	صورت‌جلسه اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی شهرستان دهلران (سال زراعی ۹۸-۹۷)	تاریخ:۹۷/۱۱/۲۱ شماره:۲۰/ت/دهلران	
شماره جلسه:۲۰			

وضیعت جوی چند روز گذشته (از تاریخ۹۷/۱۱/۱٤ تا ۹۷/۱۱/۲۰):

هفته گذشته، وضعیت جوی در اواخر هفته تمام ابری با رگبار باران و باد شدید با میزان ۲۸,۹ میلی متر بوده است،کمینه مطلق دما c^0 ٦,٤ مربوط به روز دوشنبه ۹۷/۱۱/۱۵ و بیشینه دما c^0 ۲۱,٤ که در روزهای چهارشنبه ۹۷/۱۱/۱۷ رخ داده است. سمت و سرعت باد بیشینه شرقی با سرعت m/s ۱۰ بوده است. کمینه رطوبت نسبی ۱۲٪ و بیشینه ۹۲٪ و کمینه دمای سطح خاک c^0 ۰,٤- و بیشینه دمای سطح خاک c^0 ۲۰,٦ در طی هفته گذشته در شهرستان دهلران اتفاق افتاده است.

پیش‌بینی وضعیت جوی:

شرح مختصری از پیش‌بینی وضعیت جوی

پارامتر	۹۷/۱۱/۲۱	۹۷/۱۱/۲۲	۹۷/۱۱/۲۳	۹۷/۱۱/۲٤
بارش	-	-	-	-
وضعیت آسمان	نیمه ابری تا ابری گاهی وزش باد بتدریج رگبار باران و رعدوبرق	نیمه ابری تا ابری گاهی وزش باد و احتمال بارش پراکنده بتدریج صاف با مه	صاف تا قسمتی ابری گاهی وزش باد با مه صبحگاهی در نواحی جنوبی	صاف تا قسمتی ابری گاهی وزش باد با مه صبحگاهی در نواحی جنوبی
درجه حرارت بیشینه(c^0)	۱۸	۱۷	۱۸	۲۰
درجه حرارت کمینه (c^0)	۸	۷	۷	۸
رطوبت نسبی بیشینه(٪)	۹۰	۹۰	۸۵	۷۵
رطوبت نسبی کمینه (٪)	۷۵	٦۵	۵۵	۵۵
سرعت باد (m/s)	٦	۸	۷	٦
جهت باد	۹۰	۱۱۰	۳٤۰	۳۵۰
کمینه دمای سطح خاک	۵	٤	٤	٤

توصیه‌های هواشناسی کشاورزی در روزهای آینده:

زراعت:

۱- به کشاورزان گندم کار توصیه می‌گردد با توجه به پایدار بودن شرایط آب و هوایی در اواسط هفته نسبت به سم پاشی و محلول پاشی مزارع خود اقدام نمایند.

۲- به کشاورزان کلزا کار توصیه می‌گردد از مزارع خود بازدید نمایند در صورت مشاهده آلودگی به آفات و امراض با نظر کارشناسان کشاورزی اقدام به مبارزه نمایند.

۳- به کشاورزان توصیه می‌گردد از کود سرک در مزارع خود استفاده نمایند.

٤- توصیه می‌گردد نسبت تخلیه سیستم های تحت فشار و سم پاشی اقدام نمایند.

۵- به کشاورزان توصیه می‌گردد بعلت رطوبت بالا نسبت به پایش مزارع در خصوص آلودگی به بیماری‌های قارچی اقدام نماینـد. در صورت مشاهده علائم بیماری نسبت به کانون کوبی زیر نظر کارشناسان کشاورزی اقدام نمایند.

باغبانی:

۱- انجام هرس باغات انگور و میوه‌های هسته دار و معتدله در روزهای آتی

۲- انجام با سمپاشی با سموم قارچ کش متداول با توجه به روند افزایش رطوبت هوا جهت پیشگیری و مبارزه با بیماری‌های متداول در منطقه با اکسی کلرومس و محلول بردو

۳- انجام چالود با مخلوط کود دامی پوسیده و کودهای کامل میکر و ماکرو برای درختان بارور

امور دام:

مرغداری‌ها:

۱- تأمین سوخت لازم و تهیه خوراک پر انرژی برای طیور برای جلوگیری از تنش سرمایی

۲- کنترل و تنظیم دما و رطوبت و تهویه سالن های مرغداری

دامداری‌ها:

۱- جهت کاهش اثر سرما جایگاه های که بیش از حد بزرگ می‌باشند با حصار نایلونی کوچکتر گردد

۲- با توجه به کاهش دما در دامداری‌های سبک دام‌ها در طول شب در محل امن و سرپوشیده نگه داری نمایید.

۳- برای جلوگیری از یخ زدن آب شرب دام‌ها توصیه می‌شود آب آبشخورهای داخل بهاربند در شب تخلیه شود.

زنبورداری:

۱- درزگیری و ایزولاسیون کندوها و کوچک نمودن دریچه پرواز

۲- عدم بازدید کلونی‌های زنبور عسل در ساعت سرد روز و زمان بارندگی

۳- استفاده از پارچه ضخیم در زیر کندو

مزارع پرورش ماهی:

۱- تنظیم ورودی و خروجی آب استخرهای پرورش ماهی‌های سرد آبی

۲- خودداری از صید ماهی در زمان بارندگی

۳- بستن ورودی آب مزارع ماهی‌های سرد آبی در زمان بارندگی و گل آلود شدن آب رودخانه در صورت نیاز استفاده از حوضچه‌های ترسیب قبل از ورود آب در استخرهای پرورش ماهی

٤- قطع غذا دهی در زمان بارندگی

دامپزشکی:

۱- توصیه می‌شود دامداران در خصوص بهینه‌سازی جایگاه‌های نگهداری دام با توجه به احتمال بارش باران و پایین آمدن دما اقدام لازم را انجام دهند.

