

ಅಕ್ಟೋಬರ್-ಡಿಸೆಂಬರ್-2022

ಸಂಪುಟ : 4 ಸಂಚಿಕೆ : 4



# ಕೃಷಿವನ

ತ್ಯಾಗಾಸಿಕ ವಾತಾವರಣ  
ಖಾಸಗಿ ಪ್ರಸಾರಿತಾಗಿ

October-December 2022

KRUSHI VANA *Quarterly news letter*





ಜಾಹೀರಾತು



**TRULAND AGRI FARMS**  
**Home Stay**  
Developed in fully grown Coconut and Arcanut Farm  
**Relax & Recharge with Nature**  
**Inhale Peace - Exhale Happiness**

**Amenities :** Luxurious Rooms, Food, House keeping, Security, Pool for Childrens & Adults sorrounded by Scenic spots and Makalidurga trekking hill etc.,

Location : 40 minutes drive from Bangalore International Airport with Excellent Road connectivity located at Hosalli Village, Doddaballapura Taluk, Bangalore Rural District near Green Valley Resorts

Accommodation available on advance booking

Call Manjunath : 9986787832  
Durga Prasad : 9908018770

ಸುಭಾಷಿತ

ಭೂಮಿಯು ಸುಂದರವಾದ ವಥುವಿನಂತೆ, ಅವಳ ಸೌಂದರ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಯಾವುದೇ ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ಆಭರಣಗಳ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ.

-ಶಲೀಲ್ ಗಿಬ್ರಾನ್

# ಕೃಷಿವನ

ತ್ವಮಾಸಿಕ ವಾರ್ತಾಪತ್ರ

**Volume: 4      Issue: 4**

ಸಂಪುಟ: 4      ಸಂಚಿಕೆ: 4

## ಸಂಪಾದಕೀಯ ಮಂಡಳ

### ಗೌರವ ಸಂಪಾದಕರು

ಡಾ. ಎಎಸ್.ಎಎಸ್. ರೆಡ್ಡಿ, ಲಿಡ್‌ಡೆಕರ್‌, ಕೆ.ಎಎ.ಎಎ.ಎ(ಉ)

### ಸಂಪಾದಕರು

ಶ್ರೀ ಅಜಯ್ ಮಿಶ್ರ, ಕಾ.ಆರ್.ಎ(ಉ)

### ಸಹ ಸಂಪಾದಕರು

ಶ್ರೀ ಹೆಚ್.ಜಿ. ಶಿವಾನಂದಮೂರ್ತಿ, ಕಾ.ಆರ್.ಎ(ಉ)

### ಸದಸ್ಯರು

ಶ್ರೀ ಎ.ಎಂ. ಅಣ್ಣಯ್ಯ, ಕಾ.ಆರ್.ಎ(ಉ)

ಶ್ರೀ ಎ. ಅಶ್ವಧರ್ಯ್ಯ, ಉ.ಆರ್.ಆ(ಉ)

ಡಾ. ಎ.ಬಿ. ಪಾಟೀಲ್, ರಾಜಾರ್ಥಾ(ಉ)

ಶ್ರೀ ಎನ್. ಶಿವರಾಜ್, ಉ.ಆರ್.ಆ(ಉ)

ಶ್ರೀ ಅರ್. ಆಂಜನೇಯರೆಡ್ಡಿ ತ್ರಾತಾರ ದ್ವಾರಾ

ಶ್ರೀ ಮಲ್ಲೇಶ್ ಲಿಂಗಾಭಾರ್, ತಂತ್ರಜ್ಞರು

## ಕಚೇರಿ ವಿಳಾಸ

ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ರೈತರ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಸಂಸ್ಥೆ (ನೋಂ)

ವನವಿಕಾಸ, ನೆಲಮಹಡಿ,

18ನೇ ಅಡ್ಡರಸ್ಟ್, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ,

ಬೆಂಗಳೂರು-560003

ದೂ: 080 23566126

Email: iaftbangalore@gmail.com

WWW.iaft.co.in

## ಮನವಿ

ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ರೈತರ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಸಂಸ್ಥೆಯು (IAFT) 2013 ರಿಂದ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಅರಣ್ಯದಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿಯುಳ್ಳ ಅಶೀಲ ಭಾರತ ಹಾಗೂ ಕನಾರಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸೇವೆಯ ಹಾಲಿ ಹಾಗೂ ನಿವೃತ್ತ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಪ್ರಗತಿಪರ ರೈತರು ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಹಾಲಿ ಹಾಗೂ ನಿವೃತ್ತ ಕುಲಪತಿಗಳು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ರೈತರು ಸದಸ್ಯರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ಹಿರಿಯ ಹಾಗೂ ಅನುಭವಿತಜ್ಞರಿಂದ ಸರ್ಕಾರ, ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆ ಹಾಗೂ ರೈತರ ನಡುವೆ ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ಬೆಳೆಸುವಲ್ಲಿ ಸಲಹೆ ಸರ್ಕಾರ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸದಸ್ಯರಾಗಲು ಬಯಸುವವರು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಜಾಲತಾಣ ([www.iaft.co.in](http://www.iaft.co.in))ದಲ್ಲಿರುವ ಅರ್ಜಿ ನಮೂನೆಯ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಪಡೆದು ಸದಸ್ಯತ್ವ ಮಳ್ಳವನ್ನು IAFTಯ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಕೌಂಟ್‌ಗೆ ಚೆಕ್/ಡಿ/NEFT ಮಾಡಲು ಕೋರಿದೆ. ಭರ್ತ್ ಮಾಡಿದ ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ಈ ಕಳೆರಿಗೆ ಕೆಳುಹಿಸಲು ಕೋರಿದೆ.

Canara Bank,  
18th Cross, Malleshwaram,  
Bengaluru.

Account Holder Name: IAFT  
SB Account No: 04242010115100  
IFSC: CNRB0010424

ಹೆಚ್.ಜಿ. ಶಿವಾನಂದಮೂರ್ತಿ  
ಕಾರ್ಯಾಧಿಕರಿ

## ಪರಿವಿಡಿ

	ಲೇಖನ	ಪುಟ
1	ಕೃಷಿವನದಲ್ಲಿ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪಾತ್ರ (FPO)	04
2	ಯಾರ್ಥಿಕ್ಯಾಗಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳಿದ ಡಾ. ಸುರೇಶ್ ರವರ ಸ್ವ-ಅನುಭವಗಳು	06
3	ಕೃಷಿವನದ ಮುಖ್ಯಾಂತರ ನದಿಗಳ ಪುನರುಜ್ಞಿವಾದ	10
4	ಸುರಹೊನ್ನೆ	11
5	ಕನಾರಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ರ ಸರ್ಕಾರಿ ಆದೇಶ	12

## ಜಾಹೀರಾತು ವಿವರಗಳು

ಕೃಷಿವನ ವಾರ್ತಾಪತ್ರಕೆಯಲ್ಲಿ ಜಾಹೀರಾತು ನೀಡಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ದರಗಳನ್ನು ನಿಗದಿ ಮಾಡಿದೆ. ಜಾಹೀರಾತು ನೀಡಲು ಕೋರಿದೆ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ವಿಷ್ಯೇಣ	ಕಮ್ಮೆಂಟ್‌ಬಿಳಿಮುದರ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)	ವರ್ಣಮಾಯ ದರ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)	ಅವಧಿ
1	1/4 ಪುಟ	2500/-	5000/-	1 ವರ್ಷ
2	1/2 ಪುಟ	5000/-	10000/-	1 ವರ್ಷ
3	1 ಪುಟ	10000/-	20000/-	1 ವರ್ಷ

ಸಂಪಾದಕೀಯ...



# ಶ್ರೀ ಅಜಯ್ ಮಿಶ್ ಇ.ಆ.ಆ.ಫೆ (ಎ) ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನೀತಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಪೂರ್ಕವಾದ ಮಾರ್ಗ ಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಸಹಕಾರ ಇಲಾಖೆಯು 2013 ರಲ್ಲಿ ಹೊರ ತರಲಾಗಿದೆ. ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ರಾಜ್ಯಗಳು, ಕರ್ನಾಟಕವು ಸೇರಿದಂತೆ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಕಾರ್ಯೋನ್ಮೂಲವಾಗಿವೆ. ಭಾರತೀಯ ಕಂಪನಿ ಕಾಯ್ದಿ 1956ಕ್ಕೆ 2013 ರಲ್ಲಿ ತಿಂದು ಪಡಿ ತರಲಾಗಿದ್ದು, ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಈ ಕಾಯ್ದೀಯದಿ "ಕಾರ್ಪೋರೇಟ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು" ಎಂದು ತಿಳಿಸಿ, ಪೂರಕ ಎಲ್ಲಾ ಕಾನೂನಿನ ನೇರವನ್ನು ಯಾವುದೇ "ವ್ಯವಹಾರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು" ರೀತಿಯಂತೆ ನಡೆಸಲು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಉತ್ಪಾದಕ ಕಂಪನಿಗಳ ನೋಂದಳಿಯನ್ನು 2013ರ ಭಾರತದ ಕಂಪನಿಗಳ ಕಾಯ್ದೀಯದಿ ರಚಿಸುವುದರಿಂದ, ಸಹಕಾರ ಕಾನೂನುಗಳ ಲಾಭವನ್ನು ಸಹ ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ. ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು (FPO) ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅತೀ ಸಣ್ಣ ರೈತರುಗಳು ಪ್ರಾಧಿಕೀಕರಿಸಿದರೆ ಉತ್ಪಾದಕರಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಅವಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸಿದಂತೆ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಮಾರುಕಟ್ಟಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸುವುದರ ಮುಖಾಂತರ ರೈತರೆ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಲೆಯನ್ನು ರೈತರೇ ನೇರವಾಗಿ ಪಡೆಯುವಂತೆ FPO ಕೊಂಡಿಯಾಗಿದ್ದು, ರೈತ ಸಮುದಾಯದಲ್ಲಿ 1.85% ರಷ್ಟು ರೈತರು ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅತೀ ಸಣ್ಣ ರೈತರಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಲಿದೆ. ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅತೀ ಸಣ್ಣ ರೈತರು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸಿ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಗೆ ಕೊಂಡಿಯಾಗಿದ್ದು, ರೈತರ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ರೈತರಿಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಲಾಭವಾಗಲಿದೆ.

ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಇಂತಹ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ನೀತಿಯ ಕೆಮುಗಳು, ಸಲಕರಣೆಗಳು, ತಾಂತ್ರಿಕ, ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಹಾಗೂ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಿದೆ. “ಸಣ್ಣ ರೈತರ ಕೃಷಿ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಒಕ್ಕೂಟ” (SFAC) ಪ್ರ ಕೆಡ್ಡಿ ಇಲಾಖೆಯ ನಾಮ ನಿರ್ದೇಶಿತ ಇಲಾಖೆಯಾಗಿದ್ದು, ನಬಾಡ್‌ ಮತ್ತು

# ಕ್ರಾಟಿವನದಲ್ಲಿ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪಾತ್ರ (FPO)

ಇತರೆ ಅಧಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಅಲ್ಲವಾದಿ ಮತ್ತು  
ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ಸಾಲಗಳನ್ನು FPO ಗಳಿಗೆ  
ಹಾಯ್ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಮೂಲಭೂತ  
ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಅವಶ್ಯಕತೆಗನುಗೊಂಡಬಾಗಿ  
ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ.

ಕನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು 21-08-2017 ರಲ್ಲಿ “ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು” ಶೈಪ್ಪತೆ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಅನುಮತಿ ಮಾಡಿರುವುದರಿಂದ ಸಾಂಸ್ಕಿಕ ಸಹಕಾರವನ್ನು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಸಾರ್ವಜನಿಕ, ಖಾಸಗೀ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ವಲಯಗಳ ನೇರವನ್ನು ಸಮಗ್ರ ಅಭಿಭ್ರಂಧಿಗೆ ಪಡೆಯಲು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಬಲವರ್ಥನೆ, ಕಾನೂನಿನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು, ಆಡಳಿತ, ಯೋಜಿಸುವುದು, ಮುಂದಾಳತ್ತಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಆರ್ಥಿಕ ನಿರ್ವಹಣೆ, ವ್ಯವಹಾರ, ಲೆಕ್ಕ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳನ್ನು ಮುಂತಾದವರ್ಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ FPO ನೀತಿಯನ್ನು  
 2018 ರಲ್ಲಿ ಹೊರತರಲಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ  
 ರೈತರನ್ನು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಆರ್ಥಿಕ ಮತ್ತು  
 ಜೀವನೋಪಾಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಾದ ಕೃಷಿ  
 ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯುವದು ಮತ್ತು ಇತರೆ  
 ಪಾರ್ಧಮಿಕ ಕೃಷಿ ವಸ್ತುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳ  
 ಮುಖಾಂತರ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆ, ಜೀನು  
 ಸಾಹಾರೆ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿವನ ಬೆಳೆಯುವವರು  
 ಸೇರಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಗಿರಿಜನರು, ಅರಣ್ಯ ಕೀರು  
 ಉತ್ಪನ್ನ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವವರು, ಬಳಕೆದಾರರು ಮತ್ತು  
 ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವವರು ಸೇರಿದಂತೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ  
 ರೈತರ ನೀತಿ 2017 ರಲ್ಲಿ ಒತ್ತಿ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.

