



شماره: ۴۷۰ - ۱۴۰۱

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



یکشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۸

پیش بینی هواشناسی

سامانه توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

حد اقل دمای سطح خاک	نم نسبی %		دمای هوا °C		باد		وضعیت آسمان	تاریخ
	بیشینه	کمینه	بیشینه	کمینه	سرعت (m/s)	سمت		
۸	۱۰۰	۹۰	۱۵	۱۱	۳ ۸	شمال گاهی شمالغربی	ابری و مه آلود	یکشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۸
۸	۱۰۰	۸۸	۱۵	۱۱	۴-۱۰	شمال گاهی شمالغربی	ابری و مه آلود از شب با احتمال بارش پراکنده	دوشنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
۷	۱۰۰	۹۰	۱۳	۱۰	۴-۱۲	شمال تا غرب	ابری همراه با کاهش نسبی دما و بارش باران و وزش باد	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۱/۰۱
۶	۱۰۰	۹۰	۱۱	۹	۴-۱۲	شمال تا غرب	ابری همراه با کاهش دما و بارندگی و وزش باد	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۱/۰۲
۸	۹۸	۸۸	۱۵	۱۰	۳ ۸	جنوبغربی تا شمالغربی	ابری همراه با بارش پراکنده از بعدازظهر با کاهش ابر	پنجشنبه ۱۴۰۲/۰۱/۰۳
۹	۹۰	۷۵	۱۹	۱۱	۳ ۸	شماشرقی تا شرقی	صاف تا نیمه ابری همراه با افزایش ابر	جمعه ۱۴۰۲/۰۱/۰۴

« 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) * آماده‌سازی خزانه برنج
- ۴) * بذریابی در خزانه‌های آزاد (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۵) * مصرف کود سرک (اوره و سولفات آمونیوم) در ارقام زمستانه کلزا (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۶) * آماده سازی اراضی برای کشت گیاهان روغنی بهاره ترجیحاً آفتابگردان، پنبه، سویا و کنجد
- ۷) * آماده سازی اراضی زراعت گیاهان علوفه‌ای بهاره نظیر ذرت، یونجه، سورگوم و ارزن
- ۸) * برداشت از مزارع سبزیجات برگی و ریشه‌ای

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 کلورور مس) پس از برداشت (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۵) * استفاده از قییم در درختان (حداقل با ارتفاع ۱ تا ۱/۵متری)
- ۶) * لایروبی انهار 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 در باغات مرکبات (با توجه به شرایط آب و هوایی)

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 هیتراهای 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 آنروتوکسمی (پیچ)، 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 آزمایشگاه شیر (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) * فشرده‌کردن 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 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) * 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: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۹ - ۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ هواگو: ۱۳۴ آدرس سایت: www.mazmet.ir

- * جهادکشاورزی: آقای ساداتی (زراعت)، خانم وکیلی (حفظ نباتات)، آقایان: اخوان (باغبانی)، عزیززی (دامپروری، زنبورداری)، گرائیلی (شیلات - ماهیان سرآبی) و رمضان‌نژاد (شیلات - ماهیان گرم‌آبی)
- * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی امل: 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

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.