

توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

عنوان دستگاه ها	اداره کل هواشناسی گیلان و سازمان جهاد کشاورزی گیلان	شماره جلسه: ۸۰۴
مکان جلسه	مرکز توسعه نوغانداری کشور- مدت جلسه ۱:۴۵ ساعت	۱۴۰۳/۰۵/۱۴
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 استقرار جوی غالباً پایدار تا چهارشنبه در منطقه است. بنابراین طی این مدت آسمانی صاف تا نیمه ابری و روند افزایش دما را خواهیم داشت. قابل ذکر است طی این مدت گاهی با شکل گیری ناپایداری های همرفتی و موقتی، ابرناکی و مه آلود بودن هوا و رگبار و رعدوبرق پراکنده پیش بینی شده است. همچنین احتمال گسیل گردوخاک به منطقه دور از انتظار نیست. طی روزهای پایانی هفته، با نفوذ سامانه نسبتاً ناپایدار، شرایط برای افزایش ابر و مه آلود بودن هوا، کاهش نسبی دما، وزش باد (پاره ای نواحی موقتی شدید)، بعضی نقاط بارندگی (گاهی رگباری و موقتی شدید)، رعدوبرق و در مناطق مستعد تگرگ مهیا می شود.</p>		
<p>زراعت:</p> <ul style="list-style-type: none"> • قطع آبیاری و خشک کردن مزارع در مرحله رسیدن و اقدام به برداشت برنج در مزارع آماده برداشت • آماده سازی اراضی برداشت شده برای محصولات کشت دوم و راتون • خودداری از سوزاندن کاه و کلش و استفاده به عنوان خوراک دام • مدیریت زراعی و در صورت دارا بودن امکانات آبیاری مزارع بادام زمینی 		
<p>نوغانداری:</p> <ul style="list-style-type: none"> • اقدام به آبیاری مستمر توتستان هر ۵ الی ۷ روز یکبار برای نهالهای تازه کشت شده و هر ۱۰ الی ۱۵ روز برای درختان چند ساله • اقدام به مواظبت از درختان توت برای کنترل و مبارزه با آفات کرم برگخوار اشجار (پروانه سفید آمریکایی) و کرم سبز برگخوار با توصیه بر روش مبارزه مکانیکی 		
<p>زنبورداری:</p> <ul style="list-style-type: none"> • مبارزه با آفات کنه واروا و در صورت نیاز کنه کشی با داروهای ارگانیک • فراهم کردن آب سالم و فراوان برای کلونی به دلیل به علت گرم شدن هوای استان • ذوب کردن موم های سیاه به دلیل جلوگیری از گسترش پروانه و لارو موم خوار و آلودگی کندوها 		
<p>منابع طبیعی:</p> <ul style="list-style-type: none"> • پرهیز از روشن کردن آتش در حاشیه جنگل، مرتع و تالاب بویژه هنگام زمان وزش بادهای جنوبی و گرم و اطمینان از خاموش شدن آتش پس از استفاده • رعایت حریم رودخانه ها و مسیلهها و پرهیز از توقف در بستر آنها بویژه در هنگام وقوع رگبارهای موقتی شدید • پناه گرفتن در مکانه ای ایمن در زمان وقوع رخدادهای رعد و برق و رعایت اصول ایمنی مربوطه • پایش نهالستان ها و در صورت لزوم آبیاری نهال ها • اطلاع رسانی به نزدیکترین پایگاه منابع طبیعی در صورت بروز آتش سوزی و سیل و یا تماس با تلفن ۱۵۰۴ یا ۱۳۹ 		

توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

حفظ نباتات:

- ردیابی آفات قرنطینه ایی شامل:
 - ۱- برگخوار پاییزه در مزارع غلات بخصوص بلال های وارد شده از سایر مناطق استان
 - ۲- سوسک حنایی خرما انتقال یافته از طریق نخل های آلوده خرما و نخل زینتی
- زیتون:
 - ۱- همکاری لازم در مبارزه با مگس زیتون با توجه به شروع فعالیت نسل اول مگس زیتون به خصوص در نقاط کانونی با مدیریت جهاد کشاورزی
 - ۲- اقدامات لازم از قبیل حذف پاجوشها، علف های هرز و رعایت بهداشت باغ
 - ۳- توجه به اطلاعیه های صادره در خصوص مبارزه با مگس زیتون از سوی مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان
- مرکبات و درختان میوه:
 - ۱- مبارزه با مینوز مرکبات خصوصا در نهالستانها و درختان جوان بر اساس توصیه کارشناس
 - ۲- ردیابی و پایش مبارزه با مگس مدیترانه ایی و اقدامات پیشگیرانه با رعایت بهداشت باغ، حذف علف های هرز، چیدن میوه های مانده از سال قبل بر روی درختان و جمع آوری میوه های ریخته شده پای درختان و قرار دادن آنها در کیسه های پلاستیکی و بستن درب آن یا دفن کردن در عمق ده سانتی خاک
- اقدام جهت مبارزه با پروانه سفیده اشجار در باغات مثمر و غیر مثمر بر اساس توصیه های کارشناسی مراکز و مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان با توجه به فعالیت نسل دوم این آفت
- پایش آفت کرم ساقه خوار و برگخوار به ویژه در مزارع دیر کاشت و ارقام دیررس و بلاست برنج و مبارزه با آن در صورت مشاهده با نظر کارشناسی مدیریت و مراکز خدمات جهاد کشاورزی
- رعایت نکات ایمنی قبل، حین و پایان در عملیات سمپاشی

