



## صورتجلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان گلستان شماره ۴۰

روز یکشنبه ۱۴۰۴/۱۲/۰۳

سال زراعی ۱۴۰۴-۱۴۰۵



### وضعیت جوی سه روز آینده:

دوشنبه ۱۴۰۴/۱۲/۰۴: قسمتی ابری، گاهی افزایش ابر، با احتمال بارش پراکنده، برخی نقاط مه آلود و وزش باد سه شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۰۵: نیمه ابری تا ابری همراه با بارش پراکنده، مه آلود و وزش باد نسبتاً شدید موقتی چهارشنبه ۱۴۰۴/۱۲/۰۶: نیمه ابری تا ابری، همراه با بارندگی، نواحی کوهستانی بارش برف، کاهش دما، در برخی نقاط مه آلود و وزش باد نسبتاً شدید کشاورزان، باغداران، دامداران، مرغداران، زنبورداران گرمی با مشورت کارشناسان و مروجان مراکز خدمات، ناظرین مزارع و کلینیک های گیاهپزشکی با توجه به پیش بینی وضعیت جوی نسبت به توصیه های ذیل نیز اقدام فرمایند:

### پنبه و دانه های روغنی:

- ۱- با توجه به پیش بینی بارش طی هفته جاری، کشاورزان عزیز به شرط گاورو بودن خاک، مزرعه را برای اصلاح خاک با کمک بارش های فصلی آینده آماده نمایند.
- ۲- آماده سازی مزرعه در شرایط آب و هوایی جاری به افزایش ذخیره رطوبتی خاک و تشدید پدیده یخ آب زمستانه و در نتیجه نابودی موثرتر آفات زمستان گذران کمک می کند .
- ۳- برای اصلاح خاک های شور- سدیک و خاک های سدیمی حتماً با کارشناسان پهنه یا محقق معین پنبه منطقه خود مشورت نمایید.
- ۴- مزارع کلزایی که در مرحله اوایل گلدهی می باشد نسبت به سمپاشی قارچ کش طبق دستورالعمل حفظ نباتات اقدام گردد .
- ۵- با توجه به بالا رفتن تدریجی دما و گرم شدن هوا و احتمال هجوم آفت سوسک گرده خوار به مزارع کلزا، مزارعی که در مرحله غنچه دهی می باشد، کشاورزان عزیز نسبت به بازدید مستمر از مزرعه اقدام نمایند .
- ۶- با توجه به فراهم بودن شرایط ایده آل محیطی (دما و رطوبت)، مزارع کلزایی که در مرحله ساقه دهی هستند کشاورزان نسبت به محلول پاشی ریز مغذی ها به همراه کود سولوپتاس اقدام نمایند .
- ۷- کشاورزان چغندر کار نسبت به تنک و واکاری مزارع خود و همچنین عملیات کولتیوآسیون بین ردیف ها جهت حذف علف های هرز اقدام نمایند.

۸- محلول پاشی ریز مغذی ها به همراه کود های ماکرو در مزارع چغندر قند با توجه به شرایط محیطی در برنامه کاری کشاورزان قرار گیرد .

۹- به دلیل تداخل سمپاشی ها در مزارع غلات با کلزا و چغندر قند کشاورزان بعد از هر سمپاشی، سمپاش ها را حتما شستشو نمایند.

### **زراعت:**

۱۰- کشاورزان محترم که مزارع گندم و جو آنها در مرحله پنجه دهی و ساقه دهی قرار دارد، با توجه به بارندگی ها و تامین رطوبت خاک نسبت به استفاده از کودهای سرک از ته اوره به میزان ۵۰ کیلوگرم در هکتار و سولفات آمونیوم به میزان ۷۵ کیلوگرم در هکتار اقدام نمایند. همچنین در صورت شور نبودن اراضی استفاده از کود سرک کلرور پتاسیم در مرحله پنجه دهی و ساقه دهی نیز توصیه می شود.

۱۱- با توجه به دیرکاشت بودن مزارع گندم و جو و تاخیر در رشد رویشی، گندم کاران گرامی استفاده از کودهای ریزمغذی و اسید آمینه را در دستور کار خود قرار دهند.

۱۲- کشاورزان محترم که در مزارع گندم و جو قبل از کاشت از کودهای فسفاته استفاده نکرده اند، می توانند نسبت به استفاده از کودهای N-P-K فسفر بالا طبق دستورالعمل اقدام نمایند.

۱۳- گندم کاران محترم در صورت مشاهده علائم افات سوسک سیاه گندم (زابروس) و مگس گیاهک غلات در صورت مساعد بودن شرایط آب و هوایی با مشورت کارشناسان مراکز جهاد کشاورزی نسبت به مبارزه با آفات مذکور اقدام نمایند.

۱۴- گندم کاران محترم نسبت به مبارزه با علف های هرز در مرحله پنجه دهی و اوایل ساقه دهی گندم و ۴-۲ برگی علف های هرز در صورت مساعد بودن شرایط آب و هوایی و با مشورت کارشناسان مراکز جهاد کشاورزی اقدام نمایند.

