



بسمه تعالی

صورت جلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان چهارمحال و بختیاری (سال زراعی ۹۷-۹۶)

اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی فرخ شهر

تاریخ: ۹۷/۰۳/۳۰

شماره:

وضعیت جوی چند روز گذشته (از تاریخ ۹۷/۰۳/۲۷ تا ۹۷/۰۳/۲۹):

آسمان طی سه روز گذشته، صاف همراه وزش باد بوده است. ماکزیمم باد با سرعت ۱۳ متر بر ثانیه و از سمت جنوب غربی وزیده است. بیشینه دما با ۳۲ درجه سانتی گراد در روزهای ۲۷ و ۲۸ خرداد و کمینه دما با ۱۲ درجه سانتی گراد در روز ۲۹ خرداد رخ داده است. کمترین رطوبت نسبی ۸ و بیشترین آن ۴۴ درصد و کمینه دمای سطح خاک، ۸ درجه سانتی گراد ثبت شده است.

پیش بینی وضعیت جوی روزهای آینده:

شرح مختصری از پیش بینی وضعیت جوی

پارامتر	۹۷/۰۳/۳۰	۹۷/۰۳/۳۱	۹۷/۰۴/۰۱	۹۷/۰۴/۰۲
بارش	-	-	-	-
وضعیت آسمان	صاف، گاهی وزش باد	صاف، گاهی وزش باد نسبتاً شدید	صاف، گاهی وزش باد	صاف، گاهی وزش باد
درجه حرارت بیشینه (°C)	۳۱	۳۲	۳۲	۳۳
درجه حرارت کمینه (°C)	۱۰/۴	۱۱	۱۲	۱۲
رطوبت نسبی بیشینه (%)				
رطوبت نسبی کمینه (%)				
سرعت باد	۶-۱۰	۱۰-۱۴	۶-۱۰	۶-۱۰
سمت باد	جنوب غربی	جنوب غربی	شمال تا شرق	جنوب غربی
کمینه دمای سطح خاک	۵/۱			

لذا انتظار می رود کشاورزان، باغداران، دامداران، مرغداران، زنبورداران و مراکز پرورش ماهی با توجه به صدور پیش آگاهی های ذیل و با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی و مروجان مراکز خدمات کشاورزی و استفاده از نظرات کارشناسان کلینیک های گیاه پزشکی نسبت به اعمال توصیه های ذیل اقدام نمایند.

توصیه‌های بخش زراعت:

۱- انجام محلول‌پاشی و سم‌پاشی در ساعات بدون باد. ۲- تسریع در انجام کشت سیب‌زمینی، ذرت علوفه‌ای (با استفاده از ارقام زودرس و میان‌رس)، حبوبات، چغندر علوفه‌ای و سایر محصولات بهاره. ۳- کولتیواتور زنی بین ردیف‌های کشت جهت مبارزه با علف‌های هرز مزارع و یا استفاده از سموم شیمیایی مناسب جهت کشت‌های بهاره. ۴- مبارزه با سوسک گرده‌خوار در مزارع کلزا. ۵- مبارزه با آفات محصولات بهاره (حبوبات) از جمله: آگروتیس (طوقه بر)، کنه‌ها، شته‌ها و ... ۶- تنظیم دور آبیاری مزارع با توجه به گرمای هوا و کمبود منابع آب.

توصیه‌های بخش باغبانی و کشت‌های متراکم:

۱- انجام محلول‌پاشی و سم‌پاشی درختان در ساعات بدون باد. ۲- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ با توجه به افزایش دما و استفاده از سایبان در پوشش گلخانه‌ها، جهت کاهش نور و گرما. ۳- هرس سبز انگور و تنک برگ‌ها جهت جلوگیری از شیوع قارچ سفیدک انگور با توجه به مهیا بودن شرایط محیطی. ۴- مبارزه با کرم سیب در باغات آلوده مناطق سردسیر استان. ۵- مبارزه با سرشاخه خوار روزاسه (باغات سیب، بادام، هلو و گل محمدی) در مناطق آلوده.

توصیه‌های بخش دامداری و عشایر: ۱- تنظیم دما و تهویه دامداری‌ها و مرغداری‌ها با توجه به افزایش دما جهت جلوگیری از شیوع بیماری‌ها. ۲- انجام پشم‌چینی دام‌ها با توجه به افزایش دما.

توصیه‌های بخش پرورش زنبورعسل: ۱- هماهنگی با کشاورزان منطقه در زمان سم‌پاشی مزارع و باغات (به‌ویژه با حشره کش‌ها).

