

**நோய் மேலாண்மை  
நாற்றங்கால் பராமரிப்பு**

விதை நேர்த்தி

வயல் பராமரிப்பு

**நோய்களின் பெயர்**

துரு நோய்  
பக்சீனியா பர்பூரியா

தேன் ஒழுகல் நோய்  
க்ளாவிலெச்ஸ் பர்பூரியா

கதிர் பூசண நோய்  
ப்பூ சேரியம், கர்வுலேரியா  
ஆல்டெர் தேரியா, அஸ்பெர்சில்ஸ்

அடசாம்பல் நோய்  
பெரனோ ஸ்கிலிரோஸ்போரா சொர்கி

கருகல் நோய்  
ஹெல்மின் தோஸ்போரியம் டர்சிகம்

விதைப்பதற்கு 24 மணி நேரத்திற்கு முன்பு விதைகளை கார்பன்டாசிம் அல்லது கேப்டான் அல்லது திரம் 1 கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் என்ற விகிதத்தில் கலந்து விதை நேர்த்தி செய்யவேண்டும்.

**கட்டுப்புத்தும் முறை**

மேன்கோசெப் என்ற பூசண கொல்லியை 1 கிலோ என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும். பத்து நாட்களுக்கு பிறகு அதே பூசண கொல்லியை மறுபடியும் தெளிக்க வேண்டும்.

சோளக்கதிர்கள் மழுகாலம் மற்றும் கடுமையான குளிர்காலத்தில் அறுவடைக்கு வராமல் இருக்கும்படி, விதைக்கும் பருவத்தை மாற்றி விதைக்க வேண்டும்.

இரசாயன முறை

கீழ்காணும் பூசண கொல்லியில் ஏதாவது ஒன்றைக் கதிர்வரும் தருவாயிலும், பூக்கும் தருவாயிலும் மற்றும் தேவை ஏற்படினின் வாரத்திற்கு ஒரு முறையும் தெளித்தல் அவசியம். மேன்கோசெப் - ஹெக்டருக்கு 1000 கிராம் அல்லது புராப்பிகோன்சோல் - 500 மிலி தெளிக்கவேண்டும்.

மேன்கோசெப் (அல்லது) கேப்டான் 1000 கிராம் அல்லது ஆரியோபன்ஜின்சால் 100 கிராம் ஒரு எக்டருக்கு என்ற அளவில் கதிர் வெளிவரும் தருணத்தில் அல்லது விட்டுவிட்டு மழுபெய்யும் காலங்களில் தெளித்தல் வேண்டும். தேவை ஏற்படின் ஒருவார் இடைவேளையில் மீண்டும் ஒரு முறை மேற்கண்ட பூசணக்கொல்லியை தெளிக்கவும்.

**உழவியல் முறை**

நோய்தாக்கிய செடிகளை நாற்பத்தைத்து நாட்கள் வரை வயலில் இருந்து அப்புற படுத்துதல் வேண்டும்.

கீழ்கண்ட பூசண கொல்லிகளில் ஏதாவது ஒன்றை தெளிக்க வேண்டும்.  
நேரடி நடவ மற்றும் நாற்றங்கால் நடவ இரண்டு முறைகளிலும் இலையில் அடசாம்பல் நோய் அறிகுறிகள் தென்பட்டவுடன் ஹெக்டெருக்கு மெட்டலாக்சில் 500 கிராம் அல்லது மேன்கோசெப் 1000 கிராம் என்ற அளவில் தெளித்தல் வேண்டும்.

விதைகளை ஒரைக்கோடர்மா விரிவியை (பூஞ்சாண உயிரியல் நோய் கட்டுப்பாடு) 4 கிராம், 1 கிலோ விதை என்ற அளவில் விதை நேர்த்தி செய்தல் வேண்டும்.