



شماره : ۱۴۰۳ - ۴۳۶

«صورت جلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان مازندران (سال زراعی ۱۴۰۴ - ۱۴۰۳)»



سامانه توسعه هواشناسی کاربردی (تهرک)

چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۸

پیش‌بینی هواشناسی

حداقل دمای سطح خاک	نم نسبی %		دماهی هوای °C		باد		وضعیت آسمان	تاریخ
	کمینه	بیشینه	کمینه	بیشینه	سرعت (m/s)	سمت		
-۶	۹۳	۳۵	۱۵	-۳	۸ تا ۳	جنوب شرقی تا شرقی		چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۸
-۳	۹۵	۵۸	۱۲	۰	۱۰ تا ۴	شمال شرقی تا شمال	نیمه ابری با یخیندان خفیف از شب با بارش پراکنده	پنجشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۹
-۳	۱۰۰	۸۸	۱۴	۰	۱۰ تا ۴	شمال شرقی تا شمال	جمعه ابری تا ابری با احتمال بارش پراکنده بتدریج با کاهش ابر	۱۴۰۳/۱۲/۱۰
۰	۹۰	۶۰	۱۰	۳	۸ تا ۳	شمال تا غرب	صف تا قسمتی ابری از بعدازظهر بتدریج ابری از شب بارندگی	شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۱۱
-۱	۱۰۰	۸۸	۹	۲	۱۲ تا ۴	شمال تا غرب	ابری همراه با بارندگی و وزش باد	یکشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۱۲
-۲	۹۰	۵۸	۸	۰	۸ تا ۳	جنوب شرقی تا شرقی	صف تا نیمه ابری با افزایش دما	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۱۳

«توصیه‌های هواشناسی کشاورزی»

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

توصیه‌های بخش زراعت: *****

۱) با توجه به برودت هوا و کاهش کارایی استفاده از نهاده‌های کشاورزی مانند کود و سم وعملیات بخش زراعت تا برقراری شرایط جوی مناسب زراعت انجام نشود.

توصیه‌های بخش باغداری: *****

۱) لایروبی و ایجاد زهکش در باغات

۲) پرهیز از کاشت زودهنگام نهال مرکبات (به منظور حفاظت از سرما)

۳) رعایت نکات فنی ذیل در ذخیره‌سازی میوه‌های مرکبات:

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

۲- رعایت ارتفاع مناسب در انباشت جعبه‌های ذخیره بر روی هم

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

۴) اعمال مدیریت بهینه در نهالستان‌ها (با توجه به شرایط آب و هوایی)

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

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

توصیه‌های

بخش گلخانه:

(۱) * ذخیره سوخت جایگزین در واحدهای گلخانه ای

(۲) * کنترل و تنظیم دما، رطوبت و همچنین اطمینان از صحت کارکرد وسایل گرمایشی در سالن‌های گلخانه (سیستم‌های گرمایشی دوگانه‌سوز، ژراتور گلخانه‌ها، تهیه سوخت جایگزین و همچنین ذخیره سوخت کافی)

(۳) * کنترل استحکام سازه‌ها و سطوح پوششی سالن‌ها (بازدید از اسکلت گلخانه‌ها و بخصوص ناودانی‌ها به منظور برطرف نمودن ضعف‌ها)

(۴) * بستن دریچه‌ها و روزنه‌های گلخانه‌ها و مستحکم کردن پوشش (به هنگام شب و بروز باد و سرما)

توصیه‌های بخش حفظ نباتات:

(۱) * تاکید بر شخم و شیار زمستانه در اراضی شالیزاری جهت کنترل جمعیت زمستان گذران آفت کرم ساقه خوار برنج

(۲) * ردیابی و کنترل بیماری‌های برگی (سفیدک سطحی، زنگ زرد و قهوه‌ای) در مزارع گندم و جو

(۳) * کنترل علف‌های هرز در مزارع گندم و جو

(۴) * کنترل آفات برگخوار، سوسک منداب و حلزون در مزارع کلزا

(۵) * مدیریت و کنترل علف‌های هرز در مزارع کلزا (با رعایت دستورالعمل‌های توصیه شده از سوی مدیریت حفظ نباتات استان)

(۶) * مبارزه با جوندگان مضر در کشاورزی (بویژه جوندگان مضر مزارع کلزا در مناطق کوهستانی)

(۷) * انجام مبارزه زمستانه در باغ‌های درختان میوه هسته‌دار (هلو، شلیل و ...) و دانه‌دار (سیب، گلابی و ...) - (با رعایت دستورالعمل‌های توصیه شده از سوی مدیریت حفظ نباتات استان)

(۸) * کنترل آفات برگخوار و حلزون و بیماری‌های لکه برگی در مزارع سبزی

(۹) * لزوم ردیابی و کنترل آفت مگس میوه مدیرانه‌ای در باغ‌های مرکبات

(۱۰) * تأکید بر برداشت میوه‌های رسیده نارنج حاشیه باغ‌های مرکبات (جهت جلوگیری از تخمریزی آفت مگس مدیرانه‌ای)

(۱۱) * حذف علف‌های هرز در مزارع و باغ‌ها جهت کاهش جمعیت آفت حلزون

(۱۲) * مدیریت و ردیابی آفت سپردار توت در باغ‌های کیوی

(۱۳) * رعایت اصول بهداشتی در باغ‌ها (جمع‌آوری میوه‌های ریخته شده پای درختان و دفن آنها در عمق ۵۰ سانتیمتری خاک به منظور کنترل جمعت آفت مگس میوه مدیرانه‌ای)

توصیه‌های بخش ماشین آلات:

