



കെ.വി. വിജയരാഘവൻ നായർ

വാഴ

വിത്തുമുതൽ വിപണിവരെ

സ്വർഗീയഫലം എന്നാണ് വാഴയ്ക്കു നൽകിയിരിക്കുന്ന ഓമനപ്പേര്. കേരളത്തിൽ ശ്രദ്ധേയമായ സ്ഥാനമുള്ള ഒരു ഫലവർഗ്ഗവിളകൂടിയാണിത്. ഇനവൈവിധ്യത്തിന് പേരെടുത്ത വാഴ കേരളത്തിന്റെ ജൈവ പൈതൃകത്തിന് ഉത്തമദൃഷ്ടാന്തം കൂടെയാണ്. വാഴക്കുഷിയുടെ ശാസ്ത്രീയവശങ്ങളും പരിചരണവും സസ്യസംരക്ഷണവും വിപണനവും പ്രതിപാദിക്കുന്ന കൃതി.

വില: ₹80/-
സിൽ - 4894



കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്
തിരുവനന്തപുരം

ISBN 978 81-200-4894-2



9 788120 048942

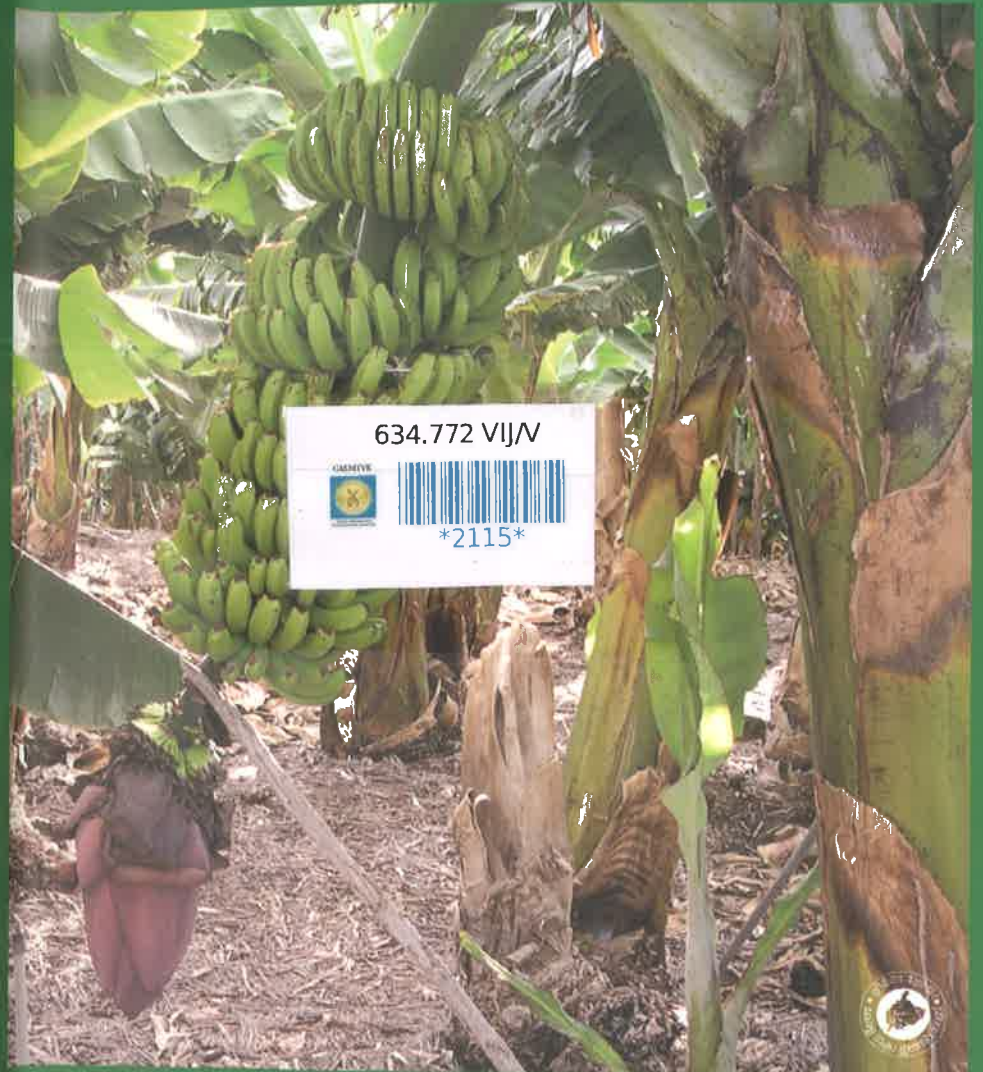
pub/for



വാഴ

വിത്തുമുതൽ വിപണിവരെ

കെ.വി. വിജയരാഘവൻ നായർ



634.772 VIJ/V



2115



2115

COLLEGE OF AVIAN SCIENCES & MANAGEMENT
KVASU CAMPUS, THIRUVAZHAMKUNNU

Acc. No. 2115

Call No. 634.772
VJ/V

**This book should be returned on or before the
date last given below.**



Malayalam

VAZHA - VITHU MUTHAL VIPANI VARE
(Banana - From Seed to Market)

