

ಕರ್ನಾಟಕ ಅನುಷ್ಠಾನ ಘಟ್ಟ ೨೦೦೯



# ಧಾರ್ಮಿಕ ಮೂಲ್ಯಾಳೆಗಳ ಜಾರಿತ

## ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರೀ, ಹಾಸನ

( ಜಿಲ್ಲೆಯ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಹಾಗೂ ಪಂಚಾಯತ್ರಾಜ್ಞ ನಂಧೀಗಳ ಜೀವನದ ಕೆಳಗೆಯನ್ನು ಪ್ರಫುರಪಡಿಸುವ ಕನ್ನಡ ಮಾನ ಪತ್ರಿಕೆ )

ನಂಪ್ರಪು-1 ನಂಜಿಕೆ - 47 ಅಗಸ್ಟ್ - 2009 ಬಾಂಗಿ ಪ್ರಾಂತಕ್ಕೆ ಪುಟ: 20



ದಿನಾಂಕ 31-8-2009 ರಂದು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರೀ ಹೊಯ್ಸಳ ಸಭಾಂಗಣದಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ವಾದೇಶಿಕ ಆಯುಕ್ತರಾದ ಶ್ರೀಮತಿ ಎಂ. ವಿ. ಜಯಂತಿ ಬಿ. ಎ. ಎಸ್. ಇವರ ಆಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ, ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರೀ 3ನೇ ಹಾಗೂ ಹೊನೆಯ ಅವಧಿಗೆ ಮಾನ್ಯ ಆಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿ ಶ್ರೀಮತಿ ಕಾಮಾಕ್ಷರಾಜು ಮತ್ತು ಮಾನ್ಯ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿ ಶ್ರೀ ಎ. ಎ. ಚಂದ್ರಶೇಹರ್ ರವರು ಅವಿರೋಧವಾಗಿ ಆಯ್ದು ಯಾದರು, ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಾದ ಶ್ರೀ ಎಂ. ಆರ್. ಬಾಲಕೃಷ್ಣರವರು, ಉಪಸ್ಥಿತಿರಿದ್ದರು.

(జಿಲ್ಲೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಹಾಗೂ ಪಂಚಾಯತ್ರ ರಾಜ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರಚುರ ಪಡಿಸುವ ಕನ್ನಡ ಮಾಸ ಪತ್ರಿಕೆ)

## ಜಿಲ್ಲಾ ಪರಂಜಾರ್ಯತ್ವ ಹಾಸನ

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ಸಂಪಾದಕರು :

ಶ್ರೀ ಲೋಕನಾಥ

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ, ಹಾಸನ

ಪ್ರಧಾನ ಸಂಪಾದಕರು :

ಶ್ರೀ ಎಂ. ಆರ್. ಬಾಲಕ್ ಶ್ರೀ

ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,  
ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ, ಹಾಸನ

ಸಂಪಾದಕರು :

ಶ್ರೀ ಹೆಚ್. ಸಿದ್ದಪ್ಪ

ಮುಖ್ಯ ಯೋಜನಾಧಿಕಾರಿಗಳು,  
ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ, ಹಾಸನ

ಉಪ ಸಂಪಾದಕರು :

ಶ್ರೀ ಹೆಚ್. ವಿ. ನಾಗರಾಜ

ಯೋಜನಾ ಅಂದಾಜು ಮತ್ತು  
ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನಾಧಿಕಾರಿ  
ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ, ಹಾಸನ

ಸಹ ಸಂಪಾದಕರು :

ಶ್ರೀ ಎಲ್. ಬಿ. ಮಹೇಶ್

ಸಹಾಯಕ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ,  
ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ, ಹಾಸನ

ಕಳೆರಿ ವಿಳಾಸ :

ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾರತ

ಯೋಜನಾ ಶಾಖೆ

ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ ಕಳೆರಿ,

ಹಾಸನ - 573 201

ದೂರವಾಣಿ : 08172-267535

## ಹಾಸನ ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾರತ



ಕ್ರ.ಸಂ.	ವಿಷಯ	ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ
1.	ರಾಜೇವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ ಇವರ ಪತ್ರಗಳು	3-9
2.	ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ನಡವಳಿಗಳು	
	(ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ಯೋಜನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರುವುದು)	10
3.	ಪಶು ಪಾಲನೆ ಮತ್ತು ಪಶು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೇವೆ ಇಲಾಖೆಯ ವರದಿ (ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು- ಉತ್ತಾದನೆ, ಶೇಖರಣೆ, ಸಂಸ್ಕರಣೆ)	11-17
4.	ಸಭೆ / ಸಮಾರಂಭ / ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಭಾವಚಿತ್ರಗಳು	18-19

### ಗಮನಿಸಿ :

ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರಿಗೆ ಬರುವ ಎಲ್ಲಾ ಕಚೇರಿಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಹಾಗೂ ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತ್ರಿ, ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್ರ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ತಮ್ಮ ಇಲಾಖೆಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಿಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಬಗ್ಗೆ ವರದಿಯನ್ನು ಭಾವಚಿತ್ರದ ಸಹಿತ ಪ್ರತಿಂಗಳು 5 ನೇ ತಾರೀಖಿನ ಒಳಗಾಗಿ ಸಂಪಾದಕರಾದ,

ಶ್ರೀ ಹೆಚ್. ಸಿದ್ದಪ್ಪ,

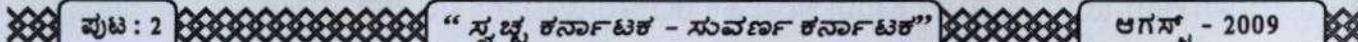
ಮುಖ್ಯ ಯೋಜನಾಧಿಕಾರಿಗಳು,

ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರ, ಹಾಸನ - 573 201

ಇವರಿಗೆ ತಲುಪಿಸಲು ಕೋರಲಾಗಿದೆ.

ಇಂತಿ

ಸಂಪಾದಕರು



**ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ**  
**(ಕನಾಡ ಸರ್ಕಾರದ ಉದ್ದೇಶ)**

MD RGRHCL 02 IAY 32 2009 / 7265

Dated : 20.08.2009

ಗೇ,

ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು  
 ಜಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರೋ

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯ್ದುಯಾದ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಆಮ್ ಆದಮಿ ಭಿಮಾ (Aam Aadmi Bima Yojana) & ಜನಶ್ರೀಬಿಮಾ (Janashree Bima Yojana)  
 ವಿಮೆ ಯೋಜನೆಗಳಿಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿಮೆ ಸೌಕರ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಸರ್ಕಾರದ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಸತಿ ಇಲಾಖೆ ಇವರಿಗೆ ಬರೆದ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಪತ್ರ,  
 ಸಂಖ್ಯೆ DO#J-I 1060/1/2007-RH(P), Dated 14/05/2009.

★ ★ ★ ★

ಆಮ್ ಆದಮಿ ಭಿಮಾ (Aam Aadmi Bima Yojana) ಮತ್ತು ಜನಶ್ರೀಬಿಮಾ (Janashree Bima Yojana) ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿರುವ 18 ರಿಂದ 59 ವಯಸ್ಸಿನ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕವಾಗಿ ಹಿಂದುಳಿದ ಬಡ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಜೀವ ವಿಮೆ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ವಿಮೆ ಕಂತು ರೂ. 200/- ಅಗಿದ್ದು, ಇದರಲ್ಲಿ ರೂ. 100/- ಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದು, ಉಳಿದ ರೂ. 100/- ಗಳನ್ನು ಫಲಾನುಭವಿ ಭರಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಜೀವ ವಿಮೆ ನಿಗಮದ ಮೂಲಕ ಹಮ್ಮಿ ಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಈ ಯೋಜನೆಯ ಲಾಭಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಇರುತ್ತವೆ.

**ಆಮ್ ಆದಮಿ ಭಿಮಾ ಯೋಜನೆಯ ಲಾಭಗಳು**

<b>Natural Death</b>	Rs. 30,000/-
Accidental Death	Rs. 75,000/-
Total permanent disability	Rs. 75,000/- (loss of two eyes or two limbs or loss of one eye and one limb in accident)
Partial permanent disability	Rs. 37,500/- (loss of one eye or one limb in an accident)
Scholarships	Two children of the beneficiaries studying in 9th to 12th Standard will get Rs. 300/- per quarter per child.

**ಜನಶ್ರೀಬಿಮಾ ಯೋಜನೆಯ ಲಾಭಗಳು :**

Death (other than by accident) of the member death/ total permanent disability, due to accident	Rs. 30,000/-
Permanent partial disability, due to accident	Rs. 75,000/-
	Rs. 37,500/- (loss of one eye or one limb in an accident)

ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಈ ಜೀವ ವಿಮ್ಮಾ ಯೋಜನೆಗಳಿಂದ ಫಲಾನುಭವಿ ಹಾಗೂ ಫಲಾನುಭವಿ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಇದ್ದು, ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಪ್ರಚಾರದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದ್ದು, ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾದಿಕಾರಿ, ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯಿತಿ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ನೀಡುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಹಮ್ಮೆ ಕೊಳ್ಳುವುದು ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳ ಸೂಚನಾ ಫಲಕಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಯೋಜನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಲು ಕ್ರಮಕ್ಕೆಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡಲು ಕೋರಿದೆ.

ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಪತ್ರ, ಸಂಖ್ಯೆ No-J-16013/1/2007-RH, DATED 12/02/2009 ರಲ್ಲಿ ನೇರವಾಗಿ ತಮಗೆ ಬರೆದ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಆಯ್ದು ಯಾದ ಫಲಾನುಭವಿಗಳು ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಕ್ರಮಕ್ಕೆಗೊಳ್ಳಲು ಹಾಗೂ ಪ್ರತಿ 50% ಪ್ರಗತಿ ವರದಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಸಂಖಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ವಿವರಗಳನ್ನು ಗಂಭಿರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಿ ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ 2008-09 ಮತ್ತು 2009-10ನೇ ಶ್ರೇಣಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯ್ದು ಯಾದ, ಆಯ್ದು ಯಾಗಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರತಿತತ 50% ಫಲಾನುಭವಿಗಳು ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಕ್ರಮಕ್ಕೆಗೊಂಡು ನಿಗಮಕ್ಕೆ ವರದಿ ನೀಡಲು ಕೋರಿದೆ.

ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ವಿಮ್ಮ ಯೋಜನೆಗಳು ಕೇವಲ ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯ್ದು ಯಾದ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಲ್ಲದೇ ಗ್ರಾಮೀಣ ಶರೀರ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಂಬೇಧರ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ವಸತಿ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಆಯ್ದು ಯಾದ ಫಲಾನುಭವಿಗಳು ಸಹ ಇದರ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಈ ಯೋಜನೆಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷ್ಯ ಹಾಗೂ ಲಾಭಗಳನ್ನು ಈ ಪತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಲಗತ್ತಿಸಿದೆ.

ಪಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ,

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

ಸಹಿ/-

(ಎಸ್. ಎಸ್. ಪಟ್ಟಣತ್ವಿಭಾ.ಆ.ಸೇ.)

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು

## AAM ADMI BIMA YOJANA

In a rural landless household, when everyday living is a struggle, it is difficult to face life with a smile. And it becomes even more difficult when the future of your family is uncertain.

**AAM ADMI BIMA YOJANA**, a prestigious scheme of the Central and State /Union Territory Governments and administered by LIC brings a ray of hope and smile to these households.

### NODAL AGENCY

The Nodal Agency shall mean the State/Union Territory Government appointed to administer the scheme. The Nodal Agency shall act for and on behalf of the insured members in all matters relating to the Scheme.

### IDENTIFICATION OF BENEFICIARIES

The State / Union Territory Government in consultation with the Panchayats will identify the persons to be covered under the scheme. All the members will be provided with an identity card by LIC with an unique identity number.

### ELIGIBILITY

The member should be aged between 18 and 59 years. The member should be the head of the family or one earning member in the family of rural landless household.

### AGE PROOF

- \* Ration Card
- \* Extract from Birth Certificate
- \* Extract from School Certificate.
- \* Voters list
- \* Identity Card.

In case of doubt, a certificate from primary Health Centre can be accepted as authentic proof of age.



The Union Cabinet today gave its approval for launching of Aam Aadmi Bima Yajana (AABY) from 2<sup>nd</sup> October 2007, covering the death and permanent disability for the benefit of rural landless households as detailed below:

- (i) The scheme provides for insurance of head of the family or an earning member of the family of rural landless household between the age of 18 to 59 years against natural death as well as accidental death and partial/ permanent disability. The annual premium payable per member is Rs. 200, of which 50% shall be paid by the Central Government and the remaining 50% by the State Government. The main features and benefits of the AABY Scheme in nutshell are as under:

### **FEATURES:**

<b>Eligibility</b>	<b>Rural Landless Households</b>
Age Group	18-59 years
Premium	Rs. 200/- per member. 50% by Central Government and remaining 50% by State Government
Nodal Agency	State Government

### **BENEFITS**

Natural Death	Rs. 30,000/-
Accidental Death	Rs. 75,000/-
Total Permanent disability	Rs. 75,000/- (loss of two eyes or two limbs or loss of one eye and one limb in accident)
Partial permanent disability	Rs. 37,500/- (loss of one eye or one limb in an accident)
Scholarships	Two children of the beneficiaries studying in 9 <sup>th</sup> to 12 <sup>th</sup> Standard will get Rs. 300/- per quarter per child.

- (ii) Creation of a fund of Rs. 1000 crore to be operated by LIC for meeting the liability of Central Government towards its share of premium payment. As per the National Sample Survey, the number of rural landless households in the country is 1.5 crore. It is expected that in the first year approx. 70 to 80 lakh of rural landless households would be covered under the scheme requiring an expenditure of Rs. 70-80 cr by the Central Government towards its share of 50% premium. with a 80% per annum return expected on the Rs. 1000 crore fund, the amount would be sufficient to meet the liability of premium payment.
- (iii) A separate Rs. 500 crore fund will be created for the purpose of providing scholarships to children of beneficiaries. This will make available Rs. 40 crore for the full year at 8% per annum return. This amount would suffice for the coverage of 3,33,000 children of the beneficiaries.

This Scheme would extend the benefit of life insurance coverage as well as coverage of partial permanent disability to the head of the family or an earning member of the family of rural landless households in the States and also educational assistance to their children studing from 9<sup>th</sup> to 12<sup>th</sup> standard as an extended benefit.

## **JANASHREE BIMA YOJANA INSURANCE SCHEME**

The objective of the scheme is to provide life insurance protection to the rural and urban poor persons below poverty line and marginally above the poverty line.

### **ELIGIBILITY :**

A person who is

- \* Aged between 18 and 59 years.
- \* Below or marginally above poverty line
- \* A member of any of the approved vocation/occupation groups

### **NODAL AGENCY :**

A State Government Department which is concerned with the welfare of any such vocation / occupation group, a welfare Fund/ Society Village Panchayat, NGO, Self-Help group, etc.

### **MINIMUM MEMBERSHIP SIZE :**

Twenty five.

### **In the events of**

- \* Death (other than by accident) of the member, an amount of Rs. 30,000/- is payable.
- \* death/total permanent disability, due to accident, an amount of Rs. 75,000/- is payable.
- \* permanent partial disability, due to accident, an amount Rs. 37,500/- is payable.

### **PREMIUM :**

- \* The premium under the scheme is Rs. 200/- per annum per member. 50% of the premium i.e. Rs. 100/- will be contributed by the member and/ or Nodal Agency/State Government
- \* Balances 50% will be borne by the Social Security Fund.

### **APPROVED VOCATION & OCCUPATIONAL GROUPS :**

#### **A) The group that can be covered are like workers in -**

- (i) Foodstuffs like khandsari
- (ii) Textile
- (iii) Manufacture of wood products
- (iv) Manufacture of paper products
- (v) Manufacture of leather products
- (vi) Printing
- (vii) Rubber and coal products
- (viii) Chemical products like candle manufacture
- (ix) Mineral products like earthern toys manufacture
- (x) Fire cracker's workers
- (xi) Construction workers
- (xii) Other related cottage industries to be identified by Nodal Agencies and other groups as identified by the Nodal Agency and approved by LIC.

#### **B) The occupational groups are :**

Beedi workers, Brick Kiln Workers (Jalandhar), Carpenters, Cobblers, Fisherman, Hamals, Handicraft Artisans, Handloom Weavers, Handloom and Knadi Weavers, Lady Tailors, Leather and Tannery Workers, Papad Workers attached to 'SEWA', Physically Handicapped self - Employed Persons, Primary milk Producers, Rickshaw Pullers/ Auto Drivers, Safai Karmacharis, Salt Growers, Tendu Leaf Collectors, Scheme for the Urban Poor, Forest Workers, Sericulture, Toddy Tappers, Powerloom Workers, Scheme for Women in Remove Rural Hilly Areas.

**ರಾಜೀವ್ ಗಂಡಿ ಗೃಹೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮ**  
**(ಕನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಉದ್ದೇಶ)**

MD RGRHCL 03 IAY 46 2009 / 7327

Dated : 26.08.2009

ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು  
ಜೆಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ರೆ  
ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು  
ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತ್ರೆ,

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿವರ : ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆ - 2009-10ನೇ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಘಟಕ ವೆಚ್ಚ ವನ್ನು ರೂ.

35,000/- ಗಳಿಂದ 40,000/- ಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ : ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ. ವಿ.02 ಹೆಚ್ಚೆ ಏವ್ಯೇ 2009, ಬೆಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ : 24/08/2009

ಮೇಲ್ಮೊತ್ತದ ವಿವರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯು ಕೇಂದ್ರ, ಪುರಸ್ಕತ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗದವರಿಗೂ ಪ್ರತಿ ಮನೆಯ ಘಟಕ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 35,000/- ಗಳಾಗಿದ್ದು, ಇದರಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ, ಪಾಲು 75% ರಮ್ಮೆ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಪಾಲು 25% ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಅಂದರೆ ಘಟಕ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ರೂ. 26250-00 ಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಹಾಗೂ ರೂ. 8750-00 ಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಭರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಉಲ್ಲೇಖಿತ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶದಲ್ಲಿ ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆ - 2009-10ನೇ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮನೆಯ ಘಟಕ ವೆಚ್ಚ ವನ್ನು ರೂ. 35000/- ಗಳಿಂದ ರೂ. 40000/- ಹೆಚ್ಚಿಸಿದ್ದು, ಹೆಚ್ಚುವರಿ ರೂ. 5000/- ಅನುದಾನವನ್ನು ಸಹಾಯಧನದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದಿಂದಲೇ ಭರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರತಿ ಮನೆಯ ಘಟಕ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ರೂ. 26250-00 (65.625%) ಕೇಂದ್ರ, ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಹಾಗೂ ರೂ. 13750-00 (34.375%) ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಭರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆ - 2009-10ನೇ ಸಾಲಿನ ಪ್ರತಿ ಮನೆಯ ಪರಿಷ್ಕಾರ ಘಟಕ ವೆಚ್ಚ :

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ವರ್ಗ	ಸಹಾಯಧನ
1	ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗದ ಘಟಕ ವಿಗಳು	ರೂ. 40,000/-

1. ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಘಟಕ ಸಹಾಯವನ್ನು ರೂ. 40000/- ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದ್ದು, 2009-10ನೇ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಆಯ್ದು ಯಾದ ಘಟಕ ವಿಗಳಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಹೊ ಪಾವತಿಸಲು ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸುವುದು.

ಹಂತ	ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಅನುದಾನ
ತಳಪಾಯ ಮುಕ್ತಾಯದ ಹಂತ (Foundation Completed)	ರೂ. 10,000/-
ಭಾವಣಿ ಹಂತ (Roof Level)	ರೂ. 15,000/-
ಮನೆಯನ್ನು ಪೂರ್ಣ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ವಾಸಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ (Full House Completed & ready for occupation)	ರೂ. 15,000/-

2. ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ -2009-10ನೇ ಶೈಕ್ಷಿಕ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ಪರಿಷ್ಕತ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚು ರೂ. 40,000/- ರಂತೆ ದಾಖಲೀಕರಣವನ್ನು ಹಾಗೂ ಪರಿಷ್ಕತ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚು ದಂತೆ ನಮೂನೆ 2A - ಕರಾರು ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ನಮೂನೆ - 3A - ಅಡಮಾನ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಉಪನೋಂದಣಿ ಕಳೆರಿಯಲ್ಲಿ ಅಡಮಾನ ನೋಂದಣಿ ಮಾಡಿಸುವುದು.
3. ಒಂದು ವೇಳೆ ಈ ಶೈಕ್ಷಿಕ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈಗಾಗಲೇ ನಮೂನೆ -2A ಕರಾರು ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು 3A ರಲ್ಲಿ ಉಪನೋಂದಣಿ ಕಳೆರಿಯಲ್ಲಿ ಅಡಮಾನ ನೋಂದಣಿ ಫುಟ್‌ಕ ಸಹಾಯ ರೂ. 35,000/- ರಂತೆ ದಾಖಲೀಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಹಾಯಧನ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ತಿದ್ದು ಪಡಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಈ ಪತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಲಗತ್ತಿಸಿದ 2A/1 (ಕರಾರು ಪತ್ರ) ಮತ್ತು 3A/1 (ಅಡಮಾನ ಪತ್ರ) ನಮೂನೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರೆದ ಕರಾರು ಪತ್ರ ಮತ್ತು ಅಡಮಾನ ಪತ್ರವನ್ನು ಪಡೆದು ಅಡಮಾನ ಪತ್ರವನ್ನು ಉಪ ನೋಂದಣಿ ಕಳೆರಿಯಲ್ಲಿ ನೋಂದಣಿಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಾಗಿ ಮಾಡಿಸತ್ತುದ್ದು. ಈ ಮುಂದುವರೆದ ಅಡಮಾನ ಪತ್ರವನ್ನು ನೋಂದಣಿ ಮಾಡಿಸದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ನೇರ ಮೊಕ್ಕೆಗಾರರಾಗುತ್ತಾರೆ.
4. ಭೌತಿಕವಾಗಿ ಪ್ರಾಣಿಗೊಳಿಸಿದ 2009-10ನೇ ಸಾಲಿನ ಮನೆಗಳ ಘಲಾನುಭವಗಳಿಗೆ ರೂ. 35,000/- ಸಂಪೂರ್ಣ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚು ಸಹಾಯವನ್ನು ಈಗಾಗಲೇ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಬಾಕಿ ಉಳಿದ ಅನುದಾನ ರೂ. 5,000/- ಮುಂದುವರೆದ ಕರಾರು ಪತ್ರ ಮತ್ತು ಅಡಮಾನ ಪತ್ರವನ್ನು ಪಡೆದ ನಂತರ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡತಕ್ಕುದ್ದು.
5. ಪರಿಷ್ಕತ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚು ರೂ. 40,000/- ಗಳು ಇಂದಿರಾ ಆವಾಸ್ ಯೋಜನೆ 2009-10ನೇ ಸಾಲಿನಡಿ ಅಯ್ಯಿಯಾದ ಘಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ, ಅನ್ನಯಾಗುತ್ತದೆ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

ಸಹಿ/-

ಎಸ್. ಎಸ್. ಪಟ್ಟ್‌ರಾಠೇಂದ್ರ, ಭಾ.ಆ.ಆ.

ವೃದ್ಧಸ್ಥ ಪಕ್ಷಿನಿದೇಶಕರು

ನಮೂನೆ 2A/1

## ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ

4ನೇ ಅಂತಸ್ತು, ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಹೆಚ್.ಬಿ. ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್‌ಕೆ.ಎಸ್. ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು -09

ಕರಾರು ಪತ್ರ,

(ಸಾಲ ಅಥವಾ ಸಾಲ ಮತ್ತು ಸಹಾಯಧನ ಆಗಿದ್ದಲ್ಲಿ)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮುಂದುವರೆದ ಕರಾರು ಪತ್ರವು

ಈ ದಿವಸ ..... ವಾರ ದಿನಾಂಕ ..... ನೇ ..... ತಿಂಗಳು ..... ಇಯ್ಯಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟದೆ.

ಸದರಿ ಕರಾರು ಪತ್ರವು ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತರವರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ ..... ರಂದು ಘಲಾನುಭವಿಯು ಈಗಾಗಲೇ ತಾನು ಪಡೆದ ಸಹಾಯಧನಕ್ಕೆ ಬರೆದುಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕರಾರು ಪತ್ರದ ಮುಂದುವರೆದ ಕರಾರು ಪತ್ರವಾಗಿದ್ದು, ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವೃದ್ಧಸ್ಥ ಪಕ್ಷಿನಿದೇಶಕ ದಿನಾಂಕ ..... ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಬರೆದುಕೊಡುತ್ತಿರುವ ಕರಾರು ಪತ್ರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತದಿಂದ ಘಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ದಿನಾಂಕ ..... ರ ಕರಾರು ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟುಕೊಂಡಂತೆ ರೂ. ..... ಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಗಿ ಫುಟ್‌ಕ ಸಹಾಯವನ್ನು ರೂ. ..... ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಲಾಗಿದ್ದು, ಈ ಹಿಂದೆ ತಿಳಿಸಿದ್ದ ರೂ. ..... ಸಹಾಯಧನಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ರೂ. ..... ಗಳನ್ನು ಸಹಾಯಧನವಾಗಿ ಘಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡಲು ನಿಗಮದವರು ಒಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ.

ದಿನಾಂಕ ..... ರಂದು ಈಗಾಗಲೇ ಘಲಾನುಭವಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಬರೆದುಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕರಾರು ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ನಿಯಮಗಳೂ ಸಹ ಮುಂದುವರೆದ ಕರಾರು ಪತ್ರಕ್ಕೆ ಅನ್ನಯಾಗುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಘಲಾನುಭವಿಯು ಇದಕ್ಕೆ ಬದ್ದವಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.

