

**ಕೃಷಿ ಮುನ್ನಡೆ ೨೩ (೧) : ೨೦೧೦**

**ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ**

**ಸಂಪಾದಕರು :** ಡಾ.ಡಿ.ಪಿ.ಬಿರಾದಾರ  
**ಸಹ ಸಂಪಾದಕರು :** ವೈ.ಆರ್.ಆಲದಕಟ್ಟಿ  
 ಡಾ. ಅನಿಲಕುಮಾರ ಮುಗಳಿ  
**ಪುಟ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಅಕ್ಷರ ಜೋಡಣೆ :** ಡಿ.ಟಿ.ಪಿ. ಘಟಕ, ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರ  
 ಕೃವಿವಿ, ಧಾರವಾಡ

**ಸಂಪಾದಕ ಮಂಡಳಿ**

**ಅಧ್ಯಕ್ಷರು**

ಡಾ. ಆರ್. ಆರ್. ಹಂಚಿನಾಳ, ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು

**ಸದಸ್ಯರು**

- ಡಾ. ಪಿ.ಎಮ್.ಸಾಲಿಮರ, ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು
- ಡಾ. ಎಂ.ಬಿ.ಚಿಟ್ಟಿ, ಗ್ರಂಥಪಾಲಕರು
- ಡಾ. ಎಂ.ಬಿ.ಚಿಟ್ಟಿ, ಡೀನ್ (ಕೃಷಿ), ಧಾರವಾಡ
- ಡಾ. ಎಲ್.ಮಂಜುನಾಥ್, ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ ವಿಭಾಗ
- ಡಾ. ಎಮ್.ವಿ. ಮಂಜುನಾಥ್, ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೃಷಿ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿಭಾಗ
- ಡಾ. ಎ.ಕೆ.ರೋಖಿಡೆ, ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಭಾಗ
- ಡಾ. ಎಸ್.ವಿ.ಹೊಸಮನಿ, ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗ

**ಸದಸ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ** ಡಾ. ಡಿ.ಪಿ.ಬಿರಾದಾರ

**ಲೇಖಕರಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು**

- ಈ ಮಾಸಿಕ ಪತ್ರಿಕೆಗೆ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸುವವರು ದಯವಿಟ್ಟು ಗಮನಿಸಿ.
  - ಲೇಖನಗಳು ರೈತ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗವಾಗುವಂತಿರಲಿ ಹಾಗೂ ವಿವರವಾಗಿರಲಿ.
  - ಲೇಖನಗಳು ಎ ಳಿ ಗಾತ್ರದ ಹಾಳೆಯ ಒಂದು ಮಗ್ಗುಲಿನಲ್ಲಿ "ಸುಡಿ-೪.೦" ಲಿಪಿಯಲ್ಲಿ ೧.೫ ಲೈನ್ ಸ್ಪೇಸಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿರಲಿ.
  - ಛಾಯಾಚಿತ್ರಗಳು ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ "ಮೂಲ ಚಿತ್ರ" ಗಳಾಗಿರಲಿ ಅಥವಾ ಜೆ.ಪಿ.ಇ.ಜೆ. (JPEG) ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್‌ನಲ್ಲಿರಲಿ.
  - ಮಿಂಚಂಚೆ (E-mail) ಸೌಲಭ್ಯವುಳ್ಳವರು ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಛಾಯಾ ಚಿತ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ editor\_pcuasd@rediffmail.com ಗೆ ಕಳುಹಿಸಿರಿ.
  - ಮಿಂಚಂಚೆ (E-mail) ಸೌಲಭ್ಯ ಇಲ್ಲದವರು ಲೇಖನದ ಒಂದು ಹಾರ್ಡ್ ಪ್ರತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಾಫ್ಟ್ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಸಿ.ಡಿ.ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕಳುಹಿಸಿರಿ.
  - ಲೇಖಕರ ಹೆಸರುಗಳು ಮೂಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಸೀಮಿತವಾಗಿರಲಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಲೇಖಕರು ಪತ್ರಿಕೆಯ ಸದಸ್ಯರಾಗಿರಬೇಕು.
  - ಓದುಗರ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ತಮ್ಮ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ, ಮಿಂಚಂಚೆ (E-mail) ಹಾಗೂ ಅಂಚೆ ವಿಳಾಸವನ್ನು ಲೇಖನದಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದೇ ನಮೂದಿಸಿರಿ.
  - ಲೇಖನಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ನಿಯಂತ್ರಣಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಕಳುಹಿಸಿರಿ.
- ಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಯಸ್ಸಿಗಾಗಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಶಿಕ್ಷಕರು/ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು/ ಸಂಶೋಧಕರು/ ವಿಸ್ತರಣಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿ/ಸಹ ಸಂಶೋಧಕರು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯತೆ ಮೇಲೆ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಲು ವಿನಂತಿ.

ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಪ್ರಕಟಣೆಗಾಗಿ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುವ ನಿರ್ಧಾರ ಸಂಪಾದಕರಿಗೆ ಸೇರಿರುತ್ತದೆ.

ಲೇಖಕರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು ಸಂಪಾದಕ ವರ್ಗದವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳಲ್ಲ

- ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಶೇಂಗಾ ಬೆಳೆ ..... ೦೧
- ಬಿ. ಎಸ್. ಏಣಗಿ, ಮತ್ತು ಯೋಗೇಶ್ ಎಫ್. ಅಗಡಿ
- ಚಿನ್ನದ ಬೆಲೆಯ ಚಂದನ ..... ೦೪
- ಹೆಚ್.ವಾಯ್. ಪಾಟೀಲ, ಎಸ್.ಎಮ್. ಮುತನಾಳ ಮತ್ತು ಎಸ್.ಜೆ. ಪಾಟೀಲ
- ಸಂರಕ್ಷಿತ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಬಣ್ಣದ ದೊಣ್ಣೆ ಮೇಣಸಿನಕಾಯಿ ..... ೦೭
- ಎಸ್.ಎಮ್. ಮಂಟೂರ, ಎ.ಎ. ಪಾಟೀಲ ಮತ್ತು ..... ಎಮ್.ಎಸ್. ಬಿರಾದಾರ
- ಆಹಾರ ಧಾನ್ಯಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ..... ೧೨
- ಆರ್.ಎಚ್. ಹನುಮನಾಯ್ಕರ, ಎಸ್.ಎನ್. ಜಾಧವ ಮತ್ತು ಎನ್.ಆರ್. ಮಾಮಲೇದೇಸಾಯಿ
- ಕಲ್ಪವೃಕ್ಷವನ್ನು ಕಾಡುವ ರೋಗಗಳು ..... ೧೮
- ಕೆ.ಬಿ.ಪಾಲಣ್ಣ, ಜಿ. ಹರೀಶ್ ಮತ್ತು ಬಿ.ಎಲ್. ಮೊಹನ್
- ರೇಷ್ಮೆ ಹುಳುಗಳಿಗೆ ಕಂಟಕ ಊಜಿ ನೋಣ ..... ೨೧
- ಜಿ. ಎಮ್. ಪಾಟೀಲ ಮತ್ತು ಸಿ. ಮೂರ್ತಿ
- ಮೀನು ಕಟ್ಟೇಟ್ - ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಆಹಾರ ..... ೨೯
- ಕೆ. ವಿ. ಬಸವಕುಮಾರ
- ಆರೋಗ್ಯದ ಗುಟ್ಟು - ಸಮತೋಲನ ಆಹಾರ ..... ೨೬
- ನಾಗಪ್ಪ ದೇಸಾಯಿ, ಜಿ.ಕೆ. ನಾಗರತ್ನ ಮತ್ತು ಟಿ.ಎಸ್.ಸುಕನ್ಯ
- ಒಣ ಹಣ್ಣು ತಿನ್ನಿ - ಬೊಜ್ಜು ಇಳಿಸಿ ..... ೩೧
- ಎಮ್. ಎಸ್. ಬಡಿಗೇರ
- ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿಯೇತರ ..... ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳು ..... ೩೩
- ಎನ್.ಹೆಚ್. ಸುನೀತಾ, ಈರಮ್ಮ ಗೌಡರ ಮತ್ತು ಶೋಭಾ ಹುಯಿಲಗೋಳ
- ಮಗುವಿನ ಕಲಿಯುವಿಕೆ ನಿಧಾನವಿದೆಯೆ ? ..... ೩೬
- ಲತಾ ಪೂಜಾರ ಮತ್ತು ಸರಸ್ವತಿ ಹುಣಶ್ಯಾಳ

# ಧಾರವಾಡ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಪ್ರಕಟಣೆಗಳು

## Publications of University of Agricultural Sciences, Dharwad

ಕ್ರ.ಸಂ. ಹೆಸರು	ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ* (ರೂ.)
<b>ತಾಂತ್ರಿಕ ಪ್ರಕಟಣೆಗಳು / TECHNICAL PUBLICATIONS</b>	
1. ನಮ್ಮ ಅರಣ್ಯಗಳ ಇತಿವಾಸ .....	15
2. ತಾಯಿ ಮತ್ತು ಮಗುವಿನ ಆಗೋಗಕ್ಕೆ ಔಷಧೋಪಯೋಗಿ ಸಸ್ಯಗಳು .....	25
3. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಎಣ್ಣೆಕಾಳು ಬೆಳೆಗಳು- ಒಂದು ಚಿಂತನೆ .....	40
4. ರೈತರ ಅವಿಷ್ಕಾರಗಳು ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷ ಸಾಧನಗಳು .....	50
5. ರೈತ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ವಿಶೇಷ ಸಾಧನಗಳು .....	45
6. ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನ ಖುಷ್ಕಿ ಬೇಸಾಯ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪದ್ಧತಿಗಳು .....	60
7. ಬರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಪರ್ಯಾಯ ಬೆಳೆ ಯೋಜನೆ .....	80
8. ಔಷಧಿ ಬೇಸಾಯ ಮತ್ತು ಬೇಸಾಯದ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ .....	30
9. ಔಷಧಿಗಳ ಅಗರ : ಕುಸುಬೆ .....	35
10. ಭತ್ತದ ಕೀಟಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ (ತುಂಗಭದ್ರ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು) .....	45
11. ಔಷಧಿಯ ಮತ್ತು ಸುಗಂಧಿ ಬೆಳೆಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ .....	45
12. ಬೆಲ್ಲಕ್ಕಾಗಿ ಕಟ್ಟಿನ ಬೆಳೆಯ ಬೇಸಾಯ .....	30
13. ಮೊಸಂಬಿ ಹಣ್ಣಿನ ಬೇಸಾಯ .....	25
14. ಸಂರಕ್ಷಿತ ಕೃಷಿ (ಹೂವು ಮತ್ತು ತರಕಾರಿ) .....	35
15. ಚಿಪ್ಪು ಹಾಗೂ ಹಾಲು ಅಣಿ ಬೇಸಾಯ .....	30
16. ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಹತ್ವ .....	30
17. ದಾಳಿಬೆ ಕೃಷಿ .....	45
18. Proceedings of the First International Conference on Parthenium and Its Management Vol. I & II .....	1050
19. Organics in Sustaining Soil Fertility and Productivity .....	140
20. Parthenium and Its Management .....	85
21. Copper mine ore wastes as a source of micronutrient in crop production .....	35
22. Insect Pests of Safflower and their Management .....	35
23. Crop Based Modules for Horticulture Crops in Watershed Programmes .....	20
24. Drought Proofing and Contingent Crop Planning in Northern Karnataka(2003) .....	120
25. Value Addition and Processing in Agri-Horti Based Production Systems Adopted in Watershed Areas .....	35
26. Rainfall as a Tool in Watershed Dry Zone of Karnataka .....	75
27. Indegenous Techniques of Soil and Moisture Conservation and Run off Management .....	50
28. Resource Management in Rainfed Ecosystem and research .....	455
29. Bee Keeping .....	65
<b>ಜಾಹೀರಾತುಗಳು</b>	
