



« صور تجلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان مازندران (سال زراعی ۱۴۰۳-۱۴۰۴) »

سامانه توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

پیش بینی هواشناسی

یکشنبه ۱۴۰۳/۷/۲۲

شماره: ۲۶۸-۱۴۰۳

تاریخ	وضعیت آسمان	باد		دمای هوا °C		نم نسبی %		حد اقل دمای سطح خاک
		سمت	سرعت (m/s)	کمینه	بیشینه	کمینه	بیشینه	
یکشنبه ۱۴۰۳/۷/۲۲	نیمه ابری گاهی ابری بویژه در مناطق غربی و ارتفاعات استان همراه با بارش پراکنده	شمالشرقی تا غرب	۲ تا ۵	۱۸	۲۷	۵۰	۹۵	۱۵
دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۲۳	نیمه ابری گاهی ابری بویژه در مناطق غربی و ارتفاعات استان همراه با بارش پراکنده	شمالشرقی تا غرب	۲ تا ۵	۱۷	۲۶	۵۰	۹۵	۱۴
سه شنبه ۱۴۰۳/۷/۲۴	صاف تا نیمه ابری	شمالشرقی تا غرب	۲ تا ۵	۱۶	۲۵	۴۵	۹۶	۱۴
چهارشنبه ۱۴۰۳/۷/۲۵	صاف تا نیمه ابری	شمالشرقی تا غرب	۲ تا ۵	۱۲۵	۲۶	۴۵	۹۶	۱۳
پنجشنبه ۱۴۰۳/۷/۲۶	صاف تا نیمه ابری همراه با افزایش نسبی دما	جنوبغربی تا غرب	۳ تا ۶	۱۶	۲۷	۴۰	۹۲	۱۴
جمعه ۱۴۰۳/۷/۲۷	صاف تا نیمه ابری بتدریج با افزایش ابر؛ از شب و در مناطق غربی با رگبار پراکنده و وزش باد	جنوبغربی تا شمالغربی	۳ تا ۶ از شب تا ۱۰	۱۶	۲۵	۴۵	۹۵	۱۵

« توصیه های هواشناسی کشاورزی »

« توضیح اینکه توصیه های ستاره دار با ماهیت هواشناسی کشاورزی ، توصیه های فاقد ستاره صرفاً کشاورزی و توصیه ها با رنگ قرمز از اهمیت ویژه برخوردار می باشند »

توصیه های بخش زراعت: *****

- (۱) * تسریع در برداشت از مزارع رسیده برنج رتون و کشت مجدد (با توجه به شرایط آب و هوایی در هفته آینده)
- (۲) * انجام عملیات شخم و شیار و کاشت دانه های روغنی (کلزا و کاملینا) در مناطق کوهستانی، میان بند و دشت
- (۳) * انجام عملیات شخم و شیار و کاشت غلات (گندم و جو) در مناطق کوهستانی
- (۴) * کاشت شبدر پرسیم در اراضی شالیزاری (بعد از برداشت برنج)
- (۵) * انجام عملیات شخم و شیار و کاشت محصولات علوفه ای پائیزه (تریتیکاله، نخود علوفه ای، ماشک، خَلر و ...)
- (۶) * انجام عملیات شخم و شیار و کاشت حبوبات پائیزه (نخودسفید، باقلا، عدس و ...)
- (۷) * برداشت آفتابگردان (با توجه به شرایط آب و هوایی)

توصیه‌های بخش باغداری: ****

۱) * ادامه برداشت مرکبات با در نظر گرفتن میزان قند و قطر میوه

۲) * استفاده از کود اوره (۷ در هزار) در باغ‌های مرکبات یک هفته بعد از برداشت و بصورت محلول پاشی (با توجه به شرایط آب و هوایی و با نظر کارشناس)

۳) * استفاده از قیم در درختان بارده مرکبات (به منظور ارتفاع‌دار کردن شاخه‌های پُربار پائینی)

۴) * مبارزه با علف‌های هرز در باغ‌ها به منظور جلوگیری از رقابت تغذیه‌ای (ترجیحاً عدم استفاده از علفکش‌ها و به منظور مدیریت کف باغ)

۵) * اعمال مدیریت بهینه در نهالستان‌ها (مبارزه با آفات، علف‌هرز و همچنین استفاده از کودهای حاوی فسفر و پتاس بالا)

توصیه‌های بخش گلخانه: ****

۱) * کنترل و تنظیم دما، رطوبت و همچنین تهویه مناسب

۲) * کنترل استحکام سازه‌ها و سطوح پوششی سالن‌ها

توصیه‌های بخش حفظ نباتات: ****

۱) * تأکید بر ضدعفونی و بوجاری بذور گندم و جو قبل از کاشت (با رعایت دستورالعمل‌های توصیه شده از سوی مدیریت حفظ نباتات استان)