ಸಾಕ್ಷಿ ದಾರರ ಸಮಕ್ಕ ಮುದ್ದಲ್ಲಿ ಒಷ್ಟಂದವನ್ನು ಮೇಲ್ಮೈ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ ಸಹಾಯಧನವಾಗಿ ಘಲಾನುಭವಿಯ ಸಹಿ

ನಿಗಮದ ಪರವಾಗಿ

ಸಾಕ್ಷಿ ದಾರರು (ಸಹಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿ ವಿಳಾಸದೊಂದಿಗೆ)

**ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳಾದ ಅಶ್ಯಯ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ  
ಸಹಾಯಧನ ಪಡೆದವರು ಬರೆದುಕೊಡಬೇಕಾದ ಅಂಶವಾನ ಪತ್ರ**

ಕಾ. ದಿವಸ ..... ವಾರ ದಿನಾಂಕ ..... ನೇ ..... ತಿಂಗಳು ..... ಅಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟದೆ.

ಸದರಿ ಅಡಮಾನಪತ್ರವು ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತರವರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ ..... ರಂದು ಫಲಾನುಭವಿಯು ಈಗಳೇ ತಾನು ಪಡೆದ ಸಹಾಯಧನಕ್ಕೆ ಬರೆದುಕೊಟ್ಟಿರುವ ಅಡಮಾನಪತ್ರದ ಮುಂದುವರೆದ ಭಾಗವಾಗಿದ್ದ ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರ ದಿನಾಂಕ ..... ರ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಬರೆದುಕೊಡುತ್ತಿರುವ ಅಡಮಾನವಾಗಿದೆ.

ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತದಿಂದ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ದಿನಾಂಕ ..... ರ ಅಡಮಾನಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟುಕೊಂಡಂತೆ ರೂ. ..... ಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಗಿ ಫುಟ್ಟಕ ಸಹಾಯವನ್ನು ರೂ. ..... ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಈ ಹಿಂದೆ ತಿಳಿಸಿದ್ದ ರೂ. ..... ಸಹಾಯಧನಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ರೂ. ..... ಗಳನ್ನು ಸಹಾಯಧನವಾಗಿ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡಲು ನಿಗಮದವರು ಒಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ.

ಮೇಲ್ಮೈ ಒಬ್ಬಂದದ ಅನ್ವಯ ರೂ ..... ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತಿರುತ್ತಾನೆ / ಅದರ ಅಂಗಭೂತಗಳೊಡನೆ ಅಡಮಾನಕರ್ತನು / ಅಡಮಾನಕರ್ತಾಳು, ಅಡಮಾನದಾರನಿಗೆ ಸಾದಾ ಅಡಮಾನವಾಗಿ ಈ ಮೂಲಕ ಮಾಡಿರುತ್ತಾನೆ / ಇ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸ್ಥಿರೀಕರಿಸುತ್ತಾನೆ / ಇ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಡಮಾನಕರ್ತನು / ಇ ಅಡಮಾನವಾಗಿಟ್ಟು ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುತ್ತಾನ್ನು ನಿಯಮಗಳನುಖಾರಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಸದರಿಸ್ತಾನ್ನು ವರ್ತಕ್ಕ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಬೇರೆ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ್ದಾನೆ.

ಉಳಿದಂತೆ ದಿನಾಂಕ ..... ರ ಅಡಮಾನಪತ್ರದ ಉಳಿದ ಎಲ್ಲ ನಿಬಂಧನೆಗಳು ಈ ಮುಂದುವರೆದ ಅಡಮಾನಪತ್ರಕ್ಕೂ ಅನ್ವಯವಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಉಭಯತರರು ಒಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ.

**ತಪ್ಪಿಲು**

ಎಲ್ಲಾ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿರುವ ಅಳತೆಯು	ಅಸ್ತಿಯ	ಜಾಗ / ಮನೆನಂಬರ್ ..... ರಲ್ಲಿ
-----------------------------------	--------	----------------------------

ಪ್ರಾವ್ಯಕ್ತಿ	:
ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ	:
ಉತ್ತರಕ್ಕೆ	:
ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ	:

ಸಾಕ್ಷಿ ಇಂದಾರರ ಸಮಕ್ಕೆ ಮದಲ್ಲಿ ಈ ಅಡಮಾನಪತ್ರವನ್ನು ಒಡಿ / ಕೇಳಿ ತಿಳಿದುಕೊಂಡು, ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡು ಒಟ್ಟಿ ಬರೆದುಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತೇನೆ.

ಅಡಮಾನದಾರರ ಪರವಾಗಿ  
(ಸರ್ಕಾರ/ನಿಗಮದ ಪರವಾಗಿ ನೇಮಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತಿನಿಧಿ)

ಅಡಮಾನಕರ್ತರ ಸಹಿ  
(ಫಲಾನುಭವಿ)

ಸಾಕ್ಷಿಗಳು (ಸಹಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಂತ ವಿಳಾಸದೊಂದಿಗೆ)

1.

2.



## ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ನಡೆವಳಿಗಳು

ವಿವರ: ಇಂದಿರಾ ಅವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಮನೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ಪನ್ನ 35,000/-  
ರೂ. ಗಳಿಂದ 40,000/- ರೂ. ಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ಗೆಹುಚ್ಚಿ ಸುವಬಗ್ಗೆ.

★ ★ ★

ಒದಲಾಗಿದೆ: 1. ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮದ ಪತ್ರ ಸಂ. ಏಬಿ ಆರ್‌ಎ ಹೆಚ್‌ಸಿಲ್‌/

02 ಐವ್‌/05/2009 ದಿನಾಂಕ: 20.04.2009

2. ಆರ್ಥಿಕ ಇಲಾಖೆಯ ಟಪ್‌ಟೆಸಂ. ಆಜ್/407 ವೆಚ್ಚ - 9/2009 ದಿನಾಂಕ: 10.07.2009.

### ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ :

ವಸತಿ ಇಲಾಖೆಯ ವತಿಯಿಂದ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡ ಗ್ರಾಮೀಣ ಆಶ್ರಯ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಂಬೇಧ್ತರ್ ಯೋಜನೆಗಳಿಂದ ಮನೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ಪನ್ನ 40,000/- ರೂ. ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂದಿರಾ ಅವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರತಿಶತ 75 ರಷ್ಟು ಅನುದಾನ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದು ಉಳಿದ ಪ್ರತಿಶತ 25 ರಷ್ಟು ಅನುದಾನವನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಭರಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಿಂದ ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ 2008-09ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ಪನ್ನ 35,000/- ರೂ. ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಆಶ್ರಯ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಂಬೇಧ್ತರ್ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ಪನ್ನ 40,000/- ರೂ. ಗಳಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಸಹಜವಾಗಿಯೇ ಘಲಾನುಭವಿಗಳು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದು, ಇಂದಿರಾ ಅವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಗತಿಯ ಕುಂತಿಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಕುರಿತು, 8-4-09 ರಂದು ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ತೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ, ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಾಯೋಜಿತ (ಸಿಸಿಎಸ್) ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ನೆರವಿನ ಯೋಜನೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಗೆ, ಇಂದಿರಾ ಅವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಅದು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವ ಅನುದಾನವನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು, ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ ನಂತರ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಬೇಕು, ಮತ್ತು ಇಂದಿರಾ ಅವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯಿಂದ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ಪನ್ನ 40,000/- ರೂ. ಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸರ್ವೀಸು ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ವರಿಯಾಗಿ ಬೇಕಾಗಿರುವ ಅನುದಾನ 5,000 ರೂ. ಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಭರಿಸಬೇಕು ಎಂದು ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆರ್ಥಿಕ ಇಲಾಖೆಯ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ದಲ್ಲಿನ ಮೌಲ್ಯ ಪನ್ನ 35,000/- ರೂ. ಗಳಿಂದ 40,000/- ರೂ. ಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ಗೆಹುಚ್ಚಿ ಸಲು ಮೇಲೆ (2) ರಲ್ಲಿ ಒದಲಾದ ಟಪ್‌ಟೆಸಂ ಒಟ್ಟು ರೂತ್ತದೆ. ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಆದೇಶವನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

**ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂ. ವಾ. 02 ಹೆಚ್‌ಎವ್‌ 2009, ಬೆಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ 24ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 2009**

ಇಂದಿರಾ ಅವಾಸ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಮನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದ ಆಯಾ ಸಾಲಿನ ಆಯವ್ಯಾದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿದ ಅನುದಾನಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿ, 2009-10ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ ಜಾರಿಗೆ ಬರುವಂತೆ ಹೊಸ ಸರಣಿ ಮನೆಗಳ ಫುಟ್‌ಕ ವೆಚ್ಚ ಪನ್ನ 35,000/- ರೂ. ಗಳಿಂದ 40,000/- ರೂ. ಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯಧನದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸಲು ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

2. ಈ ಆದೇಶವನ್ನು ಆರ್ಥಿಕ ಇಲಾಖೆಯ ಟಪ್‌ಟೆಸಂ. ಆಜ್/407/ ವೆಚ್ಚ - 9/2009 ದಿನಾಂಕ: 10.07.2009 ರಲ್ಲಿನ ಸಹಮತಿಯ ಮೇರಿಗೆ ಹೊರಡಿಸಲಾಗುವುದು.

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯವಾಲರ ಆಜ್ಞಾ ಸುಸಾರ ಮತ್ತು

ಅವರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ

ಸಹಿ/-

(ಕೆ. ಆರ್. ಪಲ್ಲಾರ್)

ಪೀಠಾಧಿಕಾರಿ - 2, ವಸತಿ ಇಲಾಖೆ.

# ಪರ್ಯಾಪ್ತಿ ಪರ್ಯಾಪ್ತಿ ವೈಧುಲ್ಯ ಸೇವಾ ಇಲಾಖೆ

## ಮೇಲ್ನ್ಯಾ ಬೆಳೆಗಳು

### ಉತ್ಪಾದನೆ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆ ರಣ್ಣಿ

#### ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು ಉತ್ಪಾದನೆ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆ ರಣ್ಣಿ

ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳಾದ ಎಮ್ಮೆ, ದನ, ಕುದುರೆ, ಕುರಿಮತ್ತು ಆಡುಗಳಿಗೆ ಕೊಡುವ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು, ಈ ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಮೇಯಲು ಬಿಡುವುದು, ಇಲ್ಲವೇ ಬೆಳೆದ / ಬೆಳೆಸಿದ ಮೇವನ್ನು ಕೊಯ್ದು ತಂದು ಅವುಗಳ ಆಹಾರ ಪೂರ್ವಿಕ ಸಲಾಗುವುದು. 1997 ರ ಜಾನುವಾರು ಗೋತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ನಮ್ಮ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು 28.65 ದಶಲಕ್ಷ ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಂದ್ದು ಇವುಗಳ ತಮ್ಮ ಆಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು (ಕ್ರಾಂತಿಕೆಯೊಂದು) ಮತ್ತು ಗುಡ್ಡಗಾಡು, ಕೆರೆ ಅಂಗಳ ಹಾಗೂ ರಸ್ತೆಗಳ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೇವನ್ನು ಆವಲಂಬಿಸಿ. ಒಂದು ಅಂದಾಜಿನಂತೆ ಒಟ್ಟು ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೇವಿನಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಶೇಕಡೆ ಏರಡರಪ್ಪು ಮಾತ್ರ, ಸುಧಾರಿಸಿದ ಹಸಿರು ಹುಲ್ಲಿನಿಂದ ಪೂರ್ವಿಕ ಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹಸುಗಳು ಮೇಯಲೆಂದೇ ತಮ್ಮ ಹಿಂದುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಚಾಗವನ್ನು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿರುವುದು ಜೊತೆಗೆ ಉಲ್ಲೊಟ್ಟಿನದಾಗಿ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳು ಮತ್ತು ಗೋಮಾಳಗಳನ್ನು ಸಹ ಹೊಂದಲಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇವುಗಳಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಅವಕಾಶ ವಿಲ್ಲು ದಾಗಿದ್ದು, ಜಾನುವಾರುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ವಿಧಿ ಕೊರತೆ ಕಾಣಬಯತ್ತಿದೆ. ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಹೆಚ್ಚು ಇತ್ತಾಗಿ ಸಂಕರಣ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಜಾನುವಾರುಗಳ ವಂಶಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಗಮನವನ್ನು ಕೊಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಆಹಾರ ಪೂರ್ವಿಕ (ಮೇವಿನ) ಬಗ್ಗೆ ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುವುದು ಅತಿ ಅವಶ್ಯಕ.

ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಮೇವು ಪೂರ್ವಿಕಾಗಿ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದಿರುವ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸೂಕ್ತ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತರುವುದರ ಜೊತೆಗೆ, ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಂದೇ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿರುವ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಬಿಡುವುದು, ಕೊರತೆಯ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಡಿಮೆ ಪೌಷ್ಟಿಕಾರಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ ಭತ್ತದ ಹುಲ್ಲು ರಾಗಿ ಹುಲ್ಲು ಹಾಗೂ ಜೊಳೆದ ಕಡಬಿ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಕುಂತಿತ ವಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವುದೇ ಅಲ್ಲದೆ ಹೆಚ್ಚು ಇವನ್ನು ಸಾಧಿಸಬಹುದು.

**ಹಸಿರು ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು**

ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಈ ಕಳೆಕಂಡಂತೆ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಅ. ಏಕದಳ (1) ವಾರ್ಷಿಕ (2) ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ, ಆ. ದ್ವಿದಳ (1) ವಾರ್ಷಿಕ (2) ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ, ಇ. ಮೇವಿನ ಮರಗಳು : ಪ್ರೋಫೆಸರ್

ಈ. ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನ ಬೆಳೆಗಳು

ಅ. ಏಕದಳ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳೆಗಳು : 1. ಮುಸುಕಿನ ಜೊಳೆ : ಅಷ್ಟುಕನ್‌ ಬಾಲ್‌ ಇತ್ಯಾದಿ 2. ಜೊಳೆ 3. ಸೆಚ್ಚೆ

ಆ. ಏಕದಳ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳೆಗಳು : 1. ಹೈಬ್ರಿಡ್ ನೇಡಿಯರ್ : ಎನ್‌ಬಿ 21, ಕೋ-1, 2. ಗಿನಿ, 3. ಪ್ರಾರ್ಥಾ 4. ರೋಡ್, 5. ಬ್ಲೂ ಮತ್ತು ಗ್ರೀನ್‌ಪ್ರಾರ್ಥಿಕ್,

ಇ. ದ್ವಿದಳ ಏಕ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳೆಗಳು : 1. ಅಲಸಂದೆ, 2. ಅವರೆ, 3. ಹುರುಳಿ, 4. ಹೆಸರು, 5. ಗೋಧಿ, 6. ಸೆಣಬು, 7. ಸಾಕಿವೆ, 8. ಸೂರ್ಯಾಕಾಂತಿ.

ಈ. ದ್ವಿದಳ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳೆಗಳು :

1. ಕುದುರೆ ಮೂಸಾಲೆ (ಲೂಸನ್‌), 2. ಬಿಸ್ಕೆಮ್‌, 3. ರೈಸ್‌ಬಿನ್‌, 4. ಸಂಟೋಲಿಮ್‌, 5. ಸಿರ್ಕಾಟೋ, 6. ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯನ್ ಕ್ರೀಪರ್ (ಲೋಟಸ್‌ನೋನಿಸ್‌ ಬಯಾನೆಸಿ), 7. ಗ್ಲೂಸಿನ್‌, 8. ಡೆಸ್ಕ್‌ಲೈಡಿಯಂ, 9. ಸ್ಟ್ರೇಲೋಸಾಂಥಸ್‌, 10. ಕ್ರಾಲಪ್ರೋಗೋನಿಯಂ, 11. ಕುದುಜು, 12. ಕ್ಲಿಟೋರಿಯ, 13. ಆಸ್ಟ್ರಿಲಾರಿಸ್‌, 14. ವೆಲ್‌ವೆಚ್‌ ಬೀನ್‌.

**ಉ. ಮೇವಿನ ಮರಗಳು ಪ್ರೋಡೆಗಳು :**

1. ಸುಬಾಬುಲ್‌ - ಚಿಗುರೆ ಸೊಪ್ಪು, 2. ಅಕೇಸಿಯ, 3. ಸುಗ್ರೀ, 4. ಆಲ್‌ಇಂಡಿಯ, 5. ಶೆವರಿ, 6. ಕಮರ, 7. ದಾಲ್‌ಜಿಯ, 8. ಅಲ, 9. ದಶರಥ್, 10. ಅಗಸೆ. 11. ಹಾಲವಾಣಿ, 12. ಗ್ಲೂರಿಸಿಡಿಯ, 13. ದೇಂಜಾ, 14. ಕ್ರಾಲಿಯಾಂಡ್, 15. ಅರಳ, 16. ಅತ್ತಿ.

**ಉ. ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನ ಬೆಳೆಗಳು :**

1. ಸಿಂಕ್‌ಸ್‌ ಸೀಲಿಯಾರಿಸ್‌ (ಕೊಳಕಟ್ಟಿ - ಅಂಜನ್‌), 2. ಸಿಂಕ್‌ಸ್‌ ಸೆಟ್‌ಪೆರಿಸ್‌, 3. ಹರಿಯಾಳ (ಗರಿಕೆ - ಸ್ವೇನೋಡಾನ್‌), 4. ಮಾರ್ವೆಲ್‌ (ಡೆಕ್ಕಾಂತಿಯಂ), 5. ಎರಗ್‌ಲ್ಯಾಸ್‌, 6. ಹೆಟರೋಪ್ರೋಗಾನ್‌ (ಕಾಡಿ ಹುಲ್ಲು ಅಂಚಿ ಹುಲ್ಲು ಸ್ವಿಯರ್‌ ಗ್ರಾಸ್‌), 7. ಸೆಹಿಮ, 8. ಪೆನಿಸೆಟಿಂ ಪೆಡಿಸಲೆಟಿಂ (ದೀನಬಂದು), 9. ಸ್ವೇಲೋಸಾಂಥಸ್‌, 10. ಪಿಲ್‌ಪೆರು, 11. ನಟಾಲ್‌, 12. ಸಿಂಪೊಪ್ರೋಗಾನ್‌, 13. ಕ್ರಿಸೋಪ್ರೋಗಾನ್‌, 14. ಥೆಮಿಡೆ.

ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳಂತಹೀ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳೂ ಸಹ ನೀರು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬಸಿಯುವ ಫಲವತ್ತಾದ ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟವು ಮಣ್ಣನ ವಿಧಗಳು ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಅವಲಂಭಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶದ ಕಡೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಮನ ಕೊಡುವುದು ಅಗತ್ಯ ಉತ್ತಮ ಸುಧಾರಿಸಿದ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಕೇವಲ ಮಳೆ ಆಧರಿಸಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ ಬರುವದಿಲ್ಲ. ಅದ್ದರಿಂದ ನೀರಾವರಿಯ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ನಿಗದಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ರಾಷಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತತೆ, ನೀರು ಹಿಡಿಯುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ತಿಳಿದು ಗೊಬ್ಬರದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ನೀರನ್ನು ಬೇಕಾದ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕೊಡಬೇಕು. ಸ್ಥಾಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಮೂಲ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಮೂಲಕ ನೀಡುವಾಗ, ಲಘ್ಯವಿರುವ ಗೊಬ್ಬರದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಖಾರಜಸಾಗು ಯಾರಿಯವನ್ನು ಕೊಡುವಾಗ 2.2 ರಿಂದಲೂ, ರಂಜಕಕ್ಕೆ ಸೊಬರ್ ಪಾಸ್ವೇಚ್ ಕೊಡುವಾಗ 6.25 ರಿಂದಲೂ ಮತ್ತು ಪ್ರೋಟೋಫಾಗ್ ಗಾಗಿ ಮ್ಯಾರೇಜ್ ಅಥವಾ ಪ್ರೋಟೋಫಾಗ್ ಕೊಡುವಾಗ 1.66 ರಿಂದಲೂ ಗುಣಿಸಿ ಕೆ.ಜಿ. ಲೆಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.

ಅದ್ದರಿಂದ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕೆಲವು ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು, ಬೇಕಾಗಿರುವ ಬೀಜ, ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಕಟಾವಿನ ಕಾಲ ಇತ್ತಾದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯುವುದು ಅಗತ್ಯ. ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಮೇವಿನಲ್ಲಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಬೆಳೆಕು. ಕೆಲವು ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದಲೂ, ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಎಡಕುಂಟೆ, ಹೊಡೆಯುವುದರಿಂದಲೂ, ಕಳೆಯನ್ನು ಹತ್ತೊಂಟಿಯಲ್ಲಿ ಡೆಬಹುದು.

ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿನಾಶಕಗಳ ಸಿಂಪಡಕೆ ಅವೇಕ್ಷಿಸಿಯವಲ್ಲ. ಅದ್ದರಿಂದ ಅತಿ ಅವಶ್ಯಕವೇನ್ನಿಸಿದ ಕಡೆ ಬೀಜೋಪಚಾರವನ್ನು ಮಾಡಿ ನಂತರ ಬಿತ್ತಿನೇ ಮಾಡುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಕ್ರಮಿನಾಶಕಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲೇಬೇಕಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿನಾಶಕಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಹದಿನ್ನೆಂದು ದಿನಗಳವರೆಗೂ ಈ ಮೇವನ್ನು ದನಗಳಿಗೆ ಕೊಡಬಾರದು.

### ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು

#### 1. ಏಕದಳ ವಾಸಿಕ ಬೆಳೆಗಳು : ಆ. ಮುಸುಕಿನ ಜೊಳೆ

ಅತಿ ಉತ್ತಮ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದ್ದು, ನಿಗದಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿನಿತ್ಯವೂ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಹಾಲು ಕರೆಯುವ ಆದರಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರತಳಿ ಹಸುಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಗೊಂದಿಯವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇದರ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಅಲಂಕಂದರೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಬೇಕಾಗಿರುವ ಬೀಜದಲ್ಲಿ  $3/4$  ಪ್ರಮಾಣದ ಮುಸುಕಿನ ಜೊಳೆದ ಹಾಗೂ  $1/4$  ಪ್ರಮಾಣ ಅಲಂಕಂದ ಬೀಜವನ್ನು ಬಿತ್ತಿನೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು.

ಮೇವಿಗಾಗಿ ಆಫ್ರಿಕನ್ ಟಾಲ್ ಮತ್ತು ಹೆಸರಫೆಟ್ ಟಾಲ್ ಮುಖ್ಯವಾದವರ್ಗಳು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ದೇಹ್ ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಗಂಗ - 2, ಎನ್.ಆ.ಪಿ. ಎಲೊ ೧ - 2, ಗಂಗಾ ಸಫ್ರೇಡ್ ಅನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದಾಗಿದ್ದು ಈ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಪರ್ವತದ ಎಲ್ಲಾ ಕಾಲಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು.

ಹೈಕ್ರೋ ಒಂದಕ್ಕೆ 50 ರಿಂದ 60 ಕೆ.ಜಿ. ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜ ಬೇಕಾಗಿದ್ದು, ಒಂದು ಅಡಿ ಅಂತರದ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೂರಿಗೆ (ಸದ್ದೆ) ಯಿಂದ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮೊದಲು 10 ರಿಂದ 12 ಟನ್ (20 ರಿಂದ 25 ಗಾಡಿ) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ನಂತರ 75. ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನ್, 50 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ ಹಾಗೂ 40 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರೋಟೋಫಾಗ್ ನು ಕೊಡುವುದೇ ಅಲ್ಲದೆ, 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ 75 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ರಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಹೈಕ್ರೋ ಬಿರಿ ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಕ್ರಮೇಣ ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದರಿಂದ ಇನ್ನಿತರ ಅವಶ್ಯಕ ಪ್ರೋಟೋಫಾಗ್ ನು ಸಹ ಕೊಡುವುದು ಅಗತ್ಯ.

ಮಣ್ಣನ ಹದವನ್ನು ಅರಿತು 10 ರಿಂದ 15 ದಿನಗಳಿಗೂ ನೀರನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಸಾಲು ಕಂಡ ನಂತರ 2-3 ಸಾರಿ ಎಡೆ ಕುಂಟೆ ಮೊದೆದು ಕಳೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಯ ನಂತರ 70-75 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಲ್ಗಾಳಾದಾಗ ಕಟ್ಟಾವು ಮಾಡಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಹೈಕ್ರೋ ನಲ್ಲಿ 50 ರಿಂದ 60 ಟನ್ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

#### ಉ. ಜೊಳೆ

ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ, ದನಗಳಾಗಿಯೇ ಈ ಮೇವನ್ನು ಹೊಲಗಳ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಸೀಮಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ದೇ, ತಂಗಿನ ತೊಳಿ ಮುಂತಾದ ಕಡೆ ಮರಗಳ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿಯೂ ಸಹ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಇದನ್ನು ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯತ್ತಿದ್ದು ಒಂದೆರಡು ಹದ ಮಳೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದಂತೆಯೇ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತಯಾರು ಮಾಡಿದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಹೈಕ್ರೋ ಒಂದಕ್ಕೆ 20 ಕೆ.ಜಿ. ಯಂತೆ ಒಂದು ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಕೂರಿಗೆಯಿಂದ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಈ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲದೆ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಚೆಲ್ಲಲ್ಲಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಹ ಬೆಳೆಯುವ ದೂಡಿಯಿದ್ದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿನ ಬೆಳೆ ಉತ್ತಮ ಮಾವಾಗಿರುವುದಾಗಿ ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮೊದಲು ಪ್ರತಿ ಹೈಕ್ರೋ ಒಂದಕ್ಕೆ 10 ರಿಂದ 12 ಟನ್ (20 ರಿಂದ 25 ಗಾಡಿ) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ, 50 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನ್, 50 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ

ಹಾಗೂ 35 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರೋಟಾಪನ್ಸು ಮತ್ತು ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ. ಜಿಂಕ್‌ಸಲ್ಟ್‌ಚೋನ್‌ನ್ಯಾನ್‌ನಂತರ ಬಿತ್ತನೆಯಾದ 45 ದಿವಸಗಳ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ 50 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನೂ ಕೊಡಬೇಕು. ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ನಲ್ಲಿ 40 ರಿಂದ 50 ಟನ್‌ನ್ಯಾ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ಸು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ತನೆ ಬಂದಾಗ 60 ರಿಂದ 70 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ ಮೇವನ್ಸು ಕಟ್ಟಾಪು ಮಾಡಬೇಕು. ಕೆಲವು ವಿಧಿಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಅಂತಹ ಮತ್ತೇರಿ ದನಗಳೂ ಪ್ರಾಣ ನೀಗುವುದರಿಂದ ತನೆ ಬಂದ ನಂತರವೇ ಕಟ್ಟಾವನ್ಸು ಮಾಡಬೇಕು.

