



## صور تجلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان گلستان شماره ۳۵

روز چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۸

سال زراعی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

### وضعیت جوی چهار روز آینده:

پنجشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۹: صاف تا قسمتی ابری، همراه با افزایش نسبی دما، گاهی افزایش ابر، در برخی نقاط مه آلود و وزش باد

جمعه ۱۴۰۲/۱۱/۲۰: صاف تا قسمتی ابری و گاهی وزش باد

شنبه ۱۴۰۲/۱۱/۲۱: صاف تا قسمتی ابری و گاهی وزش باد

یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۲۲: صاف تا قسمتی ابری، گاهی افزایش ابر، برخی نقاط مه آلود و وزش باد

پرورش دهندگان، کشاورزان، باغداران، دامداران، مرغداران، زنبورداران گرمی با مشورت کارشناسان و مروجان مراکز خدمات، ناظرین مزارع و کلینیک های گیاه پزشکی با توجه به پیش بینی وضعیت جوی نسبت به توصیه های ذیل نیز اقدام فرمایند.

### پنبه و دانه های روغنی:

۱- با توجه به شرایط مساعد هوا تا اواسط هفته آینده، کشاورزان عزیز استان برای کاهش املاح خاک و کسب آمادگی جهت کاشت محصولات بهاره برنامه ریزی نمایند.

\* با توجه به بارش های خوب اخیر و افزایش درجه حرارت در روزهای آتی، توصیه های ذیل در مزارع کلزا پیشنهاد می شود:

۲- در مزارعی که در مرحله ۴ برگی قرار دارند، مصرف کود اوره + کلرور پتاسیم (در اراضی غیر شور) مورد تاکید می باشد.

۳- در مزارعی که قبل از گلدهی قرار دارند، در صورت مشاهده ۱-۲ عدد سوسک گرده خوار، نسبت به کنترل آن اقدام گردد.

۴- در مزارعی که قبل از گلدهی قرار دارد، مصرف کود سولفات آمونیوم (۵۰ کیلوگرم در هکتار به همراه ۵۰ کیلوگرم کلرور پتاسیم) توصیه می شود.

۵- کشاورزان عزیز با توجه به شروع گلدهی در برخی مزارع کلزا، نسبت به استقرار حداقل ۲ تا ۳ عدد کندوی زنبور عسل برای هر هکتار کلزا، ترجیحا قبل از ورود به مرحله گلدهی اقدام نمایند.

### زراعت:

۶- کشاورزان محترم که مزارع گندم و جو آنها در مرحله رشدی شروع پنجه دهی قرار دارد با توجه به اطلاعات هواشناسی نسبت به استفاده از کودهای ازته اوره به میزان ۷۵-۵۰ کیلوگرم در هکتار یا سولفات آمونیوم به میزان ۱۰۰-۷۵ کیلوگرم در هکتار به همراه کلرور پتاسیم به میزان ۳۰-۵۰ کیلوگرم در هکتار به صورت سرک استفاده نمایند.

۷- کشاورزانی که مزارع گندم و جو آنها در مرحله رشدی ساقه دهی قرار دارد نسبت به استفاده از کودهای ازته اوره به میزان ۵۰ کیلوگرم در هکتار یا سولفات آمونیوم ۱۰۰ کیلوگرم در هکتار به همراه کلرور پتاسیم به میزان ۵۰ کیلوگرم در هکتار اقدام نمایند.

- ۸- توجه داشته باشید مصرف کود نیتروژنه در مرحله ساقه دهی با توجه به اخذ اطلاعات هواشناسی صورت پذیرد. به طوری که در فاصله ۱۰ روز پس از مصرف آن سرمای شدید پیش بینی نشده باشد.
- ۹- در مناطقی با شوری بالاتر از ۷ دسی زیمنس بر متر محلول پاشی کود ۳ کیلوگرم در هکتار سولفات پتاسیم پودری (سولوپتاس) به همراه ۳ کیلوگرم اوره در هکتار توصیه می شود.
- ۱۰- کشاورزانی که مزارع گندم آنها در مرحله ساقه دهی قرار دارد نسبت به مصرف مواد تنظیم کننده رشد جهت کاهش رشد رویشی طبق دستورالعمل آن اقدام نمایند.
- ۱۱- در صورتی که در مرحله پیش از کاشت، کشاورزان از کودهای فسفره به میزان کافی استفاده ننموده اند و در مرحله پنجه و ساقه دهی قرار دارند نسبت به مصرف محلول پاشی کود فسفر بالا (۱۰-۵۲-۱۰ یا منو آمونیوم فسفات) ۵ در هزار همراه با محلول پاشی اسید آمینه با غلظت دو در هزار اقدام شود.
- ۱۲- در مزارع گندم دیرکاشت که خسارت آفت سوسک سیاه گندم (زابروس) در آنها مشاهده میشود با مشورت کارشناسان مراکز جهاد کشاورزی نسبت به مبارزه با آفت اقدام نمایید.
- ۱۳- در مزارع گندم و جو جهت کنترل علفهای هرز در مرحله ۴-۲ برگی نسبت به مبارزه با علفهای هرز اقدام نمایید.
- ۱۴- در صورت مشاهده علائم بیماری زنگ زرد گندم، ضمن مشورت با کارشناسان مراکز جهاد کشاورزی نسبت به کانون کوبی مزارع اقدام نمایید.

