**ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳು ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಲೆಕ್ಕ ಶೀರ್ಷಿಕೆ:**

**2401-00-103-0-15**

**1. 2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನ ರಸಗೊಬ್ಬರ, ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ**

1. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ, ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ ಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಕರ ಹಾಗೂ ಮಾರಾಟಗಾರರ ಮೂಲಕ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹೀಗೆ ಮಾರಾಟಕ್ಕಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರ, ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ ಗಳು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೊಂದಿವಿಯೇ ಇಲ್ಲವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯುವುದು ಅವಶ್ಯಕ. **ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985 ರ ಅನ್ವಯ ರಸಗೊಬ್ಬರ, ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಹಂಚಿಕೆ, ವ್ಯಾಪಾರ, ಬೆಲೆ, ತೂಕ ಮತ್ತು ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡುವುದು** ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆಯ ಆದ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿದೆ.
2. ತಯಾರಕರು ಮತ್ತು ಸಗಟು ಮಾರಾಟಗಾರರು ತಮ್ಮ ಸರಬರಾಜು ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ (Form ‘O’) ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡದೆ ಇರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು ಮತ್ತು ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ನೀಡುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಪರವಾನಿಗೆಯನ್ನು ನೀಡುವಾಗ **FCO Schedule - I Part A ರಲ್ಲಿ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವ ಹಾಗೂ Clause 13(2) ರನ್ವಯ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅದೇಶ 1985ರ Clause 13 ರನ್ವಯ ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಅಥವ ಆಮದು ಮಾಡಿದ ಶೇ. 100 ರಷ್ಟು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಮಿಶ್ರಣ ಹಾಗು ಅವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪರಿಗಣಿಸಿ ಪರವಾನಿಗೆ ನೀಡುವುದು.** ಅದೇ ರೀತಿಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರಗಳಿಗೆ ಪರವಾನಗಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ನೀಡುವಾಗ FCO Schedule-III Part A ರಲ್ಲಿ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು, FCO Schedule-IV Part A ರಲ್ಲಿ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ FCO Schedule-V Part A ರಲ್ಲಿ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪರಿಗಣಿಸಿ ಪರವಾನಿಗೆ ನೀಡುವುದು.
3. ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರವು ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವವರಿಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಸಂರಕ್ಷಣೆ) ರವರನ್ನು ನೋಟಿಫೈಡ್ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನಾಗಿ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವುದರಿಂದ ರಾಜ್ಯಮಟ್ಟದ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ನೀಡಬಾರದು.
4. ಪರವಾನಿಗೆಯನ್ನು ನೀಡುವ/ನವೀಕರಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ದಾಸ್ತಾನು ಮಳಿಗೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರವಾನಿಗೆ ನೀಡುವ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ. **ಹೊಸದಾಗಿ ಪರವಾನಗಿ ನೀಡುವಾಗ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985 ರ ಅಧಿಸೂಚನೆ SO 2776 (E) ದಿನಾಂಕ 10-10-2015ರಂತೆ ಹೊಸದಾಗಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾರಾಟಕ್ಕೆ ಪರವಾನಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಹತೆ ಹೊಂದಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು.**
5. ಈಗಾಗಲೇ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾರಾಟಕ್ಕೆ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದರೆ ಜೈವಿಕ ಮತ್ತು ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮಾರಾಟ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಮಾರಾಟಗಾರರು ಸರಬರಾಜು ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರವನ್ನು ಪಡೆದು, ಇಲಾಖೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಬೇಕು (ಸಂಬಂಧಿಸಿದ Form-O ನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿ, ಪರವಾನಗಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರ್ಪಡೆ ಮಾಡಿಸಬೇಕು).
6. ನಿಗಧಿಪಡಿಸಿದ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಉಸ್ತುವಾರಿಯನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಮಾಡುವುದರೊಂದಿಗೆ, ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ **ದಾಸ್ತಾನು ಹಾಗೂ ಬೆಲೆಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಕಾಣುವಂತೆ** ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ತಿಳುವಳಿಕೆ ನೀಡಿ, ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
7. ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರಗಳು ಜೀವಾಣುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳನ್ನು ಮಳೆ, ಗಾಳಿ, ಬಿಸಿಲಿನಿಂದ ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳಿಂದ ದೂರ ಮತ್ತು ತಂಪಾದ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಲು ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಸೂಚಿಸುವುದು.
8. ಕೃಷಿ ಉಪಯೋಗಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳಾದ ಯೂರಿಯಾ, ಎಂ.ಓ.ಪಿ., ಇತರೆಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೆದಾರರು/ಸಗಟು/ ಚಿಲ್ಲರೆ ಮಾರಾಟಗಾರರು ಕೃಷಿ ಉಪಯೋಗಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
9. **ರಸಗೊಬ್ಬರ, ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಚೀಲಗಳ ತೂಕವನ್ನು ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಿ ಸರಿಯಾದ ತೂಕದಲ್ಲಿ ರೈತರಿಗೆ ದೊರೆಯುವಂತೆ ವ್ಯವಸ್ಧೆ** ಮಾಡುವುದು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಆದ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ತೂಕದ ಯಂತ್ರವನ್ನು **(Class 3 grade weighing Machine)** ಮಾರಾಟ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಎಲ್ಲಾ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡುವುದು.
10. ನಿಗದಿತ ಮಾಸಿಕ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿಯನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಾಗಿ ಪಾಲಿಸುವುದು. ನಿಗದಿತ ಮಾಸಿಕ ಗುರಿಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಒಮ್ಮೆಲೇ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿದಲ್ಲಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ 15 ದಿವಸಗಳ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದು ಕಷ್ಟಕರ. ಆದುದರಿಂದ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಮಾಸಿಕ ಗುರಿಯ **ಶೇಕಡ 50ರಷ್ಟು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಮೊದಲನೇ ಪಾಕ್ಷಿಕದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಶೇಕಡ 50 ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಎರಡನೇ ಪಾಕ್ಷಿಕದಲ್ಲಿ ಕಳುಹಿಸುವುದು.**  ಈ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಟಾನಗೊಳಿಸಲು ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.
11. ಕೇಂದ್ರ ಹಾಗು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ [Clause 2h & 13(2)] ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಿರುವ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರೆ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರಗಳು, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ [Clause 2q(iv)schedule-III,part-A & 13(1)(b) ಪ್ರಕಾರ ಹಾಗೂ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಉತ್ಪಾದಕರು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಚೀಲಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಕಿಂಗ್ ನಿಯಮಗಳನ್ನು (FCO 1985 Clause 19 C 1 & Clause 21, 21aa) ಉಲ್ಲಂಘಿಸಿದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶದಂತೆ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.

**ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಹೊರಡಿಸಿರುವ ಲಘುಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಿಶ್ರಣಗಳು**

**(AHD/11/AFT/1999 dt: 2-11-1991)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಸಿಂಪರಣೆಗೆ** | | | | | | |
|  | **ಮಣ್ಣಿನ ವಿಧ** | **ಸತು (Zn)** | **ಕಬ್ಬಿಣ (Fe)** | **ಮ್ಯಾಂಗ ನೀಸ್ (Mn)** | | **ಬೋರಾನ್ (B)** |
| 1 | ಕ್ಷಾರಯುಕ್ತ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು | 3.0 | 2.0 | 1.0 | | 0.5 |
| 2 | ಹುಳಿಯುಕ್ತ ಕೆಂಪು ಮತ್ತು ಜಂಬಿಟ್ಟಿಗೆ ಮಣ್ಣು | 3.0 | 0.5 | 0.2 | | 0.5 |
| 3 | ಹುಳಿಯುಕ್ತ ಗುಡ್ಡಗಾಡು ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ಮಣ್ಣು | 3.0 | - | - | | 0.5 |
| **ಮಣ್ಣಿಗೆ ಹಾಕುವುದಕ್ಕೆ** | | | | | | |
| 1 | ಕ್ಷಾರಯುಕ್ತ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು | 10.0 | 5.0 | 2.0 | 0.3 | |
| 2 | ಹುಳಿಯುಕ್ತ ಕೆಂಪು, ಜಂಬಿಟ್ಟಿಗೆ ಮಣ್ಣು, ಗುಡ್ಡಗಾಡು ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶ | 10.0 | - | - | 0.5 | |

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಅಧಿಸೂಚನೆ AGRI-ACT/99/2019 dt. 22.05.2020ರ ಪ್ರಕಾರ ಹೊರಡಿಸಿರುವ ಎನ್.ಪಿ.ಕೆ. ಮಿಶ್ರಣಗಳು

|  |  |
| --- | --- |
| ಕ್ರ ಸಂ. | ನೋಟಿಫೈ ಮಾಡಿರುವ ಎನ್.ಪಿ.ಕೆ. ಮಿಶ್ರಣಗಳು |
| **1** | **15: 5: 5** |
| **2** | **17: 17: 17** |
| **3** | **10: 20: 10** |
| **4** | **14:06:21** |
| **5** | **16:12:16** |

**ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಆಗಿರುವ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರಗಳು**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ಕ್ರ.ಸಂ. | ನೋಟೀಫೈಡ್ ಮಾಡಿರುವ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರಗಳು | | |
| 1 | Rhizobium | 6 | Potassium Mobilizing Biofertilizers (KMB) |
| 2 | Azotobacter | 7 | Zinc Solubilizing Biofertilizers (ZSB) |
| 3 | Azospirillum | 8 | Acetobacter |
| 4 | Phosphate Solubilising Bacteria (PSB) | 9 | Carrier Based Consortia |
| 5 | Mycorrhizal Biofertilizers | 10 | Liquid Consortia |
|  |  | 11 | Phosphate solubilising Fungal Biofertilizer(PSFB) |

**ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಆಗಿರುವ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು**

|  |  |
| --- | --- |
| ಕ್ರ ಸಂ. | ನೋಟೀಫೈಡ್ ಮಾಡಿರುವ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು |
| 1 | City Compost |
| 2 | Vermicompost |
| 3 | Phosphate Rich Organic Manure (PROM) |
| 4 | Organic manure (Note: the source of organic manure is any of the plant, animal biomass/ animal excreta) |
| 5 | Bio-enriched Organic Manure. |
| 6 | Bone meal Raw. |
| 7 | Bone meal Steamed. |
| 8 | Potash derived from Rhodophytes. |
| 9 | Fermented organic Manure |
| 10 | Liquid Fermented Organic Manure |

**ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಆಗಿರುವ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳು**

|  |  |
| --- | --- |
| ಕ್ರ ಸಂ. | ನೋಟೀಫೈಡ್ ಮಾಡಿರುವ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳು |
| **1** | Non- edible de-oiled cake (Neem) |
| **2** | Non- edible de-oiled cake (Castor) |

1. ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶದನ್ವಯ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡ (Prescribed Standard) [ಕ್ಲಾಸ್ 19(ಎ) (ಬಿ)] ಹೊಂದಿರದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು [ಕ್ಲಾಸ್ 13(b) (c)] ಹೊಂದಿರದ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸದೆ, ನೇರವಾಗಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವವರ ವಿರುದ್ದ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
2. ಯಾವುದೇ ಜೈವಿಕ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ ಚೀಲಗಳ/ ಪ್ಯಾಕೆಟ್‍ಗಳ ಮೇಲೆ ಕನಿಷ್ಠ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹಾಕದೇ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ (ಕ್ಲಾಸ್ 19 c(vii)) ಅಂತಹವರ ಮೇಲೆ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
3. ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ರಿಯಾಯಿತಿ ದರದಲ್ಲಿ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಿದ ಜೈವಿಕ ಮತ್ತು ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯದ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಸೂಕ್ತ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.
4. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಶತಾಂಶದಂತೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.
5. ನೇರ ಸಾರಜನಕಯುಕ್ತ ರಸಗೊಬ್ಬರ 3%
6. ನೇರ ರಂಜಕಯುಕ್ತ ರಸಗೊಬ್ಬರ 10%
7. ನೇರ ಪೊಟ್ಯಾಷ್‍ಯುಕ್ತ ರಸಗೊಬ್ಬರ 2%
8. ಎನ್.ಪಿ. ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ 25%
9. ಎನ್.ಪಿ.ಕೆ. ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ 25%
10. ಎನ್‍ಪಿ / ಎನ್.ಪಿ.ಕೆ. ಮಿಶ್ರಣ 15%
11. ನೇರ ಲಘುಪೋಷಕಾಂಶ / ಅದರ ಮಿಶ್ರಣ 20%

ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ಶತಾಂಶದಂತೆ ವಿವಿಧ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯದ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಸೂಕ್ತ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ನೇರ ಸಾರಜನಕಯುಕ್ತ, ಪೊಟ್ಯಾಷ್ ಯುಕ್ತ, ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನೇ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ (ನಿಗಧಿಪಡಿಸಿರುವ ಶತಾಂಶಕ್ಕಿಂತ) ಕಳುಹಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

1. **ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಎಲ್ಲಾ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು (ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶ ಮಾದರಿಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ) ಅನುಬಂದ-2ಎ ರಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿರುವ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಕಳುಹಿಸುವುದು. ಅದೇ ರೀತಿ ಜೈವಿಕ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಸಹ ಅನುಬಂದ-3ಎ ರಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಕಳುಹಿಸುವುದು.**
2. **ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ S.02900 (E) dt: 24.10.2015 ರ ಅನ್ವಯ General Specifications of 100 percent water soluble mixture of fertilizers ಬಗ್ಗೆ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಹೊರಡಿಸಿದೆ. ಇದರ ಅನ್ವಯ ನಿಗಧಿ ಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಶೇ.100 ರಷ್ಟು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಯಾವುದೇ ಶ್ರೇಣಿಯ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಬಹುದು ಅಥವಾ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬಹುದು. ಆದರೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟವರಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಿನ ಪ್ರಮುಖ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಬೇಕು. ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ 30 ದಿನಗಳ ಮೊದಲು ತಿಳಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಇಂತಹ ಮಾದರಿಗಳು ಆದೇಶದನ್ವಯ ಇರುವ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಮತ್ತು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಹ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಬಹುದು.**
3. **ಆಯಾ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ / ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಗುರಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಕ್ರಮಬದ್ದವಾಗಿ ಮಾದರಿ ತೆಗೆದು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.**

|  |  |
| --- | --- |
| ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು | ವಾರ್ಷಿಕ ಮಾದರಿಗಳು |
| **ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು**  **ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಕಛೇರಿಯ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು**  **(ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ)** | **ಶೇ.5** |
| **ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (HQ)**  **ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ವಿಷಯ ತಜ್ಞ)**  **ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಜಿಲೆನ್ಸ್** | **ಶೇ.15** |
| **ಉಪ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು-1**  **ಉಪ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು-2**  **ಉಪ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಕಛೇರಿಯ (1&2) ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು (ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ)** | **ಶೇ.5** |
| **ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು (ಸ.ಕೃ.ನಿ, ಸ.ಕೃ.ನಿ ಕಛೇರಿ ಕೃ.ಅ (ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ), ರೈತ ಸಂಪರ್ಕ ಕೇಂದ್ರದ ಕೃ.ಅ. ಮತ್ತು ಸ.ಕೃ.ಅ)** | **ಶೇ.75** |

1. ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ತಮ್ಮ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ವಾರ್ಷಿಕ ಮತ್ತು ಮಾಸಿಕ ಗುರಿಗಳನ್ನು (ಅನುಬಂದ 1ಎ ಮತ್ತು 1ಬಿ) ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ವಾರ್ಷಿಕ ಮತ್ತು ಮಾಸಿಕ ಗುರಿಗಳನ್ನು (ಅನುಬಂದ 3ಎ ಮತ್ತು 3ಬಿ) ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಬಳಕೆ, ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮಾರಾಟ ಕೇಂದ್ರಗಳು, ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ, ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಭರ್ತಿಯಾಗಿರುವ ಹುದ್ದೆಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಗೆ ಗುರಿಯನ್ನು ಪುನರ್ ನಿಗಧಿಗೊಳಿಸಿ, ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು **ತಾಲ್ಲೂಕವಾರು / ಮಾಹೆವಾರು/ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರವಾರು / ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ಗುರಿಗಳನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಅಪರ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ), ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ ಹಾಗೂ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ& ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು**.
2. ರಸಗೊಬ್ಬರ ತುರ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985ರ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರತಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಏಪ್ರಿಲ್ ಮತ್ತು ಮೇ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪುನಃಶ್ಚೇತನ ತರಬೇತಿ ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
3. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಲಘುಪೋಷಕಾಂಶ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು **ಕೇವಲ ಕೆಲವೇ ತಯಾರಿಕಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ಮಾತ್ರ ತೆಗೆದು ಕಳುಹಿಸುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.** ಆದ್ದರಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಸ್ಧೆಗಳ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಕಳುಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ ಒಂದೇ ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆಯಿಂದ ಹಾಗೂ ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಇದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ ಎಲ್ಲಾ ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆಗಳಿಂದ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಟ 2 (ಎರಡು) ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
4. ಹಂಗಾಮಿನ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿಯೇ ಪೂರ್ವಭಾವಿಯಾಗಿ ಶೇಖರಿಸಿಟ್ಟಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ದಾಸ್ತಾನಿನಿಂದಲೇ ಸಾಕಷ್ಟು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ಬಿತ್ತನೆ ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿಯೇ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
5. ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ತಡೆಯಾಜ್ಞೆ ನೀಡಿ ದಾಸ್ತಾನು ವಶಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಮುದ್ದಾಂ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ತಲುಪಿಸುವುದು. ಇಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಿ ವರದಿ ನೀಡಲು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. **ಇಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಕೆಂಪುಶಾಹಿಯಲ್ಲಿ ಶೀಘ್ರ ಎಂದು ನಮೂದಿಸಿ ಕಳುಹಿಸುವುದು.**
6. ಮಾರಾಟ ತಡೆ ಆದೇಶ ನೀಡಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ್ದಲ್ಲವೆಂದು ಕಂಡುಬಂದಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ದಾಸ್ತಾನನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985ರ Clause 23 ರನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
7. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985ರ ಷೆಡ್ಯೂಲ್-2 (ಭಾಗ-A)ರಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಂತೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು. ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ 24 ರಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವಂತೆ ಮೂರು ಸಮ ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ ದಪ್ಪ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ಹೆಚ್.ಡಿ.ಪಿ) ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಹಾಕಿ, ಹೀಟ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡಬೇಕು. ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮಾದರಿ ವಿವರ ಮತ್ತು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಹೆಸರನ್ನು ಪೇಪರ್‍ ನಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿ ಹಾಕಿ ಮತ್ತೆ ಹೀಟ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡುವುದು [ಶೆಡ್ಯೂಲ್ 2 ಭಾಗ ಎ(ಎಫ್)]. ಹೀಟ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿದ ಮಾದರಿ ಮತ್ತು ನಮೂನೆ `ಪಿ' ಗಳನ್ನು ಬಟ್ಟೆ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ, ಮೊಹರು ಮಾಡಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ಬಟ್ಟೆ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಈ ಮೊದಲಿನಂತಯೇ ಮೊಹರು ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಮಾದರಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು, ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಚೀಲದ ಮೇಲೆ ಹಾಕಬೇಕು. ಈ ರೀತಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಮಾದರಿಗಳಲ್ಲಿ, ಒಂದು ಮಾದರಿಯನ್ನು ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಕೊಡಬೇಕು. ಇನ್ನೊಂದು ಮಾದರಿಯನ್ನು ತೆಗೆದ 3 ದಿವಸದೊಳಗಾಗಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ತಲುಪಿಸಬೇಕು. **ಮೂರನೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಮೇಲಧಿಕಾರಿಯವರಿಗೆ ಕೊಟ್ಟು ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆಯಬೇಕು [Schedule II- Part A-(6)]. ನಮೂನೆ `ಕೆ' ಯನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಜೊತೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.**

ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985ರ ಷೆಡ್ಯೂಲ್- IIl (part-c), ರಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಂತೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು. ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಷೆಡ್ಯೂಲ್ IIl (part-c), sl.no-3, ಷೆಡ್ಯೂಲ್- II (part-A) ರಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದಂತೆ ಪ್ರತಿ ಲಾಟ್‍ನಿಂದ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಮಾದರಿ ಮತ್ತು ನಮೂನೆ `ಪಿ' ಗಳನ್ನು ಬಟ್ಟೆ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ, ಮೊಹರು ಮಾಡಿ ಒಂದು ಮಾದರಿಯನ್ನು ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಕೊಡಬೇಕು. ಇನ್ನೊಂದು ಮಾದರಿಯನ್ನು ತೆಗೆದ 3 ದಿವಸದೊಳಗಾಗಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ತಲುಪಿಸಬೇಕು. ಮೂರನೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಯವರಿಗೆ ಕೊಟ್ಟು ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆಯಬೇಕು [Schedule IIl - Part C-3.3]. ನಮೂನೆ `ಕೆ' ಯನ್ನು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿ ಜೊತೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.

1. ಮೆಟಲ್ ಸೀಲನ್ನು `ಕೆ' ನಮೂನೆಯ ಮೇಲೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ನಮೂದಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಅದು ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿ ಚೀಲದ ಮೇಲೆ ಹಾಕಿರುವ ಮೊಹರಿನೊಂದಿಗೆ ತಾಳೆಯಾಗಬೇಕು.
2. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು 'ಪಿ' ಮತ್ತು 'ಕೆ' ನಮೂನೆಗಳಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಹೆಸರಿನ ಬದಲಾಗಿ ಬ್ರ್ಶಾಂಡ್ ಮತ್ತು ತಯಾರಕರ ಹೆಸರನ್ನು ಬರೆದು ಕಳುಹಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಅಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶದ ಪ್ರಕಾರ ತಿರಸ್ಕರಿಸಲಾಗುವುದು. ಆದ್ದರಿಂದ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಹೆಸರು, ವಿಧ (Type) ಮತ್ತು ಶ್ರೇಣಿ (Grade) ಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪಿ ಮತ್ತು ಕೆ ನಮೂನೆಗಳಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸುವುದು [Schedule I – Part A]
3. ಒಂದೇ ಗ್ರೇಡ್‍ನ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳಿರುವುದರಿಂದ ನಮೂನೆ 'ಕೆ' ಮತ್ತು 'ಪಿ' ನಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಕಾಂಪೋಸಿಷನ್ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ನಮೂದಿಸುವುದು.

**ಉದಾಹರಣೆ 1 :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ಶ್ರೇಣಿ** | **ರಸಗೊಬ್ಬರ ಹೆಸರು** | **ವಿಧ** | **ಕಾಂಪೋಸಿಷನ್** |
| 20: 20: 0 | ಯೂರಿಯಾ ಅಮೋನಿಯಂ ಫಾಸ್ಪೇಟ್ | ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ | TN-20, AP-20, WSP-17 |
| 20: 20: 0 | ನೈಟ್ರೋ ಫಾಸ್ಪೇಟ್ | ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ | TN-20, AP-20, WSP-17 |
| 20: 20: 0 | ಅಮೋನಿಯಂ ಫಾಸ್ಪೇಟ್ ಸಲ್ಪೇಟ್ | ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ | TN-20, AP-20, WSP-17, S-13 |
| 20: 20: 0 | ಅಮೋನಿಯಂ ಫಾಸ್ಪೇಟ್ ಸಲ್ಪೇಟ್ ನೈಟ್ರೇಟ್ | ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ | TN-20, AP-20, WSP-17, S-13 |

**ಉದಾಹರಣೆ 2 :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ಶ್ರೇಣಿ** | **ರಸಗೊಬ್ಬರ ಹೆಸರು** | **ವಿಧ** | **ಕಾಂಪೋಸಿಷನ್** |
| 17: 17: 17 | 17: 17: 17 | ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ | TN-17, AP-17, WSP-14.5, WSK-17 |
| 17: 17: 17 | 17: 17: 17 | ಮಿಶ್ರಣ | TN-17, AP-17, WSP-14.5, WSK-17 |

1. ನಮೂನೆ `ಜೆ' ಯನ್ನು 2 ಪ್ರತಿಗಳಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಬೇಕು. ಎರಡೂ ಪ್ರತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಮಾರಾಟಗಾರರ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆದು ಒಂದನ್ನು ಅವರಿಗೆ ನೀಡಿ, ಮತ್ತೊಂದು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಬಳಿಯಿರಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೂ ನಮೂನೆ `ಜೆ' ಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಮಾದರಿಯ ಜೊತೆ ಕಳುಹಿಸಬಾರದು. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ಬಂದ ಕೂಡಲೇ `ಜೆ' ಫಾರಂನ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಅಪರ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ)/ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ), ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
2. ಸೂಪರ್ ಫಾಸ್ಪೇಟ್, ಲಘು ಷೋಷಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಮಿಶ್ರಣಗಳು ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರದ ಬ್ಯಾಚ್‍ವಾರು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ಬ್ಯಾಚ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂನೆ `ಜೆ' ಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದೆ ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ನಮೂನೆ `ಜೆ' ಯಲ್ಲಿನ ಅಂಶ 11 ರಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ನಮೂನೆ `ಪಿ' ಅಂಶ 3 ರಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಭೌತಿಕ ಸ್ಧಿತಿಯ (ತೇವಾಂಶ/ಆಕಾರ/ಬಣ್ಣ) ಬಗ್ಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸವಿರುವ ರಬ್ಬರ್ ಮೊಹರಿನೊಂದಿಗೆ, ಮೆಟಲ್ ಸೀಲ್‍ಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು. ನಮೂನೆ `ಜೆ' ಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಕರ ಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸ, ರಸಗೊಬ್ಬರ ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದರೆ, “Imported”/ ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ನಮೂದಿಸುವುದು.
3. ಜೈವಿಕ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಅವಧಿ ಮುಗಿಯುವ ಕನಿಷ್ಟ 2 ತಿಂಗಳ ಮುಂಚೆ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಕಳುಹಿಸುವುದು. ಅಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಖುದ್ದಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿ ಆದ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲು ತಿಳಿಸಬೇಕು.
4. ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ತಪ್ಪದೇ ಮಾದರಿ ತೆಗೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು. ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಸಿಟಿ ಕಾಂಪೊಸ್ಟ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ತಪ್ಪದೇ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಮಾದರಿಯನ್ನು ತೆಗೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದ ವರದಿಯನ್ನು ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ) ರವರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
5. ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕನಿಷ್ಟ ತೂಕದಂತೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.

(ಅ) ಸಾರಜನಕ, ರಂಜಕ, ಪೊಟ್ಯಾಷ್ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಸಂಯುಕ್ತ (ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್) ಮತ್ತು ಮಿಶ್ರಣಗಳು -400 ಗ್ರಾಂ.

(ಆ) ನೇರ ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶ ರಸಗೊಬ್ಬರ -100 ಗ್ರಾಂ

(ಇ) ಚಿಲೇಟೆಡ್ ಲಘುಪೋಷಕಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಲಘುಪೋಷಕಾಂಶ ಮಿಶ್ರಣ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು– 50 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶ ದ್ರಾವಣಗಳನ್ನು ಕನಿಷ್ಟ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್.

(ಈ) ಶೇ. 100 ರಷ್ಟು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಶೇ. 100 ರಷ್ಟು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಮಿಶ್ರಣ ರಸಗೊಬ್ಬರ- 100 ಗ್ರಾಂ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.

ಮಾದರಿಗಳು ಕನಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇರದಿದ್ದರೆ ಅವುಗಳನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

1. ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985 ರಂತೆ ಮಾದರಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ತಲುಪಿದ 7 ದಿವಸಗಳೊಳಗಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಯ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮಾರಾಟಗಾರರು, ವಿತರಕರು ಹಾಗೂ ತಯಾರಕರಿಗೆ ತಲುಪಿಸಿ ಸಹಿ ಪಡೆಯಬೇಕು. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ಮಾದರಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಹಾಗೂ ಕಾನೂನು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಮರು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ, ತಯಾರಕರು/ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಂದ 30 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮನವಿ ಬಂದಲ್ಲಿ ತಕ್ಷಣವೇ **ಎರಡು ಮಾದರಿಗಳ** ಜೊತೆಗೆ, ನಮೂನೆ -ಎಲ್ ಮತ್ತು -ಜೆ ಅನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ಆಯುಕ್ತರು ಹಾಗೂ ಮೇಲ್ಮನವಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಇವರಿಗೆ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.
2. ಎರಡನೇ ಬಾರಿ ಕಳಪೆಯೆಂದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ, ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ತಲುಪಿದ 7 ದಿವಸಗಳೊಳಗಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಯ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮಾರಾಟಗಾರರು, ವಿತರಕರು ಹಾಗೂ ತಯಾರಕರಿಗೆ ತಲುಪಿಸಿ ಸಹಿ ಪಡೆಯಬೇಕು. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ಮಾದರಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಹಾಗೂ ಕಾನೂನು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಎರಡನೇ ಮರು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ, ತಯಾರಕರು/ಮಾರಾಟಗಾರರಿಂದ 30 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮನವಿ ಬಂದಲ್ಲಿ ತಕ್ಷಣವೇ ಎರಡೂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ನಮೂನೆ-ಎಲ್ ಜೊತೆಗೆ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ಆಯುಕ್ತರು ಹಾಗೂ ಮೇಲ್ಮನವಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಇವರಿಗೆ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.
3. ಕೃಷಿ ಆಯುಕ್ತರು ಹಾಗೂ ಮೇಲ್ಮನವಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಎರಡನೇ ಮರುವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಸೂಚಿಸುವ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಟೆಸ್ಟ್ ಹೌಸ್ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಆನ್ ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಭರಿಸತಕ್ಕದ್ದು.

ಆನ್ ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಭರಿಸುವ ವಿಧಾನ (Steps for on line payment of Testing Fee in National Test House):

|  |  |
| --- | --- |
| Online Link | [www.bharatkosh.gov.in](http://www.bharatkosh.gov.in/) |
| Step -1 | Select Non-Registered User then select Payment |
| Step-2 | Payment Purpose -Select depositor's Category (Individual or any other from dropdown menu) Then go to search |
| Step-3 | Select Ministry of Consumer Affairs and Public Distribution |
| Step-4 | Purpose [Testing fees for NTH Jaipur/Mumbai/ Kolkata/Chennai/ Ghaziabad (CGST, SGST) for GST registered firms |
| Step-5 | Amount “ Fill the basic test fee without GST”  (Rs 1000+18% GST per parameter) |
| Step-6 | Payment frequency No Restriction |
| Step-7 | Remarks Pl type as “Test fee for .. . . . . . . . .sample for . . . . . .tests”. |
| Step-8 | ADD then NEXT |
| Step-9 | Depositor's Details (Mandatory items marked with \*)  Name Mr/ Ms --Your name. |
| Step-10 | select mode of Payment as online payment |
| Step-11 | Mail the documentary evidence (Printout) of submission of test fee to ddamanure@gmail.com |

1. ಕಳಪೆ ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದ ಪರಾಮರ್ಶೆ(ರೆಫರಿ)/ಗಾರ್ಡ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಮೊಕದ್ದಮೆ ಇತ್ಯರ್ಥವಾಗುವವರೆಗೂ, ಕಾಯ್ದಿರಿಸಬೇಕು. ಪರಾಮರ್ಶೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಗಳ ವಶಕ್ಕೆ ನೀಡಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆದಿರುವ ಪತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು. ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಪರಾಮರ್ಶೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಭದ್ರವಾಗಿ ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿ, ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಆದೇಶ ಬಂದಾಗ ಹಾಜರಿಪಡಿಸತಕ್ಕದ್ದು. **ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ವರ್ಗಾವಣೆ/ನಿವೃತ್ತಿಯಾದ (ಪದಮುಕ್ತ) ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಪರಾಮರ್ಶೆ ಮಾದರಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಪದಗ್ರಾಹಿ ಅಧಿಕಾರಿಗೆ ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆಯುವುದು.**
2. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಮಾದರಿಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವಹಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು. ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು, ಕಾಳಸಂತೆ ವ್ಯಾಪಾರದ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಹಾಗೂ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯ ಪ್ರಕರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ರಿಜಿಸ್ಟರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರೀವಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಹುದ್ದೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಹೊರಡಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ನಿವೃತ್ತಿ/ವರ್ಗಾವಣೆಯಾದಾಗ, ಅವರ ಹುದ್ದೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಅಧಿಕಾರಿ ಕಳಪೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಪ್ರಕರಣಗಳ ಮೇಲೆ ಕಾನೂನು ಮತ್ತು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
3. ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅನುಷ್ಟಾನ ಮಾಡಲು ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಜೊತೆಗೆ, ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆ ಮತ್ತು ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ 2 ಬಾರಿ ವಿವರವಾದ ತಪಾಸಣೆ ಕೈಗೊಂಡು ವರದಿಯನ್ನು ಲಗತ್ತಿಸಿರುವ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ವಿಜಿಲೆನ್ಸ್ ತಂಡಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು (ನಮೂನೆ-1). ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ **ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)** ರವರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು (ನಮೂನೆ-2). ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆಗಳನ್ನು ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಅನುಬಂಧ 4 ಹಾಗು 5 ರನ್ವಯ ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು.