ಹದವರಿತು 10 ರಿಂದ 15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನೀರನ್ಸು ಕೊಡಬೇಕು. ಕೆನ್ನಾಗಿ ಸಾಲಗಳು ಕಂಡ ನಂತರ 2-3, ಬಾರಿ ಎಡ ಕುಂಟೆಯನ್ನು ಪಡೆದು ಕಳೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು. ಜೆ.ಎಸ್. - 263, ಜೆ.ಎಸ್. - 20, ಜೆ.ಎಸ್. - 29:1, ಉಜ್ಜೀನ್ - 8, ವಿದೇಶ - 601, (ವಿದೇಶಿ) ಚೆಸೆಟ್ - 3, ಪಿ.ಎಸ್. - 23, ಎಂ.ಎ. ಹಾರಿ, ಸುಂಡಿಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಾಯಿ ಕಾಗಮುರಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು. ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಎಂ.ಎ. ಹಾರಿ ಬೆಳೆಯು ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿದೆ 2 ರಿಂದ 3 ಕೂಡಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಸಹ ಪಡೆಯಬಹುದು.

#### ಇ. ಓಟ್‌:

ಸೀಮೆತ ನೀರಾವರಿ ಅಶ್ರಯದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಚಳಗಾಲದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆ. ಮರಳು ಏತ್ತಿತ ಎರೆ ಮತ್ತೊಂದು ನಲ್ಲಿ ಹುಲುವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಕ್ಷಾರಮತ್ತು ಚೌಗು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಮೆಸ್ಸ್‌ನ್ಯಾ 11, ಬ್ರಂಕ್‌ರ್‌ 10, ಎಫ್‌.ಎ.ಎಸ್. 1:29, ಅಲ್ಲಿ ರಿಯನ್‌, ಹೆಚ್‌ಎಫ್‌ಬ್‌ 114 ಮತ್ತು ಕಿಂಚ್‌ ಚಾತಿಯ ವಿಧಿ ತಳಗಳಿಂದ ಕಿಂಚ್‌ ಚಾತಿಯ ನೀರಾವರಿ ಅಶ್ರಯದಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ ಬೆಳೆಯಲು ಯೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದೂ ಇದರಿಂದ ಕೂಡಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಸಹ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಇಳಿಪರಿ ತಳಾಯಿಂದ ತಳಿಗೆ ಬೇರೆಯಾಗಿದ್ದ ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ 60 ರಿಂದ 65 ದಿವಸಗಳ ಬಿತ್ತನೆಯ ನಂತರ ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ನಲ್ಲಿ 40 ರಿಂದ 50 ಟನ್‌ನ್ಯಾ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ಸು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ರು ಒಂದಕ್ಕೆ 75 ರಿಂದ 100 ಕೆ.ಜಿ. ಬೀಜವನ್ಸು ಒಂದು ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಅಕ್ಷ್ಯೋಬರ್‌ ಮತ್ತು ನವೆಂಬರ್‌ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿ ಬೇಕು. ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ರು ಒಂದಕ್ಕೆ 100 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ ಬೇಕಾಗಿದ್ದ ಅರ್ಥವನ್ಸು ಬಿತ್ತಿ ನೆಯ ಮೊದಲಿನದು ಸೇರಿದಂತೆ 3 ರಿಂದ 4 ಸಾರಿ ನೀರು ಕೊಟ್ಟಿರೆ ಸಾಕು. ಉಳಿದ ಬೆಳೆಯಿಂತೆಯೇ ಎಡ ಕುಂಟೆಯ ಮೂಲಕ ಕಳೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು. ಮೇವಿಗಾಗಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಾಪು ಮಾಡಿದ್ದರೆ ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ನಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು 20 ಕ್ಷೇತ್ರಾಲ್‌ ಬೀಜವನ್ಸು ಉತ್ಪಾದಿಸಬಹುದು.

#### 2. ಏಕದಳ ಬಹುವಾಸಿಕ ಬೆಳೆಗಳು

##### ಅ. ಹೈಬ್ರಿಡ್‌ ನೇತಿಯರ್ :

ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ಒಂದಕ್ಕೆ 15 ರಿಂದ 20 ಸಾವಿರ ಬೇರುಗಳು (ಕಾಂಡದ ತುಂಡುಗಳು) ಬೇಕಾಗಿದ್ದು ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ ಮತ್ತು ಬೇರಿನಿಂದ ಬೇರಿಗೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ 3 ಹಾಗೂ 2 ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೆನ್ನಾಗಿ ಉಳಿಮೆ ಮಾಡಿ ಸಿದ್ದಗೊಳಿಸಬೇಕು. ನಂತರ 25 ರಿಂದ 30 ಗಾಡಿ (12 ರಿಂದ 15 ಟನ್‌ನ್ಯಾ) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರವನ್ಸು ಕೊಟ್ಟಿ ನೀರನ್ಸು ಹಾಯಿಸುವುದು. ನಂತರ ಬಿತ್ತನೆಯ ಹದವನ್ಸು ನೋಡಿ ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ಒಂದಕ್ಕೆ 125 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ, 100 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ ಮತ್ತು 75 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರೋಟಾಪನ್ಸು ಕೊಟ್ಟಿ ಹರತೆ ಹೊಡೆದು ಮತ್ತೊಂದು ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ 3 ಅಡಿ 2 ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದು. ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ತೆಳುವಾಗಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸುವುದರಿಂದ ಕಾಂಡ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವುದಕ್ಕೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುವುದು. ನಂತರ ಹದವರಿತು 10 ರಿಂದ 15 ದಿವಸಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಕೊಡುವುದು. ಮೊದಲ ಕೊಯಿಲನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 70 ರಿಂದ 80 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ನಂತರ ಪ್ರತಿ 45 ದಿವಸಗಳಿಗೂ ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಪ್ರತಿ ಕಟ್ಟಾವಿನ ನಂತರವೂ ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ಒಂದಕ್ಕೆ 75 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ಸು ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡಬೇಕು. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಪರ್ಫೆದಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು 90 ಟನ್‌ನ್ಯಾ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ಸು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಪ್ರತಿ ಕಟ್ಟಾವಿನ ನಂತರವೂ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣಾಕ್ಷಾಗಿ ಏರಡೂ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ (ಅಡ್ಡ ಹಾಗೂ ಉದ್ದ) ಹರತೆ ಹೊಡೆಯುವುದು.

ಎನ್.ಬಿ. - 21, ಹೆಚ್.ಬಿ. - 2, ಹೆಚ್.ಬಿ. - 13, ಹೆಚ್.ಬಿ. - 19 ಮತ್ತು ಕೋ-1, ಮುಖ್ಯವಾದ ಈ ಹುಲ್ಲಿನ ತಳಗಳು. ಒಂದು ಸಾರಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರೋಟೆಕ್ಟೆಯನ್ನು ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಸಾಧಾರಣ 4 ರಿಂದ 5 ಪರ್ಫೆಗಳು ಬೆಳೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

##### ಆ. ಗಿನಿ ಹುಲ್ಲು

ನೀರಾವರಿ ಅಶ್ರಯದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಲು ಉತ್ತಮವಾಗಿದ್ದು ಮತ್ತೆ ಆಧಾರಿತ ಬೆಳೆಯಾಗಿಯೂ ಸಹ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. 20 ರಿಂದ 24 ಮತ್ತೆ ಬೀಳುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಬೆಳೆಯನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಹುದು. ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾಗಿದ್ದರೂ ಒಳ್ಳೆಯ ಹೆಚ್ಚು ಘಲವತ್ತಾದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳಿಪರಿ ಬರುವುದು. ನೀರು ನಿಲ್ಲುವ ಹಾಗೂ ಚೌಗು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಈ ಬೆಳೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ರಿವರ್‌ಡೇಲ್‌, ಹಮಿಲ್‌ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕುನಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಗಿನಿ ಜಾತಿಯ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು

ಪ್ರತಿಹೆಕ್ಕೆ೯೦ ರು ಒಂದಕ್ಕೆ 30 ರಿಂದ 35 ಸಾವಿರ ಬೇರುಗಳು ಬೇಕಾಗಿದ್ದ 2x2 ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಬೀಜವನ್ಸು ಸಹ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

ನಾಟಯ ಮೊದಲು 12 ರಿಂದ 15 ಟನ್ (25 ರಿಂದ 30 ಗಾಡಿ) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ 100 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ, 50ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ ಮತ್ತು 25 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರೋಟಾಪನ್ಸ್ ಕೊಡಬೇಕು ಪ್ರತಿ ಕಟಾವಿನ ನಂತರ 35 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡಬೇಕು.

ಮೊದಲ ಕಟಾವಿನ ಹಾಗೂ 2 ರಿಂದ 3 ಕಟಾವಿಗೊಮೈ ಎಡ ಕುಂಟೆ ಹೊಡೆದು ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು. ಮೊದಲ ಕಟಾವನ್ನು ನಾಟ ಮಾಡಿದ 50 ರಿಂದ 60 ದಿನದಲ್ಲಿ ನಂತರದ ಕಟಾವನ್ನು ಪ್ರತಿ 35 ರಿಂದ 40 ದಿವಸದಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇ ರಿನಲ್ಲಿ ವರ್ಷ ಒಂದಕ್ಕೆ 15 ರಿಂದ 50 ಟನ್ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

#### ಇ. ರೋಡ್‌ಹುಲ್ಲು

ಬೇರೆ ಎಲ್ಲಾ ಮುಲ್ಲುಗಳಂತೆ ಇದನ್ನು ಬಹುತೇಕ ಎಲ್ಲಾ ಹವಾಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲಾ ಮುಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ 25" ರಿಂದ 40" ಮುಳೆ ಬೀಳುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಇದೂ ಅರೆಬರಗಾಲವನ್ನೂ ಸಹ ತಡೆಯಬಲ್ಲದು ನೀರಾವರಿ ಬೆಳೆಯಾಗಿಯೂ ಸಹ ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಕ್ಯಾಲಿಡೆ ಮತ್ತು ಕಟಾಂಬುರ ಮುಖ್ಯವಾದ ತಳಗಳು. ಇದನ್ನು ಒತ್ತಾಗಿಯೂ ಮತ್ತು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾಗಿದ್ದು ಶೇಖರಿಸಿದಲು ಉತ್ತಮವಾದ ಮೇವಾಗಿರುತ್ತೆ. ನೀರಾವಾದ ಮತ್ತು ತೆಳುವಾದ ಹೆಚ್ಚು ಎಲೆಗಳಿಂದ ಸಮುದ್ರಿಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ರೋಡ್‌ಹುಲ್ಲಿಗೆ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಹೇಳಿ ಮಾಡಿಸಿದ ಮೇವಾಗಿರುತ್ತೆ.

ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇ ರೋಡ್‌ಹುಲ್ಲು ಅಂದಾಜು ಒಂದು ಲಕ್ಷ ಬೇರಿನ ತುಂಡುಗಳು ಬೇಕಾಗಿದ್ದು, ಒಂದು ಆದಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬೇರಿನಿಂದ ಬೇರಿಗೆ 6 ರಿಂದ 12 ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಟ ಮಾಡಬೇಕು. ಬೇರಲ್ಲಿ ದೇ 10 ರಿಂದ 12 ಕೆ.ಜಿ. ಬೀಳವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಈ ಮೇವನ್ನು ಬೆಳೆಯಬಹುದು.

ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇ ರೋಡ್‌ಹುಲ್ಲು ಒಂದಕ್ಕೆ 12 ರಿಂದ 15 ಟನ್ (25 ರಿಂದ 30 ಗಾಡಿ) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ 100 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ, 50 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ ಮತ್ತು 25 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರೋಟಾಪನ್ಸ್ ಕೊಡಬೇಕು. ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಕೊಯಿಲಿನ ನಂತರ 50 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡುವುದು ಅಗತ್ಯ.

ಕಟಾಂಬುರ ಜಾತಿಯ ಮುಲ್ಲು ಹಬ್ಬಿವ ಗುಣಾದ್ಯಾಗಿದ್ದು, ಬಹುಭಾಗ ಗಿಣ್ಣುಗಳು ಒಡೆಯುವುದರಿಂದ ಮುಕ್ಕೆ ನ ಸರಕಲನ್ನು ತಡೆಯಲು ಉತ್ತಮವಾದ ಮುಲ್ಲು ಗಿರುತ್ತೆ.

