کشاورزان برای آتش زدن بقایا با آموزش و اعلام کشت مناسب

دهقان با اشاره به اینکه آتش زدن زمین های کشاورزی بعد از برداشت محصول و برای از بین بردن بقایای محصول کشاورزی بی اساسی است، به «افسانه» می گوید: حتی در این مورد هم قانون آتش زدن زمین های کشاورزی را به عنوان تخلف و حرم عنوان کرده است. وی با اشاره به لزوم آموزش های مختلف در ارتباط با کشت در بقایای محصول و نحوه از بین بردن بقایای محصول قبل محول می کند: انواع آموزش ها و روش های



بگنبد ۱۸ خرداد ۱۳۹۹ ۱۵۰ شوال ۱۴۴۱ هـ ۷ ژوئن ۲۰۲۰ شماره ۴۱۶۴

«افسانه» از آتش زدن بقایای زمین های کشاورزی در فارس برای کشت برنج گزارش می دهد

## آتش ممنوعه

• طبق ماده ۲۰ قانون هوای پاک با آتش زدن پس مانده محصولات در اراضی کشاورزی برخورد قضایی می شود  
• بقایای کشاورزی به عنوان سرمایه است و بخشی از غذای دام از همین بقایا تامین می شود



# مبارزه با سوسک چوبخوار در جنگل‌های فارس

مدیر کل منابع طبیعی استان: جنگل‌های دشت برم بیش از هر زمان دیگری مورد هجوم آفت قرار گرفت و درختان بلوط را خشک کرد

ویژه منطقه دشت برم صورت پذیرفت.

وی به گیشه‌ای از این اقدامات اشاره کرد و توضیح داد: در این راستا درختان درگیر و خشکیده از منطقه خارج شد. منتصری ادامه داد: برای محافظت از درختان در مناطق جنگلی فارس، با همکاری تیم تخصصی گیاه پزشکی واحد حفاظت منابع طبیعی، عملیات پایش برای مقابله با این آفات و امراض در اولویت برنامه‌های مراقبتی قرار داد.

مدیر کل منابع طبیعی استان فارس با اشاره به اینکه در حال حاضر تا حد قابل توجهی این پدیده مهار شده است، گفت: مباحث قابل توجهی از عرصه‌های جنگلی فارس به ویژه در مناطقی مانند رستم، نورآباد، کازرون و فیروزآباد با این آفت دست و پنجه نرم می‌کردند. منتصری با بیان اینکه سالانه حدود یک میلیون هکتار اراضی جنگلی در فارس به لحاظ بیماری‌ها و آفات نباتی، پایش می‌شود، ادامه داد: ۲ میلیون و ۲۰۰ هزار هکتار اراضی جنگلی در فارس وجود دارد که تیم‌های حفاظت و گیاه پزشکی منابع طبیعی فارس، سالانه حدود ۵۰ درصد از مناطق جنگلی در شهرستان‌ها و مناطق تحت مدیریت را از نظر وجود بیماری‌ها و آفات رصد و پایش می‌کنند.



پوشش‌های گیاهی و درختان بلوط در استان فارس به وجود آورد. شهرام منتصری افزود: در این سال‌ها اقدامات زیادی از سوی منابع طبیعی برای مهار این آفت انجام شده و عملیات‌های بهداشتی و حفاظتی برای کنترل بیماری در عرصه‌های جنگلی فارس به

نمونه می‌توان به خروج درختان آفت زده از منطقه و... اشاره کرد.