**ನಮೂನೆ-1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ.** | **ತಾಲ್ಲೂಕು/ ರೈ.ಸಂ.ಕೇಂ** | **ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆಗಳು** | **ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆ/ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕದ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಪರವಾನಗಿ ಸಂಖ್ಯೆ** | **ತಪಾಸಣೆಯ ವಿವರ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯಾದ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶದ ವಿವರಗಳು** | **ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು** |

**ನಮೂನೆ-2**

ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ /ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರದ ಬಗ್ಗೆ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ಕ್ರ. ಸಂ | ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರದ ವಿವರಗಳು | | | | ಮಾರಾಟ ಗಾರರ ವಿವರ | ತಯಾರಕರ ವಿವರ | ಫಲಿತಾಂಶ | ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು | ಮೊಕದ್ದಮೆ ಹೂಡಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಗತಿ |
| ಹೆಸರು | ಬ್ರ್ಯಾಂಡ್ | ಗ್ರೇಡ್ | ಟೈಪ್ |

1. ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ವಿಷಯ ತಜ್ಞ)/ ವಿಜಿಲೆನ್ಸ್ ಇವರು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಎಲ್ಲಾ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಪ್ರಗತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆಯ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985ರ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಹಾಗು ಕಾನೂನು ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ **ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)** ರವರಿಗೆ ತಪ್ಪದೇ ಮಾಹಿತಿ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
2. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ತಯಾರಕರವಾರು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಮತ್ತು ಕಳಪೆ ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದ ಮಾದರಿಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ ಈ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹಾಗೂ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಮಾದರಿಗಳ ನಮೂನೆ 'ಜೆ' ಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ), ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ ಇವರಿಗೆ ಸುತ್ತೋಲೆ-1ರಂತೆ **(ಸಂ:ರಗೊವಿ/ ರ.ಗು.ನಿ/ 2017-18/ ಸುತ್ತೋಲೆ/ 01,ದಿ:26.12.17)** ತಪ್ಪದೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.
3. ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದು ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡುವ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು ಮತ್ತು ಸಾವಯವ/ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡ ನಂತರವಷ್ಟೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಹಣ ಪಾವತಿ ಮಾಡುವುದು.
4. ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸುವ ಮಾಸಿಕ / ದ್ವೈಮಾಸಿಕ ಸಭೆ/ ತಾಂತ್ರಿಕ ಕಾರ್ಯಗಾರಗಳಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು. ಈ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಧರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣದ ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಮ ವಹಿಸುವುದು.
5. **ರಸಗೊಬ್ಬರ ತುರ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆ :**

ರೈತರು, ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಮತ್ತು ಇತರೆ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರು ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ತುರ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆ ವಿಧಾನ ಮೂಲಕ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಕಲಬೆರಕೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ. ತುರ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ನಕಲಿ / ಕಲಬೆರಕೆ ಎಂದು ಕಂಡುಬಂದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ಪಡೆದು ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರದ ಮಾದರಿಗಳು ತಿರಸ್ಕೃತವಾದಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕೆ ತಗಲುವ ಅಂಚೆ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಸಂಬಂಧ ಪಟ್ಟ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರಿಂದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಿ ಖಜಾನೆಗೆ ತುಂಬುವುದು ಮತ್ತು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಮುದ್ದಾಂ ಆಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದರೆ ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರವಾಸ ಭತ್ಯೆಗೆ ಅರ್ಹರಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ.

**ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸುತ್ತಿರುವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:**

* 1. ಕಳುಹಿಸಿದ ಮಾದರಿಗಳಲ್ಲಿ ನಮೂನೆ 'ಪಿ' ಯನ್ನು ಲಗತ್ತಿಸದೇ ಇರುವುದು.
  2. ನಮೂನೆ 'ಪಿ' ಯ ಮಾಹಿತಿ ಅಪೂರ್ಣವಾಗಿರುವುದು (ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಕಾಂಪೊಸಿಷನ್).
  3. ಕಳುಹಿಸಿದ ಮಾದರಿಗಳಿಗೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಲೋಹದ ಮುದ್ರೆಯ (Metal Seal) ಮೊಹರು ಹಾಕದೆ ಇರುವುದು (ನಮೂನೆ 'ಪಿ' ಮತ್ತು ’ಕೆ’).
  4. ನಮೂನೆ ‘ಕೆ ‘ಮತ್ತು ‘ಪಿ’ ಗಳು ತಾಳೆಯಾಗದೇ ಇರುವುದು.
  5. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ 3 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಮುದ್ದಾಂ ಕಳುಹಿಸಿರುವುದು [ಕ್ಲಾಸ್ 30 (1)]
  6. ನಮೂನೆ 'ಪಿ' ಯಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಸಹಿ ಮಾಡದೇ ಇರುವುದು.
  7. ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡದೆ ಇರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕ& ಸಾವಯವ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಿರುವುದು.
  8. ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ದಪ್ಪ ಪಾಲಿಥೀನ್ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಹೀಟ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡದೇ ಇರುವುದು. ಇದರಿಂದ ಮಾದರಿಯ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲಗಳು ಒಡೆದು ಹೋಗಿ ರಸಗೊಬ್ಬರವು ತೇವಾಂಶದಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ.
  9. ನಮೂದಿಸಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಮಾದರಿಯು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡ ಹೊಂದಿರದೆ ಇರುವುದು (ಷೆಡ್ಯೂಲ್-1 ಭಾಗ ಎ (ಕ್ಲಾಸ್ 2) (ಹೆಚ್ ಮತ್ತು ಕ್ಯೂ)
  10. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಪರಾಮರ್ಶೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು (ರೆಫರಿ ಸ್ಯಾಂಪಲ್) ಕಳುಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು.
  11. ಜಿಪ್ಸಂ ಮತ್ತು ಸುಣ್ಣದ ಮಾದರಿಗಳು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985ರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವುದಿಲ್ಲ (ಜಿಪ್ಸಂ ಮತ್ತು ಸುಣ್ಣದ ಮಾದರಿಯನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಿಸಲು ತಿಳಿಸಿದೆ).
  12. ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ, ಎರೆಹುಳು ಗೊಬ್ಬರ, ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳು, ಸುಣ್ಣ, ಡೊಲೊಮೈಟ್, ಇವುಗಳನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಬಾರದು.
  13. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ನಿಗದಿತ ತೂಕಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದು (ಷೆಡ್ಯೂಲ್ 11ಭಾಗ ಎ,4 ಎ)
  14. ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ದಿನಾಂಕ ಹಾಗು ನಮೂನೆ 'ಪಿ' ಯಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಹೆಸರು ನಮೂದಿಸದೇ ಇರುವುದು.

**40.** ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶದ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಹಿತಿಗೆ **Website: egazette.go.in** ಮತ್ತು ***cfqcti.dacnet.nic.in*** ನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸುವುದು.

**41. ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ & ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು:-**

1. ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು/ ಮಾಹೆವಾರು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು/ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಗುರಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಅನುಬಂದ-2ಎ ಮತ್ತು 2ಬಿ ಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿದೆ.
2. ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು/ ಗೊಬ್ಬರವಾರು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು/ಮಾಹೆವಾರು ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಗುರಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಅನುಬಂದ-3ಎ ಮತ್ತು 3ಬಿ ಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿದೆ.
3. ಪರಿವೀಕ್ಷಕರವಾರು ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯ ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿಯನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
4. ನಿಗದಿತ ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು, ಮಾಹೆಯ ಗುರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಿದಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ತಿಳುವಳಿಕೆ ನೀಡಿ ನಂತರ ಅಂತಹ ಪ್ರಸಂಗ ಮರುಕಳಿಸಿದರೆ ಅವುಗಳನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸುವುದು.
5. ತುರ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಬಂದಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ವರದಿ ನೀಡುವುದು.
6. ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶ 1985 ರಂತೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ನಿಗಧಿತ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ( ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳು 15 ದಿನಗಳೊಳಗೆ; ಜೈವಿಕ, ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು 30 ದಿನಗಳೊಳಗೆ) ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟವರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.
7. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಮಾದರಿಗಳ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ನೋಂದಣಿ ಅಂಚೆ ಮೂಲಕ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.
8. ಮಾದರಿಗಳು ಕನಿಷ್ಟ ತೂಕ ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಅಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸುವುದು.
9. ಕಳೆದ ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವದಂತೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿಗಳಲ್ಲಿ ಎನ್.ಪಿ.ಕೆ. ಮಿಶ್ರಣ, ಸೂಪರ್ ಫಾಸ್ಪೇಟ್ ಮತ್ತು ನೇರ ಹಾಗೂ ಮಿಶ್ರಣ ಲಘುಪೋಷಕಾಂಶಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಶತಾಂಶದಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಎಂದು ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆ ಮೇಲೆ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದು.
10. ಭೌತಿಕ ಗುಣಗಳಾದ ಕಣಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ತೇವಾಂಶದಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡು ಬಂದಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದು.
11. ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ ಅವಧಿ ಮುಗಿಯುವ ದಿನಾಂಕ ಕಡಿಮೆ ಇರುವ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದು.
12. ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ನಂತರ ಉಳಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರ/ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ತೆಗೆದ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು (ಅವಧಿ ಮುಗಿಯುವ ಮೊದಲೇ) ಹತ್ತಿರದ ಇಲಾಖೆಯ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಗೆ ಉಚಿತವಾಗಿ ಕಳುಹಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಆ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಿಂದ ಸ್ವೀಕೃತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು. ಸದರಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲು ತಿಳಿಸುವುದು. ಇಲಾಖೆಯ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆ ಇಲ್ಲದಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಅಥವಾ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆಯ ಫಾರಂಗಳಿಗೆ ನೀಡುವುದು.
13. **ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಕೆಳಕಂಡ ವಹಿ/ವರದಿಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.**

(ಎ) ಕೋಡ್ ಮತ್ತು ಡಿ-ಕೋಡ್ ವಹಿ

(ಬಿ) ವಿಶ್ಲೇಷಕರಿಗೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಹಂಚುವ ವಹಿ

(ಸಿ) ನೋಂದಣಿ ವಹಿ

(ಡಿ) ವಿಶ್ಲೇಷಕರು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿದ ಫಲಿತಾಂಶದ ವರದಿ

(ಇ) ತಿರಸ್ಕರಿಸಿದ ಮಾದರಿಗಳ ವರದಿ

(ಎಫ್) ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವಹಿ

(ಜಿ) ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಂದ ಬಂದಂತಹ ಪರಾಮರ್ಶೆ (ರೆಫರಿ) ಮಾದರಿಗಳ ವಹಿ

# 

**FORM 'A1'**

**MEMORANDUM OF INTIMATION**

**[See Clause 8 (2)]**

1. Details of the applicant :
2. Name of the applicant
3. Name of the concern
4. Postal address with telephone number
5. Mobile Number
6. Place of business (Please give full address)
7. For Sale
8. For Storage
9. Whether the application is for -

Manufacturer ⁯ Importer Pool Handling Agencey ⁯







Wholesale Dealer ⁯ Retail Dealer ⁯ Marketer ⁯







(Tick mark whichever is applicable)

1. Details of fertiliser and their source in Form 'O'\*

Name of fertiliser Whether certificate of source in Form 'O' is attached

(i) Yes ⁯ No ⁯





1. Yes ⁯ No ⁯





(iii) Yes ⁯ No ⁯





[Please tick mark whichever is applicable]

1. I have deposited the registration fee of Rs. ……………. vide Challan No……………. Dated ………………………... in the Bank / Treasury ……………………………….. or enclose Demand Draft No. …………… Dated ……………….. for Rs………….. drawn in favour of …………………..payable at …………......... towards registration fees.
2. Whether the intimation is for an authorisation letter or a renewal thereof. (Note: In case the intimation is for renewal of authorisation letter, the acknowledgement in Form A2 should be submitted for necessary endorsement thereon).
3. Any other relevant information

I have read the terms and conditions of eligibility for submission of Memorandum of Intimation and undertake that the same will be complied by me and in token of the same, I have signed the same and is enclosed herewith.

Date :

Place: Signature of applicant.

\* Attach a separate sheet if the number exceeds three.

Terms and condition of authorisation.

1. I shall comply with the provisions of the Fertiliser (Control) Order 1985 and the notifications issued there after for the time being in force.
2. I shall from time to time report to the Notified Authority and inform about change in the premises of sale depot and godowns attached to sale depot.
3. I shall also submit in time all the returns as may be prescribed by the State Government.
4. I shall not sell fertilizers for industrial use.
5. I shall file a separate Memorandum of Intimation (MOI) for, where the storage point is located out side the area jursidiction of the Notified Authority where the sale depot is located.
6. I shall file a separate MOI for each place when the business of selling fertilizer is intended to be carried on at more than one place.
7. I shall file separate MOI if I carry on the business of fertilizers both as a retail and wholesale dealer.
8. I confirm that my previous certificate of Registration or Authorisation is not under Suspension or Cancellation Or Debarred from selling of Fertilizers.

DECLARATION

I / We declare that the information given above is true the best of my / our knowledge

and belief and no part thereof is false or no material information has been concealed.

Date :

Place: Signature of the Applicant(s)



**FORM 'A2'**

**ACKNOWLEDGEMENT**

**[See Clause 8 (3)]**

Received from M/s.------------------------------- a complete Memorandum of Intimation alongwith Form O, fee of Rs. -------------------------------------by Demand Draft bearing number ------------------------------dated --------------------

2. This acknowledgement shall be deemed to be the letter of authorisation entitling the applicant to carry on the business as applied for, for a period of 5 years from the date of issue of this Memo of acknowledgement unless suspended or revoked by the competent authority.

Signature of Notified Authority

Dated

**Renewals**

Received from M/s. -------------------------------a complete Memorandum of Intimation alongwith Form O, fee of Rs. -------------------------- by Demand Draft bearing number ------------------------------- dated -------------------------------

2. This acknowledgement shall be deemed to be the letter of authorisation entitling the applicant to carry on the business as applied for, for a period of 5 years from the date of issue of this Memo of acknowledgement unless suspended or revoked by the competent authority.

Dated: Signature of Notified Authority



**FORM 'J'**

**{See clause 28(I)(b), 28(1) (ba), 28(1) (bb), 28(1) (bc) and 28(1) (bd)**

**FORM INDICATING PARTICULARS OF FERTILISERS/ORGANIC FERTILIZERS/BIOFERTILIZERS SAMPLED**

1. Name & address of dealer/manufacturer/importer/Marketer……….

1A. Letter of Authorisation number :

2. Date of sampling : …….

3. Details of marking on bags from where sample has been taken :…….

i) Type & Grade of fertiliser : ………

ii) Name of Dealer/manufacturer/importer: ………..

iii) Batch No (.if applicable )& date of manufacture/import: ……….

iv) Composition of fertiliser : ………………………..

(v) The date of Expiry of the Batch Product---------------

4. Date of receipt of the stock by the dealer/manufacturer/importer/pool handling agency : …………..

5. Name of the port: ……………….

6.Name of the ship: ……………….

7. Contract number: …………………

8. Name of the country being imported from: ……………………

9. Code No. of sample : ……………

10. Stock position of the lot : …………

11. Physical condition of the fertiliser : ……….

12. Whether sample drawn from open bags or stitched bags or bulk: ………….

13. Name, address and e-mail ID of Fertiliser Inspector drawing sample : ……….

Signature & Metallic Seal

Impression of Fertiliser Inspector

**RECEIPT OF THE DEALER**

Certified that the sample of fertiliser has been drawn in accordance with the procedure laid down in the Fertiliser (control) Order, 1985 from the stock of my possession and I have signed the test samples in the time of wax sealing. I have also received one test sample out of the three test samples prepared.

Signature & Seal of Signature of dealer/manufacturer/Importer/

Fertiliser Inspector Pool handling agency or Marketer with address

Note:

1.In case of IT enabled system/application, e-Signature of dealer or manufacturer or importer or pool handling agency shall be taken as per the procedure given below.

* 1. One Time Password (OTP) code shall be sent by the system to the registered mobile number of the dealer or manufacturer or importer or pool handling agency along with details in Form J.
  2. Dealer or manufacturer or importer or pool handling agency shall send the One Time Password code to the pre-determined number using his or her registered mobile number.
  3. After the One Time Password code is received by the system, e-Signature of dealer or manufacturer or importer or pool handling agency shall be deemed to be received.

2. Pre-determined number shall be informed to dealer or manufacturer or importer or pool handling agency by the inspector.



**FORM "K"**

**{See Clause 30(1)}**

**MEMORANDUM TO ACCOMPANY FERTILISER/ ORGANIC FERTILIZER/ BIO FERTILIZERS SAMPLE FOR ANALYSIS**

NO.

From :

………………………

………………………

………………………

TO

Incharge

Fertiliser/Organic fertilizer/Bio fertilizer Quality Control Laboraztory,

The fertilisers samples as per details given below are sent for analysis:

1. Type of the fertiliser, grade : ……………………………

2. Date of sampling : ……………………………

3. Physical condition of fertiliser :

Dry/Wet/Moist/Powder/Granular/Crystalline/colour

4. Code number of sample : ……………………………

2. The analysis report may please be forwarded to ………………………….

…………………..………………………………………………………...