ಒಮ್ಮೆ ಪ್ರಾಣವಾಗಿ ನಾಟ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಆವರಿಸಿದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಕಟಾವಿನ ನಂತರ ಕೇವಲ ಸಾರಜನಕ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರ ಮಾತ್ರ, ಸಾಕು. ಹರತೆ ಒಡೆದು ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಅವಶ್ಯಕವಿಲ್ಲ ದಿದ್ದರೂ ಗಿಡಗಂಟೆಗಳನ್ನು ಬಗೆದು ತೆಗೆಯುವುದು ಅಪೇಕ್ಷಿಸಿಯೇ. ನಾಟ ಮಾಡಿದ ನಂತರ 50 ರಿಂದ 60 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಕಟಾವನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು. ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಕೊಯಲನ್ನು 30 ರಿಂದ 40 ದಿವಸಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದ್ದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 8 ರಿಂದ 10 ಕೊಯಲನ್ನು ಮಾಡಿ 60 ರಿಂದ 80 ಟನ್ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

#### ಕ. ಪೂರ್ಣ ಮುಲ್ಲು

ತಾಬೆಳೆಹೆಚ್ಚು ನೀರು ನಿಲ್ಲುವ ಜಾಗ. ಚೌಗು ಪ್ರದೇಶ ಮುಂತಾದ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ. ಕೊಳಚಿ ನೀರಿನ ಆಶ್ರಯದಲ್ಲಿ ಅಥಿಕ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಈ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬೇರು ಅಥವಾ ಕಾಂಡದ ತುಂಡುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇ ರೋಡ್‌ಹುಲ್ಲು ಒಂದಕ್ಕೆ 15 ರಿಂದ 20 ಟನ್ (30 ರಿಂದ 40 ಗಾಡಿ) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ 125 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ, 70 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ ಮತ್ತು 25 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರೋಟಾಪ್ ಅವಶ್ಯಕ. ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಕೊಯಿಲಿಗೆ 50 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇ ರೋಡ್‌ಹುಲ್ಲು ಒಂದಕ್ಕೆ 30 ಸಾವಿರ ಕಾಂಡದ ತುಂಡುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ 2x2 ಆದಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಟ ಮಾಡಬೇಕು. ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಕಳೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿದದಲ್ಲಿ ನಂತರ ಕಳೆ ಬರುವುದು ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ.

ಮೊದಲ ಕಟಾವನ್ನು ನಾಡಿ ಮಾಡಿದ 70 ರಿಂದ 80 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ ನಂತರದ ಕಟಾವನ್ನು ಪ್ರತಿತಿಂಗಳೂ ಮಾಡಬಹುದು. ಹಾಗೂ 60 ರಿಂದ 75 ಟನ್ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಒಳ್ಳೆಯ ನೀರಾವರಿ ಹಾಗೂ ಕೊಳಚಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇ ರಿನಲ್ಲಿ 100 ಟನ್ ಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಒಮ್ಮೆ ನಾಟ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ 6 ರಿಂದ 8 ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಬೆಳೆಯನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದು.

#### 3. ದ್ವಿದಳ ಏಕ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳೆಗಳು

##### ಅ. ಅಲಸಂದೆ :

ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಆಶ್ರಯದಲ್ಲಿ ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳಾದ ಎಮ್ಮೆ, ದನ, ಕುದುರೆ, ಕುರಿ ಮತ್ತು ಆಡುಗಳಿಗೆ ಕೊಡುವ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು, ಈ ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಮೇಯಲು ಬಿಡುವುದು, ಇಲ್ಲವೆ ಬೆಳಿದ / ಬೆಳೆಸಿದ ಮೇವನ್ನು ಕೊಯ್ದು ತಂದು ಅವುಗಳ ಆಹಾರ ಪ್ರೋರ್ಕೆಸಲಾಗುವುದು. 1997 ರ ಜಾನುವಾರು ಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ನಮ್ಮೆ

ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು 28.65 ದಶಲಕ್ಷ ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಂದ್ದು ಇವುಗಳ ತಮ್ಮ ಆಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು (ಕಾರ್ಬೋ ರೈಸಿಂಗ್‌ಸ್ಟೋರ್ಸ್) ಮತ್ತು ಗುಡ್‌ಗಾಡು, ಕೆರೆ ಅಂಗಳ ಹಾಗೂ ರಸ್ತೆಗಳ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೇವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿವೆ. ಒಂದು ಅಂದಾಜಿನಂತೆ ಒಟ್ಟು ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೇವಿನಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಶೇಕಡ ಎರಡರಮ್ಮ ಮಾತ್ರ, ಸುಧಾರಿಸಿದ ಹಸಿರು ಹುಲ್ಲಿನಿಂದ ಪೂರ್ವೆ ಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹಸುಗಳು ಮೇಯಲೆಂದೇ ತಮ್ಮ ಹಿಡುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಜಾಗವನ್ನು ಕಾಲ್ಯಾಂಸಿರುವುದು ಜೊತೆಗೆ ಉರ್ಬಾಟ್‌ನದಾಗಿ ಹುಲ್ಲು ಗಾವಲುಗಳು ಮತ್ತು ಗೋಮಾಳಗಳನ್ನು ಸಹ ಹೊಂದಲಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇವುಗಳಾವುದಕ್ಕೂ ಅವಕಾಶವಿಲ್ಲದಾಗಿದ್ದು, ಜಾನುವಾರುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಕೊರತೆ ಕಾಣಬಂತಿದೆ. ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಹೆಚ್ಚಿಳಿಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕರಣ ಪಡ್ಡತಿಯಲ್ಲಿ ಜಾನುವಾರುಗಳ ವಂತಾಭವ್ಯದಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಗಮನವನ್ನು ಕೊಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಆಹಾರ ಪೂರ್ವೆ (ಮೇವಿನ) ಬಗ್ಗೆ ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುವುದು ಅತಿ ಅವಶ್ಯಕ.

ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಮೇವು ಪೂರ್ವೆಗಾಗಿ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದಿರುವ ಪಡ್ಡತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸೂಕ್ತ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತರುವುದರ ಜೊತೆಗೆ, ಮೇವಿನ ಬೆಳಿಗಳಿಂದೇ ಅಭಿಖಾನದಿಂದ ಪಡಿಸಿರುವ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಬೆಳಿಯುವುದು, ಕೊರತೆಯ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಡಿಮೆ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ ಭಕ್ತಿದ ಹುಲ್ಲು ರಾಗಿ ಹುಲ್ಲು ಹಾಗೂ ಜೊಳಿದ ಕಡೆಬಿ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಕುಂಠಿತವಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವುದೆ ಅಲ್ಲದೆ ಹೆಚ್ಚಿಳಿಕ್ಕಾಗಿ ಸಾಧಿಸಬಹುದು.

**ಹಸಿರು ಮೇವು ಬೆಳಿಗಳು**

ಮೇವಿನ ಬೆಳಿಗಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅ. ಏಕದಳ (1) ವಾರ್ಷಿಕ (2) ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ, ಆ. ದ್ವಿದಳ (1) ವಾರ್ಷಿಕ, (2) ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ, ಇ. ಮೇವಿನ ಮರಗಳು : ಪೂರ್ವೆಗಳು, ಈ. ಹುಲ್ಲು ಗಾವಲಿನ ಬೆಳಿಗಳು

**ಅ. ಏಕದಳ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳಿಗಳು**

1. ಮುಸುಕಿನ ಜೊಳಿ : ಅಫ್ರಿಕನ್ ಟಾಲ್ ಇತ್ಯಾದಿ. 2. ಜೊಳಿ, 3. ಸೆಜ್ಜೆ

**ಆ. ದ್ವಿದಳ ಏಕ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳಿಗಳು**

1. ಹೈಬ್ರಿಡ್ ನೇಟಿಯರ್ : ಎನ್‌ಬಿ 21, ಕೋ-1, 2. ಗಿನಿ, 3. ಪಾಕಾ, 4 ರೋಡ್, 5. ಬೂಲ್ ಮತ್ತು ಗ್ರೇನ್ ಪ್ರಾನಿಕ್.

**ಇ. ದ್ವಿದಳ ಏಕ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳಿಗಳು**

1. ಅಲಂಡೆ, 2. ಆವರೆ, 3. ಹುರುಳಿ, 4. ಹೆಸರು, 5. ಗೋಧಿ, 6. ಸೆಣಬು, 7. ಸಾಸಿವೆ, 8. ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ.

**ಈ. ದ್ವಿದಳ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳಿಗಳು**

1. ಕುದುರೆ ಮಾಲೆ (ಲೂಸನ್), 2. ಬಸಿಮ್, 3. ರೈಸ್ ಬೀನ್, 4. ಸೆಂಟ್‌ಲೋಸೀಮಾ ಕೊಡುವುದು. ಕೂಲಿಬೆಳಿಗಳಿಗೆ ಸಾರಜನಕದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಬತ್ತಿನೆಯ ನಂತರ ಮೊದಲ ನೀರನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ನಂತರ 10 ರಿಂದ 15 ದಿನಗಳಗೊಮ್ಮೆ ಕೊಡಬೇಕು. ಮೊದಲ ಕಟಾವು ಅಂದಾಜು 2 ರಿಂದ 21/2 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಪ್ರತಿ 25 ರಿಂದ 30 ದಿವಸಗಳಗೊಮ್ಮೆ ಕಟಾವು ಮಾಡಬಹುದು. ಮೊದಲ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆ ಆದರೆ ನಂತರದ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇ ರಿನಲ್ಲಿ 90 ಟನ್‌ಗೂ ಹೆಚ್ಚಿ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಕಳೆಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ. ಕೈ ಕಳೆ ಮತ್ತು ಹರಡಿ ಹೊಡೆಯುವುದರಿಂದ ಕಳೆಯನ್ನು ಪೂರ್ವಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು.

**೫. ಮೇವಿನ ಮರಗಳು ಪೂರ್ವೆಗಳು**

**ಅ. ಸೂಬಾಬುಲ್ (ಚಗರೆ ಸೊಪ್ಪು) :**

ಕಡಿಮೆ ಘಲವಾತ್ತದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ ಬೆಳಿಯಬಹುದು. ಬರಗಾಲ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸಹ ತಡೆಯುವ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ ಮೇವಿನ ಮರವಾಗಿದ್ದು ಇದರ ಎಲೆ ಮತ್ತು ಎಳೆಯ ಕೊಂಬೆಗಳು ಮೃದುವಾಗಿದ್ದು ವರ್ಷ ಪೂರ್ವ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಒದಗಿಸಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ಅಧಿಕ ಸಾರಜನಕ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮಣಿಗಳು ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣ ಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ ಬೆಳಿಯುತ್ತದೆ. ತಟಿಸ್ತು ದಿಂದ 8.5 ಸಿ.ಹೆಚ್. ವರೆಗಿನ ಕ್ಷುರದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರ್ವಾಗಿ ಬೆಳಿಯುತ್ತದೆ. ಕ್ಷುರವನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದಾದರೂ ಅಮ್ಮ ಮತ್ತು ನೀರು ನಿಲ್ಲುವ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 3x1 ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಾ, ಒಣಬೇಸಾಯ ಪಡ್ಡತಿಯಲ್ಲಿ 3<sup>1/2</sup>, ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು. ನೀರವಾಗಿ ಸಾಲುಗುಳಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಬೀಜವನ್ನೂ ಸಹ ಬಿತ್ತ ಬಹುದು. ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ ೧೦ ಒಂದಕ್ಕೆ 4 ರಿಂದ 10 ಕಿ.ಬಿ. ಬೀಜ ಬೇಕಾಗುವುದು. ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮೊದಲು ಬೀಜವನ್ನು ಕುದಿಯುವ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮೂರು ನಿಮಿಷ ಹಾಕಿ ನಂತರ ತಟ್ಟಿನೆಯ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಎರಡು ದಿವಸ ನೇನೆಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನು ವೊದಲು ನೀರನ್ನು ಆರಿಸಿ ರೈಸ್‌ಜೊಂಬಿಯಂ ಬೀಜೊಂಪಾಚಾರವನ್ನು

ಮಾಡಿ ನಂತರ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇರೋ ಒಂದಕ್ಕೆ 25 ಟನ್ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು 50 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕವನ್ನು ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು. ನಂತರ ನಾಟ ಮಾಡುವಾಗ 25 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಕೊಡುವುದು. ಭೂಮಿಯನ್ನು ವರದು ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆಯಾದರೂ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉಳಿದೆ ಮಾಡಿ 40 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕವನ್ನು ಮುಂಗಾರು ಹಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯ. ಹಾರಂಭದಲ್ಲಿ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಕಳೆಯನ್ನು ನಿಯಂತಿಸಬೇಕು.

ಮೊದಲ ಕಟಾವನ್ನು ಗಿಡಗಳು 3 ರಿಂದ  $3\frac{1}{2}$ , ಅದಿ ಬೆಳೆದಾಗ ಮಾಡಿ ನಂತರದ ಕಟಾವನ್ನು ಮಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ 40 ದಿವಸಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಯೂ ಚೆಲಿಗಾಲದಲ್ಲಿ 60 ದಿವಸಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಯೂ ಮತ್ತು ಬೆಳಿಗೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ 50 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಯೂ ಮಾಡಬೇಕು. ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ೧೦ ದಿವಸಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯ ಹದವನ್ನು ನೋಡಿ ನೀರು ಕೊಡುವುದು ಅವೇಕ್ಕಣೇಯ. ಇದರಿಂದ ಪ್ರತಿವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇರೋ ಒಂದರಿಂದ 50 ರಿಂದ 60 ಟನ್ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

## 6. ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು ಬೆಳೆಗಳು

### A. ಸಿಂಕ್ರಿಸ್ ಸೀಲಿಯಾರಿಸ್ :

ಇದನ್ನು ಅಂಡನ್ ಮತ್ತು ಕೂಡಿ ಕಟ್ಟಿ ಎನ್ನುವ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಯೂ ಸಹ ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಸರಿಬಾಲದ ಹುಲ್ಲು ಎಂದೂ ಸಹ ಕರೆಯುವರು.