ಕನಾಡ ಕಡಲೀ FPO ಗೆಳನ್ನು ಉತ್ತರದಕ ಕಂಪನಿಗಳಾಗಿ 2013ರ ಕಂಪನಿ ಕಾಯ್ದೆಯದೆ ನೋಂದಾಯಿಸಬಹುದು. ಈ ಕಾನೂನಿನಡಿ ೧೦ ದು ಕಂಪನಿ / FPO ಗೆಳಲ್ಲಿ ಕೆನಿಷ್ಟೆ ೫ ಮತ್ತು ಗರಿಷ್ಟೆ ೧೫ ನಿದೇಶಕರಿರಬಹುದೆಂದು ತಿಳಿಸಿದೆ. ನಿದೇಶಕರ ಮಂಡಳಿಯು ನೀತಿಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಮತ್ತು ತೆಂತುಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿ, FPO ಮುಂದಿನ ಗುರಿ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯ ರೂಪಿಸುವಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಒಬ್ಬ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಪ್ರವ್ತತಾಗೆ ಲಿದೆ. ಈ FPO ಒಂದು ಉತ್ತನ್ನ ಅಥವಾ ಅನೇಕ ಉತ್ತನ್ನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು. ಇವುಗಳು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕನುಗೂಳಿವಾಗಿ ಮತ್ತು ಪೂರಂಭಿಕವಾಗಿ ೨೦೦ ರಿಂದ ೫೦೦ ಸದಸ್ಯರುಗಳಿಂದ ೧೦೦೦ ಸದಸ್ಯರುಗಳನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಸಂಖ್ಯೆಯು FPO ಗುರಿ, ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುವುದು. ಸಾಫ್ಟ್‌ಪನೆಗೊಂಡ FPO ಉತ್ತನ್ನಗಳ ಸಂಗ್ರಹಕೆ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ನೇರವಾಗಿ ಉತ್ತನ್ನಗಳನ್ನು ವಿರೇದಿದಾರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬಹುದು. ಇಲ್ಲಿ

గమనిసబముదాద అంతవేందరే గుణమట్టద నియంత్రణ మత్తు తమ్మడే ఆద ఒందు “బాండ” అభివృద్ధిపడిసికొల్ళబేకిదే. FPO గళ యితస్సు లుత్తమ ఆడళిత నివ్వహణేయ మేలె అవలంబితవాగిదే. తనొల్లక లుత్తమ బెళవణిగే మత్తు సిరతేయన్న కండుకొల్పలు సాధ్య.

ಕೃಷಿಅರಣ್ಯವು ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಯ ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಅಂಗ. ಪ್ರಸಕ್ತ ಸನ್ವೇಶದಲ್ಲಿಯ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದಾಗಿ ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಅನಿಶ್ಚಿತೆಯಿರುವುದರಿಂದ, ಕೃಷಿಅರಣ್ಯವನ್ನು ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ, ಇಂತಹ ಅನಿಶ್ಚಿತೆಯಲ್ಲಿ ರೈತರು ದೀರ್ಘಕಾಲೀಕವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಅಲ್ಪವಧಿಯಲ್ಲಿಯೇ ಆದಾಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಲಿದೆ. ಇಂಥೇ ಅಲ್ಲದೆ ಮರಗಳು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಸಮರ್ಥವಾಗಿವೆ. ಆದುದರಿಂದ ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ಬೆಳೆಗಾರರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯು ತಡೆಣಿವೇ ಕಾರ್ಯಪ್ರವೃತ್ತತ್ವಾಗಬೇಕಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಸರ್ಕಾರದ ನೀತಿಗಳು ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯವಲ್ಲಿ, ಕಟ್ಟಾವಣೆ, ಸಾಗಾಣಿಕೆ, ಪರಿಷ್ಕರಣೆ, ವಿವಿಧ ಗ್ರೇಡ್‌ಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸುವಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ರೈತರಿಗೆ ಇದೊಂದು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾದ ಅವಕಾಶ ಹಾಗೂ ಆಯ್ದುಯನ್ನು ನೀಡಿದಂತಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಇಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ವಿಚಾರಗಳ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಸಸಿಗಳ ಪೂರ್ಯಕೆ, ಬೆಳವಣಿಗೆ, ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ, ರಕ್ಷಣೆ, ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಹಾಗೂ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ನಿವಾರಣೆಗೆ FPO ಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದಕರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಹಾಯವನ್ನು ಒದಗಿಸಿದಂತಾಗಲಿದೆ. ಜೊತೆಗೆ ಇತರೆ ಅನೇಕ ಮರದ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳಿಗೆ ಅಂದರೆ ಘೋಪುದ್ದಾ, ಪ್ರಾನೆಲ್ ಮತ್ತು ಪಲ್ಲವುದ್ದಾ ಕ್ಯಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಸಿಲ್ವರ್ ಟಿಕ್, ಹೆಬ್ಬೆವು, ನೀಲಗಿರಿ, ಗಾಳಿಮರ, ಅಕ್ಕೆಶಿಯಾ ಜಾತಿಯ ಮರಗಳಿಗೂ ಹೆಚ್ಚಿನದಾಗಿ ಬೇಡಿಕೆಯಿರುತ್ತದೆ. ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಮರ-ಮುಟ್ಟಿಗಾಗಿ ಬೇಕಾದ ಮರದ ಜಾಗಿಗಳಾದ ಸಾಗುವಾನಿ, ಬೇವು, ಬೀಜೆ, ಮಹೋಗಿನಿ ಮುಂತಾದವುಗಳಿಗೂ ಬೇಡಿಕೆಯಿರುತ್ತದೆ. ಆಟಿಕೆ (Toy) ಸಾಮಾಗಿಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಹಾಲೆ, ಹೆಬ್ಬೆವು, Givotia rotllerifermis, ಶ್ರೀಗಂಧ, ಶಿವನೆ ಮುಂತಾದ ಮರಗಳಿಗೆ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೇಡಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ವಿವಿಧ ಬಿಡಿನ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಕಿರುಬಿದು, ಮಾರಿಹಾಳ ಬಿದು, ಹೆಬ್ಬಿದು, ಟುಲ್ಲಾ, ಭೀಮಾ ಬಾಂಬೂ ಮುಂತಾದವುಗಳು ಹೀತೋಪಕರಣಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ, ಪ್ರಾನೆಲ್ ಮತ್ತು ಲ್ಯಾಮಿನೇಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ, ಕರಕುಶಲ

ವಸುಗಳ ತಯಾರಿಕೆಗೆ, ಉದುಬ್ಲ್ಯಾಕ್ ತಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಪಲ್ಲೆ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಕ್ರಾರಿಕೆಗಳಿಂದ ಜೀಡಿಕೆಯಲ್ಲಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ FPOಗಳು ಒಂದಲ್ಲಾ ಒಂದು ಮರಗಳು ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನದಾಗಿ ಸಹಕಾರಿಯಗಳಿವೆ ಹಾಗೂ ಖರೀದಿದಾರರಿಗೂ ಸಹಾಯವಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಕ್ರಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಪೂರ್ವೇಸಲು ಮತ್ತು ಜೀಗಾರರು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಿದ್ದು, ಇಬ್ಬರಿಗೂ ಒಂದು ರೀತಿ ಗೆಲುವಿನ ಸಂಭಾವನ್ಯು ಒದಗಿಸಿದಂತಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಸ್ತುತ ಕ್ರಾರಿಕ ಸರ್ಕಾರದ FPO ನೀತಿಯಂತೆ, ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯು ಒಂದು ಅಧವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳ ಅಂದರೆ ಮರವನ್ನೇ ಸಾಮಾಗ್ರಿಯಿಂದ ಪರಿಗಳಿಸಿ, ಅದಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಕಾರ, ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳ ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಜೊಂಡಿಯಾಗುವಂತೆ, ಇತರೆ ಇಲಾಖೆಗಳು

ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿರುವಂತೆ FPO ಗಳನ್ನು ರಚಿಸಿ, ಅವಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸಹಾಯಹಾಗುವ ನೀಡಬೇಕಿದೆ.

ದೇಶದ ಕಾರ್ಬನ್ ಟ್ರೇಡಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬನ್ ಕ್ರೈಟಿಕ್ ಗಳನ್ನು ಅನೇಕ ಭಾಗೀದಾರರು ದೇಶಿಯ ಹಾಗೂ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರಚಲಿತಗೊಳಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ಕಾರ್ಬನ್ ಕ್ರೈಟಿಕ್ ಒಂದು ಟನ್ ಕಾರ್ಬನ್ ಟ್ರೇಡಿಂಗ್ ಪಡೆಯಲು ಮತ್ತು ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆ ಅಧವಾ ಇತರೆ ಸಮಾನಾಂತರ ಹಸಿರು ಮನೆ ಅನಿಲಗಳಿಗೆ ಸಮವೆಂದು ಪರಿಗಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾರ್ಬನ್ ಅನ್ನು ಒಂದು ವ್ಯಾಪಾರದ ಪಸ್ತುವಾಗಿ ಕಾರ್ಬನ್ ಕ್ರೈಟಿಕ್ ಗಳ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾರ್ಬನ್ ಟ್ರೇಡಿಂಗ್ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರಗಳು ವನಿಕರಣ ಮತ್ತು ನಿವಾರಿಕರಣ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ದೇಶದಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಹೊರಸೂಸಲು ಅಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸುವ ಹಸಿರು ಆಸ್ತಿಗಳು ಇತರೆಡೆ ಹೊರಸೂಸುವ ಕಾರ್ಬನ್ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವುದರಿಂದ

ಅವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಕಾರ್ಬನ್ ಹೊರಸೂಸುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಅರಣ್ಯದ ಮರಗಳ ಹಾಗೂ ಶ್ರೀಗಂಧದ ನೇಡುತ್ತೊಂದು ದೀಪ್ರಕಾಲೀಕವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ, ಅಂದರೆ ಸುಮಾರು 20 ವರ್ಷ ಅಧವಾ ಅದಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವರ್ಷ ಕಳುವಿಗೆ ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಇವುಗಳು ಸಹ ಕಾರ್ಬನ್ ಕ್ರೈಟಿಕ್ ಪಡೆಯಕೊಳ್ಳಲು ಅರ್ಹತೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. FPOಗಳು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಭಾಗೀದಾರರೊಡನೆ ಸೇರಿಕೊಂಡು ಕೃಷಿಆರಣ್ಯಗಳಿಂದ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಇಂತಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಬೆರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ FPO ಗಳನ್ನು ಸರಕ್ತಾನೋಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಇವುಗಳು ಯಶಸ್ವಿ ವ್ಯಾಪಾರದ ಮಾದರಿಗಳಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವುದರಿಂದ ಪ್ರಾಧಿಕಿ ಉತ್ಪಾದಕರಿಗೆ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅತೀ ಸಣ್ಣ ರೈತರಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಿಲ್ಲದೆ.

## ಅಕ್ಟೋಬರ್ - ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು

- ದಿ: 21-10-2022 ರಂದು ಕೃಷಿವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾವಿಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ ‘ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಕೆಲಸದ ಅನುಭವ’ (RAWE - Rural Agriculture Work Experience) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಿಜಾಂಜಿಗಳಾದ ಶ್ರೀ ಗುರುಮೂರ್ತಿ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಮಿತಿ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಮಲ್ಲೇಶ್ ಲಿಂಗಾಚಾರ್ ರವರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾವಿಲಯವು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಅಂತಿಮ ವರ್ಷದ ಕೃಷಿ ಪದವಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಆಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದ ಶ್ರೀ ಗುರುಮೂರ್ತಿ ಹಾಗೂ ಶ್ರೀ ಮಲ್ಲೇಶ್ ಲಿಂಗಾಚಾರ್ ರವರು ಕೃಷಿಆರಣ್ಯವನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮಸ್ಥರೊಂದಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಹಂಚಿಕೊಂಡರು.
- ದಿ: 08-11-2022 ರಂದು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕೃಷಿವನ ತ್ಯೇಮಾಸಿಕ ವಾರ್ತಾಪತ್ರ ‘ಕೃಷಿವನ’ ಬ್ಲೋಗ್-ಸೆಪೆಂಬರ್ 2022ನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು. ಶ್ರೀಮತಿ ತಾರಾ ಅನುರಾಧ, ಕ್ರಾರಿಕ ಅರಣ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಶ್ರೀ ಸುದರ್ಶನ್ ಜಿ.ಎ.ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯಾರ್ಥಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಕಾಂಪಾ ಇವರು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದರು.
- ದಿ: 08-11-2022 ರಂದು ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಇದೇ ಸಂಭಾವನೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಹ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾದ ಡಾ. ಎಸ್.ಸಿ.ವಿ. ರೆಡ್ಡಿಯವರು ರೊ. 1 ಲಕ್ಷ ಮೊತ್ತದ ಚೆಕ್ ನ್ನು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ದೇಶಿಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದರು.
- ದಿ: 16-11-2022 ರಂದು ರಾಮನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ, ಮಾಗಡಿ ತಾಲ್ಲೂಕು, ಸೋಲಾರು ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ರೆಣ್ಣಿಪುರ ಗ್ರಾಮದ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಿಜಾಂಜಿಗಳಾದ ಶ್ರೀ ಗುರುಮೂರ್ತಿ ಇವರ ಕೃಷಿಆರಣ್ಯ ತೋಟಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ವ್ಯಾಪಕ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದರು.
- ದಿ: 16-11-2022 ರಂದು ಶ್ರೀಗಂಧದ ವರ್ತೆನಾಲ್ಕಿನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಮಾಗಡಿ ಘಾಮಸ್ ಪ್ರೋಡ್ಯುಸರ್ಸ್ ಕಂಪನಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ವರ್ತಿಯಿಂದ



# ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆದ ಡಾ. ಸುರೇಶ್‌ರವರ ಸ್ವ-ಅನುಭವಗಳು

ಡಾ.ಸುರೇಶ್, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ಶ್ರೀ ಜಂಪಾರಾಜೆಂಪ್ರ ಇಂಡಿಯಾಲಂಗ್ ಕಾರ್ಲೇಜ್‌ ಮೈಸೂರು. ಫೋ: 94498 10894

ಈ. ಸುರೇಶ್‌ರವರು, ವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರೌಢಸರ್ ಆಗಿ ಕರ್ತವ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ, ಪ್ರವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ಯಶಸ್ವಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಗಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಇವರು ಮ್ಯಾಸಾರು ಸಮೀಪದ ಬೀರಿಹುಂಡಿ ಗಾಮದ ಅಭಿಭಕ್ತಿ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿರುವರು. ಅವಿದ್ಯಾವಂತರಾದ ತಂದೆ-ತಾಯಿಗಳು ಮಗನನ್ನು ಓದಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ವ್ಯವಸಾಯದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಓದಿನ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೆ ವ್ಯವಸಾಯ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಉತ್ಪನ್ಮಾಪಿಸಿಕೊಂಡು ಜೊತೆಗೆ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಾಟ್ ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾಡಿ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸದ ಲಿಂಗನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಿದ್ದರು. ಇವರು ಬಿ.ಎಸ್.ಎ. ಪದವಿ ಓದುತ್ತಿದ್ದಾಗಲೇ ವ್ಯವಸಾಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ನೀರಿನ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿ, ತೆರೆದ ಬಾವಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಿ, ಅರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆದು ಇತರಿಗೆ ಮಾಡಿರಿಯಾಗಿದ್ದರು. ಇದರೊಂದಿಗೆ ತಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಎಲ್ಲಾ ಅಣ್ಣ ತಮ್ಮಂದಿರನ್ನು ವಿದ್ಯಾವಂತರನ್ನಾಗಿಸಿದರು.