(۱) * آماده‌سازی ادوات کشاورزی جهت شخم و شیار زمستانه اراضی شالیزاری

(۲) * آماده‌سازی سپماش‌های بومدار به منظور مدیریت علف‌های هرز، آفات و بیماری‌های محصولات استراتژیک پائیزه (گندم، جو و کلزا)

(۳) * محافظت از ماشین‌آلات و تجهیزات و ادوات کشاورزی با استفاده از پوشش مناسب در زمان بارندگی و در صورت امکان انتقال آنها به اماکن مسقف (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) رعایت مسائل مرتبط با واکسیناسیون
- (۹) توجه ویژه به مدیریت بستر (جهت جلوگیری از بروز بیماریهای تنفسی)
- (۱۰) استفاده از آهک برای ضد عفونی جایگاه طیور
- (۱۱) ذخیره سوخت جایگزین
- ب) دام سبک و گاوداری:

- (۱) * مراقبت لازم از بردها و گوساله‌های تازه متولد شده (جدازای) و حفاظت آنها از باد و رطوبت
- (۲) تزریق واکسن آنتروتوکسیمی (بیچ)، حاری و بروسلوز (سیل) در گوسفندان (با توجه به کوچ دامها از بیلاق به قشلاق)
- (۳) تمهدیدات لازم جهت پیشگیری از بیماری تب کریمه کنگو
- (۴) مبارزه با بیماری‌های انگلی (خصوصاً بیماری‌های انگلی - پوستی) در گوسفندان
- (۵) همکاری با تیم‌های دامپزشکی در تزریق واکسن تب بر فکی
- (۶) در اختیار گذاشتن آب کافی، سالم و بهداشتی در تمام ساعت شبانه‌روز
- (۷) رعایت بهداشت دام، پاکسازی جایگاه و محوطه دامداری‌ها و همچنین آهک‌پاشی در مبادی ورودی آغل گوسفند (جهت ضد عفونی سُم و جلوگیری از لنگش)
- (۸) ضد عفونی ماشین‌های حمل علوفه به دامداری
- (۹) استفاده از بیدون و ظروف آلومینیمی جهت جمع آوری و حمل شیر و همچنین صاف کردن، خنک کردن و تحويل سریع شیر به سکوی جمع آوری شیر
- (۱۰) نمونه‌گیری مستمر از شیر و ارسال آن به آزمایشگاه شیر (به منظور پیشگیری از وَرم پستان) (۱۱) 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
- (۳) * تغذیه کندوها با کیک گرده، شربت و خمیرشیرین
- (۵) مراقبت از کندوها در زمان سمپاشی باعها

- توصیه‌های بخش شیلات: *****
- الف) استخر ماهی سردآبی:
- (۱) * آماده‌سازی موْلَدین در مراکز تکثیر ماهیان قزل‌آلاء
- (۲) * کنترل و محافظت لوله‌های آبرسان در روزهای سرد (دمای زیر صفر درجه سانتیگراد - به منظور جلوگیری از بخزدگی لوله‌ها)
- (۳) * در صورت لزوم استفاده از سیستم‌های برگشتی و قطع آب ورودی (به منظور جلوگیری از ورود رواناب به استخرها)

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

(۵) * استفاده از دستگاه‌های رایج هوادهی (مانند اسپلش«Splsh»، ایرجت و ... به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی و کاهش استرس به ماهیان)

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

(۷) * صید ماهیان بازاری استخراها و عرضه به بازار به منظور کاهش تراکم ماهیان (به منظور حفظ اکسیژن محلول در آب و کاهش استرس به ماهیان)

(۸) انتخاب بچه ماهیان قزل‌آلا با کیفیت بالا و سایز مناسب برای پرورش (به منظور عرضه در پایان سال)

(۹) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)

(۱۰) عدم استفاده از جیره‌های غذایی نامتعارف در در طول دوره پرورش

ب) استخر ماهی گرم‌آبی:

(۱) * آبگیری و ذخیره‌سازی آب بندان‌ها (با استفاده از باران‌های فصلی)

(۲) * صید ماهیان بازاری استخراها و عرضه به بازار به منظور کاهش تراکم ماهیان (به منظور حفظ اکسیژن محلول در آب و کاهش استرس به ماهیان)

(۳) * قطع غذادهی ماهیان گرم‌آبی (بدلیل کاهش دما)

(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)

شماره‌های تماس: ۰۳۳۱۳۶۰۱۹ و ۰۳۳۱۳۶۰۱۲ نمبر: ۰۱۱ - ۰۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱ هواگو: ۱۳۴ آدرس سایت: www.mazmet.ir

- * جهادکشاورزی: ساداتی (زراعت)، اخوان (باغبانی)، خانم لطفیان (حفظ نباتات)، معصوم‌نیا (ماشین‌آلات کشاورزی)، حکمت‌شعار (دامپوری، زنبورداری)، گرائیلی (شیلات - ماهیان سرآبی)، رمضان‌نژاد (شیلات - ماهیان گرم‌آبی)، زلیکانی (نماینده ترویج)، محمودی (روابط عمومی)
- * مدیرعامل اتحادیه شرکت‌های تعاونی زراعتکاران استان مازندران: فرجی نماینده شرکت زراعی دشت‌ناز ساری: بهرامی
- * نماینده سازمان بسیج مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان مازندران: خانم فرزین اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی آمل: خانم‌ها نصیری و امیری
- * اداره کل هواشناسی مازندران: اسدی تلوکی، بسطامی، تاکامی، غلامپور، فرجی، ملکی، نبی‌پور و شبانپور

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.