۱۵- کشاورزان محترم با توجه به مشاهده بیماری زنگ زرد گندم، ضمن رصد و پایش مزارع در صورت مشاهده بیماری زنگ زرد با توصیه و مشورت کارشناسان نسبت به مبارزه با بیماری اقدام نمایند.

### **شرکت خدمات حمایتی کشاورزی:**

۱۶- پیمانکاران تکثیری بذر گندم و جو برای دریافت ۵۰ کیلوگرم اوره مازاد بر سهمیه می توانند با مراجعه به مراکز خدمات تابعه شهرستان خود در صورت موجودی کارگزاران کود ، سهمیه کودی خود را دریافت کنند.

۱۷- کشاورزان عزیز در مناطقی باشوری خاک بالای ۷ دسی زیمنس بر متر از منبع پتاسیم با پایه سولو پتاس استفاده شود و محلول پاشی در مراحل پنجه زنی و شروع ساقه دهی مصرف ۳ کیلوگرم سولفات پتاسیم پودری و همراه ۳ کیلوگرم اوره مد نظر قرار دهند.

۱۸- کشاورزان عزیز با توجه به آهکی بودن آب های منطقه، قبل از افزودن سم علف کش به سمپاش، می توانند سولفات آمونیوم را به غلظت یک درصد افزوده و سپس سم به آن اضافه نمایند؛

۱۹- کشاورزان عزیز در صورت ناپایداری هوا و کاهش محسوس دما ، از مصرف کود اوره در روز های سرد که باعث می شود آمونیاک به حداقل برسد خود داری نمایند؛

۲۰- کشاورزان عزیز با توجه به شرایط آب و هوایی، از مصرف بی رویه کود اوره برای جلوگیری از اپیدمی شدن بیماری های قارچی خود داری گردد؛

۲۱- کشاورزان عزیز، با توجه به شرایط آب و هوایی، در صورت مشاهده علائم بیماری زنگ زرد، می توانند از پنجه زنی تا پایان ساقه دهی، نسبت به کانون کوبی و سمپاشی به موقع اقدام نمایند؛

۲۲- کشاورزان عزیز، در صورت علائم کمبود مواد غذایی همچون فسفر، ازت و سرمازدگی مزارع مشاهده گردید نسبت به مصرف محلول های کود فسفر بالا، سایر ریز مغذی، اسید آمینه حاوی ترکیبات « و پرولین و گلايسين و کودسرك سولفات آمونیوم، کلرور پتاسیم » شوری خاک کمتر از ۷ دسی زیمنس به متر» به همراه کود اوره اقدام نمایند؛

۲۳- کشاورزان عزیز توصیه می شود برای تأثیر مناسب علف کش ها، حتما از مویان ها و تنظیم PH و سختی آب استفاده شود.

### باغبانی

۲۴- باغداران محترم در باغات مرکبات و زیتون نسبت به انجام عملیات اصلاحی (هرس و تغذیه) در باغات اقدام نمایند.

۲۵- باغداران محترم جهت دریافت سهمیه کود باغات به مراکز خدمات مربوطه مراجعه نمایند.

۲۶- متقاضیان احداث باغ حدود ۳۰ الی ۴۰ روز قبل از غرس نهال، نسبت به حفر چاله کاشت جهت نشست خاک اقدام نمایند.

۲۷- گلخانه داران و نهالستان داران محترم به دلیل پیش بینی وزش باد نسبتا شدید در روز چهارشنبه از استحکام سازه های خود اطمینان حاصل نمایند.

### منابع طبیعی و آبخیزداری:

۲۸- با توجه به پیش بینی وضعیت جوی استان و رخداد بارندگی برای روزهای سه شنبه و چهارشنبه مورخ ۵ و ۶ اسفند ماه ۱۴۰۴، از هموطنان و هم استانی های عزیز تقاضا می شود از قرار گرفتن در مناطق مجاور رودخانه ها، مسیل ها و آبراهه های استان به دلیل احتمال وقوع رواناب ناگهانی و خطرناک اجتناب نمایند. از رانندگان خودروها تقاضا می شود در بازه زمانی فوق هنگام تردد در جاده های مجاور رودخانه ها و مسیل ها احتیاط های لازم را مد نظر قرار دهند.

### حاضرین در جلسه:

موسسه تحقیقات پنبه کشور	آقای دکتر سهرابی
شرکت خدمات حمایتی کشاورزی استان گلستان	آقای مهندس حسین پور
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	خانم مهندس تربتی
مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	خانم مهندس اکبریان
مدیریت زراعت سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	خانم مهندس نوری
اداره پنبه و دانه های روغنی سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	آقای مهندس حسینی
شرکت دانش بنیان اکسیر دانش آبادیس	آقای مهندس صادق ممتاز
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری	آقای مهندس شهیر
شرکت پیشگامان کشت پایدار	خانم مهندس درویشی
اداره کل هواشناسی استان گلستان	خانم مهندس اصحابی
اداره کل هواشناسی استان گلستان	خانم مهندس کیانی
اداره کل هواشناسی استان گلستان	خانم مهندس نیکزادفر