نظامت زرعی اطلاعات پنجاب

21۔سر آغا خان سوئم روڈ لاہور
Ph.042-99200731, 99200729, Fax No.042/99202911 E.mail:ziratnama@hotmail.com
www.facebook.com/AgriDepartment

پریس ریلیز

دھان کے کاشتکار فصل کو پتہ لپیٹ سنڈی کے حملے سے بچانے کیلئے فوری اقدامات کریں: ترجمان محکمہ زراعت پنجاب

لاہور 07 ستمبر 2018:(   ) ترجمان محکمہ زراعت پنجاب نے کہا ہے کہ دھان کی فصل اس وقت نازک مرحلہ سے گذر رہی ہے۔مشاہدہ میں آیا ہے کہ ماہ ستمبر میں دھان کی فصل پر پتہ لپیٹ سنڈی کا حملہ بڑھ سکتا ہے اوراس کی شدت میں اضافہ ہو سکتا ہے۔ پتہ لپیٹ سنڈی کے پروانے کے پر سنہری/زردی مائل بھورے رنگ کے ہوتے ہیں اوران پر ٹیڑھی میڑھی لائینں بنی ہوتی ہیں۔اس سنڈی کے سر کا رنگ کالا اور جسم انگوری ہوتا ہے۔ یہ سنڈی پتوں کا سبز مادہ (کلوروفل) کھا جاتی ہیں جس کی وجہ سے پتوں پر مٹیالے رنگ کی لکیریں پڑ جاتی ہیں۔ پتے کا سبز مادہ ختم ہونے کی صورت میں اس میں جاری ضیائی تالیف کا عمل بری طرح متاثر ہوتا ہے اوراس میں خوراک بنانے کی صلاحیت میں کمی واقع ہو جاتی ہے جس کی وجہ سے دھان کی فی ایکڑ پیداوار بری طرح متاثر ہوتی ہے۔انڈے نکلنے کے بعد ایک دو دن تک یہ سنڈی کھلے پتے پر ملتی ہے لیکن بعدازاں یہ سنڈی پتے کے دونوں کناروں کو اپنے لعاب سے بنائے ہوئے دھاگے سے جوڑ دیتی ہے اور دھان کا پتہ لپٹا ہوا یا نالی نما نظر آتا ہے اور یہ سنڈی پتے کے اندر رہ کر سبز مادہ کھا جاتی ہے۔ترجمان نے مزید بتایا کہ اس سنڈی کے حملے کی ابتداء کی صورت میں اگر چند پودے متاثر ہوں تو متاثرہ پتوں کو کاٹ کر تلف کر دیں۔دھان کے کاشتکار پتہ لپیٹ سنڈی سے بچاؤ کیلئے ہفتہ میں دو بار پیسٹ سکاؤٹنگ کریں۔دھان کی پتہ لپیٹ سنڈی کا حملہ نقصان کی معاشی حد سے تجاوز کرے تو کارٹیپ ہائیڈروکلورائیڈ 4 فیصد دانے دار بحساب 10-9 کلوگرام فی ایکڑ یا کلورنیٹرانلی پرول + تھایامیتھاکسم 0.6 فیصد دانے دار بحساب 4 کلوگرام فی ایکڑ یا فیپرونل 80 فیصد ڈبلیو.جی بحساب 30 گرام فی ایکڑ یا فیپرونل 0.4 فیصد دانے دار بحساب 6 گرام فی ایکڑ میں سے کسی ایک زہر کا انتخاب کریں۔ پتہ لپیٹ سنڈی کے خلاف زہروں کا انتخاب کرنے سے قبل محکمہ زراعت کے مقامی ماہرین سے مشورہ ضرور کریں۔

☆☆☆☆