Place : Signature & Metallic seal of the Fertiliser Inspector

Date :



**FORM 'P'**

**{See Clause 28(1)(b)}**

**PARTICULARS OF SAMPLE DRAWN**

1. Name and Grade of Fertiliser : …………………………

2. Composition : …………………………

3. Physical condition of Fertiliser : Dry/Wet/Moist/Powder/Granular/

Crystalline/colour

4. Code No. : …………………………..

5. Date of sampling : …………………………..

6. Name and Address of Fertiliser : Name of the Inspector in Capitals and

Inspector drawing sample address

**Signature & Metallic Seal Impression**

**of Fertiliser Inspector**

**ಅನುಬಂಧ- 1ಎ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋ ಬರ್ 2022** | **ನವೆಂ ಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂ ಬರ್ 2022** | **ಜನ ವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರ ವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು | 400 | 25 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 30 | 30 | 30 | 15 | 10 | 10 | 400 |
| 2 | ರಾಮನಗರ | 300 | 30 | 30 | 30 | 35 | 35 | 35 | 20 | 20 | 20 | 15 | 15 | 15 | 300 |
| 3 | ಕೋಲಾರ | 375 | 50 | 40 | 40 | 40 | 35 | 30 | 30 | 30 | 30 | 20 | 15 | 15 | 375 |
| 4 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | 375 | 50 | 40 | 40 | 40 | 35 | 30 | 30 | 30 | 30 | 20 | 15 | 15 | 375 |
| 5 | ಹಾಸನ | 800 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 50 | 50 | 50 | 50 | 40 | 800 |
| 6 | ತುಮಕೂರು | 700 | 70 | 70 | 70 | 60 | 60 | 60 | 60 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 700 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಂಗಳೂರು** | | **2950** | **305** | **310** | **310** | **305** | **295** | **285** | **250** | **210** | **210** | **170** | **155** | **145** | **2950** |
| 1 | ಮಂಡ್ಯ | 850 | 75 | 85 | 90 | 90 | 85 | 80 | 70 | 75 | 60 | 60 | 50 | 30 | 850 |
| 2 | ಮೈಸೂರು | 950 | 80 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 80 | 70 | 70 | 70 | 70 | 60 | 950 |
| 3 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | 350 | 20 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 30 | 30 | 25 | 25 | 10 | 10 | 350 |
| 4 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 600 | 50 | 50 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 600 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಮಂಡ್ಯ** | | **2750** | **225** | **265** | **280** | **280** | **275** | **270** | **240** | **235** | **205** | **195** | **160** | **120** | **2100** |

**ಮುಂದುವರೆದಿದೆ.**

**ಅನುಬಂಧ- 1ಎ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್**  **2022** | **ಮೇ**  **2022** | **ಜೂನ್**  **2022** | **ಜುಲೈ**  **2022** | **ಆಗಸ್ಟ್**  **2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್**  **2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್**  **2022** | **ನವೆಂಬರ್**  **2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್**  **2022** | **ಜನವರಿ**  **2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ**  **2023** | **ಮಾರ್ಚ್**  **2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಕೊಪ್ಪಳ | 700 | 60 | 60 | 80 | 80 | 80 | 70 | 65 | 65 | 50 | 30 | 30 | 30 | 700 |
| 2 | ರಾಯಚೂರು | 1100 | 100 | 120 | 120 | 100 | 100 | 100 | 90 | 90 | 80 | 80 | 60 | 60 | 1100 |
| 3 | ಬಳ್ಳಾರಿ | 550 | 40 | 50 | 60 | 50 | 50 | 60 | 50 | 50 | 30 | 40 | 40 | 30 | 550 |
| 4 | ವಿಜಯನಗರ | 600 | 60 | 70 | 60 | 70 | 60 | 50 | 50 | 50 | 40 | 30 | 30 | 30 | 600 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಗಂಗಾವತಿ** | | **2950** | **260** | **300** | **320** | **300** | **290** | **280** | **255** | **255** | **200** | **180** | **160** | **150** | **2950** |
| 1 | ಧಾರವಾಡ | 400 | 30 | 40 | 45 | 45 | 35 | 35 | 30 | 30 | 30 | 30 | 25 | 25 | 400 |
| 2 | ಗದಗ | 400 | 30 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 35 | 35 | 30 | 30 | 25 | 15 | 400 |
| 3 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 750 | 50 | 75 | 75 | 75 | 70 | 70 | 70 | 65 | 60 | 50 | 45 | 45 | 750 |
| 4 | ಬೀದರ್ | 450 | 40 | 60 | 60 | 50 | 40 | 40 | 35 | 35 | 25 | 25 | 20 | 20 | 450 |
| 5 | ವಿಜಯಪುರ | 700 | 60 | 70 | 60 | 70 | 70 | 70 | 60 | 60 | 50 | 50 | 40 | 40 | 700 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಧಾರವಾಡ** | | **2700** | **210** | **285** | **280** | **280** | **255** | **255** | **230** | **225** | **195** | **185** | **155** | **145** | **2700** |
| 1 | ದಕ್ಷಿಣಕನ್ನಡ | 300 | 20 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 20 | 20 | 10 | 10 | 10 | 10 | 300 |
| 2 | ಉಡುಪಿ | 200 | 20 | 20 | 30 | 30 | 25 | 20 | 15 | 15 | 10 | 5 | 5 | 5 | 200 |
| 3 | ಕೊಡಗು | 250 | 20 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 20 | 15 | 15 | 10 | 10 | 10 | 250 |
| 4 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 250 | 20 | 25 | 25 | 35 | 30 | 35 | 15 | 15 | 15 | 15 | 10 | 10 | 250 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ. ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ** | | **1000** | **80** | **115** | **125** | **135** | **125** | **125** | **70** | **65** | **50** | **40** | **35** | **35** | **1000** |

**ಅನುಬಂಧ- 1ಎ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ**  **2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್**  **2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬೆಳಗಾವಿ | 1650 | 120 | 180 | 170 | 170 | 170 | 170 | 150 | 150 | 120 | 120 | 70 | 60 | 1650 |
| 2 | ಕಲಬುರ್ಗಿ | 500 | 50 | 60 | 60 | 50 | 50 | 50 | 40 | 40 | 30 | 30 | 20 | 20 | 500 |
| 3 | ಯಾದಗಿರಿ | 550 | 50 | 50 | 60 | 60 | 60 | 50 | 50 | 35 | 35 | 35 | 35 | 30 | 550 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಳಗಾವಿ** | | **2700** | **220** | **290** | **290** | **280** | **280** | **270** | **240** | **225** | **185** | **185** | **125** | **110** | **2700** |
| 1 | ದಾವಣಗೆರೆ | 950 | 80 | 100 | 100 | 100 | 90 | 90 | 90 | 75 | 75 | 50 | 50 | 50 | 950 |
| 2 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 500 | 50 | 60 | 60 | 60 | 50 | 50 | 40 | 40 | 30 | 30 | 15 | 15 | 500 |
| 3 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 700 | 60 | 80 | 80 | 80 | 80 | 70 | 60 | 60 | 60 | 40 | 20 | 10 | 700 |
| 4 | ಹಾವೇರಿ | 800 | 70 | 100 | 100 | 100 | 100 | 90 | 60 | 50 | 40 | 30 | 30 | 30 | 800 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ದಾವಣಗೆರೆ** | | **2950** | **260** | **340** | **340** | **340** | **320** | **300** | **250** | **225** | **205** | **150** | **115** | **105** | **2950** |
| **ಮಹಾಮೊತ್ತ** | | **18000** | **1560** | **1905** | **1945** | **1920** | **1840** | **1785** | **1535** | **1440** | **1250** | **1105** | **905** | **810** | **18000** |

**ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು.**

**ಅನುಬಂಧ- 1ಬಿ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **N (3%)** | **P ( 10%)** | **K (2%)** | **NP (25%)** | **NPK (25%)** | **NPK Mix (15%)** | **MN (20%)** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು | 400 | 12 | 40 | 8 | 100 | 100 | 60 | 80 | 400 |
| 2 | ರಾಮನಗರ | 300 | 9 | 30 | 6 | 75 | 75 | 45 | 60 | 300 |
| 3 | ಕೋಲಾರ | 375 | 11 | 38 | 8 | 94 | 94 | 56 | 75 | 375 |
| 4 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | 375 | 11 | 38 | 8 | 94 | 94 | 56 | 75 | 375 |
| 5 | ಹಾಸನ | 800 | 24 | 80 | 16 | 200 | 200 | 120 | 160 | 800 |
| 6 | ತುಮಕೂರು | 700 | 21 | 70 | 14 | 175 | 175 | 105 | 140 | 700 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಂಗಳೂರು** | | **2950** | **89** | **295** | **59** | **738** | **738** | **443** | **590** | **2950** |  |
| 1 | ಮಂಡ್ಯ | 850 | 26 | 85 | 17 | 213 | 213 | 128 | 170 | 850 |
| 2 | ಮೈಸೂರು | 950 | 29 | 95 | 19 | 238 | 238 | 143 | 190 | 950 |
| 3 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | 350 | 11 | 35 | 7 | 88 | 88 | 53 | 70 | 350 |
| 4 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 600 | 18 | 60 | 12 | 150 | 150 | 90 | 120 | 600 |  | |  | 18 | 88 | 88 | 53 | 70 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಮಂಡ್ಯ** | | **2750** | **83** | **275** | **55** | **688** | **688** | **413** | **550** | **2750** |  | |  | 38 | 38 | 188 | 188 | 113 | 150 |

**ಮುಂದುವರೆದಿದೆ.**

**ಅನುಬಂಧ- 1ಬಿ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **N (3%)** | **P ( 10%)** | **K (2%)** | **NP (25%)** | **NPK (25%)** | **NPK Mix (15%)** | **MN (20%)** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಕೊಪ್ಪಳ | 700 | 21 | 70 | 14 | 175 | 175 | 105 | 140 | 700 |
| 2 | ರಾಯಚೂರು | 1100 | 33 | 110 | 22 | 275 | 274 | 165 | 220 | 1100 |
| 3 | ಬಳ್ಳಾರಿ | 550 | 17 | 55 | 11 | 137 | 138 | 82 | 110 | 550 |
| 4 | ವಿಜಯನಗರ | 600 | 18 | 60 | 12 | 150 | 150 | 91 | 120 | 600 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಗಂಗಾವತಿ** | | **2950** | **89** | **295** | **59** | **737** | **737** | **443** | **590** | **2950** |
| 1 | ಧಾರವಾಡ | 400 | 12 | 40 | 8 | 100 | 100 | 60 | 80 | 400 |
| 2 | ಗದಗ | 400 | 12 | 40 | 8 | 100 | 100 | 60 | 80 | 400 |
| 3 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 750 | 23 | 75 | 15 | 188 | 188 | 113 | 150 | 750 |
| 4 | ಬೀದರ್ | 450 | 14 | 45 | 9 | 113 | 113 | 68 | 90 | 450 |
| 5 | ವಿಜಯಪುರ | 700 | 21 | 70 | 14 | 175 | 175 | 105 | 140 | 700 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಧಾರವಾಡ** | | **2700** | **81** | **270** | **54** | **675** | **675** | **405** | **540** | **2700** |
| 1 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | 300 | 9 | 30 | 6 | 75 | 75 | 45 | 60 | 300 |
| 2 | ಉಡುಪಿ | 200 | 6 | 20 | 4 | 50 | 50 | 30 | 40 | 200 |
| 3 | ಕೊಡಗು | 250 | 8 | 25 | 5 | 63 | 63 | 38 | 50 | 250 |
| 4 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 250 | 8 | 25 | 5 | 63 | 63 | 38 | 50 | 250 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ** | | **1000** | **30** | **100** | **20** | **250** | **250** | **150** | **200** | **1000** |

**ಅನುಬಂಧ- 1ಬಿ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **N (3%)** | **P ( 10%)** | **K (2%)** | **NP (25%)** | **NPK (25%)** | **NPK Mix (15%)** | **MN (20%)** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬೆಳಗಾವಿ | 1650 | 50 | 165 | 33 | 413 | 413 | 248 | 330 | 1650 |
| 2 | ಕಲಬುರ್ಗಿ | 500 | 15 | 50 | 10 | 125 | 125 | 75 | 100 | 500 |
| 3 | ಯಾದಗಿರಿ | 550 | 17 | 55 | 11 | 138 | 138 | 83 | 110 | 550 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಳಗಾವಿ** | | **2700** | **81** | **270** | **54** | **675** | **675** | **405** | **540** | **2700** |
| 1 | ದಾವಣಗೆರೆ | 950 | 29 | 95 | 19 | 238 | 238 | 143 | 190 | 950 |
| 2 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 500 | 15 | 50 | 10 | 125 | 125 | 75 | 100 | 500 |
| 3 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 700 | 21 | 70 | 14 | 175 | 175 | 105 | 140 | 700 |
| 4 | ಹಾವೇರಿ | 800 | 24 | 80 | 16 | 200 | 200 | 120 | 160 | 800 |
| **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ದಾವಣಗೆರೆ** | | **2950** | **89** | **295** | **59** | **738** | **738** | **443** | **590** | **2950** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **18000** | **540** | **1800** | **360** | **4500** | **4500** | **2700** | **3600** | **18000** |

**ಅನುಬಂದ- 2 ಎ**

**2022-23ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಹೆಸರು** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು | **2950** | 305 | 310 | 310 | 305 | 295 | 285 | 250 | 210 | 210 | 170 | 155 | 145 | **2950** |
| 2 | ಮಂಡ್ಯ | **2750** | 225 | 265 | 280 | 280 | 275 | 270 | 240 | 235 | 205 | 195 | 160 | 120 | **2750** |
| 3 | ಗಂಗಾವತಿ | **2950** | 260 | 300 | 320 | 300 | 290 | 280 | 255 | 255 | 200 | 180 | 160 | 150 | **2950** |
| 4 | ಧಾರವಾಡ | **2700** | 210 | 285 | 280 | 280 | 255 | 255 | 230 | 225 | 195 | 185 | 155 | 145 | **2700** |
| 5 | ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ | **1000** | 80 | 150 | 125 | 135 | 125 | 125 | 70 | 65 | 50 | 40 | 35 | 35 | **1000** |
| 6 | ಬೆಳಗಾವಿ | **2700** | 220 | 290 | 290 | 280 | 280 | 270 | 240 | 225 | 185 | 185 | 125 | 110 | **2700** |
| 7 | ದಾವಣಗೆರೆ (ಕಾಡಜ್ಜಿ) | **2950** | 260 | 340 | 340 | 340 | 320 | 300 | 250 | 225 | 205 | 150 | 115 | 105 | **2950** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **18000** | **1560** | **1905** | **1945** | **1920** | **1840** | **1785** | **1535** | **1440** | **1250** | **1105** | **905** | **810** | **18000** |

1. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಂಗಳೂರು ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ಬೆಂಗಳೂರು, ರಾಮನಗರ, ಕೋಲಾರ, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ಹಾಸನ ಮತ್ತು ತುಮಕೂರು.**
2. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಮಂಡ್ಯ ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ಚಾಮರಾಜನಗರ ಮತ್ತು ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು**
3. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಗಂಗಾವತಿ ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ಕೊಪ್ಪಳ, ರಾಯಚೂರು, ಬಳ್ಳಾರಿ ಮತ್ತು ವಿಜಯನಗರ.**
4. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಧಾರವಾಡ ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ಧಾರವಾಡ, ಗದಗ, ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಬೀದರ ಮತ್ತು ವಿಜಯಪುರ.**
5. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಕೊಡಗು ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ**
6. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಬೆಳಗಾವಿ ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ಬೆಳಗಾವಿ, ಕಲಬುರ್ಗಿ ಮತ್ತು ಯಾದಗಿರಿ.**
7. **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ದಾವಣಗೆರೆ (ಕಾಡಜ್ಜಿ) ಒಳಪಡುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು: ದಾವಣಗೆರೆ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ,ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಮತ್ತು ಹಾವೇರಿ.**

**ಅನುಬಂದ- 2 ಬಿ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು ಪೋಷಕಾಂಶವಾರು ಮಾದರಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ರ.ನಿ.ಪ್ರ ಹೆಸರು** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **N (3%)** | **P (10%)** | **K (2%)** | **NP (25%)** | **NPK (25%)** | **NPK Mix (15%)** | **MN (20%)** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು | **2950** | 89 | 295 | 59 | 738 | 738 | 443 | 590 | **2950** |
| 2 | ಮಂಡ್ಯ | **2750** | 83 | 275 | 55 | 688 | 688 | 413 | 550 | **2750** |
| 3 | ಗಂಗಾವತಿ | **2950** | 89 | 295 | 59 | 737 | 737 | 443 | 590 | **2950** |
| 4 | ಧಾರವಾಡ | **2700** | 81 | 270 | 54 | 675 | 675 | 405 | 540 | **2700** |
| 5 | ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ | **1000** | 30 | 100 | 20 | 250 | 250 | 150 | 200 | **1000** |
| 6 | ಬೆಳಗಾವಿ | **2700** | 81 | 270 | 54 | 675 | 675 | 405 | 540 | **2700** |
| 7 | ದಾವಣಗೆರೆ (ಕಾಡಜ್ಜಿ) | **2950** | 89 | 295 | 59 | 738 | 738 | 443 | 590 | **2950** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **18000** | **540** | **1800** | **360** | **4500** | **4500** | **2700** | **3600** | **18000** |

**ಅನುಬಂದ - 3ಎ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು, ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ.** | | **ಜಿಲ್ಲೆಗಳು** | **ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ** | **ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು** | | **ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ** |
| **ಸಿಟಿ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್** | **ಇತರೆ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು** |
| **I. ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು** | | | | | |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ | 35 | 35 | 45 | 9 |
| 2 | ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ | 35 | 35 | 45 | 9 |
| 3 | ಕೋಲಾರ | 40 | 40 | 60 | 15 |
| 4 | ತುಮಕೂರು | 45 | 45 | 65 | 15 |
| 5 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 40 | 40 | 60 | 15 |
| 6 | ರಾಮನಗರ | 35 | 35 | 45 | 15 |
| 7 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | 40 | 40 | 50 | 12 |
| 8 | ಮೈಸೂರು | 45 | 45 | 55 | 15 |
| 9 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | 30 | 30 | 40 | 12 |
| 10 | ಮಂಡ್ಯ | 40 | 40 | 50 | 15 |
| 11 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 35 | 35 | 45 | 12 |
| 12 | ಕೊಡಗು | 20 | 20 | 30 | 12 |
| 13 | ಹಾಸನ | 40 | 40 | 60 | 15 |
| 14 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | 15 | 15 | 25 | 12 |
| 15 | ಉಡುಪಿ | 10 | 10 | 15 | 12 |
| 16 | ದಾವಣಗೆರೆ | 45 | 45 | 60 | 15 |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **550** | **550** | **750** | **210** |

**ಮುಂದುವರೆದಿದೆ.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ.** | **ಜಿಲ್ಲೆಗಳು** | **ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ** | **ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು** | | **ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರ** |
| **ಸಿಟಿ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್** | **ಇತರೆ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು** |
| **II. ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ** | | | | | |
| 17 | ಧಾರವಾಡ | 45 | 45 | 45 | 12 |
| 18 | ಗದಗ | 40 | 40 | 40 | 12 |
| 19 | ಹಾವೇರಿ | 40 | 40 | 40 | 12 |
| 20 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 15 | 15 | 15 | 9 |
| 21 | ಬೆಳಗಾವಿ | 45 | 45 | 45 | 12 |
| 22 | ವಿಜಯಪುರ | 40 | 40 | 40 | 12 |
| 23 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 40 | 40 | 40 | 12 |
| 24 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 40 | 40 | 40 | 9 |
| 25 | ರಾಯಚೂರು | 45 | 45 | 45 | 15 |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **350** | **350** | **350** | **105** |
| **III. ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ** | | | | | |
| 26 | ಕೊಪ್ಪಳ | 40 | 40 | 40 | 9 |
| 27 | ಬಳ್ಳಾರಿ | 40 | 40 | 40 | 9 |
| 28 | ಕಲಬುರಗಿ | 45 | 45 | 45 | 9 |
| 29 | ಬೀದರ್ | 40 | 40 | 40 | 9 |
| 30 | ಯಾದಗಿರಿ | 35 | 35 | 35 | 9 |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **200** | **200** | **200** | **45** |
|  | **ಮಹಾಮೊತ್ತ** | **1100** | **1100** | **1300** | **360** |

**ಅನುಬಂದ- 3ಬಿ**

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | | **ಜಿಲ್ಲೆ** | | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | | **ಮೇ 2022** | | **ಜೂನ್ 2022** | | **ಜುಲೈ 2022** | | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್**  **2022** | | **ಅಕ್ಟೋಬರ್**  **2022** | | **ನವೆಂಬರ್**  **2022** | | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | | **ಜನವರಿ 2023** | | **ಫೆಬ್ರವರಿ**  **2023** | | **ಮಾರ್ಚ್**  **2023** | | **ಒಟ್ಟು** | |
| **I** | | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ | | **35** | 2 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 1 | | 1 | | **35** | |
| 2 | | ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ) | | **35** | 2 | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 2 | | 1 | | **35** | |
| 3 | | ಕೋಲಾರ | | **40** | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **40** | |
| 4 | | ತುಮಕೂರು | | **45** | 3 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **45** | |
| 5 | | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | | **40** | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **40** | |
| 6 | | ರಾಮನಗರ | | **35** | 2 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 1 | | 1 | | **35** | |
| 7 | | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | | **40** | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **40** | |
| 8 | | ಮೈಸೂರು | | **45** | 3 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **45** | |
| 9 | | ಚಾಮರಾಜನಗರ | | **30** | 2 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 0 | | **30** | |
| 10 | | ಮಂಡ್ಯ | | **40** | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **40** | |
| 11 | | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | | **35** | 2 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 1 | | 1 | | **35** | |
| 12 | | ಕೊಡಗು | | **20** | 2 | | 3 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | **20** | |
| 13 | | ಹಾಸನ | | **40** | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **40** | |
| 14 | | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | | **15** | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | **15** | |
| 15 | | ಉಡುಪಿ | | **10** | 1 | | 1 | | 2 | | 2 | | 1 | | 1 | | 0 | | 1 | | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | **10** | |
| 16 | | ದಾವಣಗೆರೆ | | **45** | 3 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 1 | | 1 | | **45** | |
| **ಒಟ್ಟು** | | | | **550** | **39** | | **60** | | **61** | | **61** | | **60** | | **55** | | **50** | | **49** | | **47** | | **40** | | **15** | | **13** | | **550** | |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | | **ಜಿಲ್ಲೆ** | | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | | | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | | **ಮೇ 2022** | | **ಜೂನ್ 2022** | | **ಜುಲೈ 2022** | | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | | **ಜನವರಿ 2023** | | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | | **ಒಟ್ಟು** | |
| **II** | | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | ಧಾರವಾಡ | | 45 | | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 45 | |
| 18 | | ಗದಗ | | 40 | | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 4 | | 2 | | 40 | |
| 19 | | ಹಾವೇರಿ | | 40 | | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 2 | | 40 | |
| 20 | | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | | 15 | | | 1 | | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 1 | | 1 | | 0 | | 0 | | 15 | |
| 21 | | ಬೆಳಗಾವಿ | | 45 | | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 45 | |
| 22 | | ವಿಜಯಪುರ | | 40 | | | 3 | | 3 | | 4 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 40 | |
| 23 | | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | | 40 | | | 3 | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 2 | | 40 | |
| 24 | | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | | 40 | | | 3 | | 3 | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 40 | |
| 25 | | ರಾಯಚೂರು | | 45 | | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 45 | |
| **ಒಟ್ಟು** | | | | **350** | | | **25** | | **30** | | **31** | | **34** | | **31** | | **34** | | **33** | | **30** | | **28** | | **28** | | **25** | | **21** | | **350** | |
| **III** | | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | ಕೊಪ್ಪಳ | | **40** | | | 3 | | 3 | | 4 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 2 | | **40** | |
| 27 | | ಬಳ್ಳಾರಿ | | **20** | | | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 1 | | 2 | | **20** | |
| 28 | | ವಿಜಯನಗರ | | **20** | | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 1 | | **20** | |
| 29 | | ಕಲಬುರಗಿ | | **45** | | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | **45** | |
| 30 | | ಬೀದರ್ | | **40** | | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 4 | | 3 | | 2 | | **40** | |
| 31 | | ಯಾದಗಿರಿ | | **35** | | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | | 2 | | **35** | |
|  | | **ಒಟ್ಟು** | | **200** | | | **15** | | **18** | | **17** | | **19** | | **16** | | **19** | | **16** | | **19** | | **16** | | **18** | | **15** | | **12** | | **200** | |
| **ಮಹಾಮೊತ್ತ** | | | | **1100** | | | **79** | | **108** | | **109** | | **114** | | **107** | | **108** | | **99** | | **98** | | **91** | | **86** | | **55** | | **46** | | **1100** | |

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ಸಿಟಿ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| **I** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ | **35** | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | **35** |
| 2 | ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ) | **35** | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | **35** |
| 3 | ಕೋಲಾರ | **40** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **40** |
| 4 | ತುಮಕೂರು | **45** | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **45** |
| 5 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | **40** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **40** |
| 6 | ರಾಮನಗರ | **35** | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | **35** |
| 7 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | **40** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **40** |
| 8 | ಮೈಸೂರು | **45** | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **45** |
| 9 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | **30** | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | **30** |
| 10 | ಮಂಡ್ಯ | **40** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **40** |
| 11 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | **35** | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | **35** |
| 12 | ಕೊಡಗು | **20** | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **20** |
| 13 | ಹಾಸನ | **40** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **40** |
| 14 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | **15** | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **15** |
| 15 | ಉಡುಪಿ | **10** | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | **10** |
| 16 | ದಾವಣಗೆರೆ | **45** | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | **45** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **550** | **39** | **60** | **61** | **61** | **60** | **55** | **50** | **49** | **47** | **40** | **15** | **13** | **550** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್**  **2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್**  **2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| **II** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ಧಾರವಾಡ | 45 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 45 |
| 18 | ಗದಗ | 40 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 2 | 40 |
| 19 | ಹಾವೇರಿ | 40 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 40 |
| 20 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 15 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 15 |
| 21 | ಬೆಳಗಾವಿ | 45 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 45 |
| 22 | ವಿಜಯಪುರ | 40 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 40 |
| 23 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 40 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 40 |
| 24 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 40 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 40 |
| 25 | ರಾಯಚೂರು | 45 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 45 |
| **ಒಟ್ಟು** | | **350** | **25** | **30** | **31** | **34** | **31** | **34** | **33** | **30** | **28** | **28** | **25** | **21** | **350** |
| **III** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | ಕೊಪ್ಪಳ | **40** | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | **40** |
| 27 | ಬಳ್ಳಾರಿ | **20** | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | **20** |
| 28 | ವಿಜಯನಗರ | **20** | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | **20** |
| 29 | ಕಲಬುರಗಿ | **45** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | **45** |
| 30 | ಬೀದರ್ | **40** | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | **40** |
| 31 | ಯಾದಗಿರಿ | **35** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | **35** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **200** | **15** | **18** | **17** | **19** | **16** | **19** | **16** | **19** | **16** | **18** | **15** | **12** | **200** |
| **ಮಹಾಮೊತ್ತ** | | **1100** | **79** | **108** | **109** | **114** | **107** | **108** | **99** | **98** | **91** | **86** | **55** | **46** | **1100** |

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| **I** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ | **45** | 2 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | **45** |
| 2 | ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ) | **45** | 2 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | **45** |
| 3 | ಕೋಲಾರ | **60** | 4 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | **60** |
| 4 | ತುಮಕೂರು | **65** | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 | **65** |
| 5 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | **60** | 4 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | **60** |
| 6 | ರಾಮನಗರ | **45** | 2 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | **45** |
| 7 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | **50** | 3 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 3 | **50** |
| 8 | ಮೈಸೂರು | **55** | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | **55** |
| 9 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | **40** | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | **40** |
| 10 | ಮಂಡ್ಯ | **50** | 3 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 3 | **50** |
| 11 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | **45** | 2 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | **45** |
| 12 | ಕೊಡಗು | **30** | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | **30** |
| 13 | ಹಾಸನ | **60** | 4 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 4 | 4 | 4 | **60** |
| 14 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | **25** | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | **25** |
| 15 | ಉಡುಪಿ | **15** | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | **15** |
| 16 | ದಾವಣಗೆರೆ | **60** | 4 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | **60** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **750** | **45** | **67** | **72** | **72** | **73** | **67** | **70** | **67** | **66** | **64** | **45** | **42** | **750** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| **II** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ಧಾರವಾಡ | **45** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | **45** |
| 18 | ಗದಗ | **40** | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 2 | **40** |
| 19 | ಹಾವೇರಿ | **40** | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | **40** |
| 20 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | **15** | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **15** |
| 21 | ಬೆಳಗಾವಿ | **45** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | **45** |
| 22 | ವಿಜಯಪುರ | **40** | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | **40** |
| 23 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | **40** | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | **40** |
| 24 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | **40** | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | **40** |
| 25 | ರಾಯಚೂರು | **45** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | **45** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **350** | **25** | **30** | **31** | **34** | **31** | **34** | **33** | **30** | **28** | **28** | **25** | **21** | **350** |
| **III** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | ಕೊಪ್ಪಳ | **40** | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | **40** |
| 27 | ಬಳ್ಳಾರಿ | **20** | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | **20** |
| 28 | ವಿಜಯನಗರ | **20** | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | **20** |
| 29 | ಕಲಬುರಗಿ | **45** | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | **45** |
| 30 | ಬೀದರ್ | **40** | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | **40** |
| 31 | ಯಾದಗಿರಿ | **35** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | **35** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **200** | **15** | **18** | **17** | **19** | **16** | **19** | **16** | **19** | **16** | **18** | **15** | **12** | **200** |
| **ಮಹಾಮೊತ್ತ** | | **1300** | **85** | **115** | **120** | **125** | **120** | **120** | **119** | **116** | **110** | **110** | **85** | **75** | **1300** |

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹೆವಾರು ಖಾದ್ಯವಲ್ಲದ ಎಣ್ಣೆ ರಹಿತ ಹಿಂಡಿ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| **I** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **9** |
| 2 | ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ) | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **9** |
| 3 | ಕೋಲಾರ | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 4 | ತುಮಕೂರು | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 5 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 6 | ರಾಮನಗರ | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 7 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| 8 | ಮೈಸೂರು | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 9 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| 10 | ಮಂಡ್ಯ | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 11 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| 12 | ಕೊಡಗು | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| 13 | ಹಾಸನ | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| 14 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| 15 | ಉಡುಪಿ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| 16 | ದಾವಣಗೆರೆ | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | **15** |
| **ಒಟ್ಟು** | | **210** | **24** | **24** | **16** | **16** | **16** | **16** | **14** | **24** | **16** | **16** | **14** | **14** | **210** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.**  **ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ** | **ಏಪ್ರಿಲ್ 2022** | **ಮೇ 2022** | **ಜೂನ್ 2022** | **ಜುಲೈ 2022** | **ಆಗಸ್ಟ್ 2022** | **ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2022** | **ನವೆಂಬರ್ 2022** | **ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022** | **ಜನವರಿ 2023** | **ಫೆಬ್ರವರಿ 2023** | **ಮಾರ್ಚ್ 2023** | **ಒಟ್ಟು** |
| **II** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ಧಾರವಾಡ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 18 | ಗದಗ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 19 | ಹಾವೇರಿ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 20 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 9 |
| 21 | ಬೆಳಗಾವಿ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 22 | ವಿಜಯಪುರ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 23 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 24 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 9 |
| 25 | ರಾಯಚೂರು | 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| **ಒಟ್ಟು** | | **105** | **10** | **10** | **9** | **9** | **9** | **9** | **7** | **10** | **9** | **9** | **7** | **7** | **105** |
| **III** | **ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರ ಗುಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | ಕೊಪ್ಪಳ | **9** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **9** |
| 27 | ಬಳ್ಳಾರಿ | **4** | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| 28 | ವಿಜಯನಗರ | **5** | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| 29 | ಕಲಬುರಗಿ | **9** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **9** |
| 30 | ಬೀದರ್ | **9** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **9** |
| 31 | ಯಾದಗಿರಿ | **9** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **9** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **45** | **5** | **6** | **5** | **6** | **4** | **5** | **0** | **6** | **4** | **4** | **0** | **0** | **45** |
| **ಮಹಾಮೊತ್ತ** | | **360** | **39** | **40** | **30** | **31** | **29** | **30** | **21** | **40** | **29** | **29** | **21** | **21** | **360** |

**ಅನುಬಂಧ -4**

**ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆ ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು**

1**.** Memorandum of Intimation (ನಮೂನೆ A1) ನಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ವಿಳಾಸದಲ್ಲಿಯೇ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [ECA 9], (Memorandum of Intimation- ಷರತ್ತು ಮತ್ತು ನಿಬಂಧನೆಗಳು - 2) :ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

2. ಪರವಾನಗಿ (ನಮೂನೆ A2) ಯ ಸಿಂಧುತ್ವ [Clause 7]: ಇದೆ/ ಮುಗಿದಿದೆ

3. ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ವಿವಿಧ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಸರಬರಾಜು ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ: (ನಮೂನೆ 'O') [Clause 8(2) & Clause 8(4) IV provisio]. ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ/ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ

4. ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ದಾಸ್ತಾನು ವಿವರ [Clause 4(a)] ಮತ್ತು ಬೆಲೆ ತೋರಿಸುವ ಫಲಕ [Clause 4 (b)]: ಹಾಕಲಾಗಿದೆ/ಹಾಕಿಲ್ಲ

5. ನಮೂನೆ 'M'' ನಲ್ಲಿ ನಗದು / ಸಾಲದ ರಸೀತಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಎಲ್ಲಾ ವಿವರಗಳನ್ನು ದಾಖಲಿಸಿ ರೈತರಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [Clause 5]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

6. ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ನಮೂನೆ 'N' ನಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ?[Clause 35(1)(a)]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

7. ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ ಪರವಾನಿಗೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ ದೃಡೀಕರಣ [Form N]: ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ/ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ

8. ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರವಾರು/ತಯಾರಕರವಾರು, ಬ್ರಾಂಡ್ ಮತ್ತು ಗ್ರೇಡ್‍ವಾರು ದಾಸ್ತಾನಿನ ವಿವರ [Form N]: ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ/ ನಮೂದಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ.

9. ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವ ವಿವರಗಳು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಿದ Invoice ಮತ್ತು ನಗದು / ಸಾಲದ ಬಿಲ್ಲಿನೊಂದಿಗೆ ತಾಳೆಯಾಗುತ್ತದೆಯೇ[ ECA 9]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ.

10.ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕದ ವಿವರಗಳು ಮತ್ತು ದಾಸ್ತಾನು ವಿವರವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿರುವ ವಿವರಗಳೊಂದಿಗೆ ತಾಳೆಯಾಗುತ್ತದೆಯೇ [ECA 9]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

11.ಮಾರಾಟಗಾರರು ಒಬ್ಬ ತಯಾರಕರ ಒಂದು ಗ್ರೇಡ್ / ಬ್ರ್ಯಾಂಡ್ / ಟೈಪ್‍ನ ಒಂದು ಚೀಲವನ್ನು ಮಾತ್ರ ತೆರೆದಿಟ್ಟು ಚಿಲ್ಲರೆಯಾಗಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ[Clause 22a]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

12.ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆದೇಶದಂತೆ ಪ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಿ ಅಗತ್ಯ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಿರುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಚೀಲವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ [Clause 19c (1) & 21]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

13.ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ರಸಗೊಬ್ಬರಕ್ಕೆ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ಚೀಲದ ಮೇಲೆ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

14.ಗರಿಷ್ಠ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಯನ್ನು (ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ) ಚೀಲದ ಮೇಲೆ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

15.ಚೀಲಗಳ ಮೇಲೆ ತಪ್ಪು ಮಾಹಿತಿ ಅಥವಾ ದಾರಿ ತಪ್ಪಿಸುವಂತಹ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ ಅಥವಾ ಕರ ಪತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ [Clause 19 (c) (v)]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

16.SSP, ನೇರ ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಕಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮಿಶ್ರಣ ಮತ್ತು 'NP'/NPK ಮಿಶ್ರಣಗಳ ಚೀಲಗಳ ಮೇಲೆ **ಬ್ಯಾಚ್ ಸಂಖ್ಯೆ** [Clause 21]: ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ/ ನಮೂದಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ.

17.ಶಿಲಾ ರಂಜಕದ ಚೀಲದ ಮೇಲೆ ಕಣಗಾತ್ರದ ವಿವರ [Clause 21] : ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ/ ನಮೂದಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ.

18.ಚೀಲಗಳ ಮೇಲೆ ಶೇಕಡವಾರು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ವಿವರ [Clause 21 & 19(c) (VII)] : ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ/ ನಮೂದಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ.

