



شماره: ۴۶۰ - ۱۴۰۱

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



یکشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۱

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	
یکشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۱	صاف تا قسمتی ابری همراه با افزایش دما	جنوبشرق تا جنوب	۳-۷	۱۲	۲۸	۵۰	۷۰	۸
دوشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۲	صاف تا نیمه ابری همراه با وزش باد از اواخر وقت افزایش ابر	جنوبشرق تا جنوب	۳-۷	۱۳	۲۸	۵۰	۷۰	۹
سه شنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳	نیمه ابری تا ابری همراه با کاهش دما و احتمال بارش پراکنده	شمال تا شمالغرب	۳-۸	۹	۱۷	۷۰	۹۰	۶
چهارشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۴	نیمه ابری تا ابری همراه با بارش پراکنده و وزش باد	شمال تا شمالغرب	۴-۱۰	۹	۱۷	۷۵	۹۵	۶
پنجشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۵	نیمه ابری تا ابری همراه با بارش پراکنده و وزش باد	شمالغربی تا جنوبغربی	۴-۱۱	۱۰	۱۶	۸۰	۱۰۰	۷
جمعه ۱۴۰۱/۱۲/۲۶	نیمه ابری تا ابری همراه با بارش پراکنده و وزش باد	شمالغربی تا جنوبغربی	۴-۱۱	۱۱	۱۸	۸۰	۱۰۰	۸

« توصیه‌های هواشناسی کشاورزی »

« توضیح اینکه توصیه‌های ستاره‌دار با ماهیت هواشناسی کشاورزی، توصیه‌های فاقد ستاره صرفاً کشاورزی و توصیه‌ها با رنگ قرمز از اهمیت ویژه برخوردار می‌باشند »

توصیه‌های بخش زراعت: *****

- ۱) * شخم و شیار زمستانه اراضی شالیزاری مستعد با استفاده از رواناب سطحی
- ۲) * مصرف کود سرک (اوره) در مزارع گندم (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۳) * مصرف کود سرک (اوره و سولفات آمونیوم) در ارقام زمستانه کلزا (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۴) * آماده سازی اراضی برای کشت گیاهان روغنی بهاره ترجیحاً آفتابگردان، سویا و کنجد
- ۵) * آماده سازی اراضی زراعت گیاهان علوفه ای بهاره نظیر ذرت، یونجه، سورگوم و ارزن

توصیه‌های بخش باغداری: *****

- ۱) * پخش کودهای حیوانی و سایر موادآلی در سطح باغ
- ۲) * انجام هرس درختان مرکبات (با توجه به شرایط آب و هوایی و منطقه ای)
- ۳) * کاشت نهال مرکبات (با توجه به شرایط آب و هوایی و منطقه ای)

۴) * حذف سرشاخه‌های خشک و استفاده از قارچ‌کش‌های مناسب (بُردوفیکس یا اکسی کلرور مس) پس از برداشت (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۵) * استفاده از قیّم در درختان (حداقل با ارتفاع ۱ تا ۱/۵ متری)

۶) * لایروبی انبار به منظور رفع آب ماندگی سطح باغ (در صورت لزوم)

۷) * احداث زهکش‌های مناسب در داخل و اطراف باغ‌ها

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

- 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) به جز شب‌های دارای برودت صفر درجه و زیر صفر

- بستن درزهای انبارها به هنگام شب و بروز سرما

توصیه‌های بخش گلخانه: ****

۱) * عایق‌بندی و بستن دریچه‌های گلخانه

۲) * کنترل و تنظیم دما، رطوبت، تهویه مناسب

۳) * کنترل استحکام سازه، پوشش گلخانه‌ها و سایر سازه‌های موقت

توصیه‌های بخش حفظ نباتات: ****

۱) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای گندم (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۲) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای جو (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۳) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای کلزا (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۴) * ردیابی مگس میوه مدیترانه‌ای در باغ‌های مرکبات (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۵) * انجام هرس زمستانه (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۶) * انجام مبارزه زمستانه در باغات مرکبات از تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۵ لغایت سه هفته از زمان شروع شروع مبارزه برابر اطلاعیه صادره مدیریت حفظ نباتات استان

توصیه‌های بخش ماشین آلات: ****

۱) * استفاده از ضدیخ و همچنین تخلیه آب سیستم‌های آبیاری پس از اتمام فعالیت

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

توصیه‌های بخش دامپروری: ****

الف) مرغ گوشتی:

۱) * رعایت مسائل مرتبط با واکسیناسیون با توجه به فصل شیوع آنفلانزای فوق حاد پرندگان

۲) * متعادل کردن دمای سالن‌های پرورش طیور متناسب با دمای بیرون از سالن، ۴۸ ساعت قبل از جوجه‌ریزی و مطمئن شدن از گرم شدن سالن‌ها خصوصاً کف آنها

۳) * اطمینان از عملکرد سیستم گرمایشی و هیترهای گاز سوز قبل از جوجه‌ریزی و همچنین ذخیره سوخت جایگزین *

۴) * بسترریزی قبل از جوجه‌ریزی با استفاده از تراشه چوب به قطر ۳ تا ۵ سانتی‌متر و یا رول‌های کاغذی ضخیم *

۵) * جوجه‌ریزی سالن‌های پرورش مرغ گوشتی برابر ظرفیت

- ۶) * رعایت تراکم گله به جهت هوادهی بهتر
 - ۷) * 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)
 - ۸) * کنترل دما، رطوبت و تهویه مناسب در طول شبانه روز
 - ۹) تنظیم جیره غذایی بر اساس اسیدهای آمینه
 - ۱۰) استفاده از «دان پلت» در تغذیه طیور
 - ۱۱) توجه ویژه به مدیریت بستر (جهت جلوگیری از بروز بیماری‌های تنفسی)
 - ۱۲) استفاده از آهک برای ضدعفونی جایگاه طیور
- ب) دام سبک و گاوداری:

- ۱) * مراقبت لازم از بره‌ها و گوساله‌های تازه متولد شده (جداسازی) و حفاظت آنها از باد و رطوبت
- ۲) همکاری با تیم دامپزشکی جهت مبارزه با بیماری تب برفکی
- ۳) تمهیدات لازم جهت پیشگیری از بیماری تب کریمه کنگو
- ۴) واکسیناسیون علیه بیماری‌های آنزوتوکسمی (بیچ)، حاری و بروسلوز (سل) در گوسفندان
- ۵) مبارزه با بیماری‌های انگلی (خصوصاً بیماری‌های انگلی - پوستی) در گوسفندان
- ۶) رعایت بهداشت دام و پاک‌سازی جایگاه و محوطه دامداری‌ها
- ۷) آهک پاشی 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
- ۱۰) صاف کردن، خنک کردن و تحویل سریع شیر به سکوی جمع‌آوری شیر
- ۱۱) نمونه‌گیری مستمر از شیر و ارسال آن به آزمایشگاه‌شیر (به منظور پیشگیری از ورم پستان)
- ۱۲) ذبح و کشتار بهداشتی دام تحت نظارت سازمان دامپزشکی (با توجه به بیماری‌های شایع 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) * تقویت کندوها (زنبورداران ثابت) بواسطه تغذیه با کیک گرده، شربت و خمیرشیرین
- ۴) * فشرده کردن کلونی‌های (شان‌های) زنبور عسل
- ۵) * تنظیم جهت سوراخ پرواز کندوها به سمت جنوب
- ۶) * استقرار کندوها بالاتر از سطح زمین (جهت جلوگیری از آبرفتگی کندو در زمان بارندگی)
- ۷) * عدم استقرار زنبورستان‌ها در حاشیه رودخانه‌ها و همچنین مراقبت از کندوها در زمان بارندگی شدید

۸) مراقبت از کندوها در زمان سمپاشی باغها

۹) مبارزه با بیماری‌های نوزما و کنه واروا

توصیه‌های بخش شیلات: *****

الف) استخر ماهی سردآبی:

۱) * کنترل و محافظت لوله‌های آبرسان و ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)

۲) * با توجه به افزایش دما در ارتفاعات و احتمال جاری شدن سیلاب‌های فصلی و گل آلودگی استخرها، استفاده از سیستم‌های برگشتی و قطع آب ورودی (به منظور جلوگیری از ورود رواناب به استخرها)

۳) * مدیریت درصد غذادهی (بر طبق جدول روزانه و متناسب با دمای آب)

۴) استفاده از 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

۷) قطع غذادهی در صورت احتمال سیلاب‌های فصلی و گل آلودگی آب

ب) استخر ماهی گرم‌آبی:

۱) * آبیگری و آماده‌سازی آب بدنان‌ها 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) مدیریت صید ماهیان کپور، آمور، فیتوفاگ، بیگ هد و ماهیان بازاری یا گوشتی به منظور ارائه به بازار فروش

۴) کاهش تراکم ماهیان بازاری

۵) ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)

شماره‌های تماس: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۹ و ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۲ نامبر: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۳۳۱۳۶۰۰۹ هواگو: ۱۳۴ آدرس سایت: www.mazmet.ir

* جهادکشاورزی: آقای ساداتی (زراعت)، خانم و کیلی (حفظ نباتات)، آقایان: اخوان (باغبانی)، عزیزی (دامپروری، زنبورداری)، گرائیلی (شیلات- ماهیان سرآبی) و رمضان‌نژاد (شیلات- ماهیان گرم‌آبی)

* اداره تحقیقات هوشناسی کشاورزی آمل: آقای بهزادی و خانم‌ها نصیری و امیری * اداره تحقیقات هوشناسی کشاورزی قراخیل: آقایان: یعقوبی و علیگل‌زاده

* اداره کل هوشناسی مازندران: آقایان: اسدی تلوکی، بسطامی، تاکامی، غلامپور، فرجی، ملکی، نبی‌پور و شعبانپور