



« صور تجلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان مازندران (سال زراعی ۱۴۰۲-۱۴۰۱) »

شماره: ۲۷۹-۱۴۰۱

چهارشنبه ۱۴۰۱/۷/۲۷

پیش بینی هواشناسی

سامانه توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

تاریخ	وضعیت آسمان	باد		دمای هوا °C		نم نسبی %		حداقل دمای سطح خاک
		سمت	سرعت (m/s)	کمینه	بیشینه	کمینه	بیشینه	
چهارشنبه ۱۴۰۱/۷/۲۷	صاف تا نیمه ابری همراه با افزایش دما	شمالشرقی	۳ تا ۶	۱۷	۲۷	۷۰	۹۰	۱۷
پنجشنبه ۱۴۰۱/۷/۲۸	صاف تا نیمه ابری همراه با افزایش محسوس دما	جنوبشرقی تا شمالشرقی	۳ تا ۸	۱۶	۳۱	۵۰	۷۸	۱۴
جمعه ۱۴۰۱/۷/۲۹	صاف تا نیمه ابری؛ از اواخر شب بتدریج ابری همراه با بارندگی، وزش باد نسبتاً شدید و احتمال رعدوبرق	جنوبغربی تا غرب	۴ تا ۱۰	۱۹	۲۷	۶۵	۸۵	۱۷
شنبه ۱۴۰۱/۷/۳۰	ابری (در ارتفاعات مه آلود) همراه با بارندگی، وزش باد و کاهش دما	شمال تا غرب	۶ تا ۱۲	۱۸	۲۱	۹۰	۱۰۰	۱۶
یکشنبه ۱۴۰۱/۸/۱	ابری همراه با بارش پراکنده؛ از بعدازظهر بتدریج با کاهش ابر	شمال تا غرب	۳ تا ۸	۱۷	۲۱	۸۵	۹۸	۱۵
دوشنبه ۱۴۰۱/۸/۲	صاف تا نیمه ابری؛ از اواخر روز بتدریج با افزایش ابر	شمالشرقی	۳ تا ۶	۱۴	۲۲	۷۸	۹۰	۱۳

« 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) * آماده سازی زمین و همچنین اقدام برای کشت کلزا

(۲) * آماده سازی زمین و همچنین اقدام برای کشت محصولات زراعی پاییزه (گندم، جو و ...) ، نباتات علوفه ای (شبدر و ...) و انواع سبزی ها

(۳) * احداث زهکش های مناسب در داخل و اطراف مزارع

توصیه های بخش باغداری: ****

(۱) * برداشت نارگی های پیش رس

(۲) * محلول پاشی درختان نارنگی پیش رس پس از برداشت با کودهای حاوی ازت ، فسفر ، پتاس ، روی و بر (به غیر از روزهای شنبه و یکشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی و با نظر کارشناس)

(۳) * استفاده از قییم در درختان بارده مرکبات (به منظور ارتفاع دار کردن شاخه های پُربار پائینی)

(۴) * استفاده از قییم در نهال های تازه غرس شده (حداقل با ارتفاع ۱ تا ۱/۵ متری)

(۵) * مبارزه با علف های هرز در باغ ها به صورت مکانیکی (به منظور مدیریت کف باغ و ترجیحاً عدم استفاده از علفکش ها)

توصیه‌های بخش گلخانه: *****

- ۱) * کنترل و تنظیم دما، رطوبت، تهویه مناسب
- ۲) * کنترل استحکام سازه، پوشش گلخانه‌ها و سایر سازه‌های موقت
- ۳) * عایق‌بندی و بستن دریچه‌های گلخانه

توصیه‌های بخش حفظ نباتات: *****

- ۱) * ضدعفونی بذور گندم و جو قبل از کاشت (با سموم توصیه شده مدیریت حفظ نباتات استان)
- ۲) * مبارزه با مگس میوه مدیترانه‌ای در باغ‌های مرکبات (به روش‌های شکار انبوه، طعمه‌پاشی و کاور اسپری) - (به غیر از روزهای شنبه و یکشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۳) * مدیریت و کنترل لیسک‌ها و حلزون‌ها در باغ‌های مرکبات
- ۴) * برداشت کامل کلیه میوه‌های رسیده (از نظر فیزیولوژی)
- ۵) * جمع‌آوری میوه‌های ریخته شده در پای درختان و دفن آنها در عمق ۵۰ سانتیمتری خاک