19.ಮಾರಾಟಗಾರರು ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ [Clause 2 (V)]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

20.ಮಾರಾಟಗಾರರು ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ವಹಿವಾಟಿನ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕಾಲ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

21.ನಮೂನೆ–A1 (Memorandum of Intimation) [Clause 35(1)(b)] ನ ಷರತ್ತು ಮತ್ತು ನಿಭಂದನೆಗಳು-3 ರ ಅನ್ವಯ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ :ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

22. ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡದೇ ಇರುವ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡ ಹೊಂದಿರದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ [19 (a) & (b)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

23. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮಿಶ್ರಣ, ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣ, ನೇರ ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಕಗಳು, ಶಿಲಾರಂಜಕ ಮತ್ತು ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಕಗಳ ಮಿಶ್ರಣಗಳ ಮೇಲೆ ತಯಾರಿಕಾ ಪರವಾನಗಿ ವಿವರ [21] : ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ/ ನಮೂದಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ.

24. ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡದೆ ಇರುವ NP/NPK ಮಿಶ್ರಣ ಮತ್ತು ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶ ಮಿಶ್ರಣಗಳ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [13(2) &19 (b)]: ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

25. ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಚೀಲಗಳ ತೂಕ [19 (c) (5)]: ತಾಳೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ/ ತಾಳೆಯಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ

26. ಒಂದು ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ರಸಗೊಬ್ಬರವೆಂದು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [19 (c) (ii)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

27. ರಸಗೊಬ್ಬರವಲ್ಲದ ಪದಾರ್ಥವನ್ನು ರಸಗೊಬ್ಬರವೆಂದು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [19 (c) (VI)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

28.ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಪದಾರ್ಥವೆಂದು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [Clause 25] (Terms & conditions of A1 -4) : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

29.ಚಿಲ್ಲರೆ ಮತ್ತು ಸಗಟು ಮಾರಾಟಕ್ಕೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರವಾನಗಿ [Terms & conditions of A1-7] [Clause 8 (3) (3rd provision] : ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆಯೇ/ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ

30.ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸ್ಥಳಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರವಾನಗಿ [Terms & conditions of A1-6] : ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆಯೇ/ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ

31. ನಮೂನೆ 'A1' ನಲ್ಲಿ (memorandum of intimation) ನಮೂದಿಸಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡುವ ವಿಳಾಸದಲ್ಲಿಯೇ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ದಾಸ್ತಾನು (EC 4.9] : ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ/ ಇಲ್ಲ.

**ಅನುಬಂಧ -5**

**ಮಿಶ್ರಣ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ**

1. ತಯಾರಿಕಾ ಪರವಾನಗಿ ಪತ್ರವನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಕಾಣುವಂತೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ [Terms & condition of Certificate of manufacture 1] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

2. ತಯಾರಿಕಾ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆಯೇ [Clause 12], [Clause 7] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

3. ಪರವಾನಗಿ ಪಡೆದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿಯೇ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆಯೇ [Terms & condition of Certificate of manufacture 4] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

4. ತಯಾರಕರು ಪರವಾನಗಿ ಪಡೆದ ವರ್ಗ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡ ಹೊಂದಿರುವ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ತಯಾರಿಸುತ್ತಿರುವರೇ [Terms & conditions 2 of Certificate of manufacture] [13 (2) [19 (b)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

5. ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಹತೆ ಹೊಂದಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಕಾ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಗೆ ನೇಮಿಸಿಕೊಂಡಿರುವರೇ [Terms & conditions 5 of Certificate of manufacture] [Clause 14 (1)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

6. ತಯಾರಕರು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವರೇ Clause 14 (1) : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

7. ತಯಾರಿಸಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಚೀಲಗಳ ಮೇಲೆ ಅಗತ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ (Clause 21) : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

8. ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕ ಮತ್ತು ನಗದು/ ಸಾಲದ ರಸೀತಿಯನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ನಮೂನೆಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ (Clause 35 & 5) : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

9. ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಪರವಾನಗಿ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿರುವರೇ (Clause 16) : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

10. ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಪರವಾನಗಿ ಪಡೆದ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ವರ್ಗಗಳ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಮಾತ್ರ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [Terms & Conditions 2 of Certificate of manufacturer of Special mixture-Form ‘F’] [Clause 2(V)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

11.ತಯಾರಿಸಿದ ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಕೋರಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಕೋರಿದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿರುವರೇ [Form ‘D’ (f) & Clause 2(V)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

12.ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಡಿಸಿದ ಪರವಾನಗಿ ಅವಧಿಯ ನಂತರ ವಿಶೇಷ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ [Clause 16(2)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

13.ಮಿಶ್ರಣ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಬೇಕಾದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆಯೇ (Invoice) [Clause 22 (b)] : ಹೌದು/ಇಲ್ಲ

**ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳು**

ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಆರು ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಾದ ಮಂಡ್ಯ, ಕಲಬುರಗಿ, ಗಂಗಾವತಿ, ಕಾಡಜ್ಜಿ, ಧಾರವಾಡ ಮತ್ತು ಬೈಲಹೊಂಗಲಗಳಲ್ಲಿ ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ ಹಾಗೂ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ, ಸ್ಯುಡೊಮೊನಾಸ್ ಮತ್ತು ಮೆಟರೈಜಿಯಂ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳು ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಮಂಡ್ಯ ಮತ್ತು ಬೈಲಹೊಂಗಲ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ/ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳನ್ನು ಕೀಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ವಯ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳೆಂದು ಅಧಿಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ/ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಉಪಕರಣಗಳ ಖರೀದಿ/ದುರಸ್ತಿ, ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಅವಶ್ಯವಿರುವ ಒಳಾಂಗಣ ಮಾರ್ಪಾಟು/ ಕಟ್ಟಡ ದುರಸ್ತಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯಂತಹ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಯೋಜನೆ ಉಪಶೀರ್ಷಿಕೆ 180ರಡಿ ಅನುದಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು

ಈ ಅನುದಾನವನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಬೇಡಿಕೆಗನುಗುಣವಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಸೂಕ್ತ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಏಪ್ರಿಲ್ 2022 ರ ಮಾಹೆಯೊಳಗಾಗಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಮೂಲಕ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿಗೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಗುರಿ**

| ಕ್ರ.ಸಂ | ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ/ ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ | ಗುರಿ  (ಹೆಕ್ಟೇರ್ಗಳಲ್ಲಿ) | ಉತ್ಪಾದನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕ/ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳು | ಗುರಿ  (ಪ್ರಮಾಣ) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ಮಂಡ್ಯ | 5500 | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 25000 ಕಾರ್ಡ್ |
| 2 | ಬೈಲಹೊಂಗಲ | 3000 | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 15000 ಕಾರ್ಡ್ |
| ಮೆಟರೈಜಿಯಂ | 500 ಕೆಜಿ |
| 3 | ಗಂಗಾವತಿ | 4500 | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 15000 ಕಾರ್ಡ್ |
| 4 | ಕಲಬುರಗಿ | 11500 | ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ | 12000 ಕೆಜಿ |
| ಸ್ಯುಡೊಮೊನಾಸ್ ಫ್ಲೋರೊಸೆನ್ಸ್ | 1000 ಕೆಜಿ |
| 5 | ಧಾರವಾಡ | 11500 | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 2500 ಕಾರ್ಡ್ |
| ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ | 10000 ಕೆಜಿ |
| ಸ್ಯುಡೊಮೊನಾಸ್ ಫ್ಲೋರೊಸೆನ್ಸ್ | 750 ಕೆಜಿ |
| 6 | ದಾವಣಗೆರೆ | 7500 | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 2500 ಕಾರ್ಡ್ |
| ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ಹಾರ್ಜಿಯಾನಂ | 7000 ಕೆಜಿ |
|  | ಒಟ್ಟು | 43500 |  |  |

1. ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ/ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಬಳಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಮೂಲಕ ಪ್ರಚಾರ ಪಡಿಸುವುದು.

2. ಹವಾಮಾನ ವೈಪರೀತ್ಯ, ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ವರದಿಗಳ ಮೇರೆಗೆ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪೂರ್ವಭಾವಿ ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

1. ಇಲಾಖೆಯ ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಡಿ ರೂಪಿಸಿರುವ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳಿಗೆ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ / ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಮೂಲಕ ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ/ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಗುರಿ ಮತ್ತು ಬೇಡಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆದು ಅದರಂತೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವುದು.
2. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಬಲವರ್ಧನೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅನುದಾನ ಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಸಮರ್ಥನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಮೂಲಕ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು
3. ತಮ್ಮ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಚರಿಸಿ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿರುವ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ/ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಸಮರ್ಥತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ವರದಿ ಮಾಡುವುದು.
4. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಗತಿ ವರದಿಯನ್ನು ಈಗಾಗಲೇ ನೀಡಿರುವ ನಿಗದಿತ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯ ಐದನೇ ತಾರೀಖಿನೊಳಗಾಗಿ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ ತಲುಪುವಂತೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು. ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳು/ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ಆರೂ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳು ಪರಸ್ಪರ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
5. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳು ಆಯಾ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕ/ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಗುರಿಯನ್ನು ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಪುನರ್ ನಿಗದಿಗೊಳಿಸುವುದು. ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ನಿಗದಿಗೊಳಿಸಿರುವ ಗುರಿಯನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು. ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಗೊತ್ತುಪಡಿಸಿರುವ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸುವುದು.
6. ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ/ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯ ಐದನೇ ತಾರೀಖಿನೊಳಗಾಗಿ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ ತಲುಪುವಂತೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
7. ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ/ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ನಂತರ ಕಳಪೆ ಮಾದರಿಗಳ ವರದಿಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು

**ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಾರು-ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕ/ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಗುರಿ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ | | | | | |
| ಮಂಡ್ಯ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು | | | ಬೈಲಹೊಂಗಲ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು | | |
| ಕ್ರ.ಸಂ | ಜಿಲ್ಲೆಗಳು | ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ(ಸಂಖ್ಯೆ)) | ಕ್ರ.ಸಂ | ಜಿಲ್ಲೆಗಳು | ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿ(ಸಂಖ್ಯೆ) |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು | 20 | 1 | ದಾರವಾಡ | 10 |
| 2 | ಕೋಲಾರ | 10 | 2 | ಗದಗ | 10 |
| 3 | ತುಮಕೂರು | 15 | 3 | ಹಾವೇರಿ | 15 |
| 4 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 15 | 4 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 10 |
| 5 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 15 | 5 | ಬೆಳಗಾವಿ | 15 |
| 6 | ದಾವಣಗೆರೆ | 15 | 6 | ವಿಜಯಪುರ | 10 |
| 7 | ರಾಮನಗರ | 5 | 7 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 15 |
| 8 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | 15 | 8 | ರಾಯಚೂರು | 10 |
| 9 | ಮೈಸೂರು | 15 | 9 | ಕೊಪ್ಪಳ | 10 |
| 10 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | 10 | 10 | ಬಳ್ಳಾರಿ | 10 |
| 11 | ಮಂಡ್ಯ | 15 | 11 | ಕಲಬುರಗಿ | 15 |
| 12 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 10 | 12 | ಬೀದರ್ | 15 |
| 13 | ಕೊಡಗು | 10 | 13 | ಯಾದಗಿರಿ | 5 |
| 14 | ಹಾಸನ | 10 |  | **ಒಟ್ಟು** | **150** |
| 15 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | 10 |  |  |  |
| 16 | ಉಡುಪಿ | 10 |  |  |  |
| 17 | **ಒಟ್ಟು** | **200** |  |  |  |

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ವಿತರಣೆ- ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಗೆ ಹಂಚಿಕೆ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ಕ್ರಸಂ | ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ | ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಜಿಲ್ಲೆ | ಉತ್ಪಾದನೆಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಜೈವಿಕ ಪೀಡೆನಾಶಕ/ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾರಕಗಳು | ಗುರಿ  (ಪ್ರಮಾಣ) |
| 1 | ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಮಂಡ್ಯ | ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು,  ಹಾಸನ, ರಾಮನಗರ,  ಚಾಮರಾಜನಗರ,  ಬೆಂಗಳೂರು, ಕೊಡಗುಕೋಲಾರ, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ ತುಮಕೂರು, ದ. ಕನ್ನಡ | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 25000 ಕಾರ್ಡ್ |
| 2 | ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಬೈಲಹೊಂಗಲ ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆ | ಬೆಳಗಾವಿ  ಬಾಗಲಕೋಟೆ | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ  ಮೆಟರೈಜಿಯಂ | 15000 ಕಾರ್ಡ್ |
| 500 ಕೆಜಿ |
| 3 | ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಗಂಗಾವತಿ ಕೊಪ್ಪಳ ಜಿಲ್ಲೆ | ಕೊಪ್ಪಳ  ರಾಯಚೂರು | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 15000 ಕಾರ್ಡ್ |
| 4 | ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಕಲಬುರಗಿ | ಕಲಬುರಗಿ, ಬೀದರ್, ವಿಜಯಪುರ, ಯಾದಗೀರ್ | ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ  ಸ್ಯುಡೊಮೊನಾಸ್ರೊಪ್ಲೋರೊಸೆನ್ಸ್ | 12000 ಕೆಜಿ |
| 1000ಕೆಜಿ |
| 5 | ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಧಾರವಾಡ | ಧಾರವಾಡ,ಹಾವೇರಿ, ಗದಗ್,ಬೆಳಗಾವಿ, ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಕಾರವಾರ, ಕೊಪ್ಪಳ | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 2500 ಕಾರ್ಡ್ |
| ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ | 10000 ಕೆಜಿ |
| ಸ್ಯುಡೊಮೊನಾಸ್ರೊಪ್ಲೋರೊಸೆನ್ಸ್ | 500 ಕೆಜಿ |
| 6 | ಜೈವಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ದಾವಣಗೆರೆ | ದಾವಣಗೆರೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ  ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಬಳ್ಳಾರಿ ಉಡುಪಿ | ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮ | 2500 ಕಾರ್ಡ್ |
| ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ  ಹಾರ್ಜಿಯಾನಂ | 7000 ಕೆಜಿ |

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿಗೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮಾ ಉತ್ಪಾದನೆ ಗುರಿ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ತಿಂಗಳು** | **ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ** | | | | |
| **ಬೈಲಹೊಂಗಲ** | **ಮಂಡ್ಯ** | **ಧಾರವಾಡ** | **ದಾವಣಗೆರೆ** | **ಗಂಗಾವತಿ** |
| 1 | ಏಪ್ರಿಲ್-2022 | 500 | 1515 | 0 | - | 500 |
| 2 | ಮೇ 2022 | 1000 | 1705 | 0 | 50 | 1000 |
| 3 | ಜೂನ್ 2022 | 1500 | 1910 | 300 | 150 | 1500 |
| 4 | ಜುಲೈ-2022 | 1500 | 2120 | 500 | 200 | 1500 |
| 5 | ಆಗಷ್ಟ್-2022 | 1500 | 2190 | 500 | 200 | 1500 |
| 6 | ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್-2022 | 1500 | 2665 | 500 | 300 | 1500 |
| 7 | ಅಕ್ಟೋಬರ್-2022 | 1500 | 2645 | 300 | 300 | 1500 |
| 8 | ನವೆಂಬರ್-2022 | 1500 | 2155 | - | 300 | 1500 |
| 9 | ಡಿಸೆಂಬರ್-2022 | 1500 | 2155 | 300 | 250 | 1500 |
| 10 | ಜನವರಿ-2023 | 1500 | 2210 | 100 | 250 | 1500 |
| 11 | ಫೆಬ್ರವರಿ-2023 | 1000 | 2105 | 0 | 250 | 1000 |
| 12 | ಮಾರ್ಚಿ-2023 | 500 | 1625 | 0 | 250 | 500 |
|  | ಒಟ್ಟು | **15000** | **25000** | **2500** | **2500** | **15000** |

**2022-23 ನೇ ಸಾಲಿಗೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ, ಸೂಡೋಮೋನಾಸ್, ಮೆಟರೈಜಿಯಂ ಉತ್ಪಾದನೆ ಗುರಿ (ಕೆಜಿಗಳಲ್ಲಿ)**

| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ತಿಂಗಳು** | **ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ** | | | **ಸೂಡೊಮೋನಾಸ್** | | **ಮೆಟರೈಜಿಯಂ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ಕಲಬುರಗಿ | ಧಾರವಾಡ | ದಾವಣಗೆರೆ | ಕಲಬುರಗಿ | ಧಾರವಾಡ | ಬೈಲಹೊಂಗಲ |
| 1 | ಏಪ್ರಿಲ್-2022 | 0 | 400 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | ಮೇ 2022 | 2000 | 600 | 400 | 200 | 200 | 0 |
| 3 | ಜೂನ್2022 | 2000 | 1500 | 500 | 100 | 100 | 0 |
| 4 | ಜುಲೈ-2022 | 2000 | 1500 | 800 | 100 | 0 | 100 |
| 5 | ಆಗಷ್ಟ್-2022 | 2000 | 1000 | 900 | 100 | 0 | 100 |
| 6 | ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್-2022 | 2000 | 1500 | 1000 | 200 | 200 | 100 |
| 7 | ಅಕ್ಟೋಬರ್-2022 | 1000 | 1500 | 1000 | 200 | 200 | 100 |
| 8 | ನವೆಂಬರ್-2022 | 1000 | 1300 | 800 | 100 | 50 | 100 |
| 9 | ಡಿಸೆಂಬರ್-2022 | 0 | 500 | 600 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | ಜನವರಿ-2023 | 0 | 200 | 500 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | ಫೆಬ್ರವರಿ-2023 | 0 | 0 | 300 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | ಮಾರ್ಚಿ-2023 | 0 | 00 | 200 | 0 | 0 | 0 |
|  | ಒಟ್ಟು | **12000** | **10000** | **7000** | **1000** | **750** | **500** |

2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಕಳುಹಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ.

