

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 کنگی کے کنٹرول کے لئے فصل کا باقاعدگی سے معائنہ کریں اور علامات ظاہر ہونے کی صورت میں محکمہ زراعت (توسیع یا پیسٹ وارنگ) کے مقامی عملہ کے مشورہ سے پھپھوندگش زہروں کا استعمال کریں: ترجمان محکمہ زراعت پنجاب

لاہور 08 فروری 2023: () ترجمان محکمہ زراعت نے کہا ہے کہ گندم ہمارے ملک کی ایک اہم غذائی فصل ہے۔ موجودہ موسمی تناظر میں درجہ حرارت بڑھنے کے باعث گندم کی فصل پر کنگی کے حملہ کا امکان موجود ہے۔ ترجمان محکمہ زراعت کے مطابق رواں ماہ کے دوران صوبہ پنجاب میں ملتان، بہاولپور، بہاولنگر، رحیم یار خان، ڈی جی خان، لیہ، گڑھ مہاراجہ، راجن پور، سیالکوٹ، منڈی بہاؤ الدین، خوشاب اور بھکر میں بعض علاقہ جات میں بھوری اور زرد کنگی کا حملہ مشاہدہ میں آیا ہے۔ اس لئے گندم کے کاشتکار اپنی فصل کا باقاعدگی سے معائنہ کریں۔ ترجمان نے مزید بتایا کہ بھوری کنگی کے پھیلاؤ کیلئے موزوں ترین درجہ حرارت 20 تا 25، زرد کنگی کیلئے 10 تا 20 اور سیاہ کنگی کیلئے 20 تا 35 ڈگری سینٹی گریڈ ہے۔ بھوری یا خاکی کنگی کے حملہ کی صورت میں گندم کی فی ایکڑ پیداوار میں کمی واقع ہو سکتی ہے۔ اس بیماری کا حملہ عام طور پر پودے کے پتوں پر ہوتا ہے جس کی وجہ سے خاکی رنگ کے دھبے لائنوں کی بجائے بے ترتیب اور منتشر ہوتے ہیں۔ بڑھوتری کی اگیتی حالت میں حملہ ہونے پر پودے کمزور ہو جاتے ہیں اور پودے کا خوراک بنانے کا عمل متاثر ہوتا ہے۔ گندم پر حملے کی صورت میں فی ایکڑ پیداوار میں 10 سے 30 فیصد تک کمی واقع ہو سکتی ہے۔ زرد کنگی کا حملہ پتوں پر ہی ہوتا ہے جبکہ انتہائی شدید حملے کی صورت میں سٹے بھی متاثر ہوتے ہیں۔ اس کی پہچان یہ ہے کہ پودے کے پتوں پر زرد رنگ کے چھوٹے چھوٹے دھبے متوازی قطاروں میں یا لائنوں میں صف بستہ ہوتے ہیں۔ وبائی حملے کی صورت میں اس کا نقصان بھوری کنگی سے کہیں زیادہ ہوتا ہے۔ سیاہ کنگی کے حملے کی صورت میں عموماً بھورے یا کالے رنگ کے دھبے پتوں کی ڈنڈیوں یا تنے پر ظاہر ہوتے ہیں جو کہ بعد میں پھٹ جاتے ہیں اور سیاہ رنگ کا سفوف باہر نمودار ہوتا ہے۔ کاشتکار گندم کی فصل کا باقاعدگی سے معائنہ کریں اور فصل پر کنگی کے حملے کی صورت میں بیماری کاشتکار پودوں کو جڑ سمیت اکھاڑ کر گڑھا کھود کر زمین میں دبا دیں۔ کنگی کے حملے کی صورت میں پھپھوندگش زہروں کا استعمال محکمہ زراعت (توسیع یا پیسٹ وارنگ) کے مقامی زرعی ماہرین کے مشورہ سے کریں۔ مزید براں گندم کے کاشتکار دستانوں کا استعمال کرتے ہوئے کنگی کے ابتدائی حملے کی صورت میں صرف متاثرہ پتوں کو توڑ کر زمین میں دبا دیں تاکہ بیماری کا پھیلاؤ نہ ہو سکے۔ اس کے علاوہ کاشتکار اس مرحلہ پر گندم کی فصل میں نائٹروجن کھاد کا استعمال نہ کریں۔

