

## **Agro-advisory on cashew cultivation for the month of July 2020**

**The following are the guidelines and advisories for cashew farmers during the lockdown period imposed in India due to COVID-19**

### **General guidelines**

- Take necessary measures to prevent the corona infection to the workers by observing all the prescribed safety measures such as: Ensure to use masks throughout the field operation and during travel to and from the field, Make sure to wash the hands thoroughly with soap at regular intervals, Avoid touching face, nose, mouth and eyes with hands.
- Download Arogya setu app
- Follow other advisories issued by the state and central government for farmers.

### **Nursery operations**

- Nursery operations such as bag filling and sowing of seeds for raising root stocks can be initiated while observing all necessary precautions against corona infestation as described above.

### **New Planting**

- Cashew grafts of improved varieties can be procured from recognized nurseries.
- Land preparation can be made for fresh planting.
- Dig pits of 1 cubic meter at recommended spacing. Pits can be exposed to sun for a week and filled with soil leaving little space at the top.

### **Pruning**

- Lower branches upto 3 ft height and ground touching branches should be pruned in young plants.
- In old trees, the main branch at a height of 4m and other ground touching, criss-crossed and dead branches should be pruned.
- In the Ultra High Density Planting System, after the harvest of nuts, pruning at 1m height should be carried out in all the plants and first split dose of fertilizers can be applied.
- After pruning, apply freshly prepared Bordeaux mixture (1%) around the cut surface to prevent fungal infection.

# ಗೇರು ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಹೆಗಳು

## ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು

ನಿಗದಿತ ಎಲ್ಲಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಕೊರೋನಾ ಸೋಂಕನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ.

ತೋಟದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಮತ್ತು ತೋಟಕ್ಕೆ ಹೋಗುವಾಗ ಮತ್ತು ತೋಟದಿಂದ ಬರುವಾಗ ಮುಖವಾಡಗಳನ್ನು ಬಳಸಿರಿ. ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಸೋಪಿನಿಂದ ಕೈಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಮುಖ, ಮೂಗು, ಬಾಯಿ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಕೈಗಳಿಂದ ಸ್ಪರ್ಶಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.

ಆರೋಗ್ಯ ಸೇತು ಆಪ್ ನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇಸ್‌ಟೋರಿನಿಂದ ಇಳಿಸಿ ನಿಮ್ಮ ಮೊಬೈಲುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ

ರೈತರಿಗಾಗಿ ರಾಜ್ಯ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಹೊರಡಿಸಿದ ಇತರ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.

## ನರ್ಸರಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು

ಮೇಲೆ ವಿವರಿಸಿದಂತೆ ಕೊರೋನಾ ಹರಡುವಿಕೆಯ ವಿರುದ್ಧ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ನರ್ಸರಿ ಪ್ರಾಂಶುಗಳನ್ನು ತುಂಬುವ ಹಾಗೂ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವಂತಹ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಹುದು.

## ಹೊಸದಾಗಿ ನೆಡುವಿಕೆ:

ಉತ್ತಮ ತಳಿಯ ಗೇರು ಗಿಡಗಳನ್ನು ಅಧಿಕೃತ ನರ್ಸರಿಗಳಿಂದ ತರಿಸಬಹುದು

ಹೊಸ ಗಿಡಗಳನ್ನು ನೆಡಲು ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಬಹುದು

ಒಂದು ಮೀಟರ್ ಅಗಲ, ಉದ್ದ ಮತ್ತು ಅಳವಿರುವ ಗುಂಡಿಗಳನ್ನು ಆಯಾ ತಳಿಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದು ಒಂದು ವಾರ ಬಿಸಿಲಿಗೆ ಬಿಡಿ. ನಂತರ ಗುಂಡಿಯ ಮುಕ್ತಾಭಾಗ ಮಣ್ಣು ತುಂಬಬಹುದು.

## ಸವರುವಿಕೆ

ಸಣ್ಣ ಗಿಡಗಳಲ್ಲಿ ಮೂರು ಅಡಿಗಿಂತ ಕೆಳಗಿರುವ ಹಾಗೂ ನೆಲ ಮುಟ್ಟುತ್ತಿರುವ ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಸವರಬೇಕು

ಬೆಳೆದ ಮರಗಳಲ್ಲಿ, ೧೫ ಅಡಿಗಿಂತ ಮುಖ್ಯ ಕಾಂಡದ ಎತ್ತರವನ್ನು ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ. ಮರದ ಒಳಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಸತ್ತ, ಒಣಗಿದ ಹಾಗೂ ಅಡ್ಡಾದಿಡ್ಡಿ ಬೆಳೆದ ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ.

ಅತಿಸಾಂದ್ರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ, ಕೊಯ್ಲಾದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಕತ್ತರಿಸಿ ಮತ್ತು ಮೊದಲ ಕಂತಿನ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಕೊಡಿ.

ಸವರುವಿಕೆಯ ನಂತರ ಬೋರ್ಡೋ ಮಿಶ್ರಣ (೧%) ವನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿದ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಹಚ್ಚಿ. ಇದು ಫಂಗಸ್ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸಹಕಾರಿ.