حالیہ بارش چست تیلے کی افزائش کے سازگار،

جڑی بوٹیاں سبز تیلہ کی افزائش کے لئے متبادل خوراک کا باعث

محکمہ زراعت کی چست تیلے سے بچاؤ کے لئے احتیاطی تدابیر جاری، کنٹرول کے لئے حالوکون کا استعمال کریں

لاہور: **17 جولائی 2017** ترجمان محکمہ زراعت نے کہا ہے کہ حالیہ بارشوں کی وجہ چست تیلے کی افزائش کے لئے موسم انتہائی سازگار ہوگیا ہے۔ ہوا میں زیادہ نمی اور گرم موسمی حالات میں اس کیڑے کی افزائش تیزی سے ہوتی ہے، جیسڈ کے لئے موزوں درجہ حرارت 40-35 سینٹی گریڈ اور ہوا میں نمی کا تناسب 70 فیصد ہے۔ یہ کیڑا جون اور جولائی میں کپاس پر حملہ آور ہوتا ہے اور نومبر تک رہتا ہے، شدید حملہ کی صورت میں سپرے تھوڑی سی تاخیر سے پیداوار 20 سے 30 فیصد تک کم ہوسکتی ہے، ترجمان نے مزید کہا کہ چست تیلے کے بچے 7 سے 21 دن اور بالغ 35-50 دن میں اپنا دورانِ زندگی مکمل کرتے ہیں اور پورا سال 11 نسلیں پوری کرتے ہیں، بالغ اور بچے دونوں پتے کی نچلی سطح سے رس چوس کر سبز مادے (کلوروفل) کی مقدار کو کم کردیتے ہیں چنانچہ پتوں کے کنارے گہرے پیلے اور بعد میں سرخی مائل ہوکر نیچے کی طرف مڑ جاتے ہیں اور بعدازاں پتے مڑ ہوکر گر جاتے ہیں اور فصل جھلسی ہوئی نظر آتی ہے۔ یہ ، کپاس کے علاوہ یہ کیڑے باغات اور جڑی بوٹیوں میں بھی پرورش پاتا ہے اور موجودہ بارشوں کی وجہ سے کھیتوں میں اگنے والی جڑی بوٹیاں سبز تیلہ کی افزائش کے لئے متبادل خوراک کا باعث بن سکتی ہیں، ان کی بروقت تلفی اس کیڑے کے تدارک کے لئے نہایت ضروری ہے، ہفتہ میں کم از کم دو بار پیسٹ کاؤنٹنگ کریں، اگر اس کا حملہ معاشی حد تک پہنچ جائے تو مقامی محکمہ زراعت کے عملہ کے مشورے سے سفارش کردہ زہروں کا بروقت سپرے کریں،، سبز تیلے کے موثر کنٹرول کے لئے حالوکون یا سالڈ کون نوزل استعمال کریں، سپرے کے لئے پودے کی عمر اور قد کے لحاظ سے سپرے مشین کی کیلی بریشن (استعمال ہونے والی پانی کے حجم کا اندازہ لگانا) ضروری ہے، سپرے صبح یا بعدازدوپہر کریں اور ہوا کے مخالف سمت سپرے نہ کریں، بار بار ایک ہی زرعی دوائی کا استعمال نہ کریں

☆☆☆