

## பத்திரிக்கைச் செய்தி

அரியலூர் மாவட்டத்தில் சுமார் 15,000 எக்டரில் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. இறவை மற்றும் மானாவாரி பயிராக சாகுபடி செய்யப்படும் மக்காச்சோளப் பயிரானது, குறைந்த நாளில் அதிக இலாபம் தரும் என்பதால், விவசாயிகள் இப்பயிரை விரும்பி சாகுபடி செய்து வருகின்றனர். நடப்பாண்டில் காரீப் பருவத்தில் சுமார் 17,000 எக்டர் பரப்பில் மக்காச்சோளப் பயிர் சாகுபடி செய்யப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2020-2021-ஆம் ஆண்டில் படைப்புழுவின் தாக்குதலிலிருந்து விவசாயிகளை முழுமையாக பாதுகாக்கும் வகையில், தமிழ்நாடு அரசு கீழ்க்கண்ட நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளது.

நடப்பாண்டில் காரீப் பருவத்தில் தற்போது மக்காச்சோள விதைப்பு நடைபெற்று வருகிறது. விதைப்புப் பணி முடிவடைய உள்ள நிலையில் நடப்பாண்டில் படைப்புழு தாக்குதலை வெற்றிகரமாக நிர்வகிக்கும் வகையில், அனைத்து மக்காச்சோள விவசாயிகளும் கோடை உழவு செய்தல், கடைசி உழவில் ஒரு எக்டருக்கு 250 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு இடுதல், உயிர் பூச்சிக்கொல்லியான பவேரியா பேசியானா அல்லது பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ள இரசாயன மருந்தைக் கொண்டு விதை நேர்த்தி செய்தல். ஒரே சமயத்தில் அனைத்து விவசாயிகளும் விதைத்தல். இறவை பயிருக்கு 60 செ.மீட்டருக்கு 25 செ.மீட்டர் என்ற இடைவெளியும், மானாவாரி பயிருக்கு 45 செ.மீட்டருக்கு 20 செ.மீட்டர் என்ற இடைவெளியும் பராமரித்து, 10 வரிசைக்கு ஒரு வரிசை 75 செ.மீட்டர் இடைவெளி விட்டு விதைத்தல். எக்டருக்கு சூரிய விளக்குப் பொறி ஒன்றும், 12 இனக்கவர்ச்சிப் பொறிகளும் வைத்து பூச்சி நடமாட்டத்தை கண்காணித்தல். தட்டைப்பயறு, சூரியகாந்தி, எள், சோளம் மற்றும் சாமந்தி பயிர்களை வரப்புப் பயிராகவும், உளுந்து, பாசிப்பயறை ஊடு பயிராகவும் பயிரிட்டு நன்மை செய்யும் பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரித்தல். ஆங்காங்கே முட்டைக் குவியல்கள் மற்றும் இளம் புழுக்கள் தெரிந்தால், உடனே அவற்றை சேகரித்து அழித்தல், தொடர்ந்து மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்வதை தவிர்த்தல், மணலுடன் சுண்ணாம்பு தூள் 9:1 என்ற விகிதத்தில் கலந்து குருத்துகளில் இடுதல், டிரைக்கோகிரம்மா எனும் முட்டை ஒட்டுண்ணிகளை வெளியிடுதல், இதையும் மீறி, படைப்புழு தாக்குதல் அதிகமாக காணப்பட்டால், வேம்பு சார்ந்த தாவரப் பூச்சிக்கொல்லியான அசாடிராக்கின் அல்லது 5 சத வேப்பங்கொட்டை கரைசல் தெளித்தல் போன்ற ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகளாக பின்பற்ற வேண்டும்.

இளம்பழு பருவத்தில் மெட்டாரைசியம் அனிசோபிலே அல்லது பவேரியா பாசியானா என்ற உயிரி பூச்சிக்கொல்லியும், வளர்ச்சி அடைந்த புழுக்களை கட்டுப்படுத்துவதற்கு பரிந்துரைக்கப்பட்ட இரசாயன மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்றையும் பயன்படுத்தலாம்.

இது தொடர்பாக, துறை பரிந்துரைக்காத இரசாயன பூச்சி மருந்துகளை கண்டிப்பாக விவசாயிகள் பயன்படுத்தக்கூடாது. மேலும், தொடர்ந்து ஒரே பூச்சிக்கொல்லி மருந்தை தெளிக்கக்கூடாது.

விவசாயிகளுக்கு தேவையான பவேரியா மற்றும் மெட்டாரைசியம் போன்ற உயிரி பூச்சிக்கொல்லிகள் அந்தந்த வட்டார வேளாண் விரிவாக்க மையங்களில் தேவையான அளவு இருப்பு வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, மேற்கண்ட பயிர்ப்பாதுகாப்பு வழிமுறைகளை முறையாக பின்பற்றி நடப்பாண்டில், படைப்புழு தாக்குதலை முழுமையாக கட்டுப்படுத்தி, மக்காச்சோள விவசாயிகள் நல்ல விளைச்சல் பெற்றிட வேண்டும் என மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் திருமதி.த.ரத்னா, இஆய., அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்கள்.

**செய்தி வெளியீடு:- செய்தி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர், அரியலூர்.**