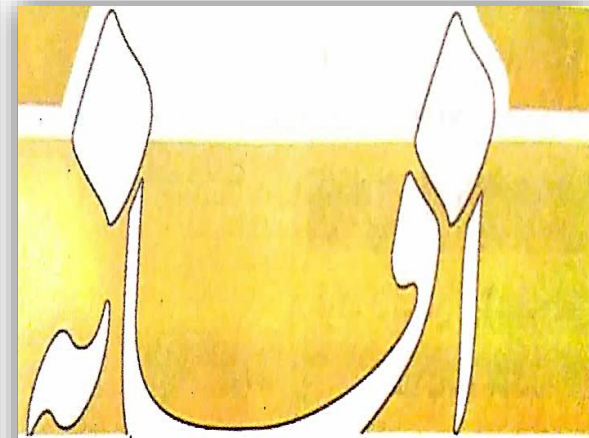
در این رابطه مدیر کل منابع طبیعی استان فارس گفت: طی چند سال گذشته آفت سوسک‌های چوبخوار یا بیماری زغالی مشکلات زیادی را برای

مهر: عملیات مبارزه با آفت سوسک چوبخوار در جنگل‌های بلوط فارس ادامه دارد و تاکنون مناطق مختلف جنگلی استان پایش شده است.

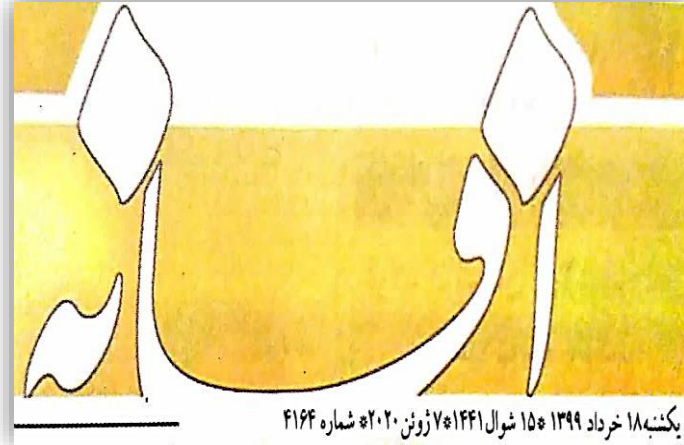
خشکسالی‌های فارس طی چند سال گذشته خسارات زیادی به جنگل‌ها و عرصه‌های منابع طبیعی در این استان وارد کرد به گونه‌ای که جنگل‌های بلوط استان به خصوص در کازرون مورد هجوم آفت‌هایی مثل سوسک‌های چوبخوار قرار گرفته و با وارد کردن خساراتی و همچنین خشک کردن برخی درختان، جنگل‌های بلوط کازرون را در بحران قرار دادند.

طی این مدت عوامل بسیاری در خصوص زوال درختان بلوط در جنگل‌های استان فارس وجود داشت که مهم‌ترین آنها خشکالی، ورود آفت‌ها، بریده شدن درختان برای تولید رغال توسط سودجویان، استفاده جنگل‌نشینان از چوب درختان بلوط برای تولید حرارت و... بود.

در این راستا جنگل‌های دشت برم بیش از هر زمان دیگری مورد هجوم آفت قرار گرفت و آفت سوسک‌های چوبخوار درختان بلوط را خشک کرد. طی این مدت منابع طبیعی استان فارس برای مبارزه با این پدیده اقدامات زیادی را انجام داد که به عنوان



بکتاب ۱۸ خرداد ۱۳۹۹ شماره ۱۵۰۱۴۴۱ و ۷ ژوئن ۲۰۲۰ شماره ۴۱۶۶



## رایزنی سفیر ایران با وزیر کشاورزی برزیل

مورد استفاده در کشاورزی از ایران هم بخش اصلی صادرات ایران به برزیل در سال گذشته را تشکیل داده است. زمینه های بسیاری برای توسعه این بخش بین دو کشور وجود دارد که در سفر آتی وزیر برزیلی به ایران مورد توجه قرار خواهد گرفت. برزیل یکی از کشورهای پیشرو در زمینه تحقیقات و فن آوری های افزایش کمی و کیفی تولیدات کشاورزی در جهان به شمار می آید.

