

# கரும்பை தாக்கும் நோய்களும் / புத்திகளும்



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

Cell : +91 94432 39092

E-mail : vaithi52@gmail.com

**Dr. V. Vijay** M.Sc. Ph.D.,

Cell : +91 96555 39092

E-mail : vvijayaganapathy@gmail.com

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

Cell : +91 94438 11663

தேவைக்கு அணுகவும்



ராம்விஜய் பயோடெக் (பி) லிட்.,  
77, கடலூர்-பாண்டி மெயின் ரோடு,  
கன்னியகோயில், புதுவை-607 402.  
[www.romvijaybio.com](http://www.romvijaybio.com)



ராம்விஜய் கரும்பு சாருடி உயிர் உரம்

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

[www.romvijaybio.com](http://www.romvijaybio.com)

## கரும்பு விவசாயிகளின் கவனத்திற்கு

வணக்கம் ! பல வருடங்களாக நாம் கரும்பு விவசாயம் செய்து வருகிறோம் மக்கல் ஏக்கருக்கு 100டன்னிலிருந்து இப்போது எக்டேருக்கு (2.5 ஏக்கர்) 100 டன் என்ற அளவில் உள்ளது.

ஒரு ஏக்கர் கரும்பு பயிரிடும் போது மண்ணில் என்னென்ன மாற்றங்கள் நடைபெறும் என்பதை பார்ப்போம்.

**50 டன் கரும்பு வெளி வந்தால் அதில், 5 டன் சக்கரையும், 35 டன் தண்ணிரும் 10 டன் தாதுப்பொருட்களும் வெளியேற்றப்படுகின்றது.**

மண்ணிலிருந்து எடுக்கப்பட்ட 10 டன் தாது பொருட்களும் ஊட்டச்சத்துக்களும் நாம் ஒவ்வொரு பயிருக்கும் திரும்ப கொடுக்குத் தான் வந்தால்தான் நாம் மண்ணின் வளத்தை பாதுகாத்து மண்வளம் குற்றாமல் இருக்க செய்யலாம்.

நாம் ஆலைக்கு கரும்பை கொடுக்கும் போது ஆலையிலிருந்து கரும்பு சக்கரையை எடுத்து வந்து மக்க வைத்து ஊட்டமேற்றிய தொழு உரமாக மாற்றி மண்ணில் இடும் போது களைவிதைகளோ, நோய் பூச்சிகளோ நம் மண்ணிற்கு வராமல் தடுக்கலாம்.

வெளியில் தொழு உரங்கள் வாங்கி இடும்போது அதனுடன் நாம் களை விதைகளையும் மண்ணில் உண்டாகும் நோய்களையும் நம் மண்ணிற்கு கொண்டு வந்து சேர்த்து களை எடுக்கவும் நோய் தடுக்கவும் வீணாக செலவு செய்கிறோம். மேலும் இயற்கையாக கரும்பு பயிரிட கீழ்க்கண்ட இடு பொருட்களை பரிந்துரைக்கிறோம்.

### நட்ட அல்லது மருதாம்பு யயிர்

#### அட்டவணை

நாள்.	இடு பொருட்கள் அளவு
அடி உரம்	Bio Package. 40 kg
30 நாள்	PFM SOIL. 2 Litre, BBH. 2 Litre, MNK. 2 Litre
45 நாள்.	UREA. 25 kg, Potash. 25 kg
60 நாள்.	PFM SOIL. 1 Litre, BBH. 1 Litre, MNK. 1 Litre
90 நாள்.	UREA. 25 kg, Potash. 25 kg
120 நாள்.	BBH. 1 litre, MNK. 1 litre
150 நாள்.	UREA. 25 kg, Potash. 25 kg
180 நாள்.	BBH. 1 litre, MNK. 2 litre
200 நாள்.	MNK. 2 litre
250 நாள்.	MNK. 2 litre

இந்த இடுபொருட்களை இடுவதீனால் ஒரு ஏக்கருக்கு ஆகும் மொத்த செலவு **ரூ. 12,000 மட்டும்.**

இதனால் மண் வளம் கூடுவதுடன் நிறைந்த மக்கல் கிடைக்கப் பெறலாம்.

Based on our 25 years experience with sugarcane farmers of **TAMILNADU** and **Maharashtra** we have developed a **BIO PACKAGE** for sugarcane crop with the following aims:

- 1 Improve the soil beneficial microbial activity by bombarding the soil with various beneficial microbes
2. Soil fertility to be enhanced through better recycling of sugarcane wastes- bio decomposition of sugarcane trashes
3. Improve the organic matter content of the soil in a phased manner
4. Address the micronutrients requirements based on soil test analysis
5. Enhance the growth of the cane through stimulants initially
6. Improve the girth of the cane in the latter stages so that yield as well as sugar recovery increases
7. Addition of suitable inter crops to add fertility to the soil in a natural way

To implement this Romvijay suggests the following **BIO PACKAGE SCHEDULE.**

The attached bio package will assure good vegetative growth initially and good girth and weight gain in the latter stages.

On course corrections can be made based on local needs and soil test analysis.

**Romvijay** will help in supplying High quality factory fresh products which will give assured results plus technological assistance will also be provided by need based visits to the farms.

