



توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

عنوان دستگاه ها	اداره کل هواشناسی گیلان و سازمان جهاد کشاورزی گیلان	شماره جلسه: ۷۸۲
مکان جلسه	سازمان جهاد کشاورزی - مدت جلسه ۱:۴۵ ساعت	۱۴۰۳/۰۲/۲۳
دستور جلسه	تبیین شرایط جوی چند روز آینده و صدور توصیه های هواشناسی کشاورزی برای کاربران و کشاورزان استان گیلان	
<p>پیش بینی وضعیت جوی: نقشه های هواشناسی نشان دهنده جوی غالباً پایدار و وجود جریانات جنوبی طی امروز یکشنبه در منطقه می باشد. بنابراین وزش باد جنوبی (به ویژه ارتفاعات و دامنه ها گاهی شدید / موقتی خیلی شدید)، افزایش نسبی دما و در برخی نواحی جلگه ای و ساحلی پدیده مه پیش بینی می شود. قابل ذکر است طی این مدت گاهی با شکل گیری ناپایداری های موقتی و همرفتی، وقوع رگبار پراکنده باران و رعدوبرق دور از انتظار نیست.</p> <p>از دوشنبه به تدریج با نفوذ سامانه کم و بیش ناپایدار و شمالی شدن جریانات، ابرناکی و مه آلود شدن هوا، وزش باد (پاره ای نواحی شدید)، بعضی ساعات بارندگی (گاهی رگباری شدید / موقتی خیلی شدید)، کاهش دما، رعدوبرق و احتمال تگرگ به تناوب تا پایان هفته پیش بینی می شود.</p>		
<p>منابع طبیعی:</p> <ul style="list-style-type: none"> • پرهیز از برافروختن آتش در اوایل هفته و هنگام زمان وزش بادهای جنوبی و گرم • رعایت حریم رودخانه ها و مسیلها و پرهیز از توقف در بستر آنها بویژه در هنگام وقوع رگبارهای شدید • پناه گرفتن در مکانهای ایمن در زمان وقوع رخدادهای رعد و برق و رعایت اصول ایمنی • عدم ورود به مراتع تا زمان اعلام شده از طرف اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری برای جلوگیری از تخریب مراتع • اطلاع رسانی به نزدیکترین پایگاه منابع طبیعی در صورت بروز آتش سوزی و سیل و یا تماس با تلفن ۱۵۰۴ یا ۱۳۹ 		
<p>نوغانداری:</p> <ul style="list-style-type: none"> • اقدام و تعجیل در تهیه و خرید تخم نوغان مورد نیاز از مراکز مجاز توزیع تخم نوغان برای جلوگیری از برخورد پرورش به گرمای هوا • اقدام به تنظیم و کنترل دما و رطوبت مناسب در اتاق تفریخ و تامین ۱۸ ساعت روشنائی و ۶ ساعت تاریکی در شبانه روز برای تخم نوغانها • اقدام به تنظیم و کنترل دما و رطوبت اتاق پرورش کرم جوان (ریزه داری) و تغذیه لاروها با برگ مناسب و مقوی • اجتناب از تغذیه لاروها با برگ خیس و باران خورده و شبنم دار و یا برگهای حاشیه جاده ها و دارای گرد و غبار • برداشت برگ توت در اوقات خنک روز (صبحها بعد از خشک شدن شبنم از روی برگها و یا عصرها) 		
<p>چای:</p> <ul style="list-style-type: none"> • برگ چینی لطیف در باغات چای و سپس آبیاری باغات • تسریع در برداشت چین اول (بهاره) خصوصاً باغات هرس شده به دلیل جلوگیری از خشبی شدن برگ سبز • کوتاه نمودن فاصله زمانی میان برگ چینی و حمل آن به کارخانه و هوادهی به برگهای چای برداشت شده جهت جلوگیری از کاهش کیفیت برگ سبز چای با توجه به شرایط دمایی • عدم قرار دادن برگ های سبز چای برداشت شده در معرض مستقیم نور آفتاب جهت جلوگیری از کاهش کیفیت محصول • حذف علفهای هرز از طریق قطع و جمع آوری آنها از باغات چای • پناه گرفتن در مکان های ایمن در زمان وقوع رعدوبرق 		

توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

حفظ نباتات:

- زارعین، باغداران، دامداران و زنبورداران عزیز مناطق علی آباد، رحمت آباد، جیرنده، خورگام و کلیشم شهرستان رودبار و مناطق مرتفع و ییلاقی شهرستانهای سیاهکل، املش، رودسر و آستارا: با توجه به خروج پوره های ملخ های بومی در صورت مشاهده اقدام به اطلاع رسانی به نزدیک تری مرکز خدمات یا مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان یا شوراها ی اسلامی و دهیاریها و همکاری لازم در امر مبارزه با آن
- ردیابی آفات قرطینه ایی شامل:
 - ۱- برگخوار پاییزه در مزارع غلات بخصوص بلال های وارد شده از سایر مناطق استان
 - ۲- سوسک حنائی خرما انتقال یافته از طریق نخل های آلوده خرما و نخل زینتی
- جهت مبارزه با مگس میوه زیتون:
 - ۱- حذف پاجوشها، شاخه های خشک، آفت زده و رعایت بهداشت باغ
 - ۲- پایش و بررسی وضعیت پسیل و شپشک سیاه زیتون و مبارزه شیمیائی با آن قبل از باز شدن گلها با نظر کارشناسی مرکبات و درختان میوه:
- ۱- مدیریت کف باغ شامل رعایت بهداشت باغ، جمع آوری میوه های ریخته شده پای درختان و قرار دادن آنها در کیسه های پلاستیکی و بستن در آن، یا دفن کردن در عمق ده سانتی خاک، هرس و معدوم کردن شاخه های خشک و آفت زده
- ۲- مبارزه با کرم سفید ریشه در باغات کیوی، فندق و زیتون
- ضد عفونی بذور برنج قبل از جوانه دار کردن. و همچنین تهویه مناسب خزانه ها
- استفاده از علفکش اختصاصی با رعایت زمان و روش درست مصرف بر اساس توصیه های کارشناسان مراکز خدمات و مدیریت جهاد کشاورزی و کلینیک های گیاهپزشکی
- پایش مزارع گندم نسبت به آفات و بیماریها به خصوص زنگ، شته و سن گندم و مبارزه با آنها
- مبارزه با راب و حلزون با استفاده از روشهای زراعی، مکانیکی و شیمیائی