ಈ ಹುಲ್ಲು ಬಹುತೇಕ ಎಲ್ಲ ಮಣಿ ಮತ್ತು ಹವಾಗುಣಿಕ್ಕು ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ 16 ರಿಂದ 50 ಮಳಿ ಬೀಳುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಈ ಹುಲ್ಲು ದನಗಳು ಮೇಯಲು ಬಹಳ ಯೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದ ಬರಗಾಲದ ವೈಪರೀತ್ಯಗಳನ್ನೂ ಸಹ ತಡೆಯುವ ವೀಷ ತಕ್ಕಿಯನ್ನು ಪಡೆದಿರುತ್ತದೆ.

ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ವರ್ಷದ ಯಾವುದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಯಾದರೂ ಬಿತ್ತ ಬಹುದಾಗಿದ್ದರೂ ಹೂದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಈ ಹುಲ್ಲು ಬೀಳಿದಿಂದಾಗಿಲ್ಲ ಬೇರಿರುವ ಕಾಂಡದಿಂದಾಗಿಲ್ಲ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಹೊಸದಾಗಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಬೀಳ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಯೋಗ್ಯವಲ್ಲದ ಇರುವುದರಿಂದ 3 ರಿಂದ 8 ತಿಂಗಳು ತೇವಿರಿಸಿಟ್ಟು ನಂತರ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಒಮ್ಮೆ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಬೀಳವನ್ನು 3 ರಿಂದ 4 ವರ್ಷ ಇಡಬಹುದು. ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇರೋ ಒಂದಕ್ಕೆ 3 ರಿಂದ 5 ಕೆ.ಜಿ. ಬೀಳವನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಬೀಳದ ಪ್ರಮಾಣದ 3 ರಿಂದ 4 ರಷ್ಟು ತೇವದ ಮರಳಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಕಲಿಸಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಇದಲ್ಲದೆ ಸಗರೆ ಮತ್ತು ಕರೆಯ ಗೋಡನ್ನು 3:5 ರಷ್ಟು ಮಾರಾಡಲ್ಲಿ ಬೆರೆಷಿ ಸಣ್ಣ ಸಣ್ಣ ಗುಳಿಗೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಇಡರಲ್ಲಿ 2 ರಿಂದ 3 ಬೀಳಗಳಿರುವಂತೆ ಮಾಡಿ ಅಧಿಕ ಒಣಿಗಿ ನಂತರ ಈ ಗುಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಬೀಳವನ್ನು ಚಲ್ಲಿ ಪುದ್ಧಿಂತ 1 ರಿಂದ 2 ಅಡಿ ಅಂತರದ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತ ಪುದು ಹೆಚ್ಚು ಫಲಕಾರಿ.

ಈ ಹುಲ್ಲು ನ್ನು ಮಾವೆಲ್ ಚಾತಿಯ (ಡ್ಯೂಕ್ ಅಂತಿಯಂ) ಹುಲ್ಲಿನೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಬೆಳೆಯುವುದು ಉತ್ತಮ.

ಒಮ್ಮೆ ಬಿತ್ತಿದ ನಂತರ 3 ರಿಂದ 4 ವಾರಗಳ ಮೇಲೆ ಅನಬೇಕ್ಕಿತ ಕಳೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕು. ಈ ಹುಲ್ಲು ಸಾರಜನಕದ ಗೊಬ್ಬರಗಳಿಗೆ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವುದರಿಂದ ಮುಂಗಾರು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇರು ಒಂದಕ್ಕೆ 30 ರಿಂದ 40 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.

ಹುಲ್ಲು ಗಾವಲನ ಪಾಲನೆ ಅತಿ ಮುಖ್ಯ. ಬೀಳವನ್ನು ಬಿತ್ತಿದ ಮೊದಲ 2 ವರ್ಷಗಳು ದನಗಳನ್ನು ಮೇಯಲು ಬಿಡಬಾರದು. ಎರಡನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕ್ಲಿಪ್ ವಾಗಿಯೂ ನಂತರದ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ತೇಕದ 70 ರಷ್ಟು ಹುಲ್ಲು ನ್ನು ಮಾತ್ರ ಮೇಯಿಸಬೇಕು. ಹತ್ತೊಂಟಿಯ ನಿಗದಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಡಿಸಿದ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾತ್ರ ಜಾನುವಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಯಲು ಬಿಡುವುದರಿಂದ ಹುಲ್ಲು ಗಾವಲನ್ನು ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಲು ಸಾಧ್ಯ.

### B. ಸ್ಪ್ರೈಲೋಸಾಂತ್ ಸ್ :

ಬೆಳೆ ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವ ಹಾಗೂ ಜೋಗು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದಿಲ್ಲ. ಇದು ವಿನಿ: ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯ ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಉಷ್ಣ ಮತ್ತು ಅರೆ ಉಷ್ಣ ವಲಯದ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಯೂ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. 50" ಗೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಳೆ ಬೀಳುವ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮಳಿ ಬೀಳುವ ಅಂದರೆ ಸಾಧಾರಣ 18 ರಿಂದ 24" ಮಳಿ ಬೀಳುವ ಪ್ರದೇಶ ಈ ಬೆಳೆಗೆ ಉತ್ತಮ.

ಈ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಾಟ, ಸ್ಕ್ರಾಬ್ರ, ಗಿಯನ್ಸಿ, ಗ್ರಹಾಂ ಮತ್ತು ಕುಕ್ಕಾ ಮುಖ್ಯವಾದ ತಳಿಗಳು. ಸ್ಟ್ರಾಯಿವಾಗಿ ಮರಳು ಮೀತಿತ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣನ ಮುಲ್ಲುಗಾವಲು ಇರುವ ನಮ್ಮ ರಾಜ್ಯದ ಕೆಲವು ಅಮೃತ್ಯಾಮಹಲ್ ಕಾವಲುಗಳು ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರ ಇಂಥಹುದೇ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ದೇಶಕ್ಕೆ ಸ್ಟ್ರಾಯಿವಾದ ಪ್ರೂಟಿಕ್ ಕೋಂಸ್ ಎಂಬ ತಳಿಯನ್ನೂ ಸಹ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರತಿಹೆಚ್ಚೇರೋ ಒಂದಕ್ಕೆ 3 ರಿಂದ 6 ಕೆ.ಜಿ. ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಳ ಬೆಳಿಗಿದ್ದು ಇತರೆ ಏಕದಳಶ ಮೇವಿನ ಹುಲ್ಲು ಗಾವಲಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತ ಪುದು ಉತ್ತಮ. ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಈ ಬೆಳೆ ಒಂದಕ್ಕೆ ಬೆಳೆಯಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಯೋಗ್ಯ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹದವಾಗಿ ಹುಳುಮೇ ಮಾಡಿ ಉತ್ತಮ ಬೀಳದ ಸಮತಳವನ್ನು (ಸೀಡಿದೆಡ್) ತಯಾರು ಮಾಡಬೇಕು. ಬೀಳವನ್ನು ಒಂದು ಸೆಂಟಿಮೀಟರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಆಳಕ್ಕೆ ಬೀಳದಂತೆ ಬಿತ್ತ ಅದನ್ನು ಮುಳ್ಳು ಹೊಡೆಯುವುದರಿಂದಾಗಲಿ ಅಧಿಕ ಹಲಗೆ ಹೊಡೆಯುವುದರಿಂದಾಗಲಿ ಮುಂಚ್ಚು ಪುದು ಅವಶ್ಯಕ. ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ. ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮೊದಲು ಬೀಳದ ಮೇಲಿನ ಮುಸುಕನ್ನು ಸಹಿಲಗೊಳಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಗಟ್ಟಿಯಾದ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಬೀಳವನ್ನು ಹರಡಿ

ಮರದ ದುಂಡು ಕಡ್ಡಿಯನ್ನು ಉರುಳಿಸಿ ಉಜ್ಜ್ವಲ್ವವುದರಿಂದಾಗಲಿ ಇಲ್ಲವೇ ಕುದಿಯುವ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ವರದು ನಿಮಿಷ ಹಾಕಿ ತೆಗೆದಾಗಲಿ ಬಿತ್ತಿಬೇಕು. ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಬೆಳಿಯಬೇಕಾದ ರೈಚೋಬಿಯಂನಿಂದ ಬೀಚೋಪಬೊರಮಾಡಬೇಕು. ಆದರೆ ಇತರಹಲ್ಲಿನ ಮಧ್ಯೆ ಚಲ್ಲುವುದರಮೂಲಕ ಬಿತ್ತಿದಾಗ ಬೀಚೋಪಬೊರದ ಅಗತ್ಯಕೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೀರ್ ಒಂದಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಠ 20 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಡಕದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿ ವಾಗ ಒಂದೂವರೆಯಿಂದ ವರದು ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿಬೇಕು. ಸಾಲಿನ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಹರಡಿ ಹೊಡಿಯುವುದರಿಂದ ಕಳೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು. ಆದರೆ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು ಸೆಚ್ಚು ಫಲಕಾರಿ ಬಿತ್ತಿನೇಯಾದ ಒಂದು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಮತ್ತು ವರದು ಮೂರು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ವರದು ಸಾರಿ ಕಳೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕು.

### ಮೇವು ಬೆಳಿಗಳ ತೇವಿರಣೆ

ಹೆಚ್ಚಾದ ಮೇವನ್ನು ಕೊರತೆಯ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ತೇವಿರಿಸಿ ಚೋಪಾನ ಮಾಡುವುದು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ. ಇದನ್ನು ವರದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಹುದು.

1. ಹೇ- ಹಾ ಹುಲ್ಲನ್ನು ಒಣಿಸಿ ಇಡುವುದು.
2. ರಸಮೇವು - ಸ್ವೇಚ್ಛಾ ಮಾಡುವುದು.

### 1. ಹೇ ಒಣಿಸಿದ ಹಸಿ ಹುಲ್ಲು

ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯ ಮೇವಿನ ಬೆಳಿಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಒಣಿಸಿ 'ಹೇ' ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಕೆಲವು ಜಾತಿಯವು ಮಾತ್ರ ಇದಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ತಿಳುಕಾಂಡಗಳ ಹೆಚ್ಚು ಗರಿಯಿಂದ ಕೂಡಿರುವ ಮೇವಗಳು ಇದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ. ರೋಡ್ಸ್, ಅಂಡನ್ ಮತ್ತು ಲೂಸನ್‌ರ ಅನ್ನ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಉದಹರಿಸಬಹುದು.

ಏಕದಳದ ಬೆಳಿಗಳನ್ನು ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ತನೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದ ಠಿಯೂ, ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹೂವು ಕಾಣಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭವಾದಾಗಲೂ ಕತ್ತರಿಸಿ ತೇವಾಂತವು ಅಂದಾಜು ತೇಕೆದ 12 ರಷ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಒಣಿಸಿದ ಒಂದರಿಂದ ಒಂದೂವರೆ ದಿವಸ ಒಣಿಸಬೇಕು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಒಂದು ಹಿಡಿಯಮ್ಮೆ ಒಣಿಸಿದ ಹುಲ್ಲನ್ನು ತೆಗೆದುಹೊಂಡು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಸುರಳಿ ಮಾಡಿ ಹಿಂಡುವುದರಿಂದ ಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು. ಈ ರೀತಿ ಒಣಿಸಿದ ಹಸಿರು ಹುಲ್ಲನ್ನು ನೀರು, ಮಳಿ ಬಿದ್ದು ನೆನೆಯದಂತೆ ತೇವಿರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಈ ರೀತಿ ಒಣಿಸಿದ ಹಸಿರು ಹುಲ್ಲನ್ನು ನೀರು, ಮಳಿ ಬಿದ್ದು ನೆನೆಯದಂತೆ ತೇವಿರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಈ ರೀತಿ ಒಣಿಸಿದುವುದರಿಂದ ಆದರಲ್ಲಿನ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಆವಶ್ಯಕವಿರುವಾಗ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

### 2. ರಸಮೇವು ಸ್ವೇಚ್ಛಾ

ದಪ್ಪದಂಟನ ಜೋಳ ಮತ್ತು ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ ರಸಮೇವಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ವಾದ ಬೆಳಿಗಳು. ರಸಮೇವು ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಲ್ಯಾಕ್ಟ್‌ಸ್ಟ್ರೋ ಅಮ್ಮು ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗಿ ಮೇವು ಕೆಡದಂತೆ ಇರಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುವುದು.