۲- زنبورداران نسبت به مکان یابی مناسب برای استقرار کندوها اقدام کنند.

۳- مرغداران در خصوص تنظیم درجه دمای داخل سالن‌ها توجه لازم را داشته باشند.

٤- دامداران با توجه چرای آزاد دام‌ها نسبت به واکسیناسیون دام‌ها علیه بیماری آنتروتوکسمی اقدام کنند.

٥- دامداران در خصوص خوراندن داروهای ضد انگلی اقدام کنند.

٦- مردم گوشت مصرفی خود را از مراکز مجاز عرضه تهیه نمایند.

بهداشت و سلامت:

۱- با توجه به وجود آنفولانزا در منطقه نیاز به مراقبت‌های ویژه بخصوص در مدارس است.

۲- به علت گرم شدن تدریجی هوا نیاز است که نسبت به جمع آوری نخاله‌ها جهت جلوگیری از سالک اقدام لازم بعمل آید.

۳- زهکشی آب های سطحی و چاله‌ها جهت جلوگیری از رشد حشرات ضروری است.

منابع طبیعی:

۱- شماره تلفن رایگان ۱٥۰٤ از سوی یگان حفاظت از منابع طبیعی اعلام شده تا مردم گزارش‌های مربوط به قطع درختان، بوته‌کنی، تخریب و تصرف اراضی ملی و آتش سوزی جنگل را با آن در میان بگذارند.

۲- تفریح و تفرج باید به گونه‌ای باشد که در پایان محدوده تفرجگاهی به شکل اول خود باز گردد و حضور ما باعث صدمه زدن به چهره طبیعت نشود.

۳- با توجه به وضعیت مناسب بارش‌ها اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان نسبت به انجام عملیات بیولوژیکی و کپه‌کاری اقدام لازم صورت گیرد.

حوزه محیط زیست:

۱- با توجه به سردی هوا در ارتفاعات و مهاجرت حیوانات و پرندگان به مناطق پایین دست برای ادامه حیات و تهیه غذا، دامداران و زنبورداران از دام و کندوی خود محافظت نمایند زیرا محیط زیست هیچگونه تعهدی در قبال خسارات وارده و حمله حیوانات وحشی به احشام دامداران و خسارت به کشاورزان را ندارد.

امور شهری:

۱- با توجه به دما و رطوبت موجود جهت گل کاری، نهال کاری توسط بهره‌برداران در ساعات صبح بجز زمانی که باد شدید می‌باشد شرایط مناسب می باشد.

۲- شهروندان در طی ساعات شبانه روزی از ریختن زباله‌ها در مسیل‌ها و معابر اصلی و فرعی خودداری نمایند.

۳- در روزهای بارانی از گذراندن زباله‌ها بعلت ایجاد مانع در مسیل‌های آب خودداری شود.

کار و امور اجتماعی:

۱- با توجه به پیش بینی مه شدید در طول هفته شرکت های کارگری تمهیدات لازم را بخصوص در هنگام انتقال و جابجایی نیروی انسانی و تجهیزات و ماشین آلات بکار ببندند.

۲- با توجه به رطوبت بالای در سطح زمین شرکت های کارگری و پیمانکاران جهت جلوگیری و خسارت به ماشین آلات و تجهیزات حساس به رطوبت اقدام فرمایند.

عمران، معماری و شهرسازی:

۱- به منظور کار در ارتفاعات و ساختمان های با ارتفاع زیاد استفاده از کمربند ایمنی و کلاه ایمنی الزامی می باشد.

۲- در صورت رعدوبرق و بارش کارهای اجرایی از جمله بتن ریزی ممنوع و کارگاه ها تعطیل شوند.

۳- با توجه به شرایط دمایی هوا شرایط مناسب عملیات ساختمانی می‌باشد و انجام کلیه کارهای ساختمانی امکان پذیر می‌باشد و مانعی ندارد.

توسعه هواشناسی کاربردی

کارشناسان:	حوزه فعالیت:	کارشناسان هواشناسی:	حوزه فعالیت:
محمود رضایی	پدافند غیر عامل فرمانداری	بهروز همتی	دبیر تهک حوزه جنوبی استان
مراد سبزواری	تولیدات گیاهی جهاد کشاورزی	حجت اله فتحی	عضو تهک حوزه جنوبی استان
مریم نوری	کارشناس باغبانی	مختار محمدی	عضو تهک حوزه جنوبی استان
کرم رضا حیدری	کارشناس امور دام		
روح اله کرمی	کارشناس دامپزشکی		
رحیم جعفری	کارشناس شبکه بهداشت		
عسگر نوراله زاده	کارشناس تعاون، کار و رفاه اجتماعی		
محمد ملک محمدی	کارشناس محیط زیست		
هوشنگ قادریان	کارشناس منابع طبیعی		
احمد فتاحی پور	کارشناس راهداری		
علی کیانلویی	کارشناس فنی و حرفه ای		
مصطفی رنجبر	کارشناس نظام مهندسی		
علی رنجبر	کارشناس شهرداری		

توسعه هواشناسی کاربردی