وزارتخانه متبوع خود جهت کمک به اهداف مورد نظر در توسعه روابط و همکاری ها در این عرصه تاکید کرد. بر اساس این گزارش، تجارت محصولات کشاورزی بخش عمده روابط تجاری دوجانبه ایران و برزیل را شامل می شود. ذرت، سویا، کنجاله سویا، گوشت و شکر مهمترین اقلام صادراتی برزیل به ایران را تشکیل می دهند. صادرات برخی اقلام

تجارت محصولات کشاورزی در روابط دوجانبه، بر علاقه مندی ایران به پی ریزی یک روابط اقتصادی بلند مدت از طریق ایجاد یک چارچوب جامع و همکاری تجاری متوازن و پایدار تاکید کرد. ترزا کریستینا وزیر کشاورزی، دامپروری و تامین مواد غذایی برزیل نیز در این دیدار، ایران و برزیل را دو کشور دوست با سابقه طولانی همکاری به ویژه در بخش کشاورزی توصیف کرد و بر اراده

حسین فریبی، سفیر جمهوری اسلامی ایران در برازیلیا، در گفت و گو با حاتم «تیرا کریستینا»، وزیر کشاورزی، دامپروری و تامین مواد غذایی برزیل، راه های نداوم و گسترش همکاری های دو کشور در بخش کشاورزی و دامی را مورد بحث و بررسی قرار داد. در این گفت و گو که به دلیل شرایط کرونایی به صورت محازی برگزار شد، فریبی با اشاره به جایگاه

# مبارزه با آفت ملخ صحرائی در بیش از ۳۶۸ هزار هکتار

## ملخ‌های تهران، صحرائی نیستند

است. سخنگوی سازمان حفظ نباتات با اشاره به اینکه در اوج ورود این آفت به کشور هستیم و ریزش و مبارزه با این آفت در استان‌های هرمزگان، سیستان و بلوچستان و جنوب کرمان همچنان ادامه دارد، تصریح کرد: بیشترین سطح مبارزه مربوط به استان سیستان و بلوچستان در سطحی معادل ۱۶۴ هزار و ۸۶۹ هکتار و کمترین نیز متعلق به خراسان رضوی در سطحی معادل ۵ هکتار است. به گفته وی تاکنون هیچ گزارشی از خسارت این ملخ‌ها به باغات و مزارع کشور نداشتیم. میر در پایان تصریح کرد: این آفت غیر از استان‌های ذکر شده در هیچ استان دیگری وجود ندارد و ملخی که در استان‌های دیگر از جمله تهران مشاهده می‌شود، ارتباطی به این ملخ‌ها ندارد.

ایسنا - سیدمحمدرضا میر سخنگوی سازمان حفظ نباتات با اشاره به اینکه تاکنون در سطحی بالغ بر ۳۶۸ هزار و ۲۶۷ هکتار علیه آفت ملخ صحرائی مبارزه صورت گرفته است، گفت: استان‌های سیستان و بلوچستان، هرمزگان، بوشهر، کرمان، فارس، خراسان جنوبی، خوزستان و خراسان رضوی درگیر مبارزه با آفت ملخ صحرائی هستند و این آفت در هیچ استان دیگری وجود ندارد. وی با بیان این که آفت ملخ صحرائی یکی از خطرناک‌ترین آفت‌های نباتی در دنیاست و اگر با آن مبارزه به موقع، درست و اصولی نشود، خسارت‌زا خواهند بود، اظهار کرد: دو سال است که درگیر مبارزه با این آفت هستیم و در ۵۰ سال اخیر این حجم از آفت ملخ صحرائی در دنیای سابقه بوده



مدیر کل حفاظت محیط زیست استان فارس:

## سوزاندن بقایای کشاورزی در فارس

### برخورد قضایی به دنبال دارد

حمید ظهراپی مدیر کل  
حفاظت محیط زیست  
استان فارس گفت: آتش  
زدن پس مانده محصولات  
در اراضی کشاورزی  
استان فارس بر اساس  
مواد ۲۰ قانون هوای پاک  
و ۶۸۸ مجازات اسلامی  
و ماده ۴۵ قانون حفاظت  
و بهره‌برداری از جنگل‌ها،



عکس: ظاهره جباری

خلاف قانون است. و مرتکبین به جزای نقدی و حبس محکوم خواهند شد.  
ظهراپی روز گذشته در خصوص سوزاندن بقایای گیاهی اراضی زراعی گفت:  
با گذشت نزدیک به ۳ سال از تصویب ماده ۲۰ «قانون هوای پاک» و ماده  
۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها و مراتع که ده‌ها سال از تصویب  
آن می‌گذرد اما متأسفانه عدم اجرای درست و کامل این قوانین باعث شده  
ایجاد حریق در مزارع همچنان یکی از عوامل آتش‌سوزی جنگل‌ها و مراتع  
است.

وی افزود: همه ساله با پایان کشت بهاره و همزمان با روزهای گرم سال،  
کشاورزان پس از برداشت محصول، و با هدف سرعت بخشیدن به کشت  
بعدی، بقایای کاه و کلش به جا مانده در مزارع را آتش می‌زنند. این کار  
علاوه‌بر آلودگی هوا، باعث خسارت به خاک، کاهش مواد آلی، کاهش  
میکروارگانیسم‌ها و رطوبت و در نتیجه حاصل‌خیزی خاک، افزایش فرسایش  
و برهم خوردن تعادل ترکیبات آلی و معدنی خاک می‌گردد.

ظهراپی اضافه کرد: همچنین به دلیل همجوار بودن بخش‌های وسیعی از  
اراضی کشاورزی در استان فارس با مراتع و جنگل‌ها خطر ایجاد حریق در  
عرصه‌های طبیعی افزایش می‌یابد و یکی از دلایل عمده ایجاد آتش‌سوزی در  
این عرصه‌ها ایجاد آتش عمدی در مزارع به شمار می‌رود.

وی گفت: این آتش‌سوزی‌ها در مناطق مسکونی و جاده‌ها نیز با آلودگی هوا و  
کاهش دید خطر تصادفات جاده‌ای را به نحو قابل ملاحظه‌ای افزایش می‌دهند.  
ظهراپی گفت: «قانون هوای پاک» در مردادماه ۹۶ به تصویب مجلس شورای  
اسلامی رسیده است و نزدیک به سه سال از تصویب آن می‌گذرد که از سوی  
بسیاری از کشاورزان نادیده گرفته شده و به ندرت با آن‌ها برخورد شده و یا  
برخوردهای صورت گرفته باز دارنده نبوده است.

وی گفت: در سال جاری با توجه به دستور مراجع قضایی و بخشنامه‌ای که از  
دادستانی خطاب به همکاران قضایی صادر شده، تشدید برخورد با ناقضان این  
قانون در دستور کار قرار گرفته است.

روزنامه فرهنگی، اقتصادی، سیاسی و اجتماعی

روزنامه صبح ایران

# صبحان

یکشنبه ۱۸ خردادماه ۱۳۹۹ • ۱۵ شوال ۱۴۴۱

سال بیست و هفتم • شماره ۵۱۷۱ • ۸ صفحه • ۶۰۰۰ تومان

SOBHAN ISSN 2008-5273-Sunday • Jun.7, 2020

www.sobhannews.ir • Email: info@sobhannews.ir

مدیر کل حفاظت محیط‌زیست استان فارس:

## سوزاندن بقایای کشاورزی بر خورد قضایی به دنبال دارد

مدیر کل حفاظت محیط‌زیست استان فارس گفت: آتش‌زدن پس مانده محصولات در اراضی کشاورزی استان فارس بر اساس مواد ۲۰ قانون هوای پاک و ۶۸۸ مجازات اسلامی و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها، خلاف قانون است و مرتکبین به جزای نقدی و حبس محکوم خواهند شد.