۲) * کنترل آفت سوسک‌سیاه گندم در مزارع گندم دیم (با رعایت دستورالعمل‌های توصیه شده از سوی مدیریت حفظ نباتات استان)

۳) * استفاده از علف‌کش‌های پیش‌رویشی در مزارع کلزا قبل از کاشت، به منظور کنترل علف‌های هرز (براساس دستورالعمل صادره از مدیریت حفظ نباتات استان و با توجه به شرایط آب و هوایی)

۴) * کنترل آفت حلزون در مزارع کلزای زودرس

۵) * ردیابی و کنترل آفت لپسک و حلزون در باغ‌ها (براساس دستورالعمل صادره از مدیریت حفظ نباتات استان و با توجه به شرایط آب و هوایی)

۶) * ردیابی و کنترل مگس میوه مدیترانه‌ای در باغ‌های درختان میوه (بویژه در باغ‌های دارای درختان نارنگی پیش‌رس)

۷) * تأکید بر نصب یک تله فرمونی در باغ‌های مرکبات به منظور بررسی جمعیت آفت مگس میوه مدیترانه‌ای (در صورت بالا بودن جمعیت مگس بیش از ۵ عدد در تله طی یک روز، نسبت به انجام یک مرحله کاور اسپری با سموم

توصیه شده مدیریت حفظ نباتات استان و با نظر کارشناس اقدام گردد)

۸) * مدیریت و ردیابی آفت سپردار توت در باغ‌های کیوی

۹) * رعایت اصول بهداشتی در باغ‌ها (جمع‌آوری میوه‌های ریخته شده پای درختان و دفن آنها در عمق ۵۰ سانتیمتری خاک به منظور کنترل جمعیت مگس میوه مدیترانه‌ای)

توصیه‌های بخش ماشین آلات: ****

۱) * آماده‌سازی ادوات کاشت به منظور شخم و شیار اراضی کشاورزی بویژه در مناطق کوهستانی استان

۲) * استقرار ماشین آلات و ادوات کشاورزی در مکان‌های سرپوشیده به هنگام بارندگی (جهت جلوگیری از استهلاک و زنگ‌زدگی)

توصیه‌های بخش دامپروری: ****

الف) مرغ گوشتی:

۱) * گرم کردن سالن‌های پرورش طیور ۴۸ ساعت قبل از جوجه‌ریزی و مطمئن شدن از گرم شدن سالن‌ها خصوصاً کف آنها

۲) * جوجه‌ریزی سالن‌های پرورش مرغ گوشتی برابر ظرفیت

۳) * رعایت تراکم گله به جهت هوادهی بهتر

۴) * تنظیم دمای سالن‌ها و اعمال حداقل تهویه در مرغداری‌ها به هنگام شب و اوایل پرورش جوجه (خروج گازهای مضر و همچنین پیشگیری از بیماری‌های تنفسی و بهینه‌سازی مصرف با استفاده از دریچه اینلت)

۵) رعایت مسائل مرتبط با واکسیناسیون با توجه به فصل شیوع آنفلانزای مرغی

۶) تنظیم جیره غذایی بر اساس اسیدهای آمینه

۷) استفاده از «دان پلت» در تغذیه طیور

۸) رعایت مسائل مرتبط با واکسیناسیون

۹) توجه ویژه به مدیریت بستر (جهت جلوگیری از بروز بیماریهای تنفسی)

۱۰) استفاده از آهک برای ضدعفونی جایگاه طیور

۱۱) ذخیره سوخت جایگزین

ب) دام سبک و گاوداری:

۱) * مراقبت لازم از بره‌ها و گوساله‌های تازه متولد شده (جداسازی) و حفاظت آنها از باد و رطوبت

۲) تزریق واکسن آنترتوکسیمی (پیچ)، حاری و بروسلوز (سل) در گوسفندان (با توجه به کوچ دام‌ها از بیلاق به قشلاق)

۳) تمهیدات لازم جهت پیشگیری از بیماری تب کریمه کنگو

۴) مبارزه با بیماری‌های انگلی (خصوصاً بیماری‌های انگلی - پوستی) در گوسفندان

۵) همکاری با تیم‌های دامپزشکی در تزریق واکسن تب برفکی

۶) در اختیار گذاشتن آب کافی، سالم و بهداشتی در تمام ساعات شبانه‌روز

۷) رعایت بهداشت دام، پاک‌سازی جایگاه و محوطه دامداری‌ها و همچنین آهک‌پاشی در مبادی ورودی آغل گوسفند (جهت ضدعفونی سُم و جلوگیری از لنگش)

