



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

شماره: ۳۵۲ - ۱۴۰۱

چهارشنبه ۱۴۰۱/۹/۲۳

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 ۱۴۰۱/۹/۲۳	صاف تا نیمه ابری همراه با افزایش نسبی دما؛ در ارتفاعات نیمه غربی گاهی با افزایش ابر و با احتمال بارش خفیف و پراکنده	جنوب شرقی تا شرق	۳ تا ۸ در ارتفاعات تا ۱۵	۸	۱۸	۵۵	۹۰	۵
پنجشنبه ۱۴۰۱/۹/۲۴	صاف تا نیمه ابری؛ در مناطق ساحلی و جلگه ای با احتمال مه صبحگاهی	شرقی تا شمال شرقی	۸ تا ۳ از شب تا ۱۲	۹	۱۷	۶۸	۹۰	۶
جمعه ۱۴۰۱/۹/۲۵	صاف تا نیمه ابری؛ در مناطق ساحلی و جلگه ای با احتمال مه صبحگاهی از اواخر روز با افزایش ابر و در غرب استان بتدریج با بارش پراکنده	شمال شرقی گاهی شمالی	۳ تا ۸	۹	۱۶	۷۵	۹۵	۸
شنبه ۱۴۰۱/۹/۲۶	نیمه ابری تا ابری بویژه در نیمه غربی استان همراه با بارش پراکنده و وزش باد؛ در ارتفاعات همراه با بارش پراکنده باران و برف	شمال شرقی تا شمال غربی	۴ تا ۱۰ گاهی تا ۱۵	۱۱	۱۴	۸۵	۹۸	۱۰
یکشنبه ۱۴۰۱/۹/۲۷	صاف تا نیمه ابری	شرقی تا شمال شرقی	۳ تا ۶	۹	۱۵	۶۵	۹۰	۷
دوشنبه ۱۴۰۱/۹/۲۸	صاف تا نیمه ابری	شرقی تا شمال شرقی	۳ تا ۶	۷	۱۷	۵۵	۸۰	۵

« 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 روز شنبه 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 روز شنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

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

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

۴) * لایروبی انهار به منظور رفع آب ماندگی سطح باغ (در صورت لزوم)

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

۶) * رعایت نکات فنی ذیل در ذخیره‌سازی میوه‌های مرکبات:

- رعایت اصول برداشت (استفاده از دستکش و قیچی تیغه گرد و همچنین از ارتفاع یک متر به بالای درخت)

- حمل و نقل صحیح (از باغ تا محل انبارها و سردخانه‌های ذخیره)

- ضدعفونی جعبه‌ها و کف انبار و سردخانه‌ها (با قارچکش‌های مناسب و مجاز)

- پالت گذاری مناسب در کف انبار و سردخانه‌ها (به منظور عدم تماس مستقیم جعبه‌ها با زمین)

- رعایت ارتفاع مناسب در انباشت جعبه‌های ذخیره بر روی هم

- رعایت شرایط استاندارد (رطوبت و دما) در انبارها و سردخانه‌های ذخیره

- تهویه مناسب انبارها و سردخانه‌ها در طول شب (به منظور جلوگیری از انباشت گازهای مضر)

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 کلزا (به غیر از روز شنبه با توجه به شرایط آب و هوایی)

۲) * کنترل و مبارزه با آفات و بیماری‌های مهم و رایج باغ‌های سیاه‌ریشه (به غیر از روز شنبه 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 روز شنبه 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 آنروتوکسمی (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) * آماده‌کردن کندوهای زنبور عسل برای زمستان‌گذرانی بواسطه تغذیه با کیک گرده، شربت و خمیرشیرین
- ۴) * فشرده‌کردن 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

الف) استخر ماهی سردآبی:

- ۱) * مدیریت درصد غذاهای (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 و محافظت لوله‌های آبرسان (در صورت بروز یخبندان) در ارتفاعات و ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
- ۴) استفاده از انواع دستگاه‌های هوادهی (اسپلش، ایرجت و ...). - (به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی به ماهیان)
- ۵) رعایت نکات مدیریت بهداشتی و فنی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۶) تنظیم ورودی و خروجی آب استخر

ب) استخر ماهی گرم‌آبی:

- ۱) * آبیگری و آماده‌سازی آب بدن‌ها و مزارع پرورش با استفاده از رواناب یا بارش‌های فصلی (برای سال آینده)
- ۲) رعایت نکات مدیریت بهداشتی و فنی در مراکز تولید بچه ماهیان گرم‌آبی برای دوره زمستان‌گذرانی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۳) صید ماهیان کپور، آمور، فیتوفاگ، بیگ هد و ...
- ۴) ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)

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

- * جهادکشاورزی: خانم عرب (زراعت)، آقای نادریان و خانم وکیلی (حفظ نباتات)، آقایان: اخوان (باغبانی)، عزیزی (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