



Department of studies in sanskrit



ECOLOGY IN SANSKRIT LITERATURE

संस्कृतसाहित्ये पर्यावरणचिन्तनम्



Dr. Pushpalatha. S.M.

ECOLOGY IN SANSKRIT LITERATURE

॥ संस्कृतसाहित्ये पर्यावरणचिन्तनम् ॥

EDITORIAL COMMITTEE :

Prof. K. Narayan Bhatta

Professor and Chairman, DOS in Sanskrit,
University of Mysore

Dr. Suresh Hegde

Guest Faculty, DOS in Sanskrit,
University of Mysore

Dr. R. Suresha

Guest Faculty, DOS in Sanskrit,
University of Mysore

Dr. Rachoti Devaru

Guest Faculty, DOS in Sanskrit,
University of Mysore

Dr. Pushpalatha S. M.

Guest Faculty, DOS in Sanskrit,
University of Mysore

Published by :

Department of Studies in Sanskrit

Manasagangotri, University of Mysore

Mysuru - 06

ECOLOGY IN SANSKRIT LITERATURE - a compendium of the
articles at the National seminar held on 26th February - 2020 at
Department of Studies in Sanskrit, Manasagangotri, University
of Mysore, Mysuru - 06

Pages : ix + 351 = 360

Size : Demy 1/8

Edition : 2020

Copies : 100

Price : 300/-

Copy Right : Author

Published by : Department of Studies in Sanskrit,
Manasagangotri, University of Mysore, Mysuru - 06

ISBN No. : 978 - 1 - 56646-725-4

Printing : Swathi Printing & Tradesr, Mysuru
Mobile : 9844266994

34	ಭವಭೂತಿಯ ಉತ್ತರರಾಮಚರ್ಪತ ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ ಪರಿಸರ ವರ್ಣನೆ	Dr. Mallanagowda S.	253
35	ವಾಲ್ಯೇಕಿ ರಾಮಾಯಣದ ಸುಂದರ ಕಾಂಡದಲ್ಲಿನ ಆರೋಕವನ ವರ್ಣನೆ	Tejaswini Bidari	260
36	ರಾಮಾಯಣದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಪ್ರಜ್ಞೆ	Dr. Pushpalatha S. M.	268
37	ಸಂಸ್ಕೃತಸಾಂಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರಸ್ವ ವರ್ಣನಮ್ - ಸಂರಕ್ಷಣಮ್	Dr. Jayarevanna M. V.	277
38	ಶೈವಾಗಮಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಸರಗಳ ಸಮಾಲೋಚನೆ	B. R. Umeshkumar	292
39	ನೈಷಂಥ ಕಾವ್ಯದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಪಾಠ	Dr. Bheemanayak S.	297

HINDI

40	भारतीय संस्कृति, साहित्य और जलप्रदूषण	Prof. Pratibha Mudaliyar	302
----	---------------------------------------	--------------------------	-----

ENGLISH

41	Description of Ecology in the works of Bhavabhuti	Dr. Nagalakshmi.S	311
42	Ecology in Sanskrit Literature Ecology in Ayurveda	Dr. Ashwini	318
43	India's Ancient Town Planning: A Whopping Ecological Balance	Vishwanatha Bhat	327
44	Environmental Awareness in the Works of Kalidasa's Poetry	Dr. Komala.M.S	331
45	The Sun & Biosphere: Perspectives from Vedas & Ramayana with respect to Modern Ecology	Srinithya Ravinuthala	343
46	Evocation of Ecology concepts in Mahakavi Kalidasa's Minor poem A.Muthuselvi	P.K.Kasthuri	348

ರಾಮಾಯಣದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಪ್ರಚ್�ಿನ್ಹ

- ಡಾ. ಮಣ್ಣಲತಾ ಎಫ್.ಎಂ.

ಅತಿಥಿ ಉಪನಾಸಕರು, ಸಂಸ್ಕೃತ ವಿಭಾಗ,
ಮಾನಸ ಗಂಗೋತ್ತು ಮೈಸೂರು.

ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನದ ಪದವನ್ನು ಮೊದಲು 1866ರಲ್ಲಿ ಅನೇಸ್ಟ್ ಹ್ಯಾಕೆಲ್
ಎಂಬ ಜರ್ಮನ್ ಜೀವಶಾಸ್ಚಿರು ಪ್ರಸಾಧಿಸಿದರು. ಈ ಪದವನ್ನು ಏರಡು
ಗ್ರೀಕ್ ಪದಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಷಿಯ್ನೋಸ್ ಅಂದರೆ ಮನೆ ವಾಸಿಸಲು
ಸ್ಥಳ ಮತ್ತು ಲೋಗಿಂಗ್‌ಳು () ಅಂದರೆ ಅಧ್ಯಯನ ಆದ್ಯರಿಂದ ಪರಿಸರ
ವಿಜ್ಞಾನವು ಮನೆಯಲ್ಲಿರುವ ಜೀವಿಗಳ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿದೆ. ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ
ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಜೈವಿಕ ಸಂಪರ್ಕಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಈ
ಪದವು ಒಹಾಸ್ ಎಂಬ ಸಂಸ್ಕೃತ ಪದದೊಂದಿಗೆ ಮನೆ ಎಂದು ಅಧ್ಯೈಸುತ್ತದೆ.
ದೇವತೆಗಳಾಗಿ ಎನ್ನುವ ಸಂಸ್ಕೃತ ಎಂಬ ಪದದೊಂದಿಗೆ ಹೋಲಿಸಲಾಗಿದೆ.
ಮಾನವ ನಾಗರೀಕತೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಬಹಳ ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತದೆ.
ಮನುಷ್ಯರಿಗೆ ಅವರು ವಾಸಿಸುವ ಜೀವಗೋಳಿಂಗಿಗೆ ಹತ್ತಿರವಾದ
ಸಂಬಂಧವಿದೆ. ಇಡೀ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವು ಭೂಮಿ, ಗಾಳಿ,
ನೀರು, ಸಸ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಪರಿಸರದ ಭೌತಿಕ,
ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಘಟಕಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು
ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧಗೇಳ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯನಗಳು
ಪರಿಸರದ ಬಗೆಗಿನ ಮಾನವ ಸಂಬಂಧಗಳು, ಗ್ರಹಿಕಗಳು ಮತ್ತು ನೀತಿಗಳ
ತಿಳುವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಮನೆ ಹರಿಸುತ್ತವೆ. ಪರಿಸರ
ವಿಜ್ಞಾನ ತಮ್ಮ ನಡುವಿನ ಜೀವಿಗಳ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಯು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಧ್ಯಯನ
ಮತ್ತು ಪರಿಸರದೊಂದಿಗೆ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನಗಳ ಒಂದು
ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಪರಿಸರ ನಾಶ ಮತ್ತು ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಇದು 20ನೇ
ಶತಮಾನದ ಉತ್ತರಾಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ ಬೇಡಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನದ ಬೇರುಗಳು
ಸನಾತನ ಧರ್ಮ ಅಥವಾ ಹಿಂದೂ ಧರ್ಮದಲ್ಲಿದೆ. ಹಿಂದೂ ಧರ್ಮವು
ವಿಶ್ವದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಪ್ರಕೃತಿ ಆಧಾರಿತ ಧರ್ಮವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.
ಅದು ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ದೈವವನ್ನು ಯಡುಹುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಪವಿತ್ರವೆಂದು
ಒಟ್ಟಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಭೂಮಿಯನ್ನು ನಮ್ಮ ತಾಯಿಯಂತೆ ನೋಡುತ್ತದೆ. ಆದ್ಯರಿಂದ
ಅದನ್ನು ಶೋಷಿಸಬಾರದು ಎಂದು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸುತ್ತದೆ.