حمید ظهرايي، روز شنبه در خصوص سوزاندن بقایای گیاهی اراضی زراعی گفت: با گذشت نزدیک به ۳ سال از تصویب ماده ۲۰ «قانون هوای پاک» و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها و مراتع که ده‌ها سال از تصویب آن می‌گذرد اما متأسفانه عدم اجرای درست و کامل این قوانین باعث شده ایجاد حریق در مزارع همچنان یکی از عوامل آتش‌سوزی جنگل‌ها و مراتع است. مدیر کل حفاظت محیط‌زیست فارس افزود: همه ساله با پایان کشت بهاره و هم‌زمان با روزهای گرم سال، کشاورزان پس از برداشت محصول و با هدف سرعت بخشیدن به کشت بعدی، بقایا و کاه و کلش به جا مانده در مزارع را آتش می‌زنند.

این کار علاوه بر آلودگی هوا، باعث خسارت به خاک، کاهش مواد آلی، کاهش میکروارگانیسم‌ها و رطوبت و در نتیجه حاصل‌خیزی خاک، افزایش فرسایش و برهم خوردن تعادل ترکیبات آلی و معدنی خاک می‌گردد. ظهرايي اضافه کرد: همچنین به دلیل هم‌جوار بودن بخش‌های وسیعی از اراضی کشاورزی در استان فارس با مراتع و جنگل‌ها خطر ایجاد حریق در عرصه‌های طبیعی افزایش می‌یابد و یکی از دلایل عمده ایجاد آتش‌سوزی در این عرصه‌ها ایجاد آتش عمدی در مزارع به شمار می‌رود. وی گفت: این آتش‌سوزی‌ها در مناطق مسکونی و جاده‌ها نیز با آلودگی هوا و کاهش دید خطر تصادفات جاده‌ای را به نحو قابل ملاحظه‌ای افزایش می‌دهند. ظهرايي گفت: «قانون هوای پاک» در مرداد ۹۶ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسیده است و نزدیک به سه سال از تصویب آن می‌گذرد که از سوی بسیاری از کشاورزان نادیده گرفته شده و به ندرت با آنها برخورد شده و یا برخوردهای صورت گرفته باز دارنده نبوده است. وی گفت در سال جاری با توجه به دستور مراجع قضایی و بخشنامه‌ای که از دادستانی خطاب به همکاران قضایی صادر شده، تشدید برخورد با ناقضان این قانون در دستور کار قرار گرفته است. میزان اراضی قابل استفاده کشاورزی در استان فارس حدود ۴/۳ میلیون هکتار می‌باشد که برابر ۳۴/۷ درصد مساحت کل استان است. بخش قابل توجهی از این اراضی به کاشت گندم و جو اختصاص دارد که عمدتاً در بهار و تابستان مورد آتش‌سوزی قرار می‌گیرد.



یکشنبه | ۱۸ خرداد ۱۳۹۹ | ۱۵ شوال ۱۴۴۱ | ۷ ژوئن ۲۰۲۰



مدیر کل حفاظت محیط‌زیست فارس:

## سوزاندن بقایای کشاورزی بر خورد قضایی به دنبال دارد

صفحه ۴

## تلاش برای مهار حریق در مراتع لار و بیضا ادامه دارد

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان فارس گفت: آتش‌سوزی در مراتع و علوفه‌های یک ساله شهرستان فراشبند مهار شده اما هم‌اکنون تلاش برای مهار حریق در جنگل‌ها و عرصه‌های منابع طبیعی شهرستان‌های لار و بیضا ادامه دارد. شهرام منتصری، جمعه در گفت‌وگو با خبرنگار ایرنا بدون اشاره به دلیل این آتش‌سوزی‌ها اظهار داشت: از صبح (شانزدهم خرداد ۹۹) گزارش‌هایی در مورد آتش‌سوزی در جنگل‌ها و عرصه‌های منابع طبیعی شهرستان‌های لار و بیضا دریافت شد که در حال حاضر نیروهای منابع طبیعی با همکاری اهالی بومی در تلاش برای فرونشاندن این حریق‌ها در ۲ منطقه نامبرده هستند. وی همچنین بیان کرد: هم‌اکنون در حال برآورد محدوده حریق و میزان خسارت‌های ناشی از آتش‌سوزی در شهرستان فراشبند هستیم. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان فارس، از مردم این استان خواست هنگام حضور در طبیعت از روشن کردن آتش خودداری کنند و زباله‌های شیشه‌ای و پلاستیکی را در طبیعت رها نکنند. منتصری افزود: مردم در صورت مشاهده هرگونه آتش‌سوزی در جنگل‌ها و مراتع، به سامانه ۱۵۰۴ گزارش دهند. شهرستان فراشبند در فاصله ۱۶۴ کیلومتری جنوب غربی، شهرستان لارستان به مرکزیت لار در ۳۷۸ کیلومتری جنوب و شهرستان بیضا در ۶۱ کیلومتری شمال غربی شیراز واقع شده‌اند.



یکشنبه | ۱۸ خرداد ۱۳۹۹ | ۱۵ شوال ۱۴۴۱ | ۷ ژوئن ۲۰۲۰





مدیر کل حفاظت محیط زیست استان فارس:

سوزاندن بقایای کشاورزی در فارس برخورد قضایی به دنبال دارد

\* یکشنبه \* ۱۸ خرداد ۱۳۹۹ \* ۱۵ شوال ۱۴۴۱ \* 2020 JUN 7



مدیر کل حفاظت محیط زیست استان فارس:

# سوزاندن بقایای کشاورزی در فارس برخورد قضایی به دنبال دارد

ظهرابی گفت: قانون هوای پاک در مرداد ۹۶ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسیده است و نزدیک به سه سال از تصویب آن می گذرد که از سوی بسیاری از کشاورزان نادیده گرفته شده و به ندرت با آنها برخورد شده و یا برخورد های صورت گرفته باز دارنده نبوده است.

وی گفت: در سال جاری با توجه به دستور مراجع قضایی و بخشنامه ای که از دادستانی خطاب به همکاران قضایی صادر شده، تشدید برخورد با ناقضان این قانون در دستور کار قرار گرفته است.

میزان اراضی قابل استفاده کشاورزی در استان فارس حدود ۳۴ میلیون هکتار می باشد که برابر ۷۱٪ مساحت کل استان است، بخش قابل توجهی از این اراضی به کاشت گندم و جو اختصاص دارد که عمدتاً در بهار و تابستان مورد آتش سوزی قرار می گیرد.

سرعت بخشیدن به کشت بعدی، بقایای کاه و کلش به جا مانده در مزارع را آتش می زنند. این کار علاوه بر آلودگی هوا، باعث خسارت به خاک، کاهش مواد آلی، کاهش میکروارگانیسم ها و رطوبت و در نتیجه حاصل خیزی خاک، افزایش فرسایش و بر هم خوردن تعادل ترکیبات آلی و معدنی خاک می گردد.

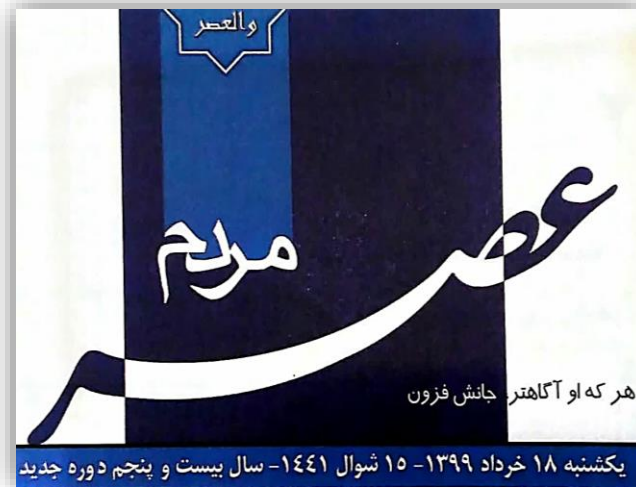
ظهرابی اضافه کرد: همچنین به دلیل همجوار بودن بخش های وسیعی از اراضی کشاورزی در استان فارس با مراتع و جنگل ها خطر ایجاد حریق در عرصه های طبیعی افزایش می یابد و یکی از دلایل عمده ایجاد آتش سوزی در این عرصه ها ایجاد آتش عمدی در مزارع به شمار می رود.

