

توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

عنوان دستگاه ها	اداره کل هواشناسی گیلان و سازمان جهاد کشاورزی گیلان	شماره جلسه: ۸۱۸
مکان جلسه	فضای مجازی- مدت جلسه ۱:۴۵ ساعت	۱۴۰۳/۰۷/۰۸
دستور جلسه	تبیین شرایط جوی چند روز آینده و صدور توصیه های هواشناسی کشاورزی برای کاربران و کشاورزان استان گیلان	

پیش بینی وضعیت جوی: نقشه های هواشناسی نشان دهنده آن است که از امروز یکشنبه روند کاهش ابر و افزایش دما، احتمال مه و جریانات جنوبی تا اواسط هفته پیش بینی می شود و طی این مدت گاهی به سبب گذر جریانات کم و بیش ناپدیدار، رگبار و رعدوبرق پراکنده دور از انتظار نیست. همچنین با توجه به فعالیت کانون های گردوخاک در اطراف منطقه، احتمال گسیل آن به استان وجود دارد.

زراعت:

- آماده سازی و مدیریت اراضی شالیزاری برای محصولات کشت دوم (علوفه، سبزیجات برگی و غده ای، راتون و...)
- شناسایی و آماده سازی اراضی برای کشت انواع محصولات پاییزه، نباتات علوفه ای و کلزا
- محافظت از شلتوک نگهداری شده در فضای باز کارخانه های شالیکوبی
- اهتمام شالیکاران به کشت دوم به منظور افزایش تولید و تامین بخشی از نیاز غذایی و بالا بردن راندمان نهاده ها و بهره وری از اراضی شالیزاری
- توجه به تقویم زراعی محصولات کشت دوم (شبدرد بلافاصله بعد از برداشت برنج (شهریور و مهر)، سبزیجات برگی و غده ای از نیمه دوم شهریور تا نیمه آبان ماه، باقلا از نیمه دوم مهر تا اوایل آذرماه و راتون بعد از برداشت برنج)
- ضرورت توجه به زهکشی شالیزارهای برخوردار از کشت دوم
- استفاده از راهکارهای زیست محیطی و عدم بکارگیری مبارزه شیمیایی در محصولات کشت دوم سبزی و صیفی با توجه به ویژگی تازه مصرفی

زنبورداری:

- اقدام به تغذیه کندوها بعد از غروب و تنگ کردن سوراخ های پرواز
- اقدام به برداشت آخرین محصول عسل
- تعویض ملکه پیر و کم بازده
- اقدام به فشرده سازی کلنی

حفظ نباتات:

- ردیابی آفات قرنطینه ایی شامل:
 - برگخوار پاییزه در مزارع غلات بخصوص بلال های وارد شده از سایر مناطق استان
 - سوسک حناهی خرما انتقال یافته از طریق نخل های آلوده خرما و نخل زینتی
- زکون:
 - مبارزه شیمیایی و استفاده از تله های جلب کننده در باغات آلوده بر اساس توصیه های اطلاع رسانی صادره از مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان
 - جمع آوری و معدوم کردن میوه های آلوده هر ۲ تا ۳ روز، حذف پاجوش ها، شاخه های خشک شده و آفت زده، علف های هرز و رعایت بهداشت باغ
 - جمع آوری و از بین بردن لارو ها، شفیره ها و حشره کامل از محل تجمع و انبارهای زیتون های برداشت شده
- مبارزه شیمیایی علیه شپشکها، بالشک ها و کنه ها در باغات مرکبات بر اساس توصیه کارشناسی مدیریت، مراکز و کلینیک های گیاهپزشکی



توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

شهرستان

- مبارزه با مینوز مرکبات خصوصا در نهالستانها و درختان جوان بر اساس توصیه کارشناسان در باغات مرکبات، کیوی و درختان میوه
- اقدامات لازم در مبارزه با مگس مدیترانه ائی:
- ۱. ردیابی و پایش
- ۲. رعایت بهداشت باغ، حذف علف های هرز
- ۳. 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
- ۴. نصب تله های جلب کننده جهت شکار آنها
- اقدام جهت مبارزه با پروانه سفیده اشجار در باغات مثمر و غ ی مثمر بر اساس توصیه های کارشناسی مراکز و مدیته جهاد کشاورزی شهرستان با توجه به فعالیت نسل دوم این آفت
- قبل از کشت استفاده از علف کش های پیش رویشی توصیه شده، جهت جلوگیری از خسارت علف های هرز در کشت دوم با توجه به نوع محصول
- رعایت نکات ایمنی قبل، حین و پالمن در عملیات سمپاشی

نوغانداری:

- اقدام به کنترل دما و رطوبت و تهویه مناسب در تلبار پرورش کرم بالغ طی پرورش پاییزه
- اقدام به تغذیه کرمها از برگ توت سالم و غیر آفت زده
- اجتناب از تغذیه کرمها با برگ خیس و باران خورده و شبنم دار و اقدام به خشک کردن برگها قبل از تغذیه
- اقدام به تهیج و آماده سازی ابزار تنیدن پیله و در صورت استفاده از گیاهان محلی خشک کردن آن در زیر آفتاب قبل از استفاده

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
- مراقبت لازم از بره ها و گوساله های تازه متولد شده در مقابل وزش باد
- رعایت نکات ایمنی در مواجهه با رعد و برق و رگبار باران در زمان چرای دام ها در طول هفته
- پاک سازی جایگاه و محوطه دامداری ها و سمپاشی 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
- 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
- اقدام به کشت گیاهان علوفه ای به عنوان کشت دوم در مزارع جهت تامین علوفه دام
- افزایش بخش انرژی جیره غذایی دام ها با توجه به کاهش دما در ارتفاعات
- استفاده از دارو ها و واکسن های مورد نیاز برای مقابله با انگل های گوارشی و ریوی فعال شده در سرما با هماهنگی و نظر دامپزشک



توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

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 واحدها (استفاده از دوش، تعویض کفش و لباس، ضد عفونی دست ها برای کارکنان و بازدیدکنندگان) جهت کاهش بیماری های ویروسی
- اجرای آماده سازی سالنهای پرورش طیور به طور کامل
- جلوگیری از ورود پرندگان آزاد پرواز به داخل انبار و به خصوص سالنهای پرورش طیور
- استفاده از آهک برای ضدعفونی محوطه مرغداری
- اطمینان از عملکرد ژنراتور برق اضطراری
- جلوگیری از راکد ماندن آب در آبخوری های غیراتومات و آبشخورها و مدیریت صحیح کود و جمع آوری ضایعات زباله ها جهت جلوگیری از تخم گذاری پشه آندس
- ترمیم و عایق بندی سقف سالن های پرورش جهت کاهش اتلاف حرارتی و نفوذ بارش های پاییزه
- تأمین و ذخیره سازی سوخت کافی برای مرغداری ها خصوصا در ارتفاعات

چای:

- پاک چین نمودن باغات چای 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
- پخش علف های وجین شده در بین ردیف های چایکاری جهت به حداقل رساندن تبخیر از خاک
- زهکشی باغات چای برای جلوگیری از فرسایش خاک

اداره مدیریت بحران و کاهش مخاطرات کشاورزی	مستحسن	۱	اسامی حاضرین در جلسه
اداره مدیریت بحران و کاهش مخاطرات کشاورزی	مهاجری	۲	
مرکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی	زهدهقدسی	۳	
مرکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی	دلدار	۴	
مدیریت زراعت	فتاحی	۵	
معاونت بهبود تولیدات دامی	نجفی	۶	
مدیریت حفظ نباتات	علیزاد	۷	
مرکز توسعه نوغانداری کشور	اسدپور	۸	
اتحادیه دامداران کیلان	علیپور	۹	
سازمان چای کشور	حسینی	۱۰	
موسسه برنج کشور	طوسی	۱۱	