ಶೃಂತಿ (ವೇದಗಳು, ಉಪನಿಷತ್ತಗಳು), ಸ್ತುತಿ (ರಾಮಾಯಣ,
ಮಹಾಭಾರತ, ಮರಾಠಾಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ಗ್ರಂಥಗಳಲ್ಲಿ) ಭರತವರ್ಷ

ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳು ಮನುಷ್ಯರಂತೆ ಪವಿತ್ರವೆಂದು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಪ್ರಕೃತಿಯ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಮೂಡಿಸಬೇಕು. ಪರಿಸರದ ಬಗೆಗಿನ ತಿಳುವಳಿಕೆ, ಕಾಳಜಿ ಮತ್ತು ಗೌರವವು ಎಲ್ಲ ಭಾರತೀಯರ ಧಾರ್ಮಿಕ ಮತ್ತು ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಪರಿಸರದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಸಮರೋಲನ ಮತ್ತು ಸಾಮರಸ್ಯದ ಅಗತ್ಯತೆಯ ಅರಂಭಿಕ ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತೀಯ ಗ್ರಂಥಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಬಹುದು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಮರಾವೆಗಳಿವೆ. ಎಲ್ಲಾ ಉಪನಿಷತ್ತುಗಳು ಹೇಳಿದ ನಂತರ 'ಸರ್ವಂ ವಿಲ್ವಿದಂ ಬ್ರಹ್ಮ' (ಎಲ್ಲವೂ ಬ್ರಹ್ಮ) (॥ 14.1). ಹಂದೂ ಧರ್ಮವು ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಮನುಷ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿಯ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧದ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಆಳವಾದ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಪರಿಸರ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಎಂದರೆ ತನ್ನ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಜೊತೆ ಮನುಷ್ಯನ ವರ್ತನೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿಯೊಂದಿಗಿನ ಅವನ ಸಂಬಂಧ. ಪ್ರಾಚೀನ ಮನುಷ್ಯನು ಕೂಡ ತನ್ನ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪರಿಸರದ ಬಗ್ಗೆ ತಲೆಕೆಡಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದನು ಎಂಬುದನ್ನು ಮತ್ತು ಆತನ ಪರಿಸರ ಪ್ರಜ್ಞೆಯನ್ನು ಅನೇಕ ಸಾಹಿತ್ಯಕ ದಾಖಲೆಗಳಿಂದ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಬಹುದಾಗಿದೆ.

ರಾಮಾಯಣ ಮತ್ತು ಮಹಾಭಾರತವನ್ನು ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತದ ನಾಗರೀಕತೆಯ ಸಾರವನ್ನಾಬಹುದು. ಪ್ರಕೃತಿಯ ಕಾವ್ಯದ ಹುಟ್ಟಿಗೆ ಶಾರಣ. ಅದಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಶಾರ್ವವೂ ಕೂಡ ಪ್ರಕೃತಿಯ ನಿಯಮಗಳ ರಕ್ಷಣೆಯ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಪ್ರಕೃತಿ ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ನಡುವಿನ ಬಲವಾದ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ರಾಮಾಯಣದಲ್ಲಿ ನೋಡಬಹುದು. ಕ್ರೌಂಚಪಕ್ಷಿಯ ಹತ್ಯೆ ಮತ್ತು ಕವಿಯ ಶಾಪದ ಕರಿಣತೆಯನ್ನು ರಾಮಾಯಣದಲ್ಲಿ ನೋಡಬಹುದು.

ಮಾ ನಿಷಾದ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾಂ ತ್ವಮಗಮಃ ಶಾಶವತಿಃ ಸಮಾಃ |

ಯಕ್ರಾಂಚಮಿಥುನಾದೇಕಮ् ಅವಧಿಃ ಕೋಮಮೋಹಿತಮ् ||

(1.2.15) ಬಾಲಕಾಂಡ

"Oh hunter, may you repent for life and suffer, find no rest or fame, for you have killed one of the unsuspecting, devoted and loving Krauncha couple."

ಬೇಂಗಿಂಗಾರನಿಂದ ಹೊಡೆದ ಪಕ್ಷಿಗಳ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ ಧಾರ್ಮಿಕನ ಹೃದಯದಲ್ಲಿ ಕರುಣೆ ಮುಡಿತು. ಪ್ರಕೃತಿಯ ಪವಿತ್ರವಾದ ನಿಯಮವನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಮಾಡಿದ ವಕ್ಷಿಯನ್ನು ಚರಿತು ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ ಸಾಹಿತ್ಯದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಪದ್ಯವು ಕವಿಯ ಬಾಯಲ್ಲಿ ಶಾಪದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೊರಬಂದಿದೆ.

ಮನುಷನ ಸಾಮರಸ್ಯ, ಸಸ್ಯವರ್ಗ, ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಇವಲ್ಲಕ್ಕೂ ವಿರಕ್ತ ವಾಲ್ಯೋಚಿಗಳು ಒಂದು ಉತ್ತಮ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಿರ್ಲೇ. ವಾಲ್ಯೋಚಿಯು ನೀಡಿರುವ ಪ್ರಕೃತಿಯ ವಿವರಣೆ, ಮತ್ತು ಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳ ವಿವರಣೆಯೂ ಅತ್ಯಧಿಕ. ಆಗಾಗ ಕೆಂಪು ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ಮನುಷನಂತೆ ನೋಡುತ್ತಾನೆ. ಆತನ ಪ್ರಕೃತಿಯ ವಿವರಣೆಗಳು ಧರ್ಮದ ಪರಿಮಾಣದೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿವೆ ಅಂದರೆ ಜಗತ್ತಿನ ಲಯದೊಳಗೆ ಪರಿಮಾಣ ಒಗ್ಗಟಿನಿಂದ ಜೀವಿಸುವುದು.

ರಾಮಾಯಣದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಏಳು ಕಾಂಡಗಳು ಮತ್ತು 24000 ಶ್ಲೋಕಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಮನುಷನಿಗೂ ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿಗೂ ಇರುವ ಸಂಬಂಧವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಗೌರವ ಹೊಂದಿರುವುದನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು. ವಾಲ್ಯೋಚಿಗಳು ಸುಗ್ರೀವನ ಪ್ರಪಂಚ ಪ್ರಯಾಣದ ಮುಖಾಂತರ ಜೀವಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಆ ಕಾಲದ ಭೌಗೋಳಿಕ ಚಿತ್ರಣಾದ ಅಪರೂಪದ ಮಾಡಿತಿಯನ್ನು ಜಡಾಯು, ಸಂಪಾತಿ, ಜಾಂಬವಂತ ಮತ್ತು ಹನುಮಂತರ ಭಾಷ್ಯಕಾಶ ಹಾರಾಟದ ನಿರೂಪಣೆಯನ್ನು ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಜಾಗದ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಸೀತೆಯ ಅವಳಿ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಶಾಶ್ವತ ಧರ್ಮದ ಬೋಧನೆ ಇವಲ್ಲವೂ ಪರಿಸರ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ವಾಲ್ಯೋಚಿ ಕೊಟ್ಟಂತಹ ಕೊಡುಗೆಗಳಿನ್ನಿಂಬಹುದು.

ಇನ್ನು ರಾಮನು ಕಾಡುಗಳು, ನದಿಗಳು, ಪರ್ವತಗಳು, ಸಮುದ್ರಗಳು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ನೋಡುತ್ತಾ ಪ್ರಕೃತಿಯ ಪವಿತ್ರ ನಿಯಮಗಳಿಗೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ನಿಂತ ಎಲ್ಲರನ್ನೂ ನಿರ್ದಯವಾಗಿ ಸಂಹಾರ ಮಾಡಿದ್ದಾನೆ.

ಅರಣ್ಯ ಕಾಂಡದಲ್ಲಿ –

ಪಶ್ಯಾಶ್ರಮಪದं ರಮ्यं ದಣ್ಡಕಾರಣ್ಯವಾಸಿನಾಮ् ।

ಎಷಾಂ ತಪಸ್ವಿನಾಂ ವೀರತಪಸಾ ಭಾವಿತಾತ್ಮನಾಮ् ॥3.8.12॥

O valient Rama the sages, living in the dandaka forest, are self realised souls. See how delightful is the location of their hermitages.

