



நாம்விஜய் காய்கறிகள் சாகுபடி உயிர் உரம்

5, கடலூர்-பாண்டி மெயின் ரோடு, கன்னியகோயில், புதுவை-607 402.

www.romvijaybiotech.com

காய் கறிகள் சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகளின் கவனத்திற்கு

ராம்விஜயின் காய்கறிகள்

சாகுபடிக்கான உயிர் இடுபொருட்களுக்கான பரிந்துரை

குறுகிய காலத்தில் நிறைந்த வருவாய் கொடுக்கக்கூடிய லாபகரமான விவசாயம் காய்கறி சாகுபடி ஆகும். தினமும் காய்கள் பறிப்பதால் வாரம் அல்லது 10 நாட்களுக்கு ஒரு முறையாவது செடி மற்றும் மண்ணுக்கும் தேவையான இயற்கை இடுபொருட்களை இட்டு மண் வளம் குறையாமலும் காய்கள் மகசூல் குறையாமலும் நோய் மற்றும் பூச்சிகள் தாக்காமலும் பாதுகாத்துக் கொள்ளலாம்.

காய்கறிகளில் முக்கியமானவை:

கத்திரி, மிளகாய், வெங்காயம், தக்காளி, புடலங்காய், பாகற்காய், பீன்ஸ், மற்றவை.

இவையெல்லாம் நிறைந்த மகசூல் தரும் பயிராக இருப்பதால் நடவு வயலையோ அல்லது நடட பின்பு நிலத்தில் உள்ள மண்ணின் தரத்தையும், மண்ணில் செடிகளை பாதிக்கும் நோய், பூச்சி மற்றும் நூற்புழுக்களை கட்டுபடுத்தி பாதுகாக்க வேண்டியது அவசியம்.

மண்ணின் தரத்தை மேம்படுத்த : பயோபேக்கேஜ் :

செடிகள் நடும் முன் ஒரு ஏக்கருக்கு தேவையான உயிர் உரங்கள் கொண்ட 40 கிலோ பயோபேக்கேஜை மண்ணில் இட்டு தண்ணீர் பாய்ச்சவும். இந்த பயோபேக்கேஜில் மண்ணை வளப்படுத்த தேவையான நுண்ணுயிர்கள் உள்ளன.

அசோஸ்பைரில்லம்	- 5 கிலோ
பாஸ்போபாக்டீரியா	- 5 கிலோ
பொட்டாஸ் மொபிலைசர்	- 5 கிலோ
சிங்க் சொலுபிலைசர்	- 5 கிலோ
சிலிகேட் சொலுபிலைசர்	- 5 கிலோ
சூடோமோனாஸ்	- 5 கிலோ
மைக்ரோ நியூட்ரியன்ஸ்	- 10 கிலோ



நூற்புழு மற்றும் வாடல் நோய் தாக்குதல் :

மண்ணில் வாழும் நூற் புழுக்களையும் அதன் வழியாக பரவும் நோய்களையும் கட்டுபடுத்த டிரேபேமிக்ஸ் என்ற இயற்கை இடுபொருளை ஏக்கருக்கு 10 கிலோ வீதம் மண்ணில் இட்டு தண்ணீர் பாய்ச்ச வேண்டும். இதை ஒவ்வொரு முறை பயிர் செய்யும்போது பின்பற்றவும்.

நட்ட 20-ம் நாள் மண் வளத்தை பாதுகாக்க ஏக்கருக்கு 1 லிட்டர் வீதம் கீழ்க்கண்ட இடு பொருட்களை இடவும்.

பி எப் எம். சாயில் 1 லிட்டர்
பயோபூஸ்ட் ஹீம். 1 லிட்டர்
எம் என் கே. 1 லிட்டர்



இவை மூன்றையும் தேவையான தண்ணீரில் கலந்து மாதம் ஒருமுறை செடிக்கு, செடி ஊற்றவும். இதனால் மண் வளம் காப்பாற்றப்படுவதுடன் மண்ணின் வளம் கூடி செடிகள் நன்றாக வளர உதவுகின்றது.

பூக்கள் நன்றாக தரத்துடன் பூக்க:

பி.எவர்பூஸ்டர் 500 மில்லி
கூடோமோனாஸ் 500 மில்லி
பயோபூஸ்ட் 500 மில்லி



இவைகளை தண்ணீரில் கலந்து இலைகளின் நன்றாக படுமாறு **15 நாட்களுக்கு** ஒரு முறை தெளிக்கவும்.

இலை வழி நோய் மற்றும் பூச்சிகளை கட்டுபடுத்த :

கிரப்சில் ஒரு கிலோ
கூடோமோனாஸ் ஒரு கிலோ

தண்ணீரில் கலந்து செடிகளின் இலை மற்றும் தண்டு பகுதிகளில் படுமாறு மதியம் 4 மணிக்குமேல் தெளிக்கவும். இதை மாதம் ஒருமுறை தெளித்து வந்தால் பூச்சி மற்றும் நோய்கள் தாக்காது.

ஒரு ஏக்கர் காய்கறி சாகுபடிக்கு வருடத்திற்கு ஆகும் செலவு :

பயோபேக்கேஜ் 40 கிலோ ரூபாய் - 2500
டிரைபேயிக்ஸ் 10 கிலோ ரூபாய் - 1500
மண் வளம் 3 லிட்டர் ரூபாய் - 1800
தெளிக்க ஒரு தடவை ரூபாய் - 1200



குறிப்பு : ராம்விஜய் உயிர்நோய் தடுப்பான்களை வெயில் தாழ்ந்தபின் மாலை வேளையில் 4.00 மணிக்கு பின்னர் தெளிப்பது நல்ல கட்டுப்பாட்டை தரும். உயிர்நோய் தடுப்பான்களை பயன்படுத்தும்போது இரசாயன நோய் தடுப்பான்களை குறைந்த பட்சம் ஒருவாரம் முன்னரும், பின்னரும் இடைவெளி தந்து உபயோகப்படுத்துவது அவசியம்.

காய்கறிகள் செடிகளை தாக்கும் பூச்சிகளும் மற்றும் நோய்களும்



Dr. C. Vaithilingam M.Sc. (Ag), Ph.D.,

Cell : +91 94432 39092

E-mail : vaithi52@gmail.com

Dr. S. Anthoni Raj M.Sc. (Ag), Ph.D.,

Cell : +91 94438 11663

Dr. V. Vijay Ph.D.,

Cell : +91 96555 39092

E-mail : vvijayaganapathy@gmail.com

தேவைக்கு அணுகவும்

ஏ. அருண்குமார்

செல் : 73394 69442



ராம்விஜய் பயோடெக் (பி) லிட்.,

5, கடலூர்-பாண்டி மெயின் ரோடு,
கன்னியகோயில், புதுவை-607 402.

www.romvijaybiotech.com