

Planting method

Curry leaf can be grown in pots and directly in soil as well. Minimum 12 inch diameter pots has to be used for growing in pots. For direct cultivation in soil, potting mixture has to be filled in pits having 1 feet diameter and depth.

Potting mixture

Top soil, cow dung, coir pith has to be mixed in the ratio 2:1:1 for preparation of potting mixture. Dolomite may be mixed with soil as liming material for correction of acidity at the rate of 250 grams per plant, a week before its planting.

Planting

Irrigation needs to be stopped to the seedlings in polybags one day prior to planting to keep the roots intact. After gently removing the plastic cover carefully using a sharp blade, the seedlings has to be planted in the centre of pots or pits filled with potting mixture.

Fertilization

5 Kg fresh cowdung, 500 gram groundnut cake and 500 gram neem cake mixed well in 5 litres of water may be kept for 5 days and subsequently diluted with 5 litres of water is a good organic manure for curry leaf plants. 500 ml from this diluted mixture may be applied to each plant in weekly intervals. Alternatively, the readymade mixture “Nutrislurry” of KVK can be used.

KVKs panchagavya 30 ml diluted in one litre water and sea fish extract (Aminoplus) 5ml diluted in 1 litre of water should be used alternately in weekly intervals as soil application and foliar spray.

Once in 3 months lime or dolomite should be applied at the rate of 150 gram per plant.

Crop protection

As a prophylactic measure, put 50 gram neem cake per plant every month.

Harvesting

Harvest each leaf twig using a scissor. Cut the main stem at one feet height after harvesting the leaves to initiate new branches. With such management, it is advisable to maintain a bushy plant of less than 3 ft height.



കുറിപുല്ലു വളർത്തുന്നതെങ്ങിനെ

करि पत्ते का पालन कैसे करें

How to grow curry leaf

Published by: Dr. A. Gopalakrishnan, Director, ICAR-CMFRI, Kochi

Prepared by: Shoji Joy Edison, F. Pushparaj Anjelo and Dr. Shinoj Subramannian
ICAR-Krishi Vigyan Kendra (Ernakulam) of CMFRI, Narakkal



ICAR- KRISHI VIGYAN KENDRA (ERNAKULAM)
ICAR-Central Marine Fisheries Research Institute
Dept. of Agricultural Research and Education, Ministry of Agriculture and Farmers' welfare, Govt. of India
Aarattuvaszhy beach, Narakkal Post, Kochi, Kerala-682 505

Ph: 0484 2492450, E-mail: kvkernakulam@yahoo.co.in, Web : www.kvkernakulam.org.in



നടേശ രീതി

കറിവേപ്പ് തൈകൾ ചെടിച്ചട്ടികളിലും, നേരിട്ട് മണ്ണിലും നടാവുന്നതാണ്. ചട്ടികളിൽ നടുന്നവർ ഇതിനായി കുറഞ്ഞത് 12 ഇഞ്ച് വായവിസ്താരമുള്ള ചട്ടികൾ ഉപയോഗിക്കണം. നേരിട്ട് മണ്ണിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നവർ ഒരടി വ്യാസത്തിലും താഴ്ചയിലും കുഴികൾ എടുത്ത ശേഷം അതിൽ നടീൽ മിശ്രിതം നിറച്ച് വേണം നടുവാൻ.

നടീൽ മിശ്രിതം

മണ്ണ്, ചാണകപ്പൊടി, ചകിരിച്ചോർ എന്നിവ 2:1:1 എന്ന അനുപാതത്തിലാണ് നടീൽ മിശ്രിതത്തിനായി ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്. ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മണ്ണിൽ അമ്ലത കുറക്കുവാനായി കുമായപ്രയോഗം ചെയ്യണം. അമ്ലത നിർവീര്യമാക്കുന്നതിനായി ചുവടൊന്നിന് 300 ഗ്രാം എന്ന അളവിൽ കുമായ വസ്തുവായ ഡോളോമൈറ്റ് നടീൽ മിശ്രിതത്തിൽ ചേർക്കേണ്ടതാണ്. ഡോളോമൈറ്റ് ചേർത്ത് ഒരാഴ്ചക്ക് ശേഷം തൈകൾ നടണം.

നടുമ്പോൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ

പ്ലാസ്റ്റിക് കുടുകളിൽ തയ്യാറാക്കിയ തൈകൾ വേരിന് ഇളക്കം തട്ടാതെ വേണം നടുവാൻ. നടുന്നതിന് ഒരു ദിവസം മുമ്പ് ജലസേചനം നിർത്തണം. ബ്ലേഡ് കൊണ്ട് വരഞ്ഞ് പ്ലാസ്റ്റിക് മാറ്റിയ ശേഷം മണ്ണിന് ഇളക്കം തട്ടാതെ ചെടിച്ചട്ടിയുടെയോ നടീൽ മിശ്രിതം നിറച്ച കുഴികളുടെയോ നടുവിലായി വേണം തൈകൾ നടുവാൻ.