۸) ضدعفونی ماشین‌های حمل علوفه به دامداری

۹) استفاده از بیدون و ظروف آلومینیمی جهت جمع‌آوری و حمل شیر و همچنین صاف کردن، خنک کردن و تحویل سریع شیر به سکوی جمع‌آوری شیر

۱۰) نمونه‌گیری مستمر از شیر و ارسال آن به آزمایشگاه شیر (به منظور پیشگیری از ورم پستان)

۱۱) ذبح و کشتار بهداشتی دام تحت نظارت سازمان دامپزشکی (با توجه به بیماری‌های شایعه موجود)

توصیه‌های بخش زنبورداری: *****

۱) * عایق‌بندی و محافظت از کندوها در برابر بارندگی و مدیریت تغذیه

۲) * کنترل استحکام و تنظیم دریچه‌های کندوها در خلاف جهت وزش باد

۳) * آماده کردن کندوهای زنبور عسل برای زمستان‌گذرانی بواسطه تغذیه با کیک گرده، شربت و خمیرشیرین

۴) * فشرده کردن کلونی‌های (شان‌های) زنبور عسل

۵) مراقبت از کندوها در زمان سمپاشی باغ‌ها

۶) مبارزه با بیماری‌های نوزما و کنه واروا

الف) استخر ماهی سردآبی:

- ۱) * افزایش درصد غذادهی با توجه به روند کاهش دما (غذادهی بر طبق جدول روزانه و متناسب با دمای آب)
- ۲) * استفاده از دستگاه‌های رایج هوادهی (مانند اسپلش «Splash»، ایرجت و ... به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی و کاهش استرس به ماهیان)
- ۳) * در صورت لزوم استفاده از سیستم‌های برگشتی و قطع آب ورودی (به منظور جلوگیری از ورود رواناب به استخرها)
- ۴) * کنترل و محافظت لوله‌های آبرسان و همچنین ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
- ۵) * صید ماهیان بازاری استخرها و عرضه به بازار به منظور کاهش تراکم ماهیان (به منظور حفظ اکسیژن محلول در آب و کاهش استرس به ماهیان)
- ۶) انتخاب بچه ماهیان قزل‌آلا با کیفیت بالا و سایز مناسب برای پرورش (به منظور عرضه در پایان سال)
- ۷) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۸) عدم استفاده از جیره‌های غذایی نامتعارف در طول دوره پرورش

ب) استخر ماهی گرم‌آبی:

- ۱) * مدیریت غذادهی با توجه به روند کاهش دما (غذادهی بر طبق جدول روزانه و متناسب با دمای آب)
- ۲) * استفاده از دستگاه‌های رایج هوادهی (مانند اسپلش «Splash»، ایرجت و ... به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی و کاهش استرس به ماهیان - در روزهای ابری حتی در طول شبانه روز)
- ۳) * صید ماهیان بازاری استخرها و عرضه به بازار به منظور کاهش تراکم ماهیان (به منظور حفظ اکسیژن محلول در آب و کاهش استرس به ماهیان)
- ۴) * تعویض آب در استخرهایی که منبع آب آنها تأمین می‌باشد (روش آبیگری: از سطح وارد استخر شده و از کف استخر خارج شود)
- ۵) ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
- ۶) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)

شماره‌های تماس: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۲ و ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۹ - ۳۳۱۳۶۰۱۹ - ۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱ - هواگو: ۱۳۴ آدرس سایت: www.mazmet.ir

- * جهادکشاورزی: آقایان ساداتی (زراعت)، اخوان (باغبانی)، معصوم‌نیا (ماشین‌آلات کشاورزی)، حکمت‌شعار (دامپروری، زنبورداری)، گرائیلی (شیلات- ماهیان سرآبی) و رمضان‌نژاد (شیلات- ماهیان گرم‌آبی)، نادریان و خانم لطفیان (حفظ نباتات)، * روابط عمومی جهادکشاورزی * نماینده ترویج جهادکشاورزی: آقای زلیکانی
- * فرجی (مدیرعامل اتحادیه شرکت‌های تعاونی زراعتکاران استان مازندران) * فرزین (نماینده سازمان بسیج مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان مازندران) * بهرامی (نماینده شرکت زراعی دشت‌ناز ساری)
- * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی آمل: خانم‌ها نصیری و امیری * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی قراخیل: آقایان: علیگل‌زاده و خیرالله‌پور
- * اداره کل هواشناسی مازندران: آقایان: اسدی، بسطامی، تاکامی، غلامپور، فرجی، ملکی، نبی‌پور و شعبانپور