وی گفت: این آتش سوزی ها در مناطق مسکونی و جاده ها نیز با آلودگی هوا و کاهش دید خطر تصادفات جاده ای را به نحو قابل ملاحظه ای افزایش می دهند.

مدیر کل حفاظت محیط زیست استان فارس گفت: آتش زدن پس مانده محصولات در اراضی کشاورزی استان فارس بر اساس مواد ۲۰ قانون هوای پاک و ۶۸۸ مجازات اسلامی و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها، خلاف قانون است و مرتکبین به جزای نقدی و حبس محکوم خواهند شد.

حمید ظهرابی: روز شنبه در خصوص سوزاندن بقایای گیاهی اراضی زراعی گفت: با گذشت نزدیک به ۳ سال از تصویب ماده ۲۰ قانون هوای پاک و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها و مراتع که ده ها سال از تصویب آن می گذرد اما متأسفانه عدم اجرای درست و کامل این قوانین باعث شده ایجاد حریق در مزارع همچنان یکی از عوامل آتش سوزی جنگل ها و مراتع است.

مدیر کل حفاظت محیط زیست فارس افزود: همه ساله با پایان کشت بهاره و همزمان با روزهای گرم سال، کشاورزان پس از برداشت محصول، و با هدف



## سوزاندن بقایای کشاورزی در فارس برخورد قضایی به دنبال دارد

کشاورزی در استان فارس با مراتع و جنگل‌ها خطر ایجاد حریق در عرصه‌های طبیعی افزایش می‌یابد و یکی از دلایل عمده ایجاد آتش‌سوزی در این عرصه‌ها ایجاد آتش عمدی در مزارع به شمار می‌رود.

وی گفت: این آتش‌سوزی‌ها در مناطق مسکونی و جاده‌ها نیز با آلودگی هوا و کاهش دید خطر تصادفات جاده‌ای را به نحو قابل ملاحظه‌ای افزایش می‌دهند.

محصول، و با هدف سرعت بخشیدن به کشت بعدی، بقایای کاه و کلش به جا مانده در مزارع را آتش می‌زنند. این کار علاوه بر آلودگی هوا، باعث خسارت به خاک، کاهش مواد آلی، کاهش میکروارگانیسم‌ها و رطوبت و در نتیجه حاصل خیزی خاک، افزایش فرسایش و برهم خوردن تعادل ترکیبات آلی و معدنی خاک می‌گردد. ظهراپی اضافه کرد: همچنین به دلیل همجواری بودن بخش‌های وسیعی از اراضی

نزدیک به ۳ سال از تصویب ماده ۲۰ "قانون هوای پاک" و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها و مراتع که ده‌ها سال از تصویب آن می‌گذرد اما متأسفانه عدم اجرای درست و کامل این قوانین باعث شده ایجاد حریق در مزارع همچنان یکی از عوامل آتش‌سوزی جنگل‌ها و مراتع باشد. مدیر کل حفاظت محیط زیست فارس افزود: همه ساله با پایان کشت بهاره و همزمان با روزهای گرم سال، کشاورزان پس از برداشت

ایرنا: مدیر کل حفاظت محیط زیست استان فارس گفت: آتش زدن یس مانده محصولات در اراضی کشاورزی استان فارس بر اساس مواد ۲۰ قانون هوای پاک و ۶۸۸ مجازات اسلامی و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها، خلاف قانون است و مرتکبین به جزای نقدی و حبس محکوم خواهند شد.