**ಗುರಿಗಳನ್ನು ನಿಗಧಿಪಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ**

1. ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳು ತಮ್ಮ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನಿಗಧಿ ಪಡಿಸಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ವಾರ್ಷಿಕ ಮತ್ತು ಮಾಸಿಕ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಕೆ, ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾರಾಟ ಕೇಂದ್ರಗಳು, ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ, ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ ಮುಂತಾದ ಅಂಶಗಳಿಗನುಸಾರವಾಗಿ ಹಾಗೂ A, B, C ಮತ್ತು D ಗುಂಪುವಾರು ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಗೆ ಗುರಿಯನ್ನು ಪುನರ್ ನಿಗಧಿಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಪರಿವೀಕ್ಷಕರವಾರು, ಮಾಹೆವಾರು ಪುನರ್ ನಿಗಧಿಗೊಳಿಸಿದ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಉಪ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ), ಬೆಂಗಳೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಧಾರವಾಡ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಮಂಡ್ಯ ಇವರುಗಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕಳುಹಿಸುವುದು.

**ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯುವ ಬಗ್ಗೆ**

1. ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾರಾಟ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವ ಮೊದಲು ಮಾರಾಟ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಿಸಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಖಚಿತ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಮತ್ತು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಎಲ್ಲಾ ಮಾರಾಟ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.

ಅ) ಮಾರಾಟಗಾರರು ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾದ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆಯೇ?

ಆ) ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯುತ್ತಿರುವ ದಿನದಂದು ಪರವಾನಗಿ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿದೆಯೇ?

ಇ) ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ, ಕೀಟನಾಶಕ ಕಂಪೆನಿ ಮತ್ತು ಅವಧಿಗಳನ್ನು ಪರವಾನಗಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ?

ಈ) ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯಬೇಕೆಂದಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಯಾರು ಸದರಿ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಿದರು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ದಾಖಲೆಯಾಗಿ ಇನ್ವಾಯ್ಸ್ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆಯೇ? ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಚ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ತಪ್ಪದೇ ಅದರಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ?

ಉ) ಪರವಾನಗಿಯಲ್ಲಿ ಇರುವಂತೆ ಪ್ರಿನ್‍ಸಿಪಲ್ ಸರ್ಟಿಫಿಕೇಟ್ ಪಡೆದಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನಷ್ಟೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ?

ಒಂದು ವೇಳೆ ಮೇಲೆ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಏನಾದರೂ ಲೋಪದೋಷವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಕೀಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ವಯ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸುವುದು. ಈ ಮೇಲಿನ ನೂನ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಮಾದರಿಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟ ಸಂಶಯಪಡುವಂತಿದ್ದರೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು

1. ಕೀಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದೆಗನುಸಾರವಾಗಿ ಮೂರು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು. ಒಂದು ಭಾಗವನ್ನು ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಕೊಡುವುದು. ಉಳಿದ ಎರಡು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಭಾಗವನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಸುಪರ್ದಿಯಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು ಹಾಗೂ ಇನ್ನೊಂದನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ತಕ್ಷಣವೇ ಇನ್ವೆಂಟರಿಯೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು. ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಬಗ್ಗೆ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಂದ ಬಿಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು.
2. ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಟ ಎರಡು ಬಾರಿ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಅವಧಿ ಮೀರಿದ/ನಿಷೇಧಿಸಿದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ನಿಷ್ಕ್ರೀಯಗೊಳಿಸಲು ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಿ ತಪಾಸಣೆ ವರದಿಯನ್ನು ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯಕ್ಕೆ ತಪ್ಪದೇ ಕಳುಹಿಸುವುದು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಸರಬರಾಜನ್ನು ಮೂಲದಲ್ಲೇ ತಡೆಗಟ್ಟುವಲ್ಲಿ ಸಹಾಯಕಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

**ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವ ಮುನ್ನ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು**

1. ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮುನ್ನ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಕಾಯ್ದೆ 1968 ಮತ್ತು ನಿಯಮಾವಳಿ 1971ರ ಬಗ್ಗೆ ಪೂರ್ಣ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಹೊಂದಿರುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ಯ.
2. ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದ ಒಂದು ವಾರ(ಅದಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು) ಅವಧಿಯ ನಂತರ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಕೀಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದೆ 1968ರ ಅಧಿನಿಯಮ 22(6)(1) ರ ಪ್ರಕಾರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದ ಕೂಡಲೇ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ
3. ಮಾದರಿಗಳ ವಿವರಣಾ ಪತ್ರ( ನಮೂನೆ-5ಡಿ) ರಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಹೆಸರು ಹುದ್ದೆ, ಕೀಟನಾಶಕದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ದಿನಾಂಕ, ಅವಧಿ ಮೀರುವ ದಿನಾಂಕ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಎಲ್ಲಾ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಮೂದಿಸಿ, ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಲೋಹದ ಗುರುತು ಹಾಕಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆ ಕೀಟನಾಶಕ ವಿಶ್ಲೇಷಕರಿಗೆ ಮಾದರಿಯೊಂದಿಗೆ ದ್ವಿಪ್ರತಿಯಲ್ಲಿ ನೋಂದಾಯಿಸಿದ ಅಂಚೆಯ ಮೂಲಕ ರವಾನಿಸತಕ್ಕದ್ದು
4. ಕಳಪೆದರ್ಜೆಯ ಕೀಟನಾಶಕಗಳು ಎಂದು ಶಂಕಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ತೆಗೆಯುವುದು ಮತ್ತು ನಿಗಧಿಪಡಿಸಲಾದ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಶಯಾಸ್ಪದ ಮಾದರಿ ಎಂದು ಕೆಂಪು ಶಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.
5. ಕೀಟನಾಶಕ ಮುಕ್ತಾಯ ಅವಧಿಯು ಮುಗಿಯುವ ಕನಿಷ್ಟ 120 ದಿನಗಳ ಮುಂಚೆಯೇ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಮಾದರಿ ತೆಗೆದು ಕಳುಹಿಸುವುದು.
6. ಕೆಲವು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾರಾಟವು ಬೆಳೆ ಮತ್ತು ಬೆಳೆಯ ಹಂತವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ದಾಸ್ತಾನು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಅಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗುರಿ ನಿಗಧಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.
7. ಕೀಟನಾಶಕಮಾಹೆಯ ಕೊನೆಯ ವಾರದಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ದಿನಾಂಕ 20-25ರೊಳಗೆ ಕಳುಹಿಸುವ ವಾಡಿಕೆಯಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬವುಂಟಾಗುತ್ತಿದೆ. ಮಾಹೆಯ ಎಲ್ಲಾ ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಸಮವಾಗಿ ಮಾದರಿಗಳು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ತಲುಪುವಂತೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡಬೇಕು.
8. ಪೀಡೆನಾಶಕಸಿಂಪರಣೆಯಿಂದ ಬೆಳೆನಾಶದ ಬಗ್ಗೆಯಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಕೀಟ ಹತೋಟಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಆಗಿಲ್ಲವೆಂಬ ದೂರನ್ನು ರೈತರು ಲಿಖಿತವಾಗಿ ನೀಡಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ತಕ್ಷಣ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕದ ಅದೇ ಬ್ಯಾಚ್ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಬೇರೆ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಕ್ರಮಬಧ್ಧವಾಗಿ ತೆಗೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

**ಕೀಟನಾಶಕ ಗುಂಪುವಾರು ಮತ್ತು ಕಂಪನಿವಾರು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವ ಬಗ್ಗೆ**

1. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 54 ಕಂಪನಿಗಳು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತಿವೆ. ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಂದ ಸುಮಾರು 300ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಕಂಪನಿಗಳ ಕೀಟನಾಶಕಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುತ್ತಿವೆ. ಈ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ವಿವಿಧ ಗುಂಪುಗಳು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟಗಾರರನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವಂತಹ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದರ ಅವಶ್ಯಕ ಸೂಚನೆ ನೀಡಿದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸತಕ್ಕದ್ದು.

ಅ) ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ದ್ರವರೂಪದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಘನರೂಪದ ಮಾದರಿಗಳು ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಕಳುಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಗಮನಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಘನರೂಪದ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳನ್ನೂ ಸಹ ಆದ್ಯತೆ ಮೇಲೆ ತೆಗೆದು ಕಳುಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಆ) ರಾಜ್ಯದ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಕಳೆದ ಐದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕೃತಗೊಂಡಿರುವ ಮಾದರಿಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ತಯಾರಕರನ್ನು ಎ, ಬಿ, ಸಿ ಮತ್ತು ಡಿ ಎಂದು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ವಾರ್ಷಿಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳ ಗುರಿಯನ್ನು ಶೇ.25ರಷ್ಟು “ಎ”, ಶೇ 10ರಷ್ಟು “ಬಿ” ಗುಂಪು ಶೇ . 40ರಷ್ಟು ಸಿ” ಮತ್ತು ಶೇ 25 ರಷ್ಟು ಡಿ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನಿಗಧಿಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಇ) ಗೃಹ ಬಳಕೆ ಕೀಟನಾಶಕಗಳಾದ ಮಸ್ಕಿಟೋಕಾಯ್ಲ್, ಮ್ಯಾಟ್, ಜಿರಲೆ ಔಷಧಿ, ಇಲಿ ಔಷಧಿ ಮುಂತಾದವು ಮತ್ತು ಬೇವಿನ ಮೂಲದ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದಿಲ್ಲ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಹರಿಸುವುದು.

**ಕೀಟನಾಶಕದ ಮಾದರಿಗಳ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶ:**

1. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಸಣ್ಣ ಕಂಟೈನರ್ ಗಳ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ದೊಡ್ಡ ಕಂಟೈನರ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಕೀಟನಾಶಕಗಳು ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ಕಳುಹಿಸದೇ ಇರುವುದರಿಂದ ಅಂತಹ ಮಾದರಿಗಳು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡದೇ ಹಾಗೇ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಇರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ದೊಡ್ಡ ಕಂಟೈನರ್ ಗಳಿಂದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಲು ಭಾರತೀಯ ಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿರುವ ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯುವ ವಿಧಾನ IS 10627/1983 Methods for sampling of pesticide formulationಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು.
2. ಪುಡಿ ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಮೂಲ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ಕಳುಹಿಸುವುದು. ಮೂಲ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲದಿರುವ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿರುವ ಪಾಲಿಥೀನ್ (400 guage or micro polythene bag) ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಹೀಟ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿ ಕಳುಹಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರೀತಿ ಮಾದರಿ ಚೀಲ ಹಾಳಾಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ ಕಳುಹಿಸುವುದು.
3. ದ್ರವರೂಪದ ಮಾದರಿಗಳಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಟ ಮೂಲ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿರುವ ಕಂಟೈನರ್ ಗೆ ( HDPE / Aluminium/ Mild steel or tin plated lacquered internally/PET) ವರ್ಗಾಯಿಸಿ ಮುಚ್ಚಳವನ್ನು ಅರಗು ಮುದ್ರೆಯಿಂದ ಮುದ್ರೆ ಮಾಡಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.

**ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಗಳು ತಿರಸ್ಕೃತಗೊಳ್ಳಲು ಕಾರಣಗಳು:**

1. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿರಸ್ಕೃತವಾಗುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.

* ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಫಾರಂ 5ಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತುಂಬಿ ಸಲ್ಲಿಸದೇ ಇರುವುದು
* ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಯ ಲೇಬಲ್ ನಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗೂ ನಮೂನೆ 5ಡಿ ಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗೂ ತಾಳೆ ಹೊಂದದೇ ಇರುವುದು.
* ಸಾಗಾಣಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿ ಹಾಗೂ ನಮೂನೆ ಹಾಳಾಗಿರುವುದು
* ಅವಧಿ ಮೀರಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು
* ಅಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ನಮೂನೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು
* ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ತಮ್ಮ ಹೆಸರು, ಸಹಿ ಹಾಗೂ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಕದೇ ಇರುವುದು.
* ಕೀಟನಾಶಕದ ಬ್ಯಾಚ್ ನಂಬರ್, ತಯಾರಿಕಾ ದಿನಾಂಕ ಹಾಗೂ ಮುಕ್ತಾಯದ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಮೂದಿಸದೇ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು ಹಾಗೂ ಮಾರಾಟದ ಹೆಸರನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಮೂದಿಸದೇ ಇರುವುದು.
* ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಯ ಪ್ರತಿಸತ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಘಟಕವನ್ನು(Active Ingradient %) ತಪ್ಪಾಗಿ ನಮೂದಿಸುವುದು ಅಥವಾ ನಮೂದಿಸದೇ ಇರುವುದು
* ಮೆಟಲ್ ಸೀಲ್ ಮೆಮೊರಾಂಡಮ್ ಹಾಗೂ ನಮೂನೆ 5 ಡಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸದೇ ಇರುವುದು.

1. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸುವ ಮಾದರಿಗಳು ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಲೋಪದೋಷಗಳಿಂದ ತಿರಸ್ಕೃತವಾದಲ್ಲಿ ಇದಕ್ಕೆ ಆಯಾ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳನ್ನು ಜವಾಬ್ದಾರರನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಲು ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಮಾದರಿ ತೆಗೆದು ಕಳುಹಿಸಿದ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಂದ ವಸೂಲು ಮಾಡಲು ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು ಹಾಗೂ ಅಂತಹವರ ವಿರುದ್ಧ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು
2. ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ತಿರಸ್ಕೃತವಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಸಲುವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಮುದ್ದಾಂ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುವ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಅಂಗೀಕರಿಸಲು ಅರ್ಹವಾಗಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಅಲ್ಲಿಯೇ ತಿಳಿಸಲು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

###### ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನೆ

1. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು/ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ನಡೆಯುವ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕವಾರು ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಡೆಸುವುದು. ಸಭೆಯ ವಿಷಯ ಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ಈ ವಿಷಯವನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು. ಮಾಹೆವಾರು ಗುರಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸದ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಿ ಅದೇ ಅಭ್ಯಾಸ ಮುಂದುವರಿದಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು.
2. ಜಿಲ್ಲಾ ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞ ಮತ್ತುವಿಜಿಲೆನ್ಸ್ ತಂಡದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಇವರು ಎಲ್ಲಾ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಪ್ರಗತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದ ಮಾಸಿಕ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ವಿಮರ್ಶಿಸಿ, ಮಾಹಿತಿ ಇಡುವುದು.

ಕಳಪೆ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಸಂಬಂಧ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ

1. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಗಳನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಿದ ಅಂಚೆ ಮೂಲಕ ಕಳುಹಿಸುವುದರಿಂದ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ತಮ್ಮ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತ ಅಧಿಕಾರಿ/ ನೌಕರರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಪರವಾಗಿ ಸದರಿ ಟಪಾಲನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಅಥರೈಜೇಷನ್ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡತಕ್ಕದ್ದು. ಏಕಂದರೆ ಹಿಂದಿನ ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಪರ್ಯಾಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇಲ್ಲದೆ ವರದಿಗಳು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ವಾಪಸ್ಸು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ
2. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ಕೀಟನಾಶಕದ ವರದಿ ತಲುಪಿದ ಕೂಡಲೇ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರಾಟಗಾರರು /ದಾಸ್ತಾನುಗಾರರ/ ತಯಾರಕರುಗಳಿಗೆ ವರದಿಯನ್ನು ಜಾರಿ ಮಾಡುವುದು. ಜೊತೆಗೆ 28 ದಿನಗಳೊಳಗಾಗಿ ಅವರ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು. ಮುಂದುವರೆದು, ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಮಾರಾಟ ತಡೆ ಆಜ್ಞೆ, ಷೋಕಾಸ್ ನೋಟೀಸು, ಮಾರಾಟ ಪರವಾನಗಿ ಅಮಾನತ್ತು ಅಥವಾ ರದ್ದುಗೊಳಿಸುವುದು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಹಂತ ಹಂತವಾಗಿ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು. ಜೊತೆಗೆ ಆ ಬ್ಯಾಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಖರೀದಿಸಬಾರದೆಂದು ರೈತರಿಗೆ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಪ್ರಚಾರ ನೀಡಿ ತಿಳುವಳಿಕೆ ನೀಡುವುದು. ಒಂದು ಪಕ್ಷ ತಯಾರಕರು/ವಿತರಕರು/ಮಾರಾಟಗಾರರು ಮಾದರಿಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯನ್ನು ಫರೀದಾಬಾದಿನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸಲು ಲಿಖಿತವಾಗಿ ಕೋರಿಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದಲ್ಲಿ, ಅಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದವರ ಖರ್ಚಿನಲ್ಲಿ ಪರೀವೀಕ್ಷಕರ ಬಳಿಯಲ್ಲಿರುವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಫರೀದಾಬಾದಿನಲ್ಲಿರುವ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಕೀಟನಾಶಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

**ವಿಳಾಸ: The Director, Central Insecticide Laboratory, Directorate of Plant Protection Quarantine & Storage, N.H.I.V Faridabad, Haryana-121 001.**