ರಸಮೇವನ್ನು ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಾ, ಟ್ರೆಂಬೋಗಳಲ್ಲಾ, ಬಂಕರ್‌ಗಳಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ಟಪರ್‌ಗಳಲ್ಲಿಯೂ ತಯಾರಿಸಬಹುದು. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಅವಶ್ಯಕತೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸುವುದು ಸುಲಭ ಕ್ರಮ. ಮಳಿಯ ನೀರು ಒಳಗೆ ನುಗ್ಗಿ ದಜಾಗದಲ್ಲಿ ಗುಂಡಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕು. ಈ ಗುಂಡಿಗಳು ಗುಂಡಾಗಿಯಾಗಲಿ, ಚೌಕಾರಿದಾಗಲಿ ಆಗಿರಬಹುದು. ಗುಂಡಿಯ ಅಳತೆಯನ್ನು ಮೇವು ಕೊರತೆಯ ಕಾಲ, ಉಭ್ಯವಿರುವ ಮೇಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಜಾನುವಾರುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ಧರಿಸಬೇಕು. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ 4 ಅಡಿಗೆ ಅಳಿಗೆ ಅಳಿಗೆ ಇರಬಾರದು, ಹಾಗೂ ಈ ಅಳಿಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿಯೂ ಸಹ ಇರಬಾರದು. ಒಂದು ಫ್ರಾನ್ ಅಡಿ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು 20 ಕೆ.ಜಿ. ಕತ್ತರಿಸಿದ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ತೇವಿರಿಸಬಹುದು. ಆದರಂತೆ ಗುಂಡಿಯ ಅಳತೆಯನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಬೇಕು. ಈ ರೀತಿಯ ಗುಂಡಿಯ ಒಳಭಾಗವನ್ನು ಕಲ್ಲಿನಿಂದಾಗಲೇ ಅಥವಾ ಸೀಮೆಂಟನಿಂದಾಗಲೇ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಮಾಡಬೇಕು. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದು ಸ್ವಲ್ಪ ದುಬಾರಿಯಾಗುವುದರಿಂದ ಕಬ್ಬಿ ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ರಸಮೇವನ್ನು ತಯಾರಿಸಬಹುದು. ಆದರೆ ಗುಂಡಿಯ ತಳ ಮತ್ತು ಪಕ್ಕಗಳಿಗೆ ಸಗರ್ಲೇವಪನ್ನು ಮಾಡಿ ಆರಲು ಬಿಟ್ಟು ನಂತರ ಒಳಗೆ ಉಳಿಸಿದ ಹೆಚ್ಚು ವರಿಮೇವನ್ನಾಗಿ ಇಲ್ಲವೇ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನಾಗಿ ತೆಗೆಯಬೇಕು.

### ರಸಮೇವು ತಯಾರಿಕೆಯ ವಿವಿಧ ಜಂತಗಳು :

1. ಮೇವಿನಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ತೇಕೆದ 70 ರಷ್ಟು ತೇವಾಂತವಿರುವಾಗ ಹಾಗೂ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳವಾದಲ್ಲಿ ತನೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಲ್ಗ್ ಲಾದಾಗ ಮೇವನ್ನು ಕೊಯಲು ಮಾಡುವುದು.
2. ಈ ರೀತಿಯ ಕೊಯ್ದು ಮೇವನ್ನು ಒಂದರಿಂದ ಒಂದೂವರೆ ಇಂಟು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದ ಮೇವು ಕತ್ತರಿಸುವ ಯಂತ್ರಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕತ್ತರಿಸಿ.
3. ಈ ರೀತಿ ಮೇವನ್ನು ರಸಮೇವಿಗಾಗಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೀಳುವಂತೆಯೇ ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಉತ್ತಮ. ನಂತರ ಕತ್ತರಿಸಿದ ಮೇವನ್ನು ಸಮವಾಗಿ ಹರಡುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಗುಂಡಿಯಲ್ಲಿ ತಿಳುವಾಗಿ ಉಪ್ಪನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು ಉತ್ತಮ. ನಂತರ ಕತ್ತರಿಸಿದ ಮೇವಿನ ಮೇಲೆ ತಿಳುವಾಗಿ ತೇಕೆದ 1 ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮೇವು ಕತ್ತರಿಸುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ಪ್ರತಿ ವದರಗಳ ಮೇಲೂ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.

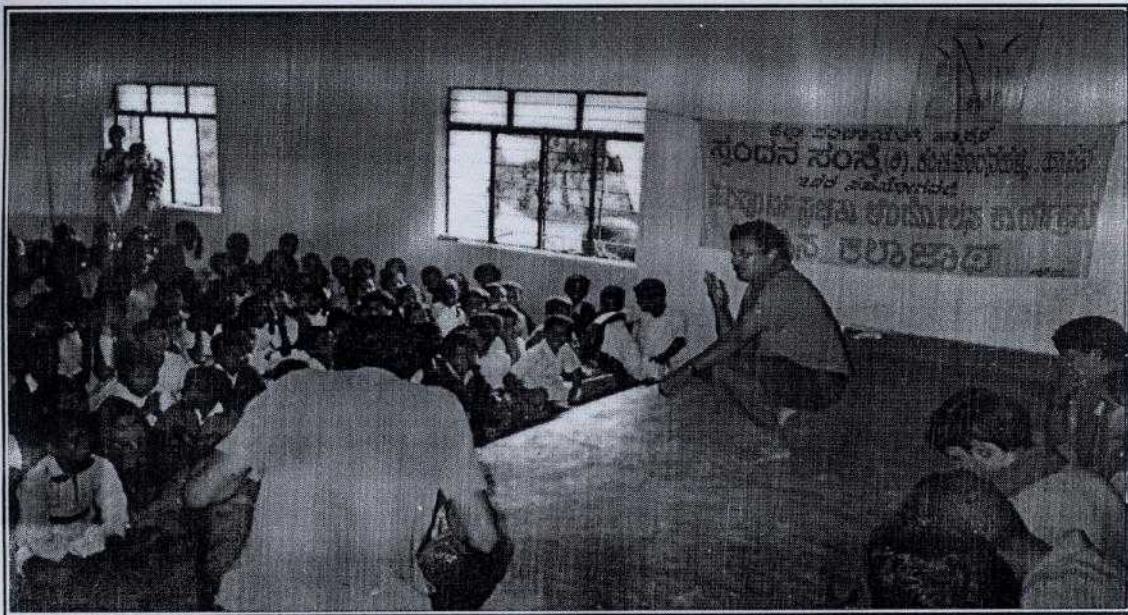
(ಮುಂದುವರಿಯುವುದು)



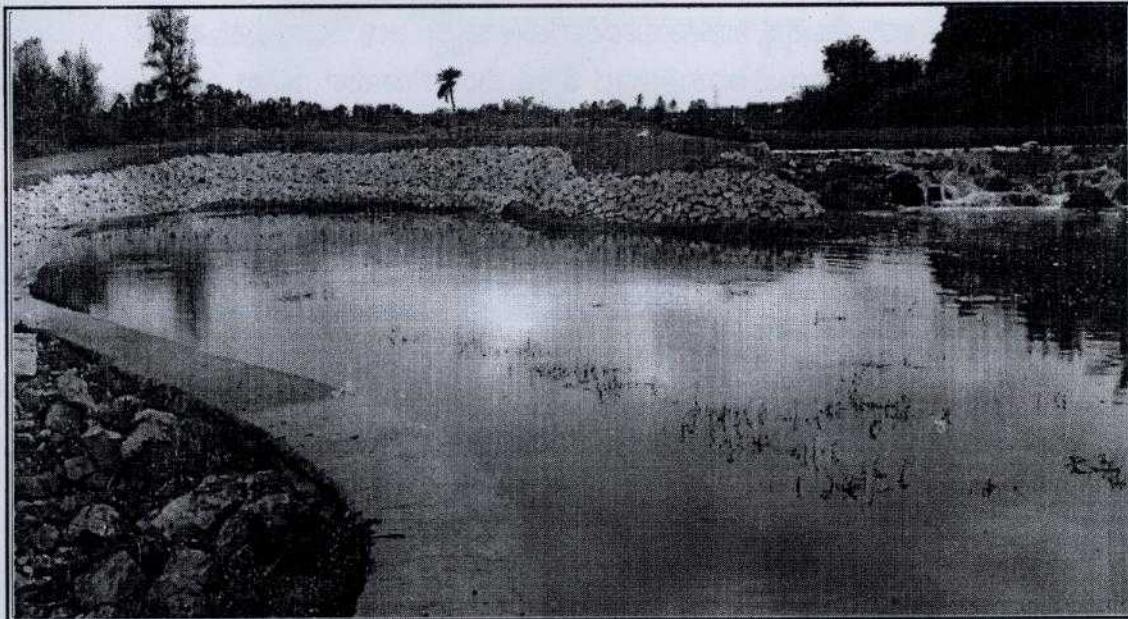
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ, ಹಾನನ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಆರ್.ಎ.ಡಿ.ಎಫ್. ಯೋಜನೆಯಡಿ ಹಾನನ ತಾಳಿ, ಅಟ್ಟಾವರಹೊಸಹಳ್ಳಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ, ಅಟ್ಟಾವರ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಸಾಲಾಬದು ನಿರ್ಮಾಣ ವೆಜ್ಜೆ, ರೂ 1.00 ಲಕ್ಷಗಳು



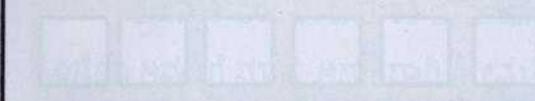
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ, ಹಾನನ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಸಮಗ್ರ ಬಂಜರು ಭೂಮಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆ ಬಾಳ್ಬಾಳ್-1 ರದೆ ಸಕಲೀಶಮರ ತಾಳಿ ಉದೇವಾರ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಲಕ್ಷ್ಯಿಸಿದ ಗ್ರಾಮದ ಶ್ರೀ ಮುದ್ದುಪೂಜಾರಿ ರವರ ಇಮೀನಿನಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಕೃಷಿಹೊಂಡ, ನಿರ್ಮಾಣ ವೆಜ್ಜೆ ರೂ. 0.31 ಲಕ್ಷಗಳು.



ನಂತರ ಸ್ವಭಾವ ಅಂದೋಲನದಡಿ ನೈಮಿಂದ್ರ್ಯ ವಿಚಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಾಟಕ ಪರ್ಫೇರ್ಸಿಸಿರುವುದು.  
ಅದರ ಒಂದು ಸೋಟಿ



ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತ್ರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಹಾನನ ತಾಂ ತಟ್ಟೀಕರೆ ಗ್ರಾಮಪಂಚಾಯತಿಯ  
ಹಾಲುವಾಗಿಲು ಗ್ರಾಮದ ಮಾರ್ಕೆಟ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾಮಗಾರಿ, ನಿಮಾಂಣಿ ವೆಳ್ಳ. ರೂ. 10.00 ಲಕ್ಷಗಳು.





ದಿನಾಂಕ 10-07-2009 ರಂದು ಜೆಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತಿ ಹೇಮಾವತಿ ಸಭಾಂಗಣದಲ್ಲಿ ಎನ್.ಆರ್.ಇ.ಬಿ.ಎ. ಕಾರ್ಯಗಾರದಲ್ಲಿ  
ಶ್ರೀ ನವೀನ್ ರಾಜ್ ಸಿಂಗ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ. ಜೆಲ್ಲಾದಿಕಾರಿಗಳು,

ಶ್ರೀ ಎಂ.ಕೆ. ಅಯ್ಯಪ್ಪ, ಭಾ.ಆ.ಸೇ. ಜೆಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ತ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,  
ಶ್ರೀ ಎಂ. ಅರ್. ಬಾಲಕೃಷ್ಣ, ಉಪಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು(ಅಜಪ್ಪದ್ದಿ) ಜಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ತ, ಹಾನನ  
ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಾದ ಶ್ರೀ ಕೆ. ಸುಂದರ್ ನಾಯಕ್, ಐ.ಎಫ್.ಎಸ್ ,  
ಎ.ಸಿ. ಕೇಶವ ಮೂರ್ತಿ, ಐ.ಎಫ್.ಎಸ್ . ಅಂಬಾಡಿ ಮಾಥ್ವ, ಐ.ಎಫ್.ಎಸ್ , ಟಿ.ಬಾಲಚಂದ್ರ,  
ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಅರಣ್ಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಹಾಗೂ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವರ್ಗದವರು ಭಾಗವಹಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

### ಭಾರತ ಪಾರಾರದ ಹೇತುಯಲ್ಲಿ

ಮುದ್ರಿತ ಬಿಷಯ  
ತರೀಕರಣ -ಅಂಜೆ

ರವಾನೆ ಗುಮಾನ್ತ

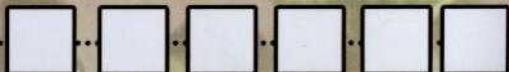
ಹಾನನ ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾರತ

ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ  
ಕಾರ್ಯಾಲಯ, ಯೋಜನಾ ಘಟಕ  
ಜಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ತ, ಹಾನನ -573 201.  
ದೂರವಾಣಿ :08172 - 267535

ಗೆ : .....

.....

.....



(ರಿಚೆಸ್ಟ್, ವೃತ್ತಾವತ್ತಿಕೆ, ನಿಯತಕಾಲಿಕೆಗಳು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಪತ್ರಕೆಗಳು ಇವರ ನೊಂದಾವಣೆ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಮೇರಿಗೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ.)