توصیه‌های بخش پرورش آبزیان: ۱- مدیریت و تنظیم جیره غذایی و تهویه استخرهای پرورش ماهی با توجه به افزایش دما.

نام و امضای حاضرین در جلسه:

کارشناسان کشاورزی	حوزه فعالیت	کارشناسان هواشناسی
دکتر سعیدی	گیاه‌پزشکی مرکز تحقیقات کشاورزی	سعید قطره سامانی
مهندس اسماعیلی	زراعت و اصلاح نباتات جهاد کشاورزی	مهرداد هادی
مهندس اشرفی	حفظ نباتات جهاد کشاورزی	معصومه نوروزی
		بهروز حسینی بروجنی
		سارا مبینی

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۳/۳۰

صورت جلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان چهارمحال و بختیاری (سال زراعی ۹۷-۱۳۹۶)

ایستگاه سامان

وضعیت جوی چند روز گذشته (از تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۷ تا ۱۳۹۷/۰۳/۲۹):

طی سه روز گذشته وضعیت جوی آسمان، صاف تا قسمتی ابری همراه با وزش باد بود. دمای کمینه در دامنه ۱۶/۰ درجه سانتی گراد در تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۸ تا ۱۷/۲ درجه سانتی گراد در تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۷ و بیشینه دما در دامنه ۳۱/۷ درجه سانتی گراد در تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۹ تا ۳۲/۶ درجه سانتی گراد در تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۷ رخ داده است. حداکثر سرعت باد ۱۲ متر بر ثانیه و در جهت جنوبی بود. کمینه دمای سطح زمین نیز در محدوده ۱۴/۱ درجه سانتی گراد تا ۱۶/۰ درجه سانتی گراد روی داده است.

پیش بینی وضعیت جوی:

شرح مختصری از پیش بینی وضعیت جوی

پارامتر	۱۳۹۷/۰۳/۳۰	۱۳۹۷/۰۳/۳۱	۱۳۹۷/۰۴/۰۱	۱۳۹۷/۰۴/۰۲
بارش				
وضعیت آسمان	صاف گاهی وزش باد	صاف گاهی وزش باد	صاف گاهی وزش باد	صاف گاهی وزش باد
درجه حرارت بیشینه (°C)	۳۱	۳۲	۳۳	۳۳
درجه حرارت کمینه (°C)	۱۵/۴	۱۵	۱۶	۱۶
رطوبت نسبی بیشینه (%)				
رطوبت نسبی کمینه (%)				
سرعت باد	۶-۸	۱۰-۱۴	۴-۶	۶-۸
سمت باد	جنوب غربی	جنوب غربی	شمال تا شرق	جنوب غربی
کمینه دمای سطح خاک	۱۳/۴			

لذا انتظار می رود کشاورزان، باغداران، دامداران، مرغداران، زنبورداران و مراکز پرورش ماهی، با توجه به صدور پیش آگاهی های ذیل و با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی و مروجان مراکز خدمات کشاورزی و استفاده از نظرات کارشناسان کلینیک های گیاهپزشکی نسبت به اعمال توصیه های ذیل اقدام نمایند.

توصیه های بخش باغبانی و کشت های متراکم:

۱) شرایط جهت انجام عملیات محلول پاشی و سم پاشی مساعد می باشد.

۲) مبارزه با سرشاخه خوار هلو در باغات بادام و هلو.

۳) هرس سرشاخه های گردوی آلوده به بیماری شانکر قارچی.

۴) مبارزه با خوشه خوار مو.

۵) مبارزه علیه کرم سیب.

۶) جهت مبارزه با کرم خراط و کنترل جمعیت در باغات گردو، اقدام به نصب تله های فرمونی شود.

۷) مبارزه علیه انواع شته در هسته داران.

توصیه های بخش دامداری و عشایر:

۱) کنترل دما، رطوبت و تهویه مناسب گلخانه ها و پرورش قارچ.

توصیه های بخش پرورش زنبور عسل:

۱) حفاظت از زنبورهای عسل با توجه به وقوع رگبار باران و وزش باد.

نام وامضای حاضرین در جلسه:

کارشناس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی:	کارشناس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی:	رئیس پیش بینی هواشناسی استان:
کارشناس هواشناسی کشاورزی:	کارشناس هواشناسی کشاورزی:	پیش بین مسئول:
کارشناس جهاد کشاورزی:	کارشناس جهاد کشاورزی:	کارشناسان پیش بینی: