



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

شماره: ۳۳۸ - ۱۴۰۱

یکشنبه ۱۳/۹/۱۴۰۱

پیش بینی هواشناسی

سامانه توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

حداقل دمای سطح خاک	نم نسبی %		دمای هوا °C		باد		وضعیت آسمان	تاریخ
	بیشینه	کمینه	بیشینه	کمینه	سرعت (m/s)	سمت		
۷	۹۸	۸۸	۱۲	۸	۵ تا ۱۰ در ارتفاعات تا ۱۵	شمال تا شمالغرب	ابری همراه با کاهش دما، بارندگی (در ارتفاعات مه آلود با بارش برف) و وزش باد	یکشنبه ۱۳/۹/۱۴۰۱
۳	۹۵	۸۰	۱۳	۴	۵ تا ۱۰ در ارتفاعات تا ۱۵	شمال تا شمالغرب	نیمه غربی استان: ابری گاهی با بارندگی (در ارتفاعات مه آلود با بارش پراکنده برف) نیمه شرقی استان: ابری با بارش پراکنده (در ارتفاعات مه آلود با بارش پراکنده باران و برف)	دوشنبه ۱۴/۹/۱۴۰۱
۱	۹۰	۷۵	۱۴	۲	۴ تا ۸	شمالشرقی گاهی شمالی	غرب استان: نیمه ابری تا ابری گاهی با بارندگی مناطق مرکزی و شرقی استان: نیمه ابری گاهی همراه با افزایش ابر	سه شنبه ۱۵/۹/۱۴۰۱
۲	۸۸	۷۳	۱۵	۳	۳ تا ۸	شمالشرقی گاهی شمالی	غرب استان: نیمه ابری تا ابری مناطق مرکزی و شرقی استان: نیمه ابری گاهی همراه با افزایش ابر	چهارشنبه ۱۶/۹/۱۴۰۱
۴	۹۰	۷۸	۱۶	۵	۳ تا ۸	شمالی گاهی شمالغربی	نیمه ابری تا ابری بویژه در غرب استان همراه با بارش پراکنده	پنجشنبه ۱۷/۹/۱۴۰۱
۵	۸۵	۷۳	۱۶	۶	۳ تا ۶	جنوبغربی تا شمالغربی	نیمه ابری گاهی همراه با افزایش ابر و در غرب و ارتفاعات با احتمال بارش پراکنده	جمعه ۱۸/۹/۱۴۰۱

« 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) * مصرف کود سرک در مزارع کلزا (به غیر از روزهای یکشنبه و دوشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

(۲) * کشت محصولات زراعی پائیزه

(۳) * احداث زهکش های مناسب با فاصله های معین در مزارع آبیگر با سطح آب زیرزمینی بالا (به منظور جلوگیری از بروز استرس های محیطی و کاهش خسارات برخی از بیماری ها)

توصیه های بخش باغداری: *****

(۱) * محلول پاشی درختان مرکبات (نارنگی و پرتقال ارقام ناولینا، تامسون و ...) پس از برداشت با عناصر N.P.K (کودهای حاوی ازت، فسفر و پتاس) - (به غیر از روزهای یکشنبه و دوشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

(۲) * رعایت اصول برداشت (استفاده از دستکش و قیچی تیغه گرد)

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

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

۵) * احداث زهکش‌های مناسب در داخل و اطراف باغ‌های مرکبات

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) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای اول فصل کلزا (به غیر از روزهای یکشنبه و دوشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

۲) * کنترل و مبارزه با آفات و بیماری‌های مهم و رایج باغ‌های سیاه‌ریشه (به غیر از روزهای یکشنبه و دوشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

۳) * مبارزه با مگس میوه مدیترانه‌ای در باغ‌های مرکبات (به روش‌های شکار انبوه، طعمه‌پاشی و کاور اسپری) - (به غیر از روزهای یکشنبه و دوشنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

۴) * مدیریت و کنترل لیسک‌ها و حلزون‌ها در باغ‌های مرکبات

۵) * ضدعفونی بذور گندم و جو قبل از کاشت

۶) * رعایت تناوب در کشت محصولات پائیزه

۷) * برداشت کامل کلیه میوه‌های رسیده (از نظر فیزیولوژی)

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

۳) تمهیدات لازم جهت پیشگیری از بیماری تب کریمه کنگو

۴) واکسیناسیون علیه بیماری‌های آنترتوکسمی (پیچ)، حاری و بروسلوز (سل) در گوسفندان

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

۶) همکاری با تیم‌های دامپزشکی در تزریق واکسن تب برفکی

۷) رعایت بهداشت دام و پاک‌سازی جایگاه و محوطه دامداری‌ها

۸) آهک پاشی در مبادی ورودی آغل گوسفند (جهت ضدعفونی سُم و جلوگیری از لنگش)

۹) ضدعفونی ماشین‌های حمل علوفه به دامداری

۱۰) استفاده از بیدون و ظروف آلومینیمی جهت جمع‌آوری و حمل شیر

۱۱) صاف کردن، خنک کردن و تحویل سریع شیر به سکوی جمع‌آوری شیر

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

۱۳) 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) * تأمین آب شرب در نزدیکی زنبورستان با استفاده از تانکر آب (در صورت عدم وجود منابع آبی در محل استقرار کندوها)

۶) مراقبت از کندوها در زمان سمپاشی باغ‌ها

۷) مبارزه با بیماری‌های نوزما و کنه واروا

توصیه‌های بخش شیلات: *****

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 با کیفیت بالا و سایز مناسب برای پرورش (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) * کاهش درصد غذادهی (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) ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
- ۴) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۵) کوددهی حیوانی (براساس نیاز استخر)

شماره‌های تماس: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۹ و ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۲ شماره: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۳۳۱۳۶۰۰۸ 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
- * اداره‌کل هواشناسی مازندران: آقایان: اسدی تلوکی، بسطامی، تاکامی، غلامپور، فرجی، ملکی، نبی‌پور و شعبانپور