ಸಪ್ರಾಜ್ಯ ಫಲಮೂಲಾನಿ ಪುಷ್ಟಿತಾನಿ ವನಾನಿ ಚ |

ಪ್ರಶಸ್ತಮृಗ್ಯಥಾನಿ ಶಾಂತಪಕ್ಷಿಗಣಾನಿ ಚ ||3.8.13||

ಕುಲ್ಲಪಡ್ಕಜಷಣಾನಿ ಪ್ರಸತ್ಸಲಿಲಾನಿ ಚ |

ಕಾರಣಾವಿಕಿರ್ಣಾನಿ ತಟಾಕಾನಿ ಸರಾಂಸಿ ಚ ||3.8.14||

ದ್ರಕ್ಷಯಸೆ ದೃಷ್ಟಿಸ್ಯಾಣಿ ಗಿರಿಸ್ತಿಸ್ತಿವಣಾನಿ ಚ

ರಮಣೀಯಾನ್ಯರಣ್ಯಾನಿ ಮಯೂರಾಭಿರುತಾನಿ ಚ ||3.8.15||

सुप्रस्तुतमूलानि places with abundant fruits and roots, पुष्पितानि
 with flowers in full bloom, प्रशस्तमृगयूथानि full of herds of animals,
 शान्तपश्चिगणानि च with flocks of quiet birds, वनानि च forest areas,
 फुलपट्टकजपण्डानि with fully blossomed lotuses, प्रसन्नसलिलानि
 च having clear waters, कारण्डवविकीर्णानि filled with water
 ducks, तटाकानि tanks, सरांसि च and lakes, दृष्टिरप्याणि delightful to
 look at, गिरिप्रसवणानि च waterfalls coming down the hills,
 मयूरभिरुतानि filled with sounds of peacocks, रमणीयानि beautiful,
 अरण्यानि forest, दृक्ष्यसे you will see.

You will see the beautiful forest areas with abundant fruits and roots, flowers in full bloom, herds of animals, flocks of quiet birds, tanks and lakes filled with clean waters and shining with fully blossomed lotuses, resounding with waterducks and peacocks and waterfalls coming down the hills. Thus you will enjoy a delightful sylvan sight.

नीवारण्यनसांस्तालांस्तिमिशान्वञ्जुलान्धवान् ।

चिरिविल्वान्मधूकांश्च विल्वानपि च तिन्दुकान् ॥3.11.75॥

नीवारण् uncultivated ricefields, पनसान् jackfruit trees, तालान्
 palmyra trees, तिमिशान् timishas, वञ्जुलान् ashoka, धवान् trees
 with white flowers, चिरिविल्वान् trees existing for a long time,
 मधूकांश्च mahva trees, विल्वानपि च and bilva trees, तिन्दुकान्
 tindukas.

They passed by wild rice fields, jackfruit trees, palmyra and various other trees like Ashoka trees with white flowers, old trees that existed for a long time, mahva trees, bilva trees and tindukas.

पुष्पितान्पुष्पिताग्राभिर्लताभिरनुवेष्टितान् ।

ददर्श रामशतशस्तत्र कान्तारपादपान् ॥3.11.76॥

हस्तिहस्तैर्विमृदितान्वानरैरुपशोभितान् ।

मत्तैशशकुनिसङ्घैश्च शतशश्च प्रणादितान् ॥3.11.77॥

रामः Rama, हस्तिहस्तैः trunks of elephants, विमृदितान् crushed, वानैः by monkeys, उपसोभितान् splendid looking, मत्तै intoxicate, शतशः in hundreds, शुकानि सङ्गैश्च by flocks of birds, प्रणादितान् echoed, पुष्पितान् पुष्पिताग्राभिः flowers in bloom on top of trees, लताभिः by creepers, अनुवेष्टितान् surrounded by, शतशः hundreds, कान्तारपादपान् trees of the forest, ददर्श saw.

Rama saw hundreds of trees crushed by the trunks of elephants and by monkeys. He saw some trees echoing with notes of hundreds of intoxicated birds. He saw tree tops coiled with creepers in full bloom.

स्निग्धपत्रा यथा वृक्षा यथा क्षान्ता मृगद्विजाः ।

आश्रमो नातिदूरस्थो महर्षेभावितात्मनः ॥3.11.79॥

वृक्ष्याः trees, यथा here, स्निग्धपत्राः having glossy leaves, मृगद्विजाः animals and birds, यथा as क्षान्ताः peaceful भावितात्मनः of the selfrealised one. महर्षेः of the great sage, आश्रमः hermitage, नातिदूरस्थः not very far.

वनं महामेघनिभं प्रविष्टे दुमैर्महद्भिर्विविधैरुपेतम् ।

नानाविधैः पक्षिकुलैर्विचित्रं शिवायुतं व्यालमृगैर्विकीर्णम् ॥3.3.27॥

महामेघनिभम् looking like a huge cloud, महद्भिः with huge ones, विविधैः of different kinds, दुमैः by trees, उपेतम् filled with, नानाविधैः different kinds, पक्षिकुलैः flocks of birds, विचित्रम् wonderful, शिवायुतम् full of jackals, व्यालमृगैः with wild animals, विकीर्णम् covered with, वनम् forest, प्रविष्टः entered.