### **باغبانی :**

- ۱۵- باغداران محترم نسبت به احداث و یا ترمیم تشک پای درختان جهت حفظ رطوبت خاک اقدام نمایند.
- ۱۶- باغداران محترم در باغات مرکبات نسبت به انجام عملیات هرس و تغذیه خاکی اقدام نمایند.

### **شرکت خدمات حمایتی کشاورزی :**

- ۱۷- کشاورزان عزیز از مصرف بی رویه کودهای ازته در ابتدای رشد گندم که رشد سبزینه گندم را بیش از حد می نماید و باعث هدررفت مقادیر زیادی از رطوبت گیاه می شود خودداری نمایند.
- ۱۸- کشاورزان عزیز با توجه به شرایط آب و هوایی در مزارع زود کاشت و برخی از مزارع دیگر شاهد رشد بیش از حد و ورود گندم به فاز زایشی خواهیم شد لذا می بایست استفاده از کودهای اوره فقط براساس نیاز گیاه، مصرف تنظیم کننده رشد مداخله ناپ، تغذیه مناسب با کودهای پتاسه، سیلیکات ها، جهت مقاومت به خوابیدگی و تنش های محیطی و ... در دستور کار قرار دهند.
- ۱۹- کشاورزان عزیز در مزارع دیر کاشت گندم، نسبت به مصرف کود سرک ترکیبی اوره و کلرورپتاسیم در مرحله سه برگی گندم از شروع پنجه زنی با مشورت کارشناسان بخش اقدام نمایند.
- ۲۰- کشاورزان عزیز از مصرف کود های اوره در روز های خنک و سرد که باعث می شود آمونیاک به حداقل برسد خود داری نمایند.
- ۲۱- کشاورزان عزیز توجه داشته باشند در صورت احتمال پیش بینی بارندگی تا زمان مصرف کود اوره برای جلوگیری از فرآیند تجزیه و کاهش کیفیت کود این کود را در محل های خشک نگهداری کنند.
- ۲۲- کشاورزان عزیز مد نظر داشته باشند اوره باید به زودی پس از کاربرد توسط آبیاری یا بارندگی در خاک وارد شود. استفاده از کود های اوره در سطح خاک بدون درج قراردادن آنها در خاک باعث تلفات ازت می شود جلوگیری گردد

## منابع طبیعی و آبخیزداری:

۲۳- با توجه به پیش بینی وضعیت جوی استان برای روزهای آینده، شرایط مناسبی برای لایروبی رودخانه ها و آبراهه ها در مناطق مستعد فراهم می باشد. تمیز و پاک بودن مسیر زهکش ها در مناطق شهری و روستایی در تسهیل جریان های رواناب و سیلاب و کاهش خسارات سیل به اماکن مسکونی و تجاری نقش مهمی دارند. تلفن های رایگان ۱۳۹ و ۱۵۰۴ منابع طبیعی آماده دریافت گزارش های مردمی در خصوص آتش سوزی و حریق جنگل ها و مراتع، قطع درختان جنگلی و مرتعی، قاچاق چوب، تغییر کاربری اراضی جنگلی و مرتعی به سایر کاربری ها و موارد مشابه می باشد.

## حاضرین در جلسه:

|                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| شرکت خدمات حمایتی کشاورزی استان گلستان                | آقای مهندس حسین پور |
| موسسه تحقیقات پنبه کشور                               | آقای دکتر سهرابی    |
| مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی              | خانم مهندس تربتی    |
| مدیریت زراعت سازمان جهاد کشاورزی                      | خانم مهندس نوری     |
| اداره پنبه و دانه های روغنی سازمان جهاد کشاورزی استان | آقای مهندس ابراهیمی |
| مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان              | خانم مهندس اکبریان  |
| اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان         | آقای مهندس شهیر     |
| اداره کل هواشناسی استان گلستان                        | خانم مهندس اصحابی   |
| اداره کل هواشناسی استان گلستان                        | خانم مهندس جعفری    |
| اداره کل هواشناسی استان گلستان                        | خانم مهندس نیکزادفر |