ಅವಿಭಕ್ತಿ ಕುಟುಂಬದಿಂದ ಬೇರೆಯಾದ ಮೇಲೆ ಇವರ ವ್ಯವಸಾಯಕ್ಕೆ ಕುಟುಂಬದ ಸದಸ್ಯರ ಸಹಕಾರ ಕಡಿಮೆಯಾಯಿತು ಹಾಗೂ ತಮ್ಮ ಮದ್ದೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಹೊರಬೇಕಾಗಿದ್ದರಿಂದ, ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಕೂಲಿಕಾರರ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿರುವ ಬೇಸಾಯದತ್ತ ಅನ್ವೇಷಣೆ ಪಾರಂಭಿಸಿ, ಕಡಿಮೆ ಕೂಲಿಕಾರು ಕರನ್ನು ಅಪೇಕ್ಷಿಸುವ ಮರದ ಬೆಳೆಗಳತ್ತ ಆಸಕ್ತಿ ಮಟ್ಟಿಕೊಂಡಿತು. ಅಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯಲು ಹಾಗೂ ಮಾರಾಟಕ್ಕೆ ಮುಕ್ತ ಅವಕಾಶವನ್ನು ನಿಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ತರುವ, ಕನಾರ್ಕ ರಾಜ್ಯದ ಮರವಾದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ತವರು ಜಿಲ್ಲೆಯಾದ ಮ್ಯಾಸಾರಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಲು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯ ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ, ಬೇರೆಡೆಯಿಂದಲೂ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು, ಸ್ವತಃ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ಸಸಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ತಮ್ಮ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ತೋಟವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು.

## ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ ಹಾಗೂ ಮಾಡಿ ಅಂತರ:

ಈ ಬಗ್ಗೆ ಬಹಳಪ್ಪು ಚಿಂತನೆ ನಡೆಸಿ, ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿರುವ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಾಟ್ ದಿನಾಂಕಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಪಿಸುವ ಮಾಡಿ, ಬಂದುಗಳನ್ನು ದೂರ ದೂರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಿ ಮೇಲಿನ ಮಣ್ಣನ್ನು ಹಾಗೆಯೇ ಉತ್ಪಾದಿಸಿದೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮುಕ್ತವಾದ ಸೂಕ್ತವೆನ್ನು ವರು. ಜೆ.ಸಿ.ಬಿ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿ 2" ಅಡಿ ಅಗಲ ಮತ್ತು 2 1/2" ಅಡಿ ಆಳದ ಗುಂಡಿಗಳನ್ನು 10 X 10" ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ತೆಗೆಸಿದರು. ಶ್ರೀಗಂಧವು ಧೀರ್ಘಾವಧಿ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ಅರೆ ಪರಾವಲಂಬಿ ಸಸ್ಯವಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ಶೇ.75% ರಷ್ಟು ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಶೇ.25% ರಷ್ಟು ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯ ಜಾತಿಯ ಧೀರ್ಘಾವಧಿ ಅತಿಥೀಯ (ಹೋಸ್) ಮರಗಳೊಂದಿಗೆ ಏಕ್ತ ಮಾಡಿ ನೆಡುವುದು ಸೂಕ್ತವೆನ್ನುವುದು ಅವರ ಅನುಭವದ ಮಾತಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಉತ್ಪನ್ಮಾದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವೆನ್ನುವರು.

## ಮಣ್ಣಿನ ಅರ್ಥ:

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಉತ್ಪನ್ಮಾದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ತೋಟಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಜೊಗುಭೂಮಿ, ವಸ್ತು ಹಿಡಿಯಿವಂತಹ ಭೂಮಿ, ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಂತಹ ಭೂಮಿ, ಗದ್ದೆ ಭೂಮಿ ಇವು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ. ಕೆಂಪು ಭೂಮಿ, ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣ ಇತರೆ ಒಂ ಭೂಮಿಗಳು ತುಂಬಾ ಸೂಕ್ತವಾದದ್ದು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ಪೂರ್ಣಸಮರ್ಪಿಸುವ ಮಾಡಬಾರದು. ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೈಟ್ಯಾಯನ್ನು

ಹಾಗೆಯೇ ಉತ್ಪಾದಿಸಿಕೊಂಡು ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದ ಇಳಿಜಾರು ಇದ್ದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಂತೆ ಇರಬಾರದು. ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೈಟ್ಯಾಯನ್ನು ಹಾಗೆಯೇ ಇಟ್ಟು ಕೊಳ್ಳಲು ಒಳ್ಳೆಯದು. ಹೆಚ್ಚು ನೀರು ಬಂದಲ್ಲಿ ನೀರು ಜಮೀನಿನಿಂದ ಹೊರಗೆ ಹರಿದು ಹೋಗುವಂತಿರಬೇಕು. ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದ ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರೋಪ್ಟೆಲನ್ನು ಡಿಸ್ಟರ್ಬ್ ಮಾಡದೆ, ಹೇಗಿದೆಯೋ ಅದೇ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಳ್ಳೆಯದು.

## ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ:

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಗಿಡ ನೆಟ್ಟು ಮೇಲೆ ಕೆಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು, ಅಗತ್ಯ ಮಾಡುವುದು, ಉಳಿಮೆ ಮಾಡುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ತುಂಬಾ ಜಾಗ್ರತ್ತೆ ಯಿಂದ ಮಾಡಬೇಕು. ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡುವಾಗ ಗಿಡಕ್ಕೆ ತೊಂದರೆ ಆಗಬಾರದು. ಕೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೇರು ಸಮೀಕ್ಷೆ ಕೀರ್ತಿಸಿ, ಭೂಮಿಯ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಏರಡು ಮೂರು ಇಂಚು ಬಿಟ್ಟು ಕಲೆರಿಸಬೇಕು. ಅವುಗಳು ಬೆಳೆದಂತೆ ಪುನಃ ಪುನಃ ಕಲೆರಿಸಿ ಕೆಳೆಗಳು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡದ ಜೊತೆ ಪ್ರೇಪೋಟಿಗೆ ಬಾರದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಪ್ರಾಧಿಕಿ ಹೋಸ್ ಗಿಡಗಳು ಈ ಕೆಳೆಯಿಂದಲೇ ಲಭ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದ ಹಾಗೆ ಆಗುತ್ತದೆ.

## ಅಂತರ ಬೆಳೆ:

ಗಿಡ ನೆಟ್ಟು ಮೇಲೆ ಮೊದಲ ಏರಡರಿಂದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಾಳೆ ಬೆಳೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೂಕ್ತ. ಯಾವುದೇ ಬೆಳೆ ಮೂರನೇ ವರ್ಷದಿಂದ ಬೆಳೆದಲ್ಲಿ ಅದು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡದ ಜೊತೆಗೆ ಪ್ರೇಪೋಟಿಗೆ ನಿಲ್ಲಬಹುದು. ಮೂರನೇ ವರ್ಷದಿಂದ ಉಳಿಮೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬೇಕು.

## ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ:

ಶ್ರೀಗಂಧ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಬೆಳೆಯವಂತಹ ಗಿಡ, ಇದಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ವಿಶೇಷ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಬೇಕೆಂದೇನೂ ಇಲ್ಲ. ನೀರಿದ್ದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು ನೀರನ್ನು ಹತ್ತಿರಿಂದ -ಹದಿನ್ಯೆದು ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಗಿಡಕ್ಕೆ 15 ರಿಂದ 20 ಲೀಟರ್ ನೀರು ಹಾಕಿದರೆ ಸಾಕು. ನನ್ನ ಪ್ರಕಾರ ಒಂದು ಬೋರ್ಡೆಲ್ ಇದ್ದರೆ ಸಾಧಾರಣ 25 ರಿಂದ 40 ಎಕರೆಗೆ ನೀರುಣಿಸಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ, ನೀರಾವರಿ ಸೌಕರ್ಯ ಇಲ್ಲದೆ ಇದ್ದರೂ ಟ್ರಾಕ್ರ್ ಟ್ರಾಕ್ರ್ ಮುಖಿಂತರ ನೀರುಣಿಸಬಹುದು. ನನ್ನ ಪ್ರಕಾರ ಒಂದು ಸ್ವೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಜನವರಿ ತಿಂಗಳಿಗಳಲ್ಲಿ 15 ದಿನಕ್ಕೆ ಒಂದು ಸಲ ಹಾಗೂ ಫೆಬ್ರವರಿ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಚ್ ತಿಂಗಳಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾರಕ್ಕೆ ಒಂದು ಸಲ ಸಲ ನೀರು ಉಣಿಸಿದರೆ ಸಾಕು. ಒಂದು ಎಕರೆಗೆ ಎರಡರಿಂದ ಮೂರು ಟ್ರಾಕ್ರ್ ನೀರು ಸಾಕಾಗಬಹುದು. ಈ ನೀರು ಹಾಕುವುದನ್ನು ಮೊದಲ ಏರಡು ವರ್ಷ ಮಾಡಿದರೆ ಸೂಕ್ತ. ಮೂರನೇ ವರ್ಷದಿಂದ ನೀರು ಲಭ್ಯತೆ ಇದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಕೊಡಿ ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೂ ಪರವಾಗಿಲ್ಲ, ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದರೆ ಸಾಕಾಗುತ್ತದೆ.

## ಗಿಡ ನೆಡುವ ಕಾಲ:

ಶ್ರೀಗಂಧದ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನೆಡಲು ಜೂನ್ 15 ರಿಂದ ಜುಲೈ 31 ರವರೆಗೆ ಮುಳೆ ಬೀಳುವಂಥ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೆಡುವುದು ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮಯ. ಗಿಡಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಜೂನ್ 15 ರಿಂದ ಜುಲೈ 15 ರವರೆಗೆ ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಧಿಕಿ ಹೋಸ್ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ನೀರು ಹಾಕಿರಬಾರದು ಕಾರಣ ಬೇರಿನ ಸುತ್ತಲಿನ ಮಣ್ಣ ಒಡೆದು ಹೋಗಿದೆ. ಹಾಗೂ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಇರಬಾರದು,

ಗಿಡವನ್ನು ಗುಂಡಿಯಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟು ಮೇಲಿನಿಂದ ಮಣಿನ್ನು ತಳ್ಳಬೇಕು, ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ತುಳಿಯುವ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ, ಮೃದುವಾಗಿ ಅದುಮಿದರೆ ಸಾಕು. ಹಾಗೂ ಗಿಡ ನೆಟ್ಟಿ ನಂತರ ಕೊಡಲೇ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಒಂದು ಬಿಂದಿಗೆ/ತಂಬಿಗೆಯಷ್ಟು ನೀರು ಹಾಕಿದರೆ ಸಾಕು.

ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯಬೇಕಾದರೆ ಒಂದು ಉತ್ತಮವಾದ ಯೋಜನೆ ಹಾಗೂ ಬುನಾದಿ ಅತಿ ಮುಖ್ಯ, ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನಮ್ಮ ರೈತರುಗಳು ಮುಂಜಾಗ್ರತೆ, ಮುಂದಾಲೋಚನೆ ಹಾಗೂ ಸರಿಯಾಗಿ ಯೋಜಿತ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಮಾಡದೆ ಗಿಡ ನೆಟ್ಟಬಿಡುತ್ತಾರೆ. ತದನಂತರ ಅದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದಂತಹ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅವರು ಪೇಚಿಗೆ ಸಿಲುಕುತ್ತಾರೆ. ಆದುದರಿಂದ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಗಿಡ ನೆಡಬೇಕಾದರೂ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಯೋಜಿತವಾಗಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಿಕೊಂಡು, ಪೂರ್ವ ತಯಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡು, ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕಲೆಹಾಕಿ, ಗಿಡ ನೆಡುವ ಬಗ್ಗೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅನುಭವ ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಗಿಡ ನೆಡುವುದು ಉತ್ತಮ. ಈ ಪ್ಲಾನಿಂಗ್ ಏಕೆ ಬೇಕು ಎಂದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗೆ 3 ರಿಂದ 6 ತಿಂಗಳವರೆಗಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮೂರು ತಿಂಗಳು ಮುಂಚಿತವಾಗಿಯೇ ಪ್ಲಾನಿಂಗ್ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ. ಈ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೆಳೆಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ಆರು ತಿಂಗಳಿಂದ ಒಂದು ವರ್ಷ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಪ್ಲಾನ್ ಮಾಡಬೇಕು.

#### ಶ್ರೀಗಂಧ ತೋಟ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ:

ನನ್ನ ಅನಿಸಿಕೆ ಪ್ರಕಾರ ನಮ್ಮ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ನಾವೇ ಜವಾಬ್ದಾರರೆನ್ನು ವಂತೆ ನಾವೇ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಎಲ್ಲವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂದು ಕಾಯುವುದು ಸರಿಯಲ್ಲ. ನನ್ನ ಪ್ರಕಾರ ಶ್ರೀಗಂಧದ ತೋಟಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಲು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಹಲವಾರು ರೀತಿಯ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರಫುದು ಸೂಕ್ತ.

- ಜಮೀನಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಸಿಸಿಟಿವಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಈ ರೀತಿ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ನಾವು ದಿನದ 24 ಗಂಟೆಯೂ ನಮ್ಮ ತೋಟವನ್ನು ನೋಡುತ್ತಿರುವುದು ಪ್ರೋಲ್ ಟು ಪ್ರೋಲ್ ಸಂಪರ್ಕ ಸುವುದು ಈ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯವಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಸಿಸಿಟಿವಿ ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಬುದು ಉತ್ತಮ. ಇನ್ನು ಎರಡನೆಯದು ಬರಿ ಸಿಸಿಟಿವಿ ಹಾಕಿದರೆ ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ, ಜೊತೆಗೆ ನಾವು ಕೂಡ ಓವರ್ ಕಾವಲುಗಾರನನ್ನು ಇಟ್ಟಿಕೊಂಡು ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ರಾತ್ರಿ ವೇಳೆ ಗಸ್ತು

ಮಾಡುತ್ತಿರುಬೇಕು.