Viradha entered the forest which appeared like a huge cloud. Overgrown with different types of large trees, it abounded in wonderful birds, jackals and other wild animals.

leaves of the trees here are glossy, the animals and birds are peaceful. It appears the hermitage of the selfrealized great sage Agastya is not very far from here.

शरण्यं सर्वभूतानां सुसमृष्टजिरं सदा ।

मृगैर्बहुभिरकीर्ण पक्षिसङ्घैस्समावृतम् ॥3.1.3॥

सर्वभूतानाम् for all beings, शरण्यम् shelter, सदा always, सुसमृष्टजिरं the courtyard being well cleaned, wetted and decorated, बहुभिः by many, मृगैः by antelopes, आकीर्णम् filled all over, पक्षिसङ्घै by flocks of birds, समावृतम् filled with.

The countryards (of the hermitages) were cleanwept, sprinkled with water and decorated. They provided shelter to all kinds of creatures and were filled all over with flocks of birds and antelopes.

ॐकारोऽ-

मृगपक्षिगणाशचैव सिद्धाश्रमनिवासिनः ।

अनुजग्मुर्महात्मानं विश्वामित्रं महामुनिम् ॥1.31.18॥

निवर्तयामास ततः पक्षिसङ्घान् मृगानपि ।

सिद्धाश्रमनिवासिनः living in Siddha asrama, मृगपक्षिगणाशचैव hosts of birds and beasts, महात्मानम् the illustrious, विश्वामित्रं महामुनिम् maharshi Viswamitra, अनुजग्मुः followed, पक्षिसङ्घान् host of birds, मृगानपि beasts, (ततः) निवर्तयामास sent them back.

Birds and beasts living in Siddhaashrama also followed the illustrious maharshi Viswamitra over a long distance until he sent them back.

ॐकारोऽ-

कच्चिच्छैत्यातैर्जुष्ट स्सुनिविष्टजनाकुलफ ।

देवस्थानैः परपाभिश्च तटाकैश्चोपशोभितः ॥2.100.43॥

प्रहृष्टनसनारीकस्समाजोत्सवशोभितः ।

सुकृष्टसीमा पशुमाहिंसाभिः परिवर्जितः ॥2.100.44॥

अदेवमातृको रम्य शशवापदैः परिवर्जितः ।

परित्यक्तो भयैस्सर्वैः खनिभिश्चोपशोभितः ॥२.१००.४५॥

विवर्जितो नरैः पापैर्मम पूर्वे सुरक्षितः ।

कच्चिज्जनपदस्फीतः सुखं वसति राघव ॥२.१००.४६॥

राघव O Bharata, चैत्यशतैः by hundreds of sanctuaries near villages, जुष्टः furnished, सुनिविष्टजनाकुलः filled with people where life is made comfortable, देवस्थानैः with shrines, प्रपाभिश्च with centres for providing water, तटाकैश्च with tanks, उपशोभितः graced with, सुकृष्टसीमा well ploughed land, पशुमान् with excellent cattle, हिंसाभिः with violence, परिवर्जितः abandoned, अदेवमातृकः not dependent on rain, रम्यः enchanting, श्वापदैः with wild animals, परिवर्जितः devoid of, अदेवमातृकः by all kinds, रम्यः of fears, श्वापदैः expelled, परिवर्जितः devoid of, सर्वैः by all kinds, भयैः of fears, परित्यक्तः expelled, खनिभिश्च with mines, उपशोभितः adorned with, पापैः by sinful, नरैः with people, विवर्जितः deserted, मम my, पूर्वैः by ancestors, सुरक्षितः well protected, जनपदः country, स्फीतः कच्चित् trust is prosperous, सुखम् comfortably, वसति कच्चित् I hope they are living.

O Bharata, my country which is marked with hundreds of sanctuaries near villages where life of the people is made comfortable, where there are shrines, water distribution facilities and tanks, which is well ploughed and rich in cattle wealth, free from violence and independent of rain. It is enchanting. It is safe from wild animals. With frars expelled, free from sinful people, adorned with miners and well protected by my ancestors, it is prosperous and I hope people are living comfortably.