വളപ്രയോഗം

പച്ച ചാണകം 5 കിലോ, വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് 500 ഗ്രാം, കപ്പലണ്ടി പിണ്ണാക്ക് 500 ഗ്രാം എന്നിവ 5 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി 5 ദിവസം വെച്ച് പുളിപ്പിച്ച ശേഷം ഇതിലേക്ക് 5 ലിറ്റർ വെള്ളം കൂടെ ചേർത്ത് യോജിപ്പിച്ച് ഒരു ചുവടിന് 500 മില്ലി മിശ്രിതം എന്ന അളവിൽ ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ നൽകേണ്ടതാണ്. പകരമായി കെ.വി.കെ. തയ്യാറാക്കുന്ന റെഡിമെയ്ഡ് മിശ്രിതം "ന്യൂട്രിസ്ലറി" ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

കെ.വി.കെ. യുടെ തന്നെ പഞ്ചഗവ്യം 30 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിച്ചതും കടൽ മത്സ്യ സത്ത് (അമിനോ പ്ലസ്) 5 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിച്ചതും ഒരോ ആഴ്ച ഇടവേളകളിൽ മാറി മാറി ചുവട്ടിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുന്നതും ഇലകളിൽ തളിക്കുന്നതും വളർച്ചയെ സഹായിക്കും.

3 മാസത്തിലൊരിക്കൽ ചെടിയൊന്നിന് 150ഗ്രാം വീതം കുമായം അല്ലെങ്കിൽ ഡോളോമൈറ്റ് നൽകേണ്ടതാണ്.

കീടനിയന്ത്രണം

ഒരു പ്രതിരോധ മാർഗ്ഗമായി 50 ഗ്രാം വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് മാസത്തിലൊരിക്കൽ ചുവട്ടിൽ ഇട്ടു കൊടുക്കണം.

വിളവെടുപ്പ്

ഒരോ ഇലത്തണ്ടുകളും കൃത്രിക കൊണ്ട് മുറിച്ചെടുക്കുക. ഒരു പ്രധാന തണ്ടിലെ ഇലകളെല്ലാം വിളവെടുത്തശേഷം തണ്ടുകുറച്ച് താഴെ വെച്ച് മുറിച്ചുമാറ്റുക. ഇത്തരത്തിൽ മൂന്ന് അടിയൽ താഴെ മാത്രം ഉയരമുള്ള കുറ്റിച്ചെടിയായി കറിവേപ്പിനെ വളർത്തുന്നതാണ് അഭികാമ്യം.

രോപണ करने का तरीका

सीधी मिट्टी में और गमले में रोपण किया जा सकता है। गमले में रोपण करने के लिए कम से कम 12 इंच के व्यास वाले गमलों का उपयोग किया जाना चाहिए। सीधी मिट्टी में रोपण करने से पहले एक मीटर के व्यास और एक फीट की गहराई के गड्ढे बनाकर इनमें रोपण मिश्रण भरकर पौधों का रोपण किया जाना चाहिए।

रोपण मिश्रण

रोपण मिश्रण तैयार करने के लिए 2:1:1 के अनुपात में मिट्टी, गोबर पाउडर और कायर पिथ का उपयोग किया जाना चाहिए। इसके लिए उपयोग की जाने वाली मिट्टी की अम्लता कम करने के लिए बुझा हुआ चूना या डोलोमाइट लगाया जाना चाहिए। अम्लता कम करने के लिए रोपण मिश्रण में डोलोमाइट प्रत्येक पौधे के लिए 250 ग्रा. की मात्रा में लगाया जाना है। डोलोमाइट लगाकर एक हफ्ते के बाद पौधों का रोपण किया जा सकता है।

रोपण करते वक्त ध्यान देने योग्य बातें

प्लास्टिक थैलियों में तैयार किए गए पौधों के जड़ों को हानि पहुँचाने के बिना रोपण किया जाना चाहिए। रोपण करने के एक दिन पहले सिंचाई रोक देनी चाहिए। ब्लेड से प्लास्टिक अलग करके पौधों को मिट्टी के साथ गमले या रोपण मिश्रण भराए गए गड्ढों में लगाया जाना चाहिए।

खाद का प्रयोग

पांच लीटर पानी में 5 कि.ग्रा. कच्चा गोबर, 500 ग्रा. नीम की खली, 500 ग्रा. मूंगफली की खली मिलाकर पांच दिन रखने के बाद इसमें 5 लीटर पानी भी मिलाकर प्रत्येक पौधे के नीचे 500 मि.ली. की मात्रा हफ्ते में एक बार लगाया जाना चाहिए। इसके बजाय कृ वी कें द्वारा तैयार किया हुआ मिश्रण “न्यूट्रीस्लरी” का उपयोग किया जा सकता है।

कृ वी कें का उत्पन्न पंचगव्य 30 मि.ली. 1 लीटर पानी में हल्का करके एवं समुद्री मछली का सत्त (अमीनो प्लस) 5 मि.ली. 1 लीटर पानी में हल्का करके हफ्ते में एक बार एकांतर रूप में पौधों के नीचे लगाने एवं पत्तों में छिड़कने से पौधों की वृद्धि बढ़ायी जा सकती है।

तीन महीनों में एक बार प्रत्येक पौधे के लिए 150 ग्रा. की मात्रा में बुझा हुआ चूना या डोलोमाइट लगाया जाना चाहिए।

कीटों का नियंत्रण

प्रतिरोध के रूप में महीने में एक बार 50 ग्रा. नीम की खली पौधों के नीचे लगायी जानी चाहिए।

फसल कटाई

प्रत्येक पत्ते को कैंची से काटा जाए। मुख्य तने से पत्ते लेने के बाद नीचे से काटना चाहिए है। इस तरह तीन फीट से कम ऊंचाई वाली छोटी झाड़ी के रूप में करी पत्ते का पालन करना उचित होगा.