

## جلسه توسعه هواشناسی کاربردی (تهرک)



عنوان دستگاه ها	اداره هواشناسی بندرکیاشهر ، واداره جهاد کشاورزی آستانه اشرفیه	شماره جلسه: ۸۷۹
مکان جلسه	مرکز کاوش های جوی ورادار هواشناسی کیاشهر - مدت جلسه ۱:۳۰ ساعت	۱۴۰۴ / ۰۳ / ۰۷
دستور جلسه	تبیین شرایط جوی چند روز آینده و صدور توصیه های هواشناسی کشاورزی (تهرک) برای کاربران و کشاورزان شرق استان گیلان	

### \*پیش بینی وضعیت جوی\*

- ❖ نقشه های هواشناسی نشاندهنده فعالیت ناپایداری های فصلی و همرفتی طی ۲۴ ساعت آینده در منطقه است. بر این اساس طی این مدت گاهی افزایش ابر و رگبار و رعد و برق و وزش باد (بعضی نقاط موقتی شدید)، به ویژه در ارتفاعات و دامنه ها)، پیش بینی می شود.
- ❖ شایان ذکر است طی پنجشنبه و جمعه نیز وقوع رگبار و رعد و برق پراکنده دور از انتظار نیست.
- ❖ خاطر نشان می شود از شنبه تا اواسط هفته آینده، جوی غالباً پایدار، فعالیت جریانات جنوبی و افزایش دما مورد انتظار است.

### زراعت:

- ❖ کنترل دمای محیط خزانه برای خزانه های موجود
- ❖ برداشتن پوشش خزانه چند روز قبل از انتقال نشا به زمین و تسريع در عملیات نشاکاری در مزارع باقی مانده
- ❖ مدیریت مصرف بهینه آب و تنظیم ارتفاع آب در مزارع شالیزاری
- ❖ استفاده از کود سرک (از ته و پتسه) در مرحله وجین
- ❖ تدوام کشت محصولات جالیزی، حبوبات و بادام زمینی در اراضی باقی مانده
- ❖ احتیاط در مصرف کودهای مایع در مزارع کشت بهاره و مزارع بادام زمینی
- ❖ توصیه به خرید بیمه نامه زراعت برنج و بادام زمینی با توجه به تمدید تا ۱۵ خرداد.

### باغبانی:

- ❖ تنظیم دمای گلخانه و واحدهای تولیدی قارچ
- ❖ احتیاط در محلول پاشی درختان با توجه به افزایش دما در روزهای آتی
- ❖ آبیاری مناسب و سبک درختان میوه و خودداری از غرقاب نمودن ریشه درختان
- ❖ حذف علف های هرز باغات و جمع آوری برگ و شاخه زاید از پای درختان بویژه مرکبات.

## جلسه توسعه هواشناسی کاربردی (تهرک)

### حفظ نباتات:

- ❖ نصب تله های جذب کننده (چسب زرد، پروتئینی) در داخل باغات
- ❖ مدیریت کف باغ (شخم، مبارزه با علفهای هرز، جمع آوری شاخه ها...)
- ❖ مبارزه با علفهای هرز باغات و مزارع
- ❖ پایش آفات و بیماریهای درختان میوه و صیفی جات و بادام زمینی و اقدام به مبارزه با نظر کارشناسان
- ❖ اقدام به انجام مبارزه بیولوژیک (زنبور تریکوگراما) با آفت ساقه خوار برنج

### دامپروری:

- ❖ انتقال شیر دوشیده شده پس از دوشش و در حداقل زمان ممکن به ایستگاه جمع آوری شیر
- ❖ تنظیم و تهويه دما در دامداری ها خصوصا برای گوساله ها در طول هفته
- ❖ اقدام به واکسیناسيون تب ۳ روزه توسط دامداران
- ❖ تزریق واکسن شاربن علامتی به دام ها.
- ❖ جلوگیری از ورود دام به مراعع در زمان وقوع صاعقه در طول هفته
- ❖ سمپاشی دام ها و جایگاه نگهداری آن ها جهت از بین بردن کنه ها
- ❖ خودداری از جدا کردن و له کردن کنه ها با دست با توجه به احتمال بروز بیماری تب خونریزی دهنده کریمه کنگو
- ❖ تشدید اقدامات بهداشتی و قرنطینه ایی در راستای پیشگیری و مبارزه با بیماری تب برفکی
- ❖ ارسال گزارش دام مشکوک به تب برفکی به اداره دامپزشکی شهرستان و دامپزشک جهت کنترل و درمان بیماری
- ❖ اقدام به پشم چینی در زمان مناسب با کمترین احتمال رخداد بارش باران و تغییرات آب و هوایی
- ❖ استفاده از بی کربنات سدیم در جیره دام جهت جلوگیری از نوسان  $\text{pH}$  شکمبه و رخداد اسیدوز و جلوگیری از تنش گرمایی
- ❖ 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.
- ❖ با توجه به شروع ساخت سیلو ذرت، پر کردن سیلوهای ذرت علوفه ای توسط دامداران جهت

## جلسه توسعه هواشناسی کاربردی (تهرک)

### مرغداری:

جلوگیری از کاهش رطوبت و کیفیت آن توسط وزش باد

- ❖ 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 جوچه 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
- ❖ 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 ضد عفونی محوطه مرغداری
- ❖ رعایت اصول بهداشتی از نظر نظافت و ضد عفونی مرغداری و پرورش طیور جهت کنترل بیماری ها
- ❖ ممانعت از ورود حیوانات دیگر به عنوان ناقلین مکانیکی به محل پرورش طیور
- ❖ عدم رهاسازی تلفات پرندگان
- ❖ انجام واکسیناسیون دوره ای به صورت مرتب
- ❖ ضد عفونی کردن آب مصرفی طیور با ضد عفونی کننده ها .
- ❖ اجرای آماده سازی سالنهای پرورش طیور به طور کامل .
- ❖ تجهیز مرغداریها به سیستم برق اضطراری.
- ❖ در اختیار گذاشتن آب تمیز و خنک به میزان کافی
- ❖ استفاده از دان پلت و افزودن ویتامین C در آب مصرفی مرغداری جهت کاهش تنش حرارتی
- ❖ جلوگیری از راکد ماندن آب در آبخوری های غیراتومات و آبخورها و مدیریت صحیح کود و جمع آوری ضایعات زباله ها جهت جلوگیری از تخمگذاری پشه آندس

## جلسه توسعه هواشناسی کاربردی (تهرک)

### حاضرین جلسه

۱	علی مجحوب	اداره رادار هواشناسی
۲	علی علیدوست	هواشناسی بندرگی شهر
۳	هنگامه شفیعی	اداره بهبود تولیدات گیاهی جهاد کشاورزی آستانه اشرفیه
۴	هاله شفیعی	اداره حفظ و نباتات جهاد کشاورزی آستانه اشرفیه
۵	محمد محمدزاده	مدیریت بحران جهاد کشاورزی آستانه اشرفیه
۶	علیرضا پوررفیعی	اداره بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی آستانه اشرفیه