



## കാലാവസ്ഥയും ആവാസവ്യവസ്ഥയും

പ്രൊഫ. എം.കെ.പ്രസാദ്



നമ്മുടെ ആവാസവ്യവസ്ഥയെ നിർണ്ണയിക്കുന്ന തിരഞ്ഞെടുപ്പിൽ കാലാവസ്ഥയ്ക്ക് വളരെ സുപ്രധാനമായ പങ്കുണ്ട്. കേരളത്തിലെ കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനത്തിന്റെ മുപ്പുകാണ്ഡം പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളും അമിതമായി ചുഝണ്ടും ചെയ്യുന്നതാണ്. ആവാസവ്യവസ്ഥയെ പരിരക്ഷിക്കുന്നതിന്റെ ആവശ്യകതയെക്കുറിച്ചും കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനത്തെക്കുറിച്ചും ആധികാരിക മാധ്യിക പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഗ്രന്ഥം.

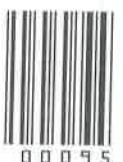


കേരള റാഷ്ട്ര മുന്നൻറീത്  
നിയമനാലൈബ്രറി

SIL - 2824

റില.: ₹ 95.00

ISBN 9788176381635



00095



## കാലാവസ്ഥയും ആവാസവ്യവസ്ഥയും

പ്രൊഫ. എം.കെ.പ്രസാദ്



രിജിസ്ട്രേഷൻ ഫോം ഫോറോം

ബഹുമാനിക്കപ്പെട്ട ഫോം

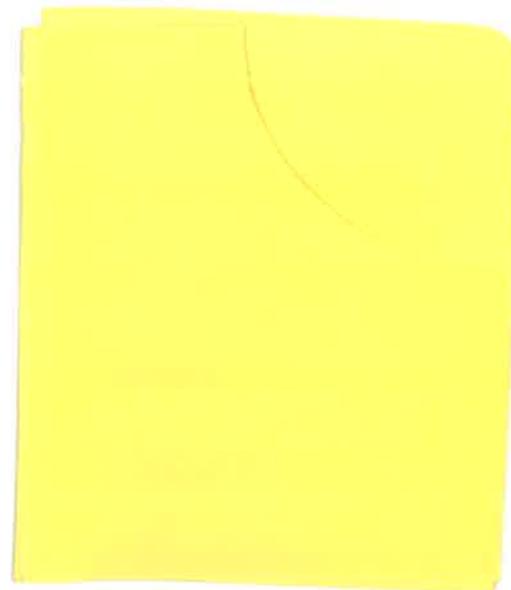


1825

**COLLEGE OF AVIAN SCIENCES & MANAGEMENT  
KVASU CAMPUS, THIRUVAZHAMKUNNU**

Acc. No. 1825..... Call No. ....

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



# കാലാവസ്ഥയും ആവാസവ്യവസ്ഥയും

*Malayalam*  
**KALAVASTHAYUM AAVASAVYAVASTHAYUM**

By  
**Prof.M.K.Prasad**

First Published : May, 2012

*Typeset at*  
Beyond Publishers, Law College Junction,  
Kunnukuzhy, Thiruvananthapuram - 35

*Printed at*  
Sujilee Colour Printers,  
Chathannoor, Kollam

*Published by*  
The State Institute of Languages, Kerala,  
Thiruvananthapuram - 695 003

© The State Institute of Languages, Kerala,  
Thiruvananthapuram, 2012

Copies : 1000



SIL/2824

ISBN 978-81-7638-163-5

Published by the State Institute of languages, Kerala,  
Thiruvananthapuram, under the centrally sponsored scheme  
for production of text books and literature in regional  
languages, at the University level of the Government of  
India, Ministry of Human Resource Development, New Delhi.

Price : Rs. 95/-

FT - 1756

പ്രൊഫ.എം.കെ. പ്രസാദ്



കേരള ഭോഷണ ഇൻസ്റ്റിറ്യൂട്ട്  
തിരുവനന്തപുരം

വേണ്ടി പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളെ അമിതമായി ചുംബണം ചെയ്യുന്നതും ധാരുകളുടെയും അണ്ണുശക്തി നിലയങ്ങളുടെയും നിർമ്മാണവും എല്ലാം പരിസ്ഥിതിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നുണ്ട്. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായുണ്ടാകുന്ന ഗുണങ്ങളുടെ ശാസ്ത്രീയമായ അവലോകനങ്ങളാണ് കാലാവസ്ഥയും ആവാസവ്യവസ്ഥയും എന്ന പുസ്തകത്തിൽ ശ്രദ്ധകാരൻ നിർവ്വഹിച്ചിരിക്കുന്നത്. മികവുറ്റ പഠനങ്ങളുടെയിൽ ഈ പുസ്തകം പരിസ്ഥിതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ദൈനന്ദിന വിഷയങ്ങളിൽ പൊതു അവലോധം സൃഷ്ടിക്കുവാൻ സഹായിക്കുമെന്ന് വിശദമിക്കുന്നു.

തിരുവനന്തപുരം  
07/05/12

ഡോ. എം.ആർ. തമാൻ  
ഹരിപ്പിയ.എസ്

## ഉള്ളടക്കം

1.	ജൈവവൈവിധ്യം .....	1
2.	വനങ്ങൾ ഉറർജ്ജഗ്രേശാത്മകൾ .....	13
3.	ഉറർജ്ജവും പരിസ്ഥിതിയും .....	33
4.	കേരളത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതി .....	40
5.	അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതി .....	68
6.	വേദനാട്ടുകായലിന്റെ പരിസ്ഥിതി തകർച്ച .....	78
7.	കാലാവസ്ഥാമാറ്റവും സാമ്പത്തികമാന്യവും പരിസ്ഥിതിക്ക് അനുകൂലമോ? .....	94
8.	പരിസ്ഥിതിയും രാഷ്ട്രീയവും ഇന്ത്യയിൽ .....	99
9.	കാലാവസ്ഥാമാറ്റവും അന്താരാഷ്ട്ര ഉടമ്പടികളും .....	106
10.	ഇക്കോവൃക്ഷങ്ങളും മനുഷ്യക്കേശമവും .....	114
11.	മൺഡുവാരൽ അണ്ണക്കെട്ടുകളിൽ .....	121
12.	നദീസംരോധനം : വേണും വീണ്ടുംവിചാരം .....	126
13.	നമ്മുടെ പെപത്യുകൾ, നമ്മുടെ പരിസ്ഥിതി .....	130
14.	കാർബൺസൈയേംഗ്ക്സൈഡ് എന്ന വില്ലൻ .....	136
15.	ഡോപ്പാൽ ഭൂരക്തത്തിൽ നിന്ന് ഒന്നും പഠിച്ചില്ല .....	145
16.	എന്റോസർഫാൻ .....	149