- ನಂತರ ಮೂರಿಂದ ನಾಲ್ಕು ಸ್ಥಳೀಯ ನಾಯಿಗಳನ್ನು ಸಾಕಿಕೊಂಡು ಅವುಗಳನ್ನು ಕೂಡ ರಕ್ಷಣೆಯ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ಇನ್ನು ಬೇಲಿ ಹಾಕುವುದು ಹೇಗೆಂದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ರೈತರು ಮಾಡುವ ತಪ್ಪು ಎಂದರೆ ಒಂದೇ ಒಂದು ಬೇಲಿ ಹಾಕುತ್ತಾರೆ. ಆ ಒಂದೇ ಒಂದು ಮುಳ್ಳನ ಬೇಲಿಯನ್ನು ಕಳ್ಳರು ಬಹಳ ಬೇಗನೆ ತೆಗೆದು ಒಳ ಹೋಗಬಹುದು. ನನ್ನ ಅನುಭವದ ಪ್ರಕಾರ ಎರಡು ರೀತಿಯ ಬೇಲಿ ಗಳನ್ನು ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಒಂದು ಹೊರಿನ ಮಾಮೂಲಿ ಮುಳ್ಳನ ಬೇಲಿ ಅಥವಾ ತಂತಿ ಮೇಲೆ ಇನ್ನೊಂದು ಘಾಬ್ರಿಕೆಚ್ ಮಾಡಿರುವಂತಹ ನಮ್ಮ ಕಂಬಗಳಿಗ welding ಮಾಡಿರುವಂತಹ ಮತ್ತೊಂದು ಬೇಲಿಯನ್ನು ದ್ವಿಪದರ ಬೇಲಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಿಸಿಕೊಳ್ಳಬುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು.
- ವೆಲ್ಲಿಂಗ್ ಮಾಡಿರುವಂತಹ ಬೇಲಿ ಆದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಬೇಲಿಯ ಎತ್ತರ 8 ಅಡಿವರೆಗೆ ಇದ್ದು ಎಂಟು ಅಡಿಯ ಮೇಲೆ ಕೂಡ ಮುಳ್ಳ ತಂತಿಯನ್ನು ಸುರುಳಿ ಆಕಾರದಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು.
- ಮುಂದುವರೆದು ಈಗಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಡ್ರೋನ್ ವೈಸ್ಥಿ ಕೂಡ ಇದೆ. ಸ್ಯಾಟ್ ವಿಷನ್ ಕ್ಯಾಮರಾ ಇರುವಂತಹ ಡ್ರೋನ್ಗಳನ್ನು ಕೂಡ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಅದರಲ್ಲೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಟೋಮೇಟಿಡ್ ಡ್ರೋನ್ ಇದ್ದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಗಂಟೆಗೊಮ್ಮೆ ಈ ಡ್ರೋನ್ಗಳನ್ನು ತೋಟವನ್ನು ಸುತ್ತು ಹಾಕಿ ನಮಗೆ ರೆಗ್ಸ್ಯುಲರ್ ಆಗಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕೊಡುತ್ತೇವೆ. ಈ ಡ್ರೋನ್ಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ರಾತ್ರಿ ಕಾವಲುಗಾರ ಇದ್ದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು.

#### ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬಗ್ಗೆ:

ನಾನು ಶ್ರೀಗಂಧವನ್ನು ಬೆಳೆದು ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಶ್ರೀಮಂತನಾಗಬೇಕು ಎಂಬ ಆಸ್ತಿಯೇ ಇಲ್ಲ. ನನಗೆ ಇತರೆ ಬೆಳೆಗಳಂತೆ ಒಂದು ಸಾಧಾರಣ ಲಾಭ ಬಂದರೆ ಸಾಕು. ನಾನು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ನೆಡುತ್ತಿರುವುದು ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಗಿಡ ನೆಟ್ಟಿ ನಾನು ತಿಳಿದು/ತಿಳಿಯದೇ ಮಾಡಿರುವಂತಹ ಪಾಪಗಳನ್ನು ಪ್ರಕೃತಿಗೆ ಗಿಡ ನೆಡುವುದರ ಮುಖ್ಯಾಂತರ ತೀರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಎಂಬುದೇ ಒಂದು ಮಹಾದಾಸೆ.

ನನಗೆ ಗೊತ್ತಿರುವಂತೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ತಲೆ



ಕಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಹೋಗುವುದಿಲ್ಲ. ಉತ್ತಮ ಬೆಳೆ ಬಂದಲ್ಲಿ ಅದು ಸಹಜವಾಗಿಯೇ ರೈತರಿಗೆ ಸಿಗುವಂತಹ ಲಾಭವನ್ನು ತಂದುಕೊಡುತ್ತದೆ. ಖಂಡಿತ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೆಳೆ ಶ್ರೀಮಂತ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು ಇತರೆ ಮರಗಿಡಗಳಿಗಂತ ಹಚ್ಚಿನ ಲಾಭ ತಂದುಕೊಡುತ್ತದೆ ಎಂಬ ದ್ವಾರಾ ನಂಬಿಕೆ ನನಗೆ ಇದ್ದೇ ಇತ್ತು. ಆದರೂ ಸಹಿತ ನಾನು ಇದರಿಂದ ಆದಾಯ ಬಂದೇ ಶೀರಬೇಕು ಎಂಬ ಹಬ್ಬಿಯಕೆ ಏನೂ ಇಲ್ಲ.

ಪ್ರಕೃತಿಗೆ ಗಿಡಮರಗಳಿಂದ, ಪ್ರಾಣಿ ಪಕ್ಷಿಗಳಿಗೆ ನೇರವಾದರೆ, ಮಣಿನ ಘಳವತ್ತಕೆ ಕಾಪಾಡಿದರೆ, ಅಂತರ್ಜಾಲ ವೃದ್ಧಿ ಆದರೆ ಅದೇ ನನಗೆ ಸಿಗುವ ತತ್ತಿ ದೊಡ್ಡ ಶ್ರೀಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ನನಗೆ ಗೊತ್ತು ಗೊತ್ತಿಲ್ಲದ ಅನೇಕ ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಪಾಪಗಳನ್ನು ಮಾಡಿರುತ್ತೇನೆ. ಮರ ನೆಟ್ಟು ಪಾಪಕೆಂದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ರೀತಿ ಗಿಡ ನೆಡುವ ಮುಖಿಂತರವಾದರೂ ನನ್ನ ಪಾಪವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ನನಗೆ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇಲ್ಲಿದ್ದರೂ ದೇಶಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಹೀಗಿಗೆ ಈ ಗಿಡಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ಜೊತೆಗೆ ನಮ್ಮ ಪರಂಪರೆಯನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಈ ಗಿಡಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ತನ್ನೂಲಕ ಸಾರ್ಥಕ ಜೀವನ ನಡೆಸಬೇಕೆನ್ನುವುದಾಗಿದೆ. ಪ್ರಕೃತಿಗೆ ಮತ್ತೆ ದೇಶಕ್ಕೆ ನನ್ನಿಂದ ಬಂದು ಉಪಕಾರವಾಗಬೇಕು ಎಂಬುದೇ ನನ್ನ ಮಹಾದಾಸೆ. ಹಾಗೆಂದು ಹೇಳಿ ಇತರೆ ರೈತರು, ಸಣ್ಣ ರೈತರು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಪ್ರಕೃತಿಗೋಷ್ಠರ ನೆಡಿ ಅಂತ ನಾನು ಹೇಳುವುದಿಲ್ಲ, ಅದನ್ನು ಸರಿಯಾದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಾಗೂ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಖಂಡಿತ ಇತರೆ ಬೆಳೆಗಳಿಗಂತ ಹಚ್ಚಿನ ಲಾಭವನ್ನು ಇವತ್ತಿನ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯ ಬೆಲೆಯನ್ನು ತುಲನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ನೋಡಿದಾಗ ಸಿಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಿಡಾವಿಂಡಿತವಾಗಿ ಹೇಳಬಲ್ಲೆ.

### ಶ್ರೀಗಂಧದಲ್ಲಿ ಪ್ರೌನಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ:

ಉತ್ತಮ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೇಕೆಂದಲ್ಲಿ, ಮರದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಉತ್ತಮವಾಗಬೇಕಾದರೆ ಶ್ರೀಗಂಧವನ್ನು ಕವಲು ಹೊಡಿಯಲು ಬಿಡಬಾರದು. ನೇರವಾದ, ದಪ್ಪವಾದ ಕಾಂಡವಿರಬೇಕು. ನೇರವಾದ ಹಾಗೂ ದಪ್ಪವಾದ ಕಾಂಡ ಬರಬೇಕಾದರೆ ಶ್ರೀಗಂಧದಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡರೆಂಬೆ ಕೊಂಬೆ ಕತ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ನನ್ನ ಅನುಭವದ ಪ್ರಕಾರ ಬಂದು ಹೊಸ ರೀತಿಯ ಪ್ರೌನಿಂಗನ್ನು ನಾನು ಕಂಡುಕೊಂಡಿದ್ದೇನೆ. ಅದು ಹೇಗೆಂದರೆ pruning without pruning (ಪ್ರೌನಿಂಗ್ ಇಲ್ಲದ ಪ್ರೌನಿಂಗ್) ಅಂದರೆ ನಾವು ಮೆಕ್ಕಾನಿಕಲ್ ಆಗಿ ಯಾವುದೇ ಸಿಕೆಚರ್, ಕತ್ತರಿ ಬಳಸದೆ ಮರದ ರಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸದೆ ಪ್ರೌನಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ, ಇದು ಹೇಗೆ ಎಂದರೆ ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಸಿಗುವಂತಹ ತೆಗಿನ ಗರಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ಬಿಸಿಲಲ್ಲಿ ಒಂದರೆಡು ದಿನ ಬಾಡಿಸಿ, ಬಾಡಿದ ನಂತರ ಮೃದುವಾಗುತ್ತದೆ. ಬಾಡಿದ ತೆಗಿನ ಗರಿಗಳನ್ನು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರದ ಕಾಂಡದ ಮೂರನೇ ಬಂದು ಭಾಗಕ್ಕೆ ಗರಿಗಳನ್ನು ಸುತ್ತಿ ಬಿಡುತ್ತೇನೆ. ಈ ರೀತಿ ಸುತ್ತುವುದರಿಂದ ಕೆಳಗಿನ ರಂಬೆಗಳಿಗೆ ಹಚ್ಚಿನ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಸಿಗದೇ ಇರುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುರಿತವಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕಾಂಡ ಎತ್ತರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಎರಡು ಮೂರು ತಿಂಗಳೊಮ್ಮೆ ತೆಗಿನಗರಿ ಕಟ್ಟಬುದರಿಂದ ಕಾಂಡದಿಂದ ಬರುವಂತಹ ಅಡ್ಡರೆಂಬೆ ಕೊಂಬೆಗಳು ಬರದಂತೆ ಸುತ್ತುವುದರಿಂದ ಪ್ರೌನಿಂಗ್ ಕೂಡ ಆಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಸಿವಿಯರ್ pruning ನಿಂದ ಆಗುತ್ತಿದ್ದ ನಂಜು ಹೋಗ ಆಗುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಖಚಿತ ಕೂಡ ಕಡಿಮೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದ ಪ್ರೌನಿಂಗ್ ಆಗುತ್ತದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಗಿಡಗಳು ಒತ್ತಾಗಿ ಬೆಳೆದಿರುತ್ತವೆ, ಹೈಪೋಟಿಯಿಂದ ಒಂದಕ್ಕೊಂಡು ಮೇಲಕ್ಕೆ ಹೋಗುವುದರಿಂದ ಅಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಅಡ್ಡರೆಂಬೆಗಳು ಬೆಳೆಯುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ನಾವು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಶೋಟವನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವಾಗ ಹತ್ತರಿಂದ ಹನ್ನೆರಡು ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದಾಗ ರೆಂಬೆ ಕೊಂಬೆಗಳು ಬಹಳ ಹಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಇದೊಂದು ರೀತಿ ನ್ಯಾಪುರ್ಲೊ ಪ್ರೌನಿಂಗ್ ಅಂದ್ರೆ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದಂತ ಪ್ರೌನಿಂಗ್ಗೆ ಸರಿಸಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಉತ್ತಮವಾದಂತಹ ಸದೃಢವಾದಂತಹ ಬಂದೇ ಬಂದು ದಪ್ಪ

ಕಾಂಡವನ್ನು ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಈ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ರೈತರೂ ಸಹ ಈ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಕೂಡ ಅನುಸರಿಸುವುದು ಉತ್ತಮ. ನಾನು ಮೊದಲು ಮಾಡಿದ ಬಂದು ಶೋಟದಲ್ಲಿ ಕಾಂಡ ಎತ್ತರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಎಂದು ಸಿಕೆಚರ್ ಕತ್ತರಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ನಾನು ಟಿಪ್ಪೋ ಮಾಡಿದ್ದೆ. ಇದರಿಂದ ನಂಜು ಹೋಗ ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ಕಾಂಡಗಳು ಸದೃಢವಾಗಿ ಇಲ್ಲದ ಇದ್ದದರಿಂದ ನಂಜು ಹೋಗ ಬಾದೆ ಹಾಗೂ ಮಳ್ಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ಕಾಂಡಗಳು ಮುರಿದು ಬೀಳುತ್ತಿದ್ದವು. ಇದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ನಾನು ನೂತನ ಪದ್ಧತಿಯಾದ ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸದೆ ತೆಗಿನ ಗರಿಯಿಂದ ಸುತ್ತಿ ಸಪ್ರೋಕೇಶನ್ ಮಾಡುವುದರ ಮುಖಾಂತರ ಅಡ್ಡರೆಂಬೆಗಳು ಹಚ್ಚು ಬೆಳೆಯಲು ಬಿಡಲಿಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಕಾಂಡ ಕೂಡ ಸದೃಢ ಹಾಗೂ ದಪ್ಪವಾಗಿ ಎತ್ತರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿತ್ತು.

### ಶ್ರೀಗಂಧದ ಶೋಟದಲ್ಲಿ ಅತಿಥೇಯ ಗಿಡಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ:

ನಿಮಗೆಲ್ಲ ಗೊತ್ತಿರುವ ಹಾಗೆ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡವು ಅರೆಪಾರವಲಂಬಿ ಗಿಡ ತನ್ನ ಗಿಡದ ಬೇರುಗಳನ್ನು ಇತರೆ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿರುವ ಗಿಡಗಳ ಬೇರುಗಳ ಜೊತೆ ಹಣೆದುಕೊಂಡು ನೀರು ಮತ್ತು ಲವಣಾಂಶಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಬದುಕುವಂತಹ ಬಂದು ಅರೆಪಾರವಲಂಬಿ ಗಿಡ. ಹಾಗಾಗಿ ಈ ಹೋಸ್ಟ್/ಅತಿಥೇಯ ಗಿಡಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ಮುಖ್ಯ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ನನ್ನ ಪ್ರಕಾರ ಮೂರು ರೀತಿಯ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ನಾನು ಕಂಡುಕೊಂಡಿದ್ದೇನೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ನಸರಿಯಿಂದ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ನೆಟ್ಟು ಗಿಡಗಳು ಬಂದು ಅಧವಾ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಬೇಕಾದಂತಹ ಪ್ರೈಮರಿ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳು, ನಂತರ ಮೂರು ವರ್ಷದಿಂದ ಎಂಟು –ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಬೇಕಾದಂತಹ ಮಧ್ಯಮ ಅವಧಿಯ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳು ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬಂದು 30 ರಿಂದ 40 ವರ್ಷ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ದೀಘಾವವಧಿ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು ಈ ದೀಘಾವವಧಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ದೀಘಾವವಧಿ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳು ಕೂಡ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಈ ಮೂರು ರೀತಿಯ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳು ಶ್ರೀಗಂಧ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಿತ್ತೆ.

ಪ್ರೈಮರಿ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ನಾನು ಕಂಡುಕೊಂಡಂತೆ ಕಡಿಮೆ ಖಿಚನಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಸಿಗುವಂತಹ ಹುರಳಿಕಾಳು, ಹೆಸರು ಕಾಳು, ಉದ್ದಿನಕಾಳು, ತೊಗರಿ ಬೀಜ, ಹೊನ್ನೆಗೊನ್ನೆ ಸೊಪ್ಪು, ಕಳಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಅವಧಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 3 ರಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು ಹಾಗಾಗಿ ಇವುಗಳು ಅವಧಿ ಮುಗಿಯುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ನಾವು ಈ ಪ್ರೈಮರಿ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಪದೇ ಪದೇ ಬಂದರಿಂದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ನೆಟ್ಟು ಪ್ರೋಷಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.

ಈ ಮೊದಲೇ ಹೇಳಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಕಳಿಗಳಾದ, ಗರಿಕೆ, ಕೊನ್ನಾರಿ ಮಲ್ಲು ಅದನ್ನು ಬೇರು ಸಹಿತ ಕಿಳಿದೆ ಅದರ ಕಾಂಡಗಳನ್ನು ಬಂದರಿಂದ ಎರಡು ಇಂಚು ಬಿಟ್ಟು ಕತ್ತರಿಸಿ ಈ ಕಳಿಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಕಳಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇನ್ನು ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳಿಂದ ಶ್ರೀಗಂಧಕ್ಕೆ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸುರಿಯಿರುತ್ತದೆ. ಯಾವುದೇ ಜಾತಿಯ ಅರಣ್ಯದ ಗಿಡಮರಗಳು ಇದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಿನಿಸುತ್ತದೆ. ರಕ್ಷಣಾರ್ಥ, ನಾಯಿ ಬೇಲ, ಕಕ್ಷೆ, ಆಲೆಮರ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರೆ ದೀಘಾವವಧಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಮರ ಗಿಡಗಳು ಉತ್ತಮ ಅದರ ಕಾಂಡಗಳನ್ನು ಬಂದರಿಂದ ಎರಡು ಇಂಚು ಬಿಟ್ಟು ಕತ್ತರಿಸಿ ಈ ಕಳಿಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಕಳಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇನ್ನು ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ಹೋಸ್ಟ್‌ಗಳಿಂದ ಶ್ರೀಗಂಧಕ್ಕೆ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸುರಿಯಿರುತ್ತದೆ. ಯಾವುದೇ ಜಾತಿಯ ಅರಣ್ಯದ ಗಿಡಮರಗಳು ಇದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಿನಿಸುತ್ತದೆ. ರಕ್ಷಣಾರ್ಥ, ನಾಯಿ ಬೇಲ, ಕಕ್ಷೆ, ಆಲೆಮರ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರೆ ದೀಘಾವವಧಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಿಡಗಳು ವೇಗವಾಗಿ ಬೆಳೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತವೆ. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಗಿಡಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುಂಳಿತವಾಗುತ್ತದೆ. ದೀಘಾವವಧಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಿಡಗಳು ವೇಗವಾಗಿ ಬೆಳೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತವೆ. ಆದುದರಿಂದ ಈ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಿಡಗಳು ಇರಬೇಕು ಆದರೆ ಅವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಮೀತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತಿರುತ್ತವೆ ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಮೀತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತಿರುತ್ತವೆ ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ

ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹೋಸ್ಟ್ ಗಿಡಗಳು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವಂತೆ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವರ್ಷ ಪ್ರತಿ prunning ಮಾಡುತ್ತಾ ಇರಬೇಕು. ಮತ್ತೆ ಅಪುಗಳನ್ನು ಬೋನಾಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಬೇಕು, ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರು ಕೊಡಬಾರದು. ಹೆಚ್ಚಿನ ಗೊಬ್ಬರ ಕೊಡಬಾರದು, ಅಥವಾಗಿ prunning ಮಾಡುತ್ತಾ ಇರಬೇಕು. ಮತ್ತೆ ಅಪುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕೊಡ ಶೇಕಡ 25ಕ್ಕೂ ಮೀರಬಾರದು. ಈ ರೀತಿ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಿಡಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಿದರೆ ದೀರ್ಘಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಬೆಳೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ. ನನ್ನ ಪ್ರಕಾರ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಳು ಎಂದರೆ ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳ ಮುಶ್ರೊ, ಹುರುಳಿ, ಹೆಸರು, ಉದ್ದು, ತೊಗರಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಮುಶ್ರೊ ಮಾಡಿ ನಾವು ಗಿಡದ ಸುತ್ತಲೂ ನೆಡಬಹುದು. ನಮ್ಮ ಜಮೀನಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಹೆಟ್ಟಿವ ಕೆಳಗಳು ಕೊಡ ಹೋಸ್ಟ್ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಇನ್ನು ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಳಿಂದರೆ ಹೊಂಗೆ, ಬೇವು, ಕೆಕ್ಕೆ, ಮರಾಳೆ ಅಂದರೆ ಹಾಲೆ, ಹುಸೆನೆ, ಅಗಸೆ, ನುಗ್ಗೆ, ಕರಬೇವು, ಸರ್ವೆ, ಸಿಲ್ವರ್, ರಕ್ತ ಚಂದನ, ಸೀಬೆ, ಸೀತಾಫಲ, ರಾಮ ಘಲ, ಹನುಮಾನ್ ಘಲ ಈ ರೀತಿಯ ಗಿಡಗಳು ಒಳ್ಳೆಯಿಲ್ಲ. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಹೋಸ್ಟ್ ಗಳಿಂದರೆ ತೇಗೆ, ರಕ್ತ ಚಂದನ, ಹೆಣ್ಣೆವು, ಬೇವು, ಹೊಂಗೆ ಇನ್ನಿತರೆ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಅರಣ್ಯ ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಬಹುದು ಆದರೆ ಅಪುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ತುಂಬಾ ಕಡಿಮೆ ಇರಬೇಕು ಹಾಗೂ ಅಪುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ವೇಗವನ್ನು ನಾವು ನಿಯಂತ್ರಣಗೊಳಿಸುತ್ತಿರಬೇಕು. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಹೋಸ್ಟ್ ಮರಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಆಗುತ್ತದೆ.

### ಹೋಸದಾಗಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯವ ರೈತರಿಗೆ ನನ್ನ ಕೆಲವು ಕಿವಿ

#### ಮಾತುಗಳು:

ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯವ ಭೂಮಿ ಒಂದೇ ಕಡೆ ಇದ್ದರೆ ಒಳ್ಳೆಯಿಲ್ಲ. ತುಂಬಾ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ನೆಡತೋಪನ್ನು ರಕ್ಷಣೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಬೇಕೆಂದರೆ ಕನಿಷ್ಠ 5 ರಿಂದ 10 ಎಕರೆ ಇರಬೇಕು. ರಕ್ಷಣೆಗೆ ಉತ್ತಮ ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಖಿಚಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಡಿಮೆ ಜಮೀನು ಇರುವಂತೆ ರೈತರು

ಒಂದು ಅಥವಾ ಎರಡು ಎಕರೆ ಬೆಳೆದಲ್ಲಿ ಅವರು ಅಲ್ಲಿಯೇ ಮನೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಉಳಿದರೆ ಉತ್ತಮ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಇನ್ನು ಸಹಕಾರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬೇಕು ಅಂದರೆ ಹತ್ತಿರಿಂದ ಹದಿನ್ಯೇದು ಜನ ರೈತರು ಸೇರಿಕೊಂಡು 10 ರಿಂದ 15 ಎಕರೆ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಶ್ರೀಗಂಧವನ್ನು ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ರೈತರಿಗೆ ಈ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಒಂದು ಸಾಹಸಕೆ ಕ್ಯಾಪುವುದು ಅಪ್ಪು ಒಳ್ಳೆಯದಲ್ಲ. ಇನ್ನು ನಾನು ಸಕಾರಕ್ಕೆ ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳುವುದೇನಂದರೆ ಸಕಾರ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆದ ರೈತರ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಕಳ್ಳತನುವಾದಾಗ ಆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮಾಲೀಕರಿಗೂ ಕಳ್ಳರಿಗೂ ಏನಾದರೂ ಗಲಾಟಗಳು ಆದಲ್ಲಿ ರೈತರ ಮೇಲೆ ಸಕಾರ ಎಫ್‌ಎಲ್‌ಆರ್ ಹಾಕಬಾರದು. ಕಳ್ಳರಿನ್ನು ಹಿಡಿದುಕೊಟ್ಟಿದ್ದಕ್ಕೆ ಅವರಿಗೆ ಒಂದು ಸೂಕ್ತ ಬಹುಮಾನ ಘೋಷಿಸುವ ಒಂದು ಭರವಸೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯವ ರೈತರಲ್ಲಿ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಭರವಸೆ/ಆಶಾಕಿರಣ ಮೂಡುತ್ತದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸಕಾರ ಚಿಂತನೆ ನಡೆಸಬೇಕು ಎಂಬುದು ನನ್ನ ಒಂದು ಕೋರಿಕೆ.

#### ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅನುಭವವದ ಒಂದು ಮಾತು:

ರೈತರು ನೀವು ಏನೇ ಮಾಡಿದರು ಯಾವುದೇ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆದರು ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ನಿರ್ಧಾರ ಮಾಡಬೇಕು. ಸ್ವಂತ ನಿರ್ಧಾರ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ದೇಶ ಸುತ್ತಬೇಕು. ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಳೆದಿರುವಂತೆ ರೈತರ ತಾಕುಗಳಿಗೆ ಭೇಟ ನೇಡಬೇಕು. ಅನೇಕ ಕಡೆ ಓಡಾಡಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬೇಕು, ಸ್ವಂತ ನಿರ್ಧಾರ ಮಾಡಿದ ಮೇಲೆಯೇ ಅವರು ಗಿಡ ನೆಡುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಕೇವಲ ನನ್ನ ವೆಬ್ಲಿನಾರ್ ನಿಂದ ಕೇಳಿದ ಮಾತುಗಳಿಂದ ಅಥವಾ ಎಲ್ಲಿಯೇ ಒಂದು ಕಡೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡು, ಅಪ್ರಾಣಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆದು, ಸರಿಯಾಗಿ ಯೋಜಿಸದೆ, ಯೋಜನೆ ಮಾಡದ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು ದುಸ್ಸಾಹಸಕ್ಕೆ ಕ್ಯಾಪುವಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ, ರೈತರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ತಾವೇ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಹಾಗೂ ಇದರಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಲಂದು ನಾನು ಅಪೇಕ್ಷಿಸುತ್ತೇನೆ. ನಮಸ್ಕಾರಗಳಿಂದಿಗೆ.

### ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ರೈತರ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಸಂಸ್ಥೆ (ನೋ.೧೦.)