<p>ಕೃಷಿ ಮುನ್ನಡೆಯ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಶಿಕ್ಷಕ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೃಂದಗಳಲ್ಲಿ ಸರಕಾರದ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಸಮುದಾಯದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಪ್ರಸಾರಗೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಈ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಜಾಹೀರಾತುಗಳ ಪ್ರಕಟಣೆಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ದರಗಳು ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.</p>	
<b>ವಿವರ</b>	<b>ದರ (ರೂ.)</b>
ನಾಲ್ಕನೆಯ ರಕ್ತಪುಟ (ಕಪ್ಪು ಬಿಳುಪು)	೫,೦೦೦
ಮೂರನೆಯ ರಕ್ತಪುಟ (ಕಪ್ಪು ಬಿಳುಪು)	೩,೦೦೦
ಒಳಗಿನ ಪೂರ್ಣಪುಟ (ಕಪ್ಪು ಬಿಳುಪು)	೨,೦೦೦
ಒಳಗಿನ ಅರ್ಧಪುಟ (ಕಪ್ಪು ಬಿಳುಪು)	೧,೦೦೦
<p>ಮಹಾಪೋಷಕರಾಗಲು, ಚಂದಾದಾರರಾಗಲು ಮತ್ತು ಜಾಹೀರಾತುಗಳನ್ನು ಪ್ರಕಟಣೆ ಕೊಡಲು ಇಚ್ಛಿಸುವವರು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬೇಕಾದ ವಿಳಾಸ :</p> <p style="text-align: center;"><b>ಸಂಪಾದಕರು</b>  <b>ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ-೫೧೫೧೨೨</b>  <b>☎ : ೦೮೩೬-೨೬೪೮೨೪೮</b></p>	
<p>ಈ ಮೇಲಿನ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು (೧ ರಿಂದ ೨೬) ಖರೀದಿಸಲು ಇಚ್ಛಿಸುವವರು ಅಥವಾ ಚಂದಾ ಹಣವನ್ನು ಕಳಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸದೊಂದಿಗೆ ಹಣಕಾಸು ನಿಯಂತ್ರಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ ಇವರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಡಿಮ್ಯಾಂಡ್ ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ತೆಗೆದು, ಸಂಪಾದಕರು, ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ-೫೧೫೧೨೨ ಇವರ ವಿಳಾಸಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಬೇಕು.</p>	
<p>1. ಸುಧಾರಿತ ಪಶುಪಾಲನಾ ಪದ್ಧತಿಗಳು .....</p> <p>2. ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು .....</p> <p>3. ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು .....</p>	<p>55</p> <p>60</p> <p>60</p>
<b>ತಾಂತ್ರಿಕ ಪ್ರಕಟಣೆಗಳು</b>	
4. ತೋಗರಿ- ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು .....	20
5. ಸೋಯಾ ಅವರಯ ಆಧುನಿಕ ಉತ್ಪಾದನಾ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ .....	25
6. Proceedings of The Workshop on Feed, Fodder and Nutritional Security for livestock .....	25
<p>ಸೂಚನೆ : ಈ ಮೇಲಿನ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು (೧ ರಿಂದ ೬) ಖರೀದಿಸಲು ಇಚ್ಛಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸದೊಂದಿಗೆ ಬೇಕಾಗಿರುವ ಪುಸ್ತಕಗಳ ಪಟ್ಟಿ ಹಾಗೂ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಾಯಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ ಇವರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಡಿಮ್ಯಾಂಡ್ ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ತೆಗೆದು, ಸಂಪಾದಕರು, ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ-೫೧೫೧೨೨ ಇವರ ವಿಳಾಸಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಬೇಕು.</p>	
* ಅಂಚೆ ವೆಚ್ಚ ಪ್ರತ್ಯೇಕ	