خدمات حمایتی کشاورزی:

- بازدید کارشناسان تولید بذر از زمین زراعی
- توزیع انواع نهاده های کشاورزی بین کارگزاران
- صدور حواله الکترونیکی برای تحویل کودهای یارانه ای به کشاورزان
- اجرای فرایند نمونه برداری از کودهای پتاسه
- بازدید میدانی پشتیبانی فنی
- مشاوره و راهنمای مصرف کودها و سموم

چای:

- پاک چین نمودن باغات چای به جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به جوانه های زیرین بوته های چای
- رعایت بهداشت باغات و مبارزه با علف های هرز از طریق قطع و جمع آوری آنها از باغات چای جهت جلوگیری از گسترش آنها
- علف های وجین شده در بین ردیف های چایکاری جهت به حداقل رساندن تبخیر از خاک
- پایش و در صورت نیاز کنترل آفات خصوصاً شپشک آرد آلود

توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

شیلات:

- عدم کوددهی شیمیایی استخرهای خاکی پرورش ماهی در طول هفته
- مجهز نمودن استخرهای سردابی مناطق بالادست به فیلتر فیزیکی، بیو فیلتر و استفاده از آب برگشتی
- بند کشی استخرهای پرورش بچه ماهی بدلیل هجوم پرندگان شکارچی و شکار آن پرندگان
- استفاده از هواده اسپلاش و دمنده های دیفیوزردار در استخرهای خاکی به مدت ۳ ساعت در اول وقت صبح، ظهر و غروب
- ورود و خروج آب تازه در استخرهای خاکی پرورش ماهیان گرمابی به مدت ۲ ساعت در روز
- تمهیدات لازم جهت جلوگیری خسارت ناشی از سیل در مزارع سردابی و خاویاری مناطق کوهپایه ای
- نصب سایبان های موقت روی استخرهای پرورش ماهی

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
- اقدام به واکسیناسیون تب ۳ روزه توسط دامداران
- تزریق واکسن لمپی اسکین به دام ها
- تزریق واکسن شارین علامتی به دام ها
- پاک سازی جایگاه و محوطه دامداری ها و سم پاشی با حشره کش ها برای از بین بردن حشرات مضر چون کنه ها و مگس ها و پشه آندس
- خودداری از جدا کردن و له کردن کنه ها با دست با توجه به احتمال بروز بیماری تب خونریزی دهنده کریمه کنگو
- جلوگیری از ورود دام به مرتع در زمان رگبار باران
- با توجه به شروع ساخت سیلو ذرت، پر کردن سیلوهای ذرت علوفه ای توسط دامداران جهت جلوگیری از کاهش رطوبت و کیفیت آن توسط وزش باد
- استفاده از بیکربنات سدیم د رجیره غذایی دام جهت جلوگیری از نوسان PH شکمبه و رخداد اسیدوز و جلوگیری از تنش گرمایی
- خودداری از چرا بردن گوسفندان، در کنار رودخانه ها بدلیل احتمال جاری شدن سیل در زمان 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
- انجام تهویه در روزهای گرم و ایجاد جریان هوا با سرعت ۲،۵ متر بر ثانیه در گله های مسن روی سر پرند
- در اختیار گذاشتن آب تمیز و خنک به میزان کافی
- اجرای آماده سازی سالنهای پرورش طیور به طور کامل
- جلوگیری از ورود پرندگان آزاد پرواز به داخل انبار و به خصوص سالن های پرورش طیور
- استفاده از آهک برای ضد عفونی محوطه مرغداری

توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

- اطمینان از عملکرد ژنراتور برق اضطراری
- جلوگیری از راکد ماندن آب در آبخوری‌های غیراتومات و آبخورها و مدیریت صحیح کود و جمع آوری ضایعات زباله ها جهت جلوگیری از تخم گذاری پشه آندس

اداره مدیریت بحران و کاهش مخاطرات کشاورزی	مستحسن	۱	اسامی حاضرین در جلسه (حضور)
اداره مدیریت بحران و کاهش مخاطرات کشاورزی	مهاجری	۲	
مرکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی	زهدقدسی	۳	
اداره توسعه هواشناسی کاربردی	سدیدی	۴	
مرکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی	دلدار	۵	
اتحادیه دامداران گیلان	علیپور	۶	
اتحادیه دامداران گیلان	نوربخش	۷	
مدیریت حفظ نباتات	علینژاد	۸	
مرکز توسعه نوغانداری کشور	اسدپور	۹	
مرکز تحقیقات کشاورزی	صبح زاهدی	۱۰	
مدیریت زراعت	فتاحی	۱۱	
اداره گل شیلات	غلامی ثابت قدم	۱۲	
بخش ترویج جهاد کشاورزی	کاظمی	۱۳	
سازمان چای کشور	حسینی	۱۴	
خدمات حمایتی کشاورزی	موسوی	۱۵	
معاونت بهبود تولیدات دامی	نجفی	۱۶	اسامی حاضرین در جلسه (غیر حضوری)
اداره منابع طبیعی	اسدی	۱۷	