#### ಆಡಳಿತ ಮಂಡಳಿ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಹೆಸರು	ಹುದ್ದೆ	ಮೋ. ಸಂಖ್ಯೆ
1	ಶ್ರೀ ಅಜಯ್ ಮಿಶ್ರ	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು	9449863876
2	ಡಾ. ಎಸ್.ಸಿ.ವಿ. ರೆಡ್ಡಿ	ಸಹ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು	9880646274
3	ಡಾ. ಎಸ್. ರಾಜೇಂದ್ರ ಪ್ರಸಾದ್	ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರು	9452883308
4	ಶ್ರೀ ಹೆಚ್.ಜಿ. ಶಿವಾನಂದಮೂರ್ತಿ	ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ	9448126246
5	ಶ್ರೀ ಎ. ಅಶ್ವಧಯ್	ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ	9448185009
6	ಶ್ರೀ ಗುರುಮೂರ್ತಿ	ಖಿಜಾಂಚಿ	9945754650
7	ಡಾ. ಎ.ಬಿ. ಪಾಟೀಲ್	ಸದಸ್ಯರು	9740182990
8	ಶ್ರೀ ಸಿದ್ದೇಲಿಗಪ್ಪ	ಸದಸ್ಯರು	9900539499
9	ಶ್ರೀ ಎಂ.ಸಿ. ರಂಗಸ್ವಾಮಿ	ಸದಸ್ಯರು	9980126555
10	ಶ್ರೀ ಎನ್. ಶಿವರಾಜು	ಸದಸ್ಯರು	9482647448
11	ಶ್ರೀ ಆರ್. ಆಂಜನೇಯ ರೆಡ್ಡಿ	ಸದಸ್ಯರು	9343870009
12	ಶ್ರೀ ಬಿ.ಪಿ. ಹನುಮಂತರಾಯಪ್ಪ	ಸದಸ್ಯರು	9449456824
13	ಶ್ರೀ ಮಲ್ಲೇಶ್ ಲಿಂಗಾಚಾರ್	ಸದಸ್ಯರು	7899910288

### ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸದಸ್ಯತ್ವ

ಸದಸ್ಯತ್ವದ ವಿವರ	ಶ್ಲಷ್ಟ (ರೂ.)
ಸಂಸ್ಥಾ ಸದಸ್ಯತ್ವ	25,000.00
ಮೋಷ್ಕ ಸದಸ್ಯತ್ವ	20,000.00
ಅಜೀವ ಸದಸ್ಯತ್ವ	5,000.00
ರೈತ ಸದಸ್ಯತ್ವ	2,000.00

#### ಕಾಡಿದ್ದರೆ ನಾಡು

ಫಟ್ಟದ ಮೇಲಿನ ಬೆಟ್ಟದ ಸಾಲು ಕೆಳಗಡೆ ಕಡಲಿನ ಅಲೆಗಳ ಸಾಲು ತೀರಕೆ ಬಡಿತಿದೆ ಅಲೆಯ ಚಪ್ಪಳೆ ಬೆಟ್ಟದ ಮೈಯನು ಮುಚ್ಚಿದೆ ಕಾಡು ಕಡಲಿನ ಒಡಲಲಲಿ ಮೀನಿನ ಈಜು ಕಾಡಿನ ಗಿಜಗನ ಗೂಡು ನೀರನು ಕಡಲಿದೆ ಆನೆಯ ಇಂಡು ಕಾಡನು ಬೆದಕಿದೆ ಬೇಟೆಯ ದಂಡು ಗಿಡ ಮರ ಬೆಳೆಸಿ ಹೋಲಗದೆಯಲ್ಲಿ ನಾಡಿಗೆ ಬರುವುದು ಸುಖ ಸಮೃದ್ಧಿ ಡಾ. ಎಸ್. ಹಟ್ಟಪ್ಪ ಮುಂಗುವಳ್ಳಿ

# ಕೃಷಿವನದ ಮುಖ್ಯಾಂತರ ನಿಗಜ ಪುನರ್ಜ್ಞಾನ

ಶ್ರೀ ಅಜಯ್ ಮಿಶ್ರ, ಕಾ.ಆರ್.ಎ (ಉ) ಫೋ: 94498 63876 ಶ್ರೀ ಹೆಚ್.ಜಿ. ಶಿವಾನಂದಮೂರ್ತಿ, ಕಾ.ಆರ್.ಎ (ಉ) ಫೋ: 94481 26246

ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ರೈತರ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಮಿತಿ ಸದಸ್ಯರುಗಳು ದಿ: 16-11-2022 ರಂದು ನೇಲಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ, ಕಲ್ಯಾಂಪುರ ಗ್ರಾಮದ ಪ್ರಗತಿಪರ ರೈತರಾದ ಶ್ರೀ ಗುರುಮೂರ್ತಿಯವರ ತೋಟಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಕುಮುದ್ಧತಿ ನದಿಯ ಪುನರ್ಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸುದೀರ್ಘವಾಗಿ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕ್ರಮದಿಂದಾಗಿ ವರ್ಷದ 8-9 ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ನೀರಿನ ಹರಿವಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಕೊರತೆಯಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಈಗಾಗಲೇ ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿರುವ ಉಪಕ್ರಮದಿಂದಾಗಿ ಮಳ್ಗಾಲ ಮುಕ್ಕಾಯವಾದ ನಂತರವೂ ನೀರಿನ ಹರಿವಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಕಾರಣ, ಮಳ್ಗಾಲದಲ್ಲಿ ಬಿಂದು ಮಳ್ಳಿ ನೀರು ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿಯೇ ಇಂಗಲು ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳು ಅಂತರ್ಜಾಲದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದ್ದರೆ ಪರಿಣಾಮದಿಂದ ವರ್ಷದ 8-9 ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ನೀರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಬವಣೆಯಿಲ್ಲರುವುದಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಮಳ್ಗಾಲದ ನಂತರದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹರಿವು ತುಂಬಾ ಕಡಿಮೆಯಿರುತ್ತತ್ವ. ಇದನ್ನು ಮನಗಂಡು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪದಾರ್ಥಕಾರಿಗಳು ನದಿಗಳ ಪುನರ್ಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿವನ ಬೆಳೆಸುವುದನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು ಇಂದಿನ ದಿನಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಮಹತ್ವದ ಹಾದಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ನದಿಗಳು, ಪರಿಸರದಲ್ಲಿಯ ನೀರಿನ ಚಕ್ರದ ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಅಂಗವಾಗಿದ್ದು, ನಮ್ಮ ನಾಗರೀಕತೆಯ ಕುರುಹುಗಳಾಗಿದ್ದವು. ನದಿಗಳ ಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಉಗಮವಾದ ಅನೇಕ ಮಹೋನ್ವತ್ ನಾಗರೀಕತೆಗಳಾದ ಸಿಂಧಾನದಿ ನಾಗರೀಕತೆ, ಮೆಸಪಟೋಮಿಯ, ನ್ಯೂಲ್ ನದಿ ನಾಗರೀಕತೆಗಳು ಇಂದು ಹೇಳಲು ಹೆಸರಿಲ್ಲದಂತೆ ನಶಿಸಿಹೋಗಿವೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಮಹಡಿಕಾಗ ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು, ಅರಣ್ಯನಾಶ. ಅಂದರೆ ಮರಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಿದ್ದರಿಂದಾಗಿ ಎಂದು ಸಾರಿ ಸಾರಿ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಅದಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ, ಮರಗಳಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ಅರಣ್ಯಗಳ ನದಿಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಉಗಮವಾದ ನಾಗರೀಕತೆಗಳು ಮರಳು ನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ವಾಗಿವೆಯೆಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಆದುದರಿಂದ ನದಿಗಳ ಪುನರ್ಜ್ಞಾನದಿಂದ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ನಾಗರೀಕನು ಪ್ರಯತ್ನ ಪಡುವುದು ಅತ್ಯಾವಶ್ಯಕ. ಪ್ರತೀ ನದಿಗಳು ಸಹ ತನ್ನದೇ ಆದ ಉಗಮ ಸ್ಥಾನ, ಅದರ ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ಭಾಗೋಳಿಕ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನೀರಿನ ಹರಿವು ಅದರ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತದಲ್ಲಿಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ತೀವ್ರತೆರನಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದರಿಂದ, ನೀರಿನ ಬಳಕೆಯೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದು, ಸುಷಿರ್ ಭೂ ಬಳಕೆಯೂ ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಕಾರಣ, ಅತೀವ ಒತ್ತಡದಿಂದಾಗಿ ಇಡೀ ನದಿಯ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶವು ಸೊರಗುತ್ತಿದೆ. ಒಮ್ಮೆ ಇಂತಹ ತಪ್ಪಗಳಾದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಸಾಫ್ಫಾರ್ವಿಕವಾಗಿ ಸಮತೋಲನವನ್ನು ಕೆಳೆದುಹೊಂಡಾಗ, ಪುನರ್ಜ್ಞಾನಕ್ಕಾಗಿ ಅನೇಕ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ಈ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಜಲಾನಯನದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಎತ್ತರದ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ಕೊಳ್ಳಬರವರೆಗೆ ವೇಜ್ಜಾನಿಕ ವಿಧಾನಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೃಷಿವನ ಅಥವಾ ದೈತ್ಯರ ಕೃಷಿ ಜಮೀನುಗಳಲ್ಲಿ ಮರ ಬೆಳೆಸುವುದು ನದಿಗಳ ಪುನರ್ಜ್ಞಾನದ ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಅಂಗವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪೂರ್ವಭಾವಾದಿಯಾಗಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಮೊದಲು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೆ ಪೂರ್ವಕವಾದ ನಿಯಂತ್ರಣೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ, ಅವುಗಳನ್ನು ಉಪ-ಜಲಾನಯನಗಳನ್ನಾಗಿ ಗುರುತಿಸಿ ಎತ್ತರದ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ತಗ್ಗಿನ ಪ್ರದೇಶದವರೆಗೆ ಜಲಾನಯನ ಆಧಾರಿತ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದರಿಂದ ಇಡೀ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಸಮರ್ಪಿಸಿ ಆಯಾ ಭೂಮಿಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ಮಣಿನ್ನೆ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಅಧರಿಸಿ ಅವುಗಳ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಮಣಿನ್ನೆ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಭೌತಿಕವಾಗಿ ನೀರಿನ ಹರಿವಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ವೇಗವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣಸಣ್ಣ ಚೆಕ್ಕಾ ಡ್ಯೂಗ್ಸ್ ನ್ಯೂಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು ಒಂದಾದರೆ, ನೀರಿನ ಹರಿವಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಅಲ್ಲಿನ್ನೇ ಸಸ್ಯಗಳ ತಡೆಯಾಗಿ

ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು ಅಪ್ಪೇ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ತನ್ನಲ್ಲಿ ಬಿಂದು ಮಳ್ಳಿಯ ನೀರು ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿಯೇ ಭೂಮಿಯೊಳಗೆ ಇಂಗಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ರೈತರ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರದ ಭೂಮಿ, ಅರಣ್ಯ ಭೂಮಿಯೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲೆಡೆ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ರೀತಿಯ ಕ್ರಮಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದೆ. ಸರ್ಕಾರದ ಒಡೆತನದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಕಂದಕಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ, ಅಲ್ಲಿ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಅದರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಮತ್ತು ಜನರ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬಿಂದುವಂತಹ ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಬೇಕಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಲೈನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಅಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರದೇಶದ ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ಲಾಕ್‌ನೇಡುಪ್ರಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಬೇಕಿದೆ. ಆದರೆ ಖಾಸಗೀ ಭೂಮಿ ಅಂದರೆ ರೈತರ ಜಮೀನಿಗಳಿರುವ ಇತರೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಹಳ್ಳಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ಕೃಷಿಅರಣ್ಯ ಬೆಳೆಸಲು ಅದುತ್ವಾದ ಅವಕಾಶಗಳಿವೆ. ಇಲ್ಲಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯದ ಮರಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ತೆ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಇಳಿಜಾರಿನ ಹಲವು ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಮರದ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಮಣಿನ್ನೆ ರಕ್ಷಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ತನ್ನಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಾಲ ವ್ಯಾಧಿಯಾಗಿದೆ. ಮರಗಳನ್ನು ರೈತರ ಜಮೀನಿಗಳಲ್ಲಿಯ ಬಿಂದುಗಳ ಮೇಲೆ ವಿವಿಧ ಜಾತಿಯ ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕ, ಅಲ್ಕಾಲಿಕ ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಮ ಅವಧಿಯ ಮರಗಿಡಗಳನ್ನು ಅವರ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಬೆಳೆಸುವುದರಿಂದ ಮಣಿನ್ನೆ, ನೀರಿನ ರಕ್ಷಣೆಯಿಂದಾಗಿ ಸುಖೀರ ಭೂ ಬಳಕೆಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ದೀರ್ಘಕಾಲದವರೆಗೂ ರೈತರು ಸುಸ್ಥಿರವಾದ ಆದಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಇಂತಹ ಭೂಭಳಕೆಯನ್ನು ನದಿ ಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಿರಿಂದ, ನದಿಯ ಪರಿಸರದ ರಕ್ಷಣೆಯಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಮರಗಿಡಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಪೂರ್ವಕವಾದ ಭೌತಿಕ ತಡೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವನ್ನು ಆಯಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಕಲ್ಲಿನ ತಡೆ, ಸಣ್ಣ ಸಣ್ಣ ಚೆಕ್ಕಾ ಡ್ಯೂಗ್ಸ್ ಗಳು, ಗಲ್ಲಿ ಚೆಕ್ಕಾಗಳು, ಮಣಿನ್ನೆ ತಡೆ, ಇಂಗು ಗುಂಡಿಗಳು, ಬದು ನಿರ್ಮಾಣ, ತೆರೆದ ಬಾವಿಗಳು (ಫಾರಂ ಪಾಂಡ್‌ಗಳು), ಕೃಷಿ ಹೊಂಡಗಳು, ಬದುಗಳ ಮೇಲೆ ಮೇವಿನ ಜಾತಿಯ ಮರಗಳು ಹಾಗೂ ಮಲ್ಲಿನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದಹ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ನದಿ ಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ ನದಿ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸುವಂತಹ ಅಪ್ಪೆಜಾನಿಕ ರೀತಿಯ ಡ್ಯೂಗ್ಸ್ ನಿರ್ಮಾಣ, ಗಳಿಗಾರಿಕೆ, ಮರಳಿನ ಗಳಿಗಾರಿಕೆ, ಅತಿಯಾದ ನೀರಿನ ಬಳಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬೇಕಿದೆ. ಯಾವುದೇ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ತಳಹದಿಯ ಮೇಲೆ ಅಳವಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಿರಿಂದ ನದಿಗಳ ಪುನರ್ಯುತ್ವಾನವನ್ನು ಸಾಧ್ಯಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿ ರಾಜಸಾಧನದ ಮರಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡ ಹಲವು ಕ್ರಮಗಳು ಆದಶರ್ತಪ್ರಾಯವಾಗಿದ್ದು, ಎಲ್ಲರನ್ನು ಬಿಡಿದೆಬಿಸಿದೆ. ನದಿಗಳು ಪ್ರಕೃತಿಯ ನಮಗೆ ಕರುಣಿಸಿರುವ ಅತ್ಯಮೂಲಕ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವುದರ ಮುಖಾಂತರ ಉತ್ತಮ ನದಿಯ ಪರಿಸರವನ್ನು ಮುಂದಿನ ಜನಾಂಗಕ್ಕೆ ಬಳಿವಳಿಯಾಗಿ ನೀಡಲು ಕಂಕಣಬದ್ದರಾಗಬೇಕಿದೆ.