زراعت:

- رعایت تقویم زراعی، هوادهی و کنترل دمای خزانه به ویژه در ساعات گرم روزهای آفتابی در خزانه های باقیمانده
- استحکام پوشش و ایجاد زهکش خزانه در زمان بارندگی در صورت نیاز
- برداشتن پوشش خزانه چند روز قبل از انتقال نشا به زمین برای نشاهای آماده
- عملیات نشاکاری و کنترل میزان آب در اراضی نشا شده
- بستن خروجی کرت ها و جمع آوری آب حاصل از بارندگی
- بازسازی مرز کرت ها، لایروبی آبنندان ها، انهار، کانال های آبرسان و ترمیم سردهنه ها
- استقاده درست و بهینه از کودهای توصیه شده و جلوگیری از هدر رفت کودهای مصرفی
- پرهیز از هرگونه محلول پاشی و سمپاشی در زمان بارندگی
- آماده سازی زمین و کشت محصولات جالیزی، حبوبات و بادام زمینی

شیلات:

- جمع آوری هرز آبهای فصلی و بارشها در استخرهای پرورش و آبنندانها
- کوددهی استخرهای خاکی تا روز دوشنبه هفته
- مجهز نمودن استخرهای سردابی مناطق بالادست به فیلتر فیزیکی، بیو فیلتر و استفاده از آب برگشتی



توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

- بند کشی استخرهای پرورش بچه ماهی بدلیل هجوم پرندگان شکارچی و شکار آن پرندگان
- استفاده از استخرهای رسوبگیر دارای توری برگ گئی در استخرهای سردابی مناطق کوهپایه ای
- استفاده از هواده در استخرهای خاکی بمدت ۲ ساعت در اول وقت صبح و ظهر
- تمهیدات لازم به جهت مهار آب ورودی به استخرهای پرورش ماهی قزل آلا در مناطق کوهپایه ای در زمان بارش

دامپروری:

- انتقال شیر دوشیده شده پس از دوشش و در حداقل زمان ممکن به ایستگاه جمع آوری شیر
- تنظیم و تهویه دما در دامداری ها خصوصا برای گوساله ها در طول هفته
- تزریق واکسن آنروتوکسمی به دام ها. تزریق واکسن لمپی اسکین به دام ها
- جلوگیری از ورود دام به مناطق مرتفع با توجه به احتمال وقوع صاعقه در استان در طول هفته
- جلوگیری از ورود دام به مرتع در زمان وزش بادهای شدید و رگبار باران

مرغداری:

- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری ها
- اجتناب از تراکم بیش از حد گله با توجه به افزایش عوامل بیماریزا و آلودگی ها
- رعایت فاصله جوجه ریزی در سالن مرغداری ها
- برقراری قرنطینه در ورودی واحد ها (استفاده از دوش، تعویض کفش و لباس، ضد عفونی دست ها برای کارکنان و بازدیدکنندگان) جهت کاهش بیماری های ویروسی

باغبانی:

- احتیاط در انجام محلول پاشی و سم پاشی درختان با توجه به بارش های پیش رو
- استفاده از قییم برای درختان جوان و نهال ها
- کنترل دقیق دما و تهویه در واحدهای تولیدی با توجه به نوسانات دمایی در روزهای آینده

معاونت برنامه ریزی و اموراتصادی	علیزاده	۱	اسامی حاضرین در جلسه (حضوری)
اداره مدیریت بحران و کاهش مخاطرات کشاورزی	مستحسن	۲	
اداره مدیریت بحران و کاهش مخاطرات کشاورزی	مهاجری	۳	
مرکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی	زهدقدسی	۴	
مرکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی	دلدار	۵	
مدیریت حفظ نباتات	علینزاد	۶	
اداره کل شیلات	غلامی ثابت قدم	۷	
مدیریت باغبانی	قاسم زاده	۸	
مدیریت ترویج	کاظمی	۹	
مرکز تحقیقات کشاورزی	صبح زاهدی	۱۰	
اداره کل منابع طبیعی	اسدی	۱۱	اسامی حاضرین در جلسه (غیر حضوری)
مدیریت زراعت	فتاحی	۱۲	



توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

سازمان چای کشور	حسینی	۱۳	
مرکز توسعه نوغانداری کشور	اسدیپور	۱۴	
اتحادیه دامداران گیلان	علیپور	۱۵	