حمید ظهراپی؛ روز شنبه در خصوص سوزاندن بقایای گیاهی اراضی زراعی گفت: با گذشت

مدیرکل حفاظت محیط‌زیست فارس؛

## سوزاندن بقایای کشاورزی در فارس بر خورد قضایی به دنبال دارد

آتش عمدی در مزارع به شمار می‌رود. وی گفت: این آتش‌سوزی‌ها در مناطق مسکونی و جاده‌ها نیز با آلودگی هوا و کاهش دید، خطر تصادفات جاده‌ای را به نحو قابل‌ملاحظه‌ای افزایش می‌دهند. ظهیرابی گفت: «قانون هوای پاک» در مرداد ۹۶ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسیده است و نزدیک به سه سال از تصویب آن می‌گذرد که از سوی بسیاری از کشاورزان نادیده گرفته شده و به‌ندرت با آنها برخورد شده و یا برخوردهای صورت گرفته بازدارنده نبوده است.

وی گفت در سال جاری با توجه به دستور مراجع قضایی و بخشنامه‌ای که از دادستانی خطاب به همکاران قضایی صادر شده، تشدید برخورد با ناقضان این قانون در دستور کار قرار گرفته است.

میزان اراضی قابل‌استفاده کشاورزی در استان فارس حدود ۴/۳ میلیون هکتار می‌باشد که برابر ۳۴/۷ درصد مساحت کل استان است، بخش قابل‌توجهی از این اراضی به کاشت گندم و جو اختصاص دارد که عمدتاً در بهار و تابستان مورد آتش‌سوزی قرار می‌گیرد.



آتش می‌زنند. این کار علاوه بر آلودگی هوا، باعث خسارت به خاک، کاهش مواد آلی، کاهش میکروارگانیسم‌ها و رطوبت و در نتیجه حاصل‌خیزی خاک، افزایش فرسایش و بر هم خوردن تعادل ترکیبات آلی و معدنی خاک می‌گردد. ظهیرابی اضافه کرد: همچنین به دلیل همجوار بودن بخش‌های وسیعی از اراضی کشاورزی در استان فارس با مراتع و جنگل‌ها خطر ایجاد حریق در عرصه‌های طبیعی افزایش می‌یابد و یکی از دلایل عمده ایجاد آتش‌سوزی در این عرصه‌ها ایجاد

مدیرکل حفاظت محیط‌زیست استان فارس گفت: آتش زدن پس‌مانده محصولات در اراضی کشاورزی استان فارس بر اساس مواد ۲۰ قانون هوای پاک و ۶۸۸ مجازات اسلامی و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها، خلاف قانون است و مرتکبین به جزای نقدی و حبس محکوم خواهند شد.

به گزارش روزنامه طلوع به نقل از روابط عمومی اداره کل حفاظت محیط‌زیست فارس، حمید ظهیرابی در خصوص سوزاندن بقایای گیاهی اراضی زراعی گفت: با گذشت نزدیک به ۳ سال از تصویب ماده ۲۰ قانون هوای پاک و ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها و مراتع که ده‌ها سال از تصویب آن می‌گذرد اما متأسفانه عدم اجرای درست و کامل این قوانین باعث شده ایجاد حریق در مزارع همچنان یکی از عوامل آتش‌سوزی جنگل‌ها و مراتع است. مدیرکل حفاظت محیط‌زیست فارس افزود: همه ساله با پایان کشت بهاره و همزمان با روزهای گرم سال، کشاورزان پس از برداشت محصول و باهدف سرعت بخشیدن به کشت بعدی، بقایا و کاه و کلش به‌جا مانده در مزارع را