# ಸುರಕ್ಷಿತಾನ್ವಯ

ಶ್ರೀ ಹೆಚ್.ಜಿ. ಶಿವಾನಂದಮೂರ್ತಿ, ಭಾ.ಅ.ಶ್ರೀ (ಲಿ) ನಂ: ೯೪೪೫೧ ೨೬೨೪೬

ಪ್ರಜಾನಿಕ ಹೆಸರು: ಕ್ಯಾಲೊ ಫಿಲ್ಲೊ ಇನ್‌ಫಿಲ್ಲೊ  
ಅಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ: ಇಂಡಿಯನ್ ಲಾರೆಲ್  
ಕನ್ಸಾಡದಲ್ಲಿ: ಸುರಹೊನ್ಸ್, ಘ್ರಾಮಲಿ: ಕ್ಲಾಸಿಯೇಸಿ

## ಬೀಜ ಸಂಗ್ರಹ:

ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಪೂರ್ವ ಕರಾವಳಿಯ ಕಡಲಾರು, ಚನ್ನೆ ನಾಗ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣುಗಳ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ಜುಲೈನಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಕನ್ನಾಕುಮಾರಿ ಮತ್ತು ತಿರುನೆಲ್ಲೇಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಿಂದ ಡಿಸೆಂಬರ್ ವರೆಗೆ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುವುದು. ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಪಶ್ಚಿಮ ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಬಲಿತ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಜುಲೈನಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ವರೆಗೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುವುದು. ಅಂದರೆ ಹೊರಗಿನ ಹಣ್ಣುಗಳ ಬಣ್ಣವು ಹಣ್ಣಿದ್ದಿಯಾಗಿರುವಾಗ ರೆಂಬೆಗಳಿಂದ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಬಿಂಬಿ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದು ಸಸ್ಕ್ರೀತಗಳಲ್ಲಿ ಸಸಿ ಬೆಳೆಸಲು ಬಳಸಲಾಗುವುದು.

## ಬೀಜಗಳ ಪರಿಷ್ಕರಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಬೀಜೋಪಚಾರ:

ಇದಕ್ಕೆ ವಿಶೇಷವಾದ ಬೀಜೋಪಚಾರವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

## ಸಸ್ಕ್ರೀತಿ:

ಹೊಸ ಹಣ್ಣುಗಳಿಂದ ಪದೆದ ಬೀಜಗಳು 60 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ ಶೇ.95 ರಷ್ಟು ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯಿತ್ತವೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ಮಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಹಸಿರು ಬಣ್ಣದ ಬಲೆಯಿಂದ ಸೆರಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕಿದೆ. ನಿರಂತರವಾಗಿ ನೀರನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಮೊಳಕೆಯೊಡೆದ 30 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಮಡಿಗಳಿಂದ ಹೊರತೆಗೆದು 12 x 25 ಸೆ.ಮೀ. ಅಳತೆಯ ಪಾಲಿಬ್ಯಾಗ್ ಗಳಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಸಸಿಗಳನ್ನು ಮೂರು ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಬೇರೆದೆಗೆ ನಾಟಮಾಡುವುದಕ್ಕೂ ಮುನ್ನ ಗಟ್ಟಿಗೊಳಿಸಬೇಕು.

## ನಡುತೋಮಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ:

ಇವುಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಉಪ್ಪತೆಯಲ್ಲಿರುವ ತೇವಾಂಶಭರಿತ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವುದು. ಈ ಮರಗಳು ಸಮುದ್ರ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಎತ್ತರದ ಪ್ರದೇಶಗಳು, ತಂಪಾದ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಶೀರ ಒಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 1000 ಮೀ.ಮೀ. ಮಳೆ ಬೀಳುವ, ಬೇಸಿಗೆ, ಚೆಗಳಾಲ ಅಥವಾ ಒಂದೇ ಸಮನೆ ಮಳೆ ಬೀಳುವ ಕಡೆ ಜೆನ್ನಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಮಳೆಯಲ್ಲದ, ಒಣ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಪ್ಪತೆಯು 18–330° ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಪ್ಪತೆ 12–170° ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದು. ಬಹಳ ವಿಧದ ಮಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಆದರೆ ಮರಗಳು ಮಣ್ಣ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಬಸಿಯುವಿಕೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದ ಶೀರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಜೆಡಿ ಮಣ್ಣ, ಕ್ಯಾಲಿಕೆರಿಯಸ್ ಮತ್ತು ಕಲ್ಲು ಬಂಡಗಳಿರುವೆಡೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಮಣ್ಣಿನ ಹೊರಗಿನ ಪದರವು ಒಣಿಗೆಬೇಕು. ಆದರೆ ಅಂತರ್ಜಾಲದ ಮಟ್ಟವು ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಕಡೆ, ಆದರೆ ಇದು ಬ್ರಾಕಿಟ್ ನಿರ್ಮಾಣ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಈದು ನದಿಗಳ ಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಎತ್ತರದ ಪ್ರದೇಶಗಳವರೆಗೂ ಬೆಳೆಯಬಲ್ಲದು. ಈ ಮರಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೂರ್ಯನೆ ಬೆಳೆ ಮತ್ತು ಮೂರ್ಖ ಕಾಲ ಸೂರ್ಯನನ್ನು ಇಷ್ಟುಪಡುವುದು. ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ನೆರೆಳು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಇದು ಬೆಂಕಿಗೆ ಹಾಗೂ ಮಂಬಿಗೆ ಸೂಕ್ತತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಆಗಿಂದಾಗ್ಯೇ ಶೀರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಎರಡು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕಿದೆ. ಹನ್ನೆ ನೀರಾವರಿಯಿಧರೆ ಕ್ಯಾಮರ. ಆಗಿಂದಾಗ್ಯೇ ಗಿಡಗಳು ಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವರೆಗೂ ಕಳೆ ತೆಗೆಯಬೇಕು. ಕನಿಷ್ಠ 6 ತಿಂಗಳುಗಾಮ್ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ಮೂರು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಗಿಡಗಳಿಗೆ 250 ಗ್ರಾ. ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿ, 500 ಗ್ರಾ. ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ ನೀರಿದೆ. ಇದನ್ನು ನಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕೆ ಮುಂದುವರೆಸುವುದು. ಗೆದ್ದಲ್ಲ ಮಣ್ಣಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ 500 ಮೀ.ಲೀ. (0.2%) ಕ್ಷೋರೋಫ್ರೆಂಫಾಸ್ ಕೆಟನಾಶಕವನ್ನು ಗಿಡಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಹಾಕಬೇಕು. ಎರಡು ಪ್ರಾಣಿ ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಸವರುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಣ್ಣವರಿ ಪದೆಯಲು ಸಾಧ್ಯ.

**ಮಾದರಿ ಅಂತರ:** ಮಾದರಿ ಅಂತರವು 4 x 4 ಮೀ ಹಾಗೂ 2' X 2'

## ಗುಂಡಿಗಳು

### ಕೆಟಿಗಳ ಮತ್ತು ದೋಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ:

ಹೆಚ್ಚಿನ ಯಾವುದೇ ಬಾದೆಗಳಿರುವುದಿಲ್ಲ.

**ಕಟಾವು:** 10 ರಿಂದ 12 ಪರ್ಸಗಳು

### ಇಂಗಳಿ:

ಬಿಂದು ಪರ್ಸ ಬೆಳೆದ ಮರಗಳಿಂದ 12 ಕೆ.ಜಿ. ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ 20 ಪರ್ಸದ ಮರಗಳಿಂದ 100 ಕೆ.ಜಿ. ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ಮರದಿಂದ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಹಣ್ಣಿ ಬಿಡಲು 4 ರಿಂದ 5 ಪರ್ಸಗಳಿಂದಲೇ ಪೂರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಬಿಂದು ಪರ್ಸದ ಮರಗಳಿಂದ 3 ಕೆ.ಜಿ. ಬೀಜಗಳನ್ನು ಇದರಿಂದ 2.1 ಲೀಟರ್ ಎಣ್ಣೆ ಪ್ರತಿ ಮರದಿಂದ ದೊರೆಯುವುದು. ಬಿಂದು ಪರ್ಸದ ನೆಡುತೋಪಿನಲ್ಲಿ 35 ಮರಗಳಿದಲ್ಲಿ 75 ಲೀಟರ್ ಎಣ್ಣೆ ದೊರೆಯುವುದು. ಆದರೆ ಅತ್ಯಾತ್ಮವಾದ ತೆಗಳನ್ನೇ ನೆಡುತೋಪಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸುವುದರಿಂದ 0.25 ಎಕರೆಯಲ್ಲಿಯೇ 75 ಲೀಟರ್ ಎಣ್ಣೆ ಪದೆಯಲು ಸಾಧ್ಯ. ಒಂದು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ 4 X 4 ಮೀ ಅಂತರದಲ್ಲಿ 250 ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಬಹುದು.

### ಉಪಯೋಗಗಳು:

ಇದೊಂದು ಬೀಜಗಳಿಂದ ಎಣ್ಣೆ ನೀಡುವ ಅತ್ಯಾತ್ಮವಾದ ಮರ. ಶೀರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಸೂರಿನ (ಗಾಳಿ) ಮರಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ಉತ್ತಮವಾದ ಗಾಳಿ ತಡೆಯೆಂದು ಬೆಳೆಸಬಹುದು ಹಾಗೂ ಮಣ್ಣನ್ನು ಭದ್ರಗೊಳಿಸಲು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿಯನ್ನು ತಡೆಯಲು ಯೋಗ್ಯವಾದ ಮರ. ಇದನ್ನು ಕ್ಯಾಫಿಲರೋದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಲು ಯೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದು, ಅಕೆಶೀಯ ನೆಡುತೋಪಗಳಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು.

ಇದರ ಬೀಜಗಳಲ್ಲಿ ಶೇ.50–70ರಷ್ಟು ಎಣ್ಣೆ ಇಣ್ಣವರಿಯಿದ್ದು. ಇದನ್ನು ಡೈಸೆಲ್ ಎಂಜಿನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ನೇರವಾಗಿ ಯಾವುದೇ ಇನ್ನಿತರೆ ಪ್ರತೀಯೆಗೊಳಿಸಬೇಕೆ ಬಳಸಬಹುದು. ಇದನ್ನು ಟಾನ್‌ಸ್-ಎಸ್ಪ್ರಿಫ್ರೆಂಡ್ ನಂತರ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಜೀವಿಕ ಇಂಥನವಾಗಿ ಸಹ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು. ಇದರ ಬೀಜದ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ‘ತಮನು’ ಎಣ್ಣೆಯಿಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಈ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಜೀಷಿಂಡಿಯಾಗಿ ಚರ್ಮ ರೋಗಗಳ ಜಿಕೆತೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಇದಕ್ಕೆ ಅತ್ಯಾತ್ಮವಾದ ಬೆಳೆ ಅಂದರೆ 30 ಮೀ.ಲೀ.ಗೆ 4 ರಿಂದ 40 ದಾಲ್ರ್ ವರೆಗೆ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರುಕ್ಕೆಯಿಂದ ಮಾರಾಟವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಆವಿಷ್ಕರಿಸಿದ ಗುಂಗಳಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್.ಎ.ವಿ. ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಸ್‌ರೋ ರೋಗದ ಜಿಕೆತೆಯಲ್ಲಿ ಸಹ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸುರಹೊನ್ಸ್ ಮರ ಅತ್ಯಂತ ಬಹುಪಯೋಗಿ ಮರಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಈ ಮರದ ಟಿಂಬರ್ ಅನ್ನು ‘ಬಿಂಗರ್’ ಎಂದು, ಇದೊಂದು ಅತ್ಯಾತ್ಮವಾದ ಗುಂಗಳಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್.ಎ.ವಿ. ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಸ್‌ರೋ ರೋಗದ ಜಿಕೆತೆಯಲ್ಲಿ ಸಹ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸುರಹೊನ್ಸ್ ಮರ ಅತ್ಯಂತ ಬಹುಪಯೋಗಿ ಮರಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಈ ಮರದ ಟಿಂಬರ್ ಅನ್ನು ‘ಬಿಂಗರ್’ ಎಂದು, ಇದೊಂದು ಅತ್ಯಾತ್ಮವಾದ ಗುಂಗಳಿಂದ ಏಷಾದ ದಕ್ಷಿಣ-ಪೂರ್ವ ಭಾಗದ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿ ಪಡೆದಿದೆ. ಇದರ ಮರವನ್ನು ಕೆತ್ತನೆ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ, ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ, ದೋಣಿಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ನೆಲಹಾಸಿಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದೊಂದು ಬಾಳಕೆ ಬರುವ ಬಹುಪಯೋಗಿ ಟಿಂಬರ್. (ಡೆನ್ಟಿ 560–960 ಕೆ.ಜಿ/ಫ್ಲನ್ ಮೀಟರ್ಗೆ)

### ಆರ್ಥಿಕತೆ:

ನಾಲ್ಕು ಕೆ.ಜಿ. ಕಾಯಿಗಳಿಂದ ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ. ಬೀಜ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ ರೂ.30/- ಎಣ್ಣೆಗಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.5/- ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ ರೂ.25/- ನಿವ್ರಜಿ ಬೆಳೆ ದೊರೆಯುವುದು. ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ. ಬೀಜಗಳಿಂದ 700 ಮೀ.ಲೀ. ಎಣ್ಣೆ ದೊರೆಯುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ರೂ.39/- ಹಾಗೂ ಎಣ್ಣೆಕೆಗೆ ಅಂದಾಜು 300 ಗ್ರಾ.ಗೆ ರೂ.8/- ದೊರೆಯುವುದು. ಒಂದು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿಯು 250 ಮರಗಳಿಂದ ಅಂದಾಜು 3000 ಕೆ.ಜಿ. ಕಾಯಿ ದೊರೆಯುವುದು. ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಯಲ್ಲಿಯು 5 ಪರ್ಸದ ನೆಡುತೋಪಿನಿಂದ ರೂ.35,250/- ಹಾಗೂ ನೆಡುತೋಪಗಳ ವಯಸ್ಸು ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆ, ಆದಾಯ ಸಹ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದು. **ಪ್ರಸ್ತುತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ದರ:** ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ. ಎಣ್ಣೆಗೆ ರೂ.55/- ಹಾಗೂ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ. ಎಣ್ಣೆಕೆಗೆ ರೂ.20/-.





ದಿನಾಂಕ: 05.01.2022 ರಂದು ಮಾನ್ಯ ಅರಣ್ಯ, ಆಹಾರ ಮತ್ತು ನಾಗರಿಕ ಸರಬರಾಜು ಸಚಿವರಾಗಿದ್ದ ದಿ. ಉಮೇಶ ಕತ್ತಿ ಅವರು ಕನಾಂಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ರ ಪರಿತಂತೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪದಾಧಿಕಾರಿಗಳೊಡನೆ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಸಿದ್ದರು.