Author

K.V. Vijayaraghavan Nair

First Published : July 2010

Second Edition : February 2016

Third Edition : September 2016

Fourth Edition : October 2020

Typeset

SIL-DTP Section

Printed at

Vijnanamudranam Press

Nalanda, Thiruvananthapuram-695003

Published by

The State Institute of Languages, Kerala

Thiruvananthapuram - 3

© The State Institute of Languages, Kerala

Thiruvananthapuram 2010

Copies : 2000

Price : Rs. 80/-

ISBN-978-81-200-4894-2

Published under the centrally sponsored scheme
for production of books and literature in regional
languages at the University level, of the Govt. of
India, Ministry of Education and Social Welfare
(Department of Culture), New Delhi

SIL / 4894

വാഴ
വിത്തു മുതൽ വിപണിവരെ
(നാലാം പതിപ്പ്)

കെ.വി. വിജയരാഘവൻ നായർ



കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്
തിരുവനന്തപുരം

വാഴക്കൃഷിയുടെ ചരിത്രം മുതൽ, ഇനങ്ങൾ, കൃഷിപരിചരണം, സസ്യസംരക്ഷണം, വിളവെടുപ്പ്, വിപണനം, വാഴവിഭവങ്ങൾ തുടങ്ങി എല്ലാകാര്യങ്ങളും ലളിതമായ ഭാഷയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി തയ്യാറാക്കിയ പുസ്തകമാണ് 'വാഴ - വിത്തു മുതൽ വിപണി വരെ.' പ്രമുഖ ഫാം ജേണലിസ്റ്റും കൃഷി വകുപ്പിൽ നിന്ന് ജോയിന്റ് ഡയറക്ടറുമായി വിരമിച്ച ശ്രീ കെ.വി. വിജയരാഘവൻ നായരാണ് ഗ്രന്ഥകർത്താവ്.

വികസന സാധ്യതകൾ ഇനിയും ഏറെയുള്ള പ്രമുഖഫലവർഗ വിളയായ വാഴയെക്കുറിച്ച് മലയാളത്തിലിറങ്ങുന്ന പ്രഥമ ഗ്രന്ഥം എന്ന പ്രത്യേകതയും ഇതിനുണ്ട്. നിലവിൽ ഈ രംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന വർക്കും, വാഴക്കൃഷി കൂടുതൽ ശാസ്ത്രീയവും ആദായകരവുമാക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർക്കും, കയറ്റുമതിലക്ഷ്യംവച്ച് വാണിജ്യാടിസ്ഥാനത്തിൽ വാഴ കൃഷി ചെയ്യുന്നവർക്കും കൃഷിശാസ്ത്ര വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ഒക്കെ വളരെ പ്രയോജനപ്പെടും എന്ന ഉത്തമവിശ്വാസത്തോടെ 'വാഴ - വിത്തു മുതൽ വിപണി വരെ' എന്ന പുസ്തകം ഞങ്ങൾ സസന്തോഷം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നു.

2009 ജൂലായ്
കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്
നളന്ദ, തിരുവനന്തപുരം

ഡോ. പി.കെ. പോക്കർ
സുരേഷ് മുതുകുളം

ഉള്ളടക്കം

1	വാഴക്കൃഷി: ഇന്നലെ, ഇന്ന്, നാളെ.....	1
2	മണ്ണും കാലാവസ്ഥയും.....	8
3	ഇനങ്ങൾ	13
4	സസ്യപ്രവർധനം	26
5	വിവിധ ഇനങ്ങളും വിളവെടുപ്പും	30
6	മാതൃവാഴയും കന്നുകളും	33
7	ടിഷ്യുകൾച്ചർ വാഴകൾ.....	35
8	പ്രാരംഭ നിലമൊരുക്കൽ.....	43
9	വാഴ - നടീൽ	46
10	വളപ്രയോഗവും ഇതരപരിചരണങ്ങളും	51
11	വാഴ - വീട്ടുവളപ്പിലെ ഔഷധസസ്യം	63
12	സസ്യസംരക്ഷണം	66
13	വിളവെടുപ്പ്	98
14	വാഴക്കൃഷി വികസനം വിവിധ പദ്ധതികൾ	100
15	വാഴയിൽനിന്നു വിഭവങ്ങൾ	104