

# نظامت زرعی اطلاعات پنجاب

21- سر آغا خان سوئم روڈ لاہور

Ph.042-99200731, 99200729, E.mail:mediaresearch34@gmail.com

www.facebook.com/AgriDepartment Twitter:@agri\_department

## پریس ریلیز

### گندم کے کاشتکار درجہ حرارت میں اضافہ ہونے پر ہلکی آبپاشی کریں۔ توجمان محکمہ زراعت پنجاب

لاہور 23 فروری 2023: توجمان محکمہ زراعت پنجاب کے مطابق گندم کی فصل کو گوبھ کی حالت میں پانی ضرور لگائیں کیونکہ اس وقت سٹہ پودے کے اندر بن کر نکلنے کے مراحل میں ہوتا ہے اور اگر اس وقت پانی نہ دیا جائے تو سٹہ چھوٹے رہ جاتے ہیں۔ توجمان نے مزید بتایا کہ درجہ حرارت میں اضافہ کے باعث گندم کی فصل کو آبپاشی کی زیادہ ضرورت ہوتی ہے۔ زرعی ماہرین کے مطابق گندم کی پیداوار میں کمی کا امکان موجود ہوتا ہے جب دن اور رات کا اوسط درجہ حرارت 25 ڈگری سینٹی گریڈ ہو جائے۔ آج کل رات کا درجہ حرارت معمول کے مطابق ہے اور کھیتوں میں اوس دن کے دوران گرمی کے اثرات کو کم کرنے میں معاون ثابت ہو رہی ہے۔ پچھتی کاشتہ گندم درجہ حرارت مزید بڑھنے سے متاثر ہونے کا امکان ہے جبکہ اگیتی (نومبر کاشت) گندم پر درجہ حرارت میں اضافہ سے قدرے کم بُرے اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ اس صورتحال میں گندم کے کاشتکار درجہ حرارت میں اضافہ ہونے پر ہلکی آبپاشی کریں، خاص طور پر 15 مارچ اور اس کے بعد ہلکی آبپاشی کو معمول بنالیں تاکہ گندم کی فصل ہیٹ سٹریس سے محفوظ رہے اور گندم کی فی ایکڑ پیداوار میں اضافہ ہو سکے۔ اس کے علاوہ کاشتکار یوریا کھاد کا مزید استعمال نہ کریں کیونکہ سرسبز فصل سست تیلے کے حملے کا باعث بنتی ہے۔ اس کے علاوہ کاشتکار گندم کی فصل پر کنگلی کا حملہ پر نظر رکھیں۔ کنگلی کا مرض پھپھوندی کی وجہ سے پیدا ہوتا ہے۔ زرد کنگلی کا حملہ پتوں پر ہوتا ہے اور انتہائی شدید حملہ کی صورت میں سٹے بھی متاثر ہوتے ہیں۔ پودے کے پتوں پر زرد رنگ کے چھوٹے چھوٹے دھبے متوازی قطاروں میں پوڈر کی صورت پائے جاتے ہیں۔ بھوری کنگلی کا حملہ عام طور پر نچلے پتوں سے شروع ہوتا ہے جس کی وجہ سے پتے کے اوپر بھورے رنگ کا زنگ نما پوڈر دکھائی دیتا ہے جبکہ سیاہ کنگلی کا حملہ میں پتوں اور تنوں پر بیضوی دھبے نمودار ہوتے ہیں جو کہ شروع میں بھورے رنگ کے ہوتے ہیں اور بعد ازاں ان کا رنگ سیاہ ہو جاتا ہے اور سائز میں بڑے ہو جاتے ہیں۔ یاد رہے کنگلی کا حملہ سب سے پہلے کھیت میں ٹکڑیوں کی صورت میں ظاہر ہوتا ہے اور پھر پورے کھیت میں پھیل جاتی ہے لہذا کاشتکار باقاعدگی سے اپنی فصل کا معائنہ کریں اور کنگلی کا حملہ ظاہر ہوتے ہی مناسب پھپھوندی کش زہروں کا محکمہ زراعت کے مقامی عملے کے مشورہ سے سپرے کریں تاکہ یہ بیماری مزید نہ پھیلے۔ اس موسم میں گندم کی فصل پر سست تیلے کا حملہ بھی ہو سکتا ہے اس لئے اس کے مربوط انسداد کیلئے کاشتکار اپنی فصل کا باقاعدگی سے معائنہ کریں۔ یاد رہے سست تیلے کا حملہ گندم کی فصل پر ٹکڑیوں کی شکل میں ہوتا ہے لہذا جیسے ہی اس کا حملہ نظر آئے متاثرہ کھیت کے حصوں میں پودوں کو رسی سے ہلا کر تیلے کو نیچے گرائیں۔