ದಿನಾಂಕ: 18.01.2022 ರಂದು ಅಪರ ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು (ಅರಣ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಿರ್ವಹಣೆ) ಇವರಿಗೆ ಕನಾಂಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ಕ್ಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಶಿಫಾರಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಯಿತು.

### ಕನಾಂಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ನಡಾವಳಿಗಳು

ವಿಷಯ: ಕನಾಂಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಕುರಿತು

- ಓದಲಾಗಿದೆ:
1. ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ (ಅರಣ್ಯ ಪಡೆ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು) ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: ಅಪ್ರಮುಖಸಂ (ಅಸಂನಿ).ಬಿ3ಸೇಲ್ಸ್-ಸಿಆರ್-17/2019-20(ಭಾಗ), ದಿನಾಂಕ: 17.01.2022 ಮತ್ತು 19.02.2022
  2. ಸಚಿವ ಸಂಪುಟದ ವಿಷಯ ಸಂಖ್ಯೆ: ಸಿ:589/2022ಗೆ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯವರ ಅನುಮೋದಿತ ಟೆಪ್ಟಿ ದಿನಾಂಕ: 17.11.2022.

#### ಪ್ರಮ್ತಾವನೆ:-

ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು 2022-23ನೇ ಆಯವ್ಯಾಯ ಭಾಷಣದಲ್ಲಿ ಬಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ: 346ರಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಭೂಮಿಗಳಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಮರಗಳ ಬೆಳೆಸಲು ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳ ಕತ್ತಾವಣೆ, ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಸರ್ಜಿಕರಣ ಮಾಡಲು ಕನಾಂಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಕುರಿತು ಘೋಷಿಸಿದ್ದು, ಮೇಲೆ ಓದಲಾದ (1)ರಪತ್ರಗಳಲ್ಲಿ, ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ (ಅರಣ್ಯಪಡೆಮುಖ್ಯಸ್ಥರು) ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು ಮಾನ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಹಾಗೂ ಆಹಾರ, ನಾಗರಿಕ ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಸಚಿವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ರ್ಯಾತರುಗಳು, ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಗಾರರು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಸಂಘ ಸಂಸ್ಕರಣೆಗಳು, ಇಲಾಖೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, **Institution of Agro-forestry Farmers and Technologist**

**ಬೆಂಗಳೂರು** ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪದಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಇವರುಗಳೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಸಿ, ಚರ್ಚೆಯಲ್ಲಿ ವಿನಿಮಯಗೊಂಡ ಸಲಹಾಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಕನಾಂಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಸದರಿ ನೀತಿಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನೂ ಲಗೊಂಡಂತೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಕನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧದ ನೀತಿ 2022ರ ಮುವ್ಯ ಉದ್ದೇಶವು, ಕನಾಟಕದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳ ಅನುವಂಶಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಆಕರಣವನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು, ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳು ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು ಮತ್ತು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು/ರೈತರು/ಸಂಸ್ಥೆಗಳು/ಸರ್ಕಾರಿ ಇಲಾಖೆಗಳು/ಸಂಖಾರಿಗಳನ್ನು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರದ ಸಾಗುವಳಿ ಮಾಡಲು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮೂಲಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರದ ಸಾಗುವಳಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದಾಗಿದೆ. ಈ ನಿಷ್ಟನಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳ ಕಟಾವು, ಸಾಗಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮುಂತಾದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಿಗೆ ಕನಾಟಕ ಅರಣ್ಯ ನಿಯಮಗಳು, 1969ರಲ್ಲಿನ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ಸರಳೀಕರಣಗೊಳಿಸಿ, ಅವಶ್ಯ ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳನ್ನು ತರಲು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಕಾರ್ಯನೀತಿಯು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳ ಸಾಗುವಳಿಗೆ ಅಧವಾ ಕಟಾವಿಗೆ, ಶ್ರೀಗಂಧದ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಹಾಗೂ ವೀರೇವಾರಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಚಂಪಣಿಗಳನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಕನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಖಾಸಗಿ ಒಡೆತನದ ಪ್ರದೇಶಗಳು/ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಬೆಳೆದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶಗಳು/ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ ಪ್ರದೇಶಗಳು / ಇತರ ಇಲಾಖೆಗೆ ಸೇರಿದ ಸರ್ಕಾರಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ.

ಈ ನೀತಿಯಿಂದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಕೃಷಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ಮತ್ತು ಮುಕ್ತ ದ್ವಾರಕರ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಸಿಗುವುದರಿಂದ, ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರದ ಸಾಗುವಳಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

**ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಕೊಲಂಕೊಷವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಸರ್ಕಾರವು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಆದೇಶಿಸಿದೆ.**

### ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶಸಂಖ್ಯೆ: ಅಪಜೇ 32 ಎಫ್‌ಡಿ‌ಪಿ 2020, ಚಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ: 31.12.2022.

ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರುವ ಅಂಶಗಳ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕನಾಟಕದ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳ ಅನುವಂಶಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಆಕರಣವನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು, ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಶ್ರೀಗಂಧ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು, ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು/ರೈತರು/ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಸರ್ಕಾರಿ ಇಲಾಖೆಗಳು/ಸಂಖಾರಿಗಳನ್ನು ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರದ ಸಾಗುವಳಿ ಮಾಡಲು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮೂಲಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಮರಗಳ ಸಾಗುವಳಿ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಈ ಆದೇಶಕ್ಕೆ ಲಗತ್ತಿಸಿದ ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿನಂತೆ ಕನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಶ್ರೀಗಂಧ ನೀತಿ-2022ನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರಲು ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿ ಆದೇಶಿಸಿದೆ.

ಕನಾಟಕ ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಆದೇಶಾನುಸಾರ  
ಮತ್ತು ಅವರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ,

(ಎಂ.ಎಸ್. ಲೀಲಾವತಿ)  
ಸರ್ಕಾರದ ಅಧೀನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ,  
ಅರಣ್ಯ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಶಾಸ್ತ್ರ ಇಲಾಖೆ,  
(ಅರಣ್ಯ-ಬಿ)



## ಸಹಕಾರ ಇಲಾಖೆ

ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ : 156/13-14

ವಾರ್ಲೆಪ ಸಂಖ್ಯೆ : 607/22-23

ಸಂಘಗಳ ಬೆಳ್ಳಾ ನೋಂದಣಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಳೇರಿ  
ನಾಲ್ಕನೇ ವಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ  
ನಂ. 146, “ಸಹಕಾರ ಸೌಧ”, 3ನೇ ಮಹಡಿ  
8ನೇ ಅಡ್ಡರಸ್ತೆ, 3ನೇ ಮುಖ್ಯರಸ್ತೆ, ಮಾಗೋರ್ಸೊ ರಸ್ತೆ  
ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 003.

-: ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪತ್ರ :-

ದಿನಾಂಕ : ೦೫/೧೨/೨೦೨೨

ಕನಾಂಟಕ ಸಂಘಗಳ ನೋಂದಣಿ ಕಾಯಿದೆ 1960 ರ ಕಳಂ 13 ರನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ

2021-2022

ನೇ ಸಾಲಿನ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರಗಳು / ಸರ್ವಸದಸ್ಯರ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಕೆ

2022-2023ನೇ ಸಾಲಿನ ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಮಿತಿ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು  
ಕೃಷಿ ಅರಣ್ಯ ರೈತರ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಸಂಸ್ಥೆ

ವನವಿಕಾಸ, ನೆಲಮಹಡಿ, 18ನೇ ಅಡ್ಡರಸ್ತೆ, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 003.

ಸಂಘದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು / ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯವರು ದಿನಾಂಕ: 10-10-2022 ರಂದು ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಸದರಿ  
ದಸ್ತಾವೇಚುಗಳನ್ನು ದಿನಾಂಕ: ೦೯/೧೨/೨೦೨೨ ವಿಲಿಸಿದೆ. ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಶುಲ್ಕ ರೂಪಾಯಿ  
ಗಳನ್ನು (ಅಷ್ಟರಗಳಲ್ಲಿ ರೂಪಾಯಿ ವಳ್ಳು ನೂರು ರೂಪಾಯಿಗಳು ಮಾತ್ರ)

ಮಾತ್ರ ಪಾವತಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಈ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪತ್ರ ಕೆಳಕಂಡ ಪರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.

- ಸಂಘದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಹಿತಾಸ್ತಿಗೆ ಹಾಗೂ ಕಾನೂನಿಗೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದರೆ.
- ಸಂಘದ ಬಗ್ಗೆ ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಅಧಿಕಾರಿಯವರ ಮುಂದೆ ವಿಚಾರಣೆ ನಡೆದು ಸಂಘವು ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ಪ್ರಸ್ತುತ ದಾವಿಲೆಗಳು ಸಿಂಧುವಲ್ಲವೆಂದು ಧೃಡಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.
- ಸಂಘದಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕರಿಸಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ವಂತಿಗೆ ಹಾಗೂ ಸದಸ್ಯತ್ವ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಸಂಘದ ಉದ್ದೇಶಗಳಾಗಿ ಬಳಸದೆ. ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಹಣ ದುರುಪಯೋಗವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಕಂಡುಬಂದರೆ.
- ಸಂಘವು ನೀಡಿರುವ ದಾವಿಲಾತಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಅಷ್ಟೇವೆಂದು / ಲೋಪದೋಷಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಸಂಘಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಿಂತೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ದೂರುಗಳು ಸಾಬೀತಾದಲ್ಲಿ.
- ಲೆಕ್ಕಪತ್ರಗಳು ಅಥವಾ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚಗಳಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ/ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಶುಲ್ಕದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಪಾವತಿ ಸಾಬೀತಾದಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ ರದ್ದುಪಡಿಸಲಾಗುವುದು.

ಸಂಘಗಳ ಬೆಳ್ಳಾ ನೋಂದಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು,  
ನಾಲ್ಕನೇ ವಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ

## ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ



ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ : 156/13-14

ಎಲಂಘರ್ ನಂಖ್ಯೆ : 42/22-23



## ಸಹಕಾರ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖಾಗಳ ಜೆಲ್ಲಾ ನೋಂದಣಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಳೇರು

ನಾಲ್ಕನೇ ವಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ  
ನಂ. 146, “ಸಹಕಾರ ಸೌಧ”, 3ನೇ ಮಹಡಿ  
8ನೇ ಅಡ್ಡರಸ್ತೆ, 3ನೇ ಮುಖ್ಯರಸ್ತೆ, ಮಾರ್ಗೋಸಾ ರಸ್ತೆ  
ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 003.

05-12-2022

ದಿನಾಂಕ : .....

## —: ತಿದ್ದುಪಡಿ ಅನುಮೋದನೆ ಪತ್ರ :—

ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಖಾಗಳ ನೋಂದಣಿ ಕಾಯಿದೆ 1960 ರ ಕಲಂ 9/10 ಪ್ರಕರಣಗಳ  
ಮೇರೆಗೆ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಲು ದಿನಾಂಕ : 24-09-2022 ರಂದು

INSTITUTE OF AGROFORESTRY FARMERS AND TECHNOLOGISTS

'VANAVIKASA', GRND FLR, 18<sup>TH</sup> CROSS, MALLESHWARAM BANGALORE- 560 003.

ಸಂಖದ  
ಅಧ್ಯಕ್ಷರು / ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಸದರಿ ದಸ್ತಾವೇಚುಗಳನ್ನು ಅಂದರೆ,  
ಸಂಖದ ಜ್ಞಾಪನ ಪತ್ರ (Memorandum of Association) / ನಿಯಮ ನಿಬಂಧನೆಗಳ  
(Rules and Regulation) ತಿದ್ದುಪಡಿಯನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಲಾಗಿದೆ. ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕುಲ  
ರೂ 350 (ಅಕ್ಷರಗಳಲ್ಲಿ ರೂಪಾಯಿ \_\_\_\_\_ Three Hundred and Fifty  
ಮಾತ್ರ) ಗಳನ್ನು  
ಹಾವತಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

2022  
ಎರಡು ಸಾವಿರದ 05 DECEMBER  
ಇಸವಿ 15 ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಕಳೇರಿ ಮುದ್ರೆಯೊಂದಿಗೆ  
ದಿನಾಂಕದಂದು ನನ್ನ ಸ್ವಾ ಸಹಿ ಮತ್ತು ಕಳೇರಿ ಮುದ್ರೆಯೊಂದಿಗೆ  
ನೀಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

ಸಂಖಾಗಳ ಜೆಲ್ಲಾ ನೋಂದಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು,  
ಸಂಖಾಗಳ ಜೆಲ್ಲಾ ನೋಂದಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು  
ನಾಲ್ಕನೇ ವಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ



‘ಕೃಷಿವನ’ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ವಾರ್ತಾಪತ್ರ ಜುಲೈ-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022ರ ಸಂಚಿಕೆ ಬಿಡುಗಡೆ.



ಅಗಲಗುಳಿಗೆ ಗ್ರಾಮದ ಶ್ರೀ ನಾಗರಾಜರವರ  
ಕೃಷಿಲರ್ಜ್ಯು ಮೊಟ್ಟದ ಒಿತ್ತಗಳು: 1,2,3

**ಜೊಹೀರಾತು**

**ANCHOR 3G LIFTS**

**ANCHOR3G**  
Safety First Elevators  
Winner of  
TOP 10 ELEVATOR MANUFACTURER 2022  
Award from Industry Outlook

Give your building a lift  
that makes an impression:

a stylish interior,  
a smooth,  
a safe and  
silent ride

An ISO 9001 Certified - German & Italian  
Technology Collaborated - World Class  
Elevators Since 2009

**Contact Us**  
Anchor3g Lifts Pvt. Ltd.,  
9845053237 / 9845499555 / 080-48518526  
[www.anchor3glifts.com](http://www.anchor3glifts.com)

**Our Clients include :** Builders such as Brigade Group, Nambiar, JRC, Purvankara etc., Hospitals Nimhans Hospitals, Saithunga Hospitals, Dhaara Hospitals etc.