توصیه‌های بخش ماشین آلات: *****

- ۱) * استقرار ماشین آلات و ادوات کشاورزی در مکان‌های سرپوشیده (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) توجه ویژه به مدیریت بستر (جهت جلوگیری از بروز بیماری‌های تنفسی)
- ۹) استفاده از آهک برای ضدعفونی جایگاه طیور
- ۱۰) 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 واکسیناسیون علیه بیماری‌های آنتروتوکسمی (پیچ) در گوسفندان در صورت تغییر جیره
- ۳) در اختیار گذاشتن آب کافی، سالم و بهداشتی در تمام ساعات شبانه‌روز
- ۴) تمهیدات لازم جهت پیشگیری از بیماری تب کریمه کنگو
- ۵) تزریق واکسن آنتروتوکسمی، حاری و بروسلوز (سل) در گوسفندان (با توجه به کوچ دام‌ها از بیلاق به قشلاق)
- ۶) مبارزه با بیماری‌های انگلی (خصوصاً بیماری‌های انگلی - پوستی) در گوسفندان
- ۷) همکاری با تیم‌های دامپزشکی در تزریق واکسن تب برفکی
- ۸) رعایت بهداشت دام و پاک‌سازی جایگاه و محوطه دامداری‌ها
- ۹) آهک پاشی در مبادی ورودی آغل گوسفند (جهت ضدعفونی سُم و جلوگیری از لنگش)
- ۱۰) ضدعفونی ماشین‌های حمل علوفه به دامداری
- ۱۱) استفاده از بیدون و ظروف آلومینیمی جهت جمع‌آوری و حمل شیر
- ۱۲) صاف کردن، خنک کردن و تحویل سریع شیر به سکوی جمع‌آوری شیر
- ۱۳) نمونه‌گیری مستمر از شیر و ارسال آن به آزمایشگاه شیر (به منظور پیشگیری از ورم پستان)
- ۱۴) ذبح و کشتار بهداشتی دام تحت نظارت سازمان دامپزشکی (با توجه به بیماری‌های شایعه موجود)

توصیه‌های بخش زنبورداری: *****

- ۱) * برنامه‌ریزی جهت انتقال کندوهای زنبور عسل از بیلاق به قشلاق
- ۲) * عایق‌بندی و محافظت از کندوها در برابر بارندگی و مدیریت تغذیه
- ۳) * کنترل استحکام و تنظیم دریچه‌های کندوها در خلاف جهت وزش باد
- ۴) * آماده کردن کندوهای زنبور عسل برای زمستان‌گذرانی بواسطه تغذیه با کیک گرده، شربت و خمیر شیرین
- ۵) * فشرده کردن کلونی‌های (شان‌های) زنبور عسل
- ۶) * تأمین آب شرب در نزدیکی زنبورستان با استفاده از تانکر آب (در صورت عدم وجود منابع آبی در محل استقرار کندوها)
- ۷) مراقبت از کندوها در زمان سمپاشی باغ‌ها
- ۸) 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) * در صورت لزوم استفاده از سیستم‌های برگشتی و قطع آب ورودی (به منظور جلوگیری از ورود رواناب به استخرها)
- ۳) * کنترل لوله‌های آبرسان در ارتفاعات و ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
- ۴) انتخاب بچه ماهیان قزل‌آلا (کیفیت بالا و سایز مناسب) برای پرورش در نیمه دوم سال (به منظور عرضه در پایان سال)
- ۵) استفاده از انواع دستگاه‌های هوادهی (اسپلش، ایرجت و ...) - (به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی به ماهیان)
- ۶) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۷) عدم استفاده از غذاهای نامتعارف (ضایعات کشتارگاهی و ...) در استخرهای پرورش
- ۸) تنظیم ورودی و خروجی آب استخر

ب) استخر ماهی گرم‌آبی:

- ۱) * استفاده از کودهای آلی با توجه به روند کاهش دما (غذادهی بر طبق جدول روزانه و متناسب با دمای آب)
- ۲) * تعویض آب در استخرهایی که منبع آب آنها تأمین می‌باشد (روش آبیگری: از سطح وارد استخر شده و از کف استخر خارج شود)
- ۳) * استفاده از انواع دستگاه‌های هوادهی (اسپلش، ایرجت و ... به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی به ماهیان)
- ۴) ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
- ۵) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۶) کود دهی براساس نیاز استخر

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

- * جهادکشاورزی: خانم عرب (زراعت)، آقای نادریان و خانم وکیلی (حفظ نباتات)، آقایان: اخوان (باغبانی)، عزیز (دامپروری، زنبورداری)، گرائیلی (شیلات- ماهیان سرآبی) و رمضان‌نژاد (شیلات- ماهیان گرم‌آبی)
- * آقای عالی (مدیرعامل اتحادیه شرکت‌های تعاونی زراعتکاران استان مازندران)
- * خانم فرزین: (نماینده سازمان بسیج مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان مازندران)
- * آقای بهرامی (نماینده شرکت زراعی دشت‌ناز ساری)
- * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی آمل: آقای بهزادی و خانم‌ها نصیری و امیری
- * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی قراخیل: آقایان: یعقوبی و علیگل‌زاده
- * اداره کل هواشناسی مازندران: آقایان: اسدی تلوکی، بسطامی، تاکامی، غلامپور، فرجی، ملکی، نبی‌پور و شعبانپور