

ബേല-21



ICAR-Krishi Vigyan Kendra

Hosted by: Bapooji Sevak Samaj

Farm Science Centre, ICAR Govt. of India
Idukki Dist



Pethotty.P.O, Santhanpara, Idukki, Kerala, Pin: 685619

Phone : (04868) 247541, 247715

Mob: 9526020728

Email: kvksanthanpara@gmail.com

Website: www.kvkidukki.org

ചേരുവകൾ:

വെള്ളം ആറു ലിറ്റർ, പച്ചചാണകം, ഗോമൂത്രം 3 ലിറ്റർ, നെയ്യ് കാൽ ലിറ്റർ, പാൽ 1 ലിറ്റർ, കരിമ്പ് ജ്യൂസ് 2 ലിറ്റർ, കരിക്കിൻവെള്ളം 2ലിറ്റർ, ഞാലിപ്പുവൻ പഴം 2 കിലോ, കപ്പളപ്പഴം 2 കിലോ, ശർക്കര 3 കിലോ കറുത്ത ഉഴുന്ന് 3 കിലോ, കറുത്ത എള്ള് 1 കിലോ കടുകു 200 ഗ്രാം, തേൻ 20മില്ലി. ഇഞ്ചി 200 ഗ്രാം, പന്നിയിറച്ചി 3 കിലോ, പന്നിയുടെ ചാണകം 2 കിലോ, അതിമധുരം 200 ഗ്രാം, തൈര് 1 ലിറ്റർ, ഈസ്റ്റ് 200 ഗ്രാം.

തയ്യാറാക്കേണ്ട രീതി:

മിശ്രിതം -1

50 ലിറ്റർ കൊള്ളുന്ന അടപ്പുള്ള പ്ലാസ്റ്റിക് ട്രമ്മിൽ 3 കിലോ ശർക്കര, കാൽ ലിറ്റർ തേൻ 5 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത നല്ലപ്പോലെ ചേർത്തിളക്കുക. ഇതിന്റെ കൂടെ 5 കിലോ പച്ചചാണകം, ചേർക്കുക.

മിശ്രിതം -2

വേറെ ഒരു പാത്രം ഇടുത്ത് 6 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 3 കിലോ പന്നിയിറച്ചി, ചതച്ച ഇഞ്ചി ചേർത്ത് ഒരു 20 മിനിറ്റ് ചൂടാക്കുക. ചൂടാക്കിയതിനുശേഷം കാൽ ലിറ്റർ ലെയ്യ് ഇതിൽ ഒഴിച്ച് ചേർത്ത് മാറി വെയ്ക്കുക.

മിശ്രിതം -3

അരകിലോ കറുത്ത ഉഴുന്ന്, കറുത്ത എള്ള് ഇവ ഒരു 2 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഒരു മൂന്നു മണിക്കൂർ മുക്കി വെയ്ക്കുക. ഇതിനു ശേഷം ഈ ചേരുവകൾ മിക്സിയിൽ ഇട്ട് അരച്ചെടുക്കുക.

മിശ്രിതം -4

ഞാലിപ്പുവൻ പഴം 2 കിലോ, കപ്പളപ്പഴം 2 കിലോ ഇവ രണ്ടിന്റെ തൊലികളുണ്ട് ചെറിയ കഷണങ്ങളാക്കുക. ഇതിന്റെകൂടെ വെൺ കടുകു, അതിമധുരം 200 ഗ്രാം, ഈസ്റ്റ് 200 ഗ്രാം, ഒന്നിച്ച് ചേർത്ത് മാറി വെയ്ക്കുക.

മിശ്രിതം -5

കരിക്കിൻവെള്ളം, പാൽ, ഗോമൂത്രം, തൈര്, കരിമ്പിൻ ജ്യൂസ്, പന്നി ചാണകം എന്നിവ ഒന്നിച്ച് ചേർത്ത് ഇളക്കി വെയ്ക്കുക.

മിശ്രിതം യോജിപ്പിക്കേണ്ട രീതി:

മിശ്രിതം 2,3,4,5 ഒന്നിച്ച് വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ചെടികൾക്ക് തളിച്ചുകൊടുക്കുക. നെൽകൃഷിക്ക് 20, 45, 70 ഈ ദിവസങ്ങളിൽ ബൈയോ-21 തളിച്ചുകൊടുക്കുന്നത് നല്ലതാണ്. ഏലം, കുരുമുളക്, കപ്പി, തെങ്ങ് എന്നീ വിളകൾക്ക് രണ്ട് മാസം കൂടുമ്പോൾ ഒരു പ്രാവശ്യം തളിച്ചുകൊടുക്കുക.



Prepared by
Sudhakar Soundarajan
SMS-Plant Protection
ICAR-KVK(BSS), Idukki

Edited by
Dr.Binu John sam
Programme Coordinator i/c.
ICAR-KVK (BSS), Idukki

Published by
Deenamma Kuriakose
Chairperson
ICAR-KVK (BSS), Idukki

Sponsored by
Kerala State Planning Board