ಇಂದು ಪರಿಸರ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟು ಇಡೀ ಜಗತ್ತಿಗೆ ಭಾರಿ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿದೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿದ ದೇಶಗಳು ಎಲ್ಲರೂ ಪರಿಸರ

ಘರ್ಯಾನದ ಬಳಿತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಇಂದು ಪರಿಸರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಜೀವಿಯ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಇದು ಅತ್ಯಂತ ವೇಗವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯಾಗಿದೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಬಹಳ ಗಂಭೀರವಾಗಿದೆ. ಇದು ಇನ್ನು ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರಣ ಸಾಧ್ಯ. ಭಾರತದ ಪರಿಸರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಆತಂಕಕಾರಿ ರೂಪವ ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಷಕ್ಕೂ ಪ್ರತಿಶತ (70%) ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ನೀರು ಮತ್ತು ಜೀವಿಗಳಾಗಿದೆ. ಭಾರತೀಯರ ಒಟ್ಟು ಭೂ ಪ್ರದೇಶದ ಸುಮಾರು ಬಿಂಬಿತ ಮಾರ್ಗ (53%) ರಷ್ಟು ಗಂಭೀರ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ. ಅವನತಿ, ಅರಣ್ಯಾನಾಶ, ಮಾನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ, ನೀರು, ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನ್ಯತೆಯ ಇವೆಲ್ಲವೂ ಭಾರತದ ಜೀವನದ ಸುಖಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ. ಆದರೆ ಮೂಲ ಉಳಿವಿಗೂ ಗಂಡಿರ ಆವಾಯವನ್ನುಂಟಿರುತ್ತದೆ. ನೀರಿನ ಮೂಲಕ ಹರಡುವಂತಹ ಕ್ಷಾರಕ ರೋಗಗಳಿವೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಟೈಫಾಯಿಡ್, ಕಾಲರಾ, ಕಾಮಾಲೆ ರ್ಯಾಂಕಿ.

ಪ್ರತಿದೇಶದ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಆದರ ಪರಿಸರ, ಯವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಮತ್ತು ಮಾನವ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಕ್ಷರರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಸುಸ್ಥಿತಿ, ಭೌಗೋಳಿಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು, ಯವಾಮಾನ, ಪ್ರಭಾವಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಕಂಕಣನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತಾರೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದಿಂದ ಪ್ರೇರಣೆಯಲ್ಲಿ ನಮಗೆ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವಸರ್ವಾಜಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಇದರಂತೆ ನಾವು ನಮ್ಮ ಸಮಾಜ ಮತ್ತು ಪ್ರಪಂಚದ ಪರಿಸರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಉಂಟಾಗಿರುವ ಮಾಡಿದರೆ ನಮ್ಮ ಜೀವನ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ಥಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಂಡು ನಾವು ಭೂಮಿಗೆ ಸುಖನ್ನಿರುವ ವಿಷವೇ ಇಲ್ಲ. ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಫಲವತ್ತರೆಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗ ವರೆಹುಳುಗಳನ್ನೂ ಮತ್ತಿತರ ಸೂಕ್ತಜೀವಿಗಳನ್ನೂ ಶೀಕ್ಷಿಕೆದರೆ ಸುಖಭೂರಗಳನ್ನೂ, ಕೃತಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನೂ ಭೂಮಿಗೆ ಹಾಕಿ ಹಾಕಿ ಇಂದು ಉಂಟಾಗಣಿಸಿದ್ದೇವೆ.

ಉದ್ದೇಶ -

ಪೃಥಿವೀ ಮಾಹಿಸಿ (ಯಜು. 13-18) ಪೃಥಿವಿಯನ್ನು ಹಿಂಸಿಸಬೇಡ. ಇದ್ದಿವಿಯ ಜಡ. ಅಂದರೆ ಪೃಥಿವಿಯನ್ನು ಮಲಿನ ಮಾಡಬೇಡ ಎಂದಧರ್ಮ. ಇದರಂತೆ ಪೃಥಿವಿಗಿಂತ ಪೃಥಿವಿಯ ಮೇಲೆ ವಾಸಿಸುವ ಜೀವರಾಶಿಗಳಿಗೇ ಇಂದ್ರ. ಅತ್ಯಧಿಕ ಇಳುವರಿ, ವ್ಯಾಪಾರ ಮಜ್ಜನಲ್ಲಿಂದು ನಾವು ಭೂಮಿಗೆ ಸೀರಿಸಿರುವ ವಿಷವೇ ಇಲ್ಲ. ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಫಲವತ್ತರೆಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗ ವರೆಹುಳುಗಳನ್ನೂ ಮತ್ತಿತರ ಸೂಕ್ತಜೀವಿಗಳನ್ನೂ ಶೀಕ್ಷಿಕೆದರೆ ಸುಖಭೂರಗಳನ್ನೂ, ಕೃತಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನೂ ಭೂಮಿಗೆ ಹಾಕಿ ಹಾಕಿ ಇಂದು ಉಂಟಾಗಣಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಇನ್ನು ಕಳೆನಾಶಕಗಳು, ಶ್ರೀಮಿನಾಶಕಗಳು,

ISBN 978-1-56646-725-6

ಕೀಟನಾರಕಗಳು ಇವೆಲ್ಲವೂ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಒಂದು ಭಯಂಕರ ಪ್ರಾಣಿ. ಇವೆಲ್ಲವೂ
ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಗೆ ಸೇರಿ ಅಲ್ಲಿ ಬೆಳಿಯುವ ದವಸ, ಧಾಸ್ಯಾಜಲ್ಲಿ
ಸೇರಿ, ಕೊನೆಗೆ ನಮ್ಮ ಯೂಟ್ಯೂಯನ್ನೇ ಸೇರುತ್ತಿದ್ದರೂ ಇನ್ನೂ ಎಚ್ಚಿತ್ತುಕೊಂಡಿಲ್ಲ!!
ಮಳ್ಳಿಯಿಂದಾಗಿ ಈ ವಿಷಗಳು ಹರಿದು ಕರೆ, ನದಿ, ನಾಲ್ಕಿಗಳನ್ನು ಸೇರಿ ನೀರೂ
ಮಲಿನವಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಮಲಿನ ನೀರು ಆವಿಯಾಗಿ ವಾಯುಪೂರ್ವದ
ಜೊತೆಗೆ ಮಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿಯೂ ಆಮ್ಲತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದೆ. ಆಮ್ಲವರ್ಷ ಇಂದು ಜಾಗತಿಕ
ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿದೆ. ಪೃಥ್ವಿವಿಯ ಪುದ್ಧತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸೋಣ. ಪೃಥ್ವಿಯ ಮೇಲಿರುವ
ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಪ್ರೀತಿಸೋಣ. ಪೃಥ್ವಿಯ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಸದುಪಯೋಗ
ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೋಣ.

ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥಗಳು

Subbarao, s. ethics of ecology and environment, Rajat publication,
newdelhi. 2001

Goel, Aruna, Environment and ancient sanskrit literature,deep deep
publication pvt. limited, New Delhi.

Rigveda Samhita the Vedas vol. 1 by Ralph T.H. Griffith

Srimad Valmiki Ramayana with Sanskrit Text and English Translation
(2 vol. set) 2006 by Valmiki (Author), Ayodhakanda (Author),
Aranyakanda and Kishkindhakanda (Author) Gita Press.

ವಾಲ್ಯೋಚಿ ರಾಮಾಯಣ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಸ ಮಹಾಭಾರತ, ಭಾರತಿ ಪ್ರಕಾಶನ, ಬೆಂಗಳೂರು.
Bharatha-samskruthi-prakashana/ ramayana-book, Bengaluru.
Ramayana by C. Rajagopalachari.

ಉಪನಿಷತ್ ಭಾವಧಾರೆ

ಉಪನಿಷತ್ ಸಾರಸಂಗ್ರಹ, ಆದಿದೇವಾನಂದ, ರಾಮಕೃಷ್ಣಾರಮ, ಮೈಸೂರು.
ವೇದರಂಗ ಮಾಸಪತ್ರಿಕೆ, ಸಂಪುಟ 13.