1. ಎಲ್ಲಾ ವಿಧಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿದ ನಂತರ ಕಳಪೆ ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದ ಕೀಟನಾಶಕ ತಯಾರಕರ/ಮಾರಾಟಗಾರರ ಮೇಲೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕಾನೂನು ರೀತಿಯ ದಾವೆ ಹೊಡಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. .
2. ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿನ ನಗದು ಪುಸ್ತಕದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ರಿಜಿಸ್ಟರ್‍ನಲ್ಲಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಕೀಟನಾಶಕದ ಬಗೆಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನಮೂದಿಸುವುದು. ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಕಾಯ್ದೆ 1968ರ ಉಲ್ಲಂಘನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಇತರೆ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಸಹ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ರಿಜಿಸ್ಟರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ಇಡಬೇಕು. ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಈ ರಿಜಿಸ್ಟರುಗಳನ್ನು ಆಗಿಂದಾಗ್ಗೇ ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕು. ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ವರ್ಗಾವಣೆಯಾದ, ನಿವೃತ್ತಿ ಹೊಂದಿದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಈ ರಿಜಿಸ್ಟರುಗಳನ್ನು ಮೊಕದ್ದಮೆ ಹೂಡಿದ ಕಡತಗಳನ್ನು ಮುಂದೆ ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಅಧಿಕಾರಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ವಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
3. ಕೇಂದ್ರೀಯ ಕೀಟನಾಶಕ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮರು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಿದ ಮಾದರಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು. ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ವರ್ಗಾವಣೆ ಆದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ.
4. ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯಿಂದ ಕಳಪೆ ಎಂದು ವರದಿ ಬರುವ ಮುನ್ನವೆ ಅಥವಾ ಬಂದ ನಂತರವೂ ಆ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ವರ್ಗಾವಣೆಯಾಗಿ ಬೇರೆ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಹೋದಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಕೀಟನಾಶಕದ ಬಗ್ಗೆ ಯಾರು ಮೊಕದ್ದಮೆಯನ್ನು ಹೂಡಬೇಕೆಂಬ ಸಮಸ್ಯೆ ಉದ್ಬವಿಸಿದಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರೂ ಗಮನ ಹರಿಸದಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
5. ವರ್ಗಾವಣೆಗೊಂಡ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಕಳಪೆ ಮಾದರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ತಾವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಕಡತವನ್ನು ಮುಂದಿನ ಅಧಿಕಾರಿಯವರಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
6. ತಮ್ಮ ಬಳಿ ಇರುವ referee ಮಾದರಿಯನ್ನು ಮುಂದಿನ ಅಧಿಕಾರಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು ಯಾರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲಾಗಿತ್ತೋ ಅವರು ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಮೊಕದ್ದಮೆ ಹೂಡಲು ಬೇಕಾಗುವ ಎಲ್ಲಾ ವಿಧಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಮುಂದಿನ ಅಧಿಕಾರಿಗೆ ನೀಡುವುದು. ಮುಂದಿನ ಅಧಿಕಾರಿಯವರು ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಮೊಕದ್ದಮೆ ಹೂಡಲು ಹಾಗೂ ಫಿರ್ಯಾಧಿಯು ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಖುದ್ದು ಹಾಜರಾಗಿ ಸಾಕ್ಷಿ ಹೇಳಬೇಕಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹಿಂದೆ ಮಾದರಿ ತೆಗೆದ ಅಧಿಕಾರಿಯು ತಪ್ಪದೇ ಹಾಜರಾಗುವುದು.
7. ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾದರಿ ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳದೇ ಇರುವ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಮೇಲೆ ಶಿಸ್ತಿನ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

**ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ .**

1. ರಾಜ್ಯದ ಗಡಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅನಧಿಕೃತವಾಗಿ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಯತ್ನಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಇಲಾಖೆ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದ್ದು. ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲಾ ವಿಜಿಲನ್ಸ್ ತಂಡದವರು ಈ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸುವುದು. ಹಾಗೂ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳು ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಸಹಾಯ ಪಡೆದು ``ಟಾಸ್ಕ್ ಫೋರ್ಸ್" ಮೂಲಕ ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಗಡಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅನಧಿಕೃತ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಾಗಾಣಿಕೆ/ಮಾರಾಟಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು ಇದನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕೋಲಾರ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಮೈಸೂರು, ಬೀದರ್, ಕಲಬುರಗಿ, ವಿಜಯಪುರ, ಬೆಳಗಾವಿ, ರಾಯಚೂರು, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ ಹಾಗೂ ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆ ತರುವುದು.
2. ಪ್ರತಿಷ್ಟಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಬ್ರಾಂಡ್ ಹೆಸರು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಆದೇ ರೀತಿ ಕಾಣುವ ನಕಲಿ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ದಾಸ್ತಾನು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವಂತ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಜಾಗರೂಕರಾಗಿದ್ದು ಅಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
3. ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿನ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಕೇಂದ್ರಿಯ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳನ್ನು ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ ಬೇರೆ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನಧಿಕೃತವಾಗಿ ದಾಸ್ತಾನು/ ಮಾರಾಟ/ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳು ಎಚ್ಚರವಹಿಸಿ ರೈತರಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಿಳುವಳಿಕೆ ನೀಡುವುದು. ಅಂತಹ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾರಾಟಗಾರರ ವಿರುದ್ಧ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾನೂನಿನಡಿ ನಿಯಮಾವಳಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸುವುದು
4. ಮಾನೋಕ್ರೋಟೊಫಾಸ್ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ತರಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಬಳಸಬಾರದೆಂದು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಲೇಬಲ್ ಕ್ಲೇಮ್ಸ್ ನಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.

**ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರುಗಳು ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳುಃ-**

1. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ಮಾದರಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಗಳನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಗೆ ನೋಂದಾಯಿಸಿದ ಅಂಚೆ ಮೂಲಕ ಕಳುಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು ಜೊತೆಗೆ ಅಂತಹವುಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು NABL ಸಂಸ್ಥೆ ಅಡಿ ಅಂಗೀಕೃತಗೊಳಿಸಿ ಧೃಡೀಕರಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
3. ಪ್ರತಿ ಕೀಟನಾಶಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ತೊಂದರೆ, ತಾಪತ್ರಯ (ಕನ್ ಸ್ಟ್ರೇಂಟ್) ಗಳ ಬಗ್ಗೆ (ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು, ನೀರು ಸರಬರಾಜು, ಉಪಕರಣಗಳು ಕೆಟ್ಟಿರುವ ಬಗ್ಗೆ, ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ರಜೆ, ತರಬೇತಿ ಮುಂತಾದವುಗಳು ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ) ಒಂದು ರಿಜಿಸ್ಟರ್‍ಅನ್ನು ಇಟ್ಟು ವಿವರವಾಗಿ ದಿನಾಂಕವಾರು ಬರೆಯುವುದು.
4. ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಲಾಗ್ ಬುಕ್‍ಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟು ವಿವರವಾಗಿ ದಿನಾಂಕವಾರು ಮಾದರಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಬಗ್ಗೆ ನಮೂದಿಸುವುದು.
5. ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ದಾಸ್ತಾನು ತಪಾಸಣೆ ಕೈಗೊಂಡು ಏಪ್ರಿಲ್ - ಮೇ ಮಾಹೆಯ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಅನುಪಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
6. ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೊಂಡ ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವರ್ಷಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ ಅವಧಿ ಮೀರದಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಹತ್ತಿರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಗೆ/ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಕೀಟ/ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಪಡೆಯುವುದು. ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೊಂಡ ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡುವುದು.
7. ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗಳಿಗೆ ಕೀಟನಾಶಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವರ್ಗದವರು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಮುದ್ದಾಂ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಬಂದಾಗ ಅವುಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಸರಿಪಡಿಸಬಹುದಾದ ತಪ್ಪುಗಳು ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅವರಿಂದ ಸರಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ತಿರಸ್ಕರಿಸುವ ಮಾದರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಆದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವುದು.
8. ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಡಬಲ್ ಕೋಡಿಂಗ್‍ಅನ್ನು ಅನುಸರಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
9. ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೊಂಡ ವರದಿಗಳನ್ನು ತಡಮಾಡದೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರಿಗೆ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
10. ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ವರದಿಗಳಲ್ಲಿ ತಪ್ಪು ಬರೆಯುವುದು ಮತ್ತು ತಿದ್ದುವುದು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಕೂಡದು.
11. ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರುಗಳಿಗೆ ಮಾದರಿ ತೆಗೆಯುವ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದು.
12. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ನೀಡಿರುವ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಂತೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವಿಧಾನ/ಕ್ರೊಮೆಟೋಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ತಪ್ಪದೇ ಲಗತ್ತಿಸುವುದು..

**V(C): INTIMATION TO PERSON/LICENSEE FROM WHOM SAMPLE IS TAKEN** [See rule 33]

To

M/s. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

PIN : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

I have this \_\_\_\_\_\_\_\_day of month \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ year 20\_\_\_\_ taken from the premises of M/s\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Sale/ stock/ distribution License number \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dated \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) situated at\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, a samples of the insecticide specified below for the purposes of test or analysis:

1. Common name of the insecticide:

(mention complete details, like type of formulation)

2. Trade name, if any:

3. Manufactured by:

4. Registration number:

5. Marketed by:

6. Manufacturing License No.

7. Batch number:

8. Date of manufacture:

9. Date of expiry:

10. Stock before sampling:

(Mention units)

11. Quantity of the sample taken:

(Mention units)

12. Stock after sampling:

(Mention units)

13. Folio/page number of stock register:

14. Any other relevant information:

Date:

Insecticide Inspector Seal

1. Signature of witness: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Date, name and address)

2. Signature of witness: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Date, name and address)

Received one sealed portion of sample along with a copy of this Form.

Signature of the person from whom the sample is taken

With date and seal

**V (D): Form to be kept with sample in sealed packet**

[see sub-rule (1) of Rule 34]

To

The Insecticide Analyst

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Name of insecticide:

(Common name with active

ingredient % and formulation type)

2. Batch Number:

3. Date of manufacture:

4. Date of expiry:

5. Packing condition (original sealed / loose):

6. Quantity of the sample:

7. Sample drawn on:

8. Sample drawn by:

9. Specimen seal of insecticide inspector /

Licensee, if any:

10. Distinct mark on the sealed packet of sample:

Date:

Insecticide Inspector

(Signature and seal)

**V (E): MEMORANDUM TO INSECTICIDE ANALYST** [*See* sub-rule (3) of rule 34]

From

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Name, complete address and e-mail id of the Insecticide Inspector)

To

The Insecticide Analyst / In-charge of testing Laboratory,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

PIN:

1. The portion of sample/container described below is sent herewith for test or analysis under rule 34 of the Insecticides Rules, 1971:

(a) Common name of the insecticide:

(nominal content, type of formulation etc.)

(b) State of packing of the sample:

(c) Specimen Impression of the seal of the Inspector:

2. The portion of sample/container has been assigned the distinct number or marked by me with the following mark:

(Give number or the mark here)

3. A copy of this Memorandum along with a Form V (D) has been send separately with the sample by registered post or by hand (strikeout which is not applicable).

Insecticide Inspector

Signature & Seal

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಅನುಬಂಧ-1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲಾವಾರು, ಜಿಲ್ಲಾವಾರು, ಮಾಹೆವಾರು ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಗುರಿಃ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ಕ್ರ.  ಸಂ | ಜಿಲ್ಲೆ | ಏಪ್ರಿಲ್ 22 | | ಮೇ 22 | ಜೂನ್ 22 | ಜುಲೈ 22 | ಆಗಷ್ಟ್ 22 | ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 22 | ಅಕ್ಟೋಬರ್ 22 | ನವೆಂಬರ್ 22 | ಡಿಸೆಂಬರ್ 22 | ಜನವರಿ 23 | ಫೆಬ್ರವರಿ 23 | ಮಾರ್ಚಿ್ 23 | ಒಟ್ಟು | ಜಿಲ್ಲಾ ಜಕೃನಿ/ಉಕೃನಿ | | | ಒಟ್ಟು (15+16) |
| **1** | **2** | **3** | | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | | | **17** |
| I | **ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ಬೆಂಗಳೂರು | | 2 | 2 | 27 | 34 | 36 | 42 | 38 | 33 | 29 | 14 | 4 | 2 | 263 | | | 52 | 315 |
| 2 | ತುಮಕೂರು | | 5 | 7 | 8 | 12 | 15 | 20 | 18 | 16 | 16 | 10 | 5 | 3 | 135 | | | 26 | 161 |
| 3 | ಕೋಲಾರ | | 3 | 9 | 17 | 18 | 22 | 25 | 25 | 23 | 21 | 14 | 5 | 5 | 187 | | | 0 | 187 |
| 4 | ರಾಮನಗರ | | 1 | 2 | 3 | 8 | 12 | 14 | 13 | 10 | 8 | 3 | 5 | 4 | 83 | | | 3 | 86 |
| 5 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | | 4 | 8 | 14 | 21 | 24 | 26 | 27 | 23 | 20 | 10 | 8 | 8 | 193 | | | 3 | 196 |
| 6 | ಹಾಸನ | | 9 | 16 | 21 | 25 | 27 | 31 | 38 | 32 | 21 | 20 | 13 | 8 | 261 | | | 6 | 267 |
|  | **ಒಟ್ಟು** | | **24** | **44** | **90** | **118** | **136** | **158** | **159** | **137** | **115** | **71** | **40** | **30** | **1122** | | | **90** | 1212 |
| II | **ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ,ಮಂಡ್ಯ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | ಮೈಸೂರು | | 8 | 16 | 30 | 32 | 36 | 38 | 36 | 34 | 30 | 20 | 16 | 8 | 304 | | 12 | | 316 |
| 9 | ಕೊಡಗು | | 1 | 1 | 2 | 2 | 7 | 11 | 11 | 14 | 11 | 4 | 1 | 1 | 66 | | 0 | | 66 |
| 10 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | | 5 | 6 | 10 | 11 | 15 | 21 | 15 | 11 | 9 | 5 | 4 | 3 | 115 | | 0 | | 115 |
| 11 | ಮಂಡ್ಯ | | 5 | 8 | 19 | 31 | 35 | 35 | 33 | 29 | 20 | 11 | 9 | 5 | 240 | | 3 | | 243 |
| 12 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | | 8 | 16 | 16 | 20 | 30 | 32 | 42 | 39 | 23 | 16 | 9 | 9 | 260 | | 3 | | 263 |
| 13 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | | 2 | 2 | 3 | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 8 | 3 | 2 | 2 | 60 | | 0 | | 60 |
|  | **ಒಟ್ಟು** | | **29** | **49** | **80** | **102** | **129** | **145** | **145** | **137** | **101** | **59** | **41** | **28** | **1045** | | **18** | | **1063** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ಕ್ರ.ಸಂ | ಜಿಲ್ಲೆ | ಏಪ್ರಿಲ್ 22 | | ಮೇ 22 | | | ಜೂನ್ 22 | ಜುಲೈ 22 | | | ಆಗಷ್ಟ್ 22 | | | | ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್  22 | ಅಕ್ಟೋಬರ್  22 | ನವೆಂಬರ್  22 | ಡಿಸೆಂಬರ್  22 | ಜನವರಿ  23 | ಫೆಬ್ರವರಿ  23 | ಮಾರ್ಚಿ್  23 | ಒಟ್ಟು | ಜಿಲ್ಲಾ ಜಕೃನಿ | ಒಟ್ಟು (15+16) |
| III | **ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಬಳ್ಳಾರಿ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ರಾಯಚೂರು | 9 | | 19 | | | 28 | 41 | | | 57 | | | | 61 | 61 | 58 | 59 | 48 | 26 | 14 | **481** | 0 | **481** |
| 14 | ಬಳ್ಳಾರಿ | 11 | | 15 | | | 22 | 28 | | | 29 | | | | 23 | 26 | 25 | 25 | 21 | 22 | 6 | **253** | 0 | **253** |
| 15 | ವಿಜಯನಗರ | 11 | | 15 | | | 22 | 28 | | | 29 | | | | 23 | 26 | 25 | 25 | 21 | 22 | 6 | **253** | 0 | **253** |
| 16 | ಕೊಪ್ಪಳ | 5 | | 8 | | | 10 | 21 | | | 33 | | | | 33 | 33 | 33 | 28 | 23 | 14 | 7 | **248** | 0 | **248** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **36** | | **57** | | | **82** | **118** | | | **148** | | | | **140** | **140** | **141** | **137** | **113** | **84** | **33** | **1235** | **0** | **1235** |
| IV | **ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಧಾರವಾಡ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ಧಾರವಾಡ | 4 | | 8 | | | 10 | | 14 | | | 22 | | | 25 | 29 | 31 | 25 | 23 | 14 | 10 | **215** | 6 | **221** |
| 18 | ಗದಗ | 7 | | 10 | | | 10 | | 13 | | | 15 | | | 21 | 22 | 21 | 19 | 16 | 14 | 11 | **179** | 6 | **185** |
| 19 | ಹಾವೇರಿ | 7 | | 17 | | | 21 | | 31 | | | 41 | | | 43 | 41 | 41 | 24 | 17 | 15 | 10 | **308** | 0 | **308** |
| 20 | ಬೆಳಗಾವಿ | 22 | | 28 | | | 29 | | 50 | | | 52 | | | 60 | 64 | 60 | 59 | 55 | 36 | 34 | **549** | 3 | **552** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **40** | | **63** | | | **70** | | **108** | | | **130** | | | **149** | **156** | **153** | **127** | **111** | **79** | **65** | **1251** | **15** | **1266** |
| V | **ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಕಲಬುರಗಿ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | ಕಲಬುರಗಿ | | 6 | | 19 | | 24 | | | 38 | | | | 40 | 45 | 52 | 46 | 38 | 18 | 14 | 10 | **350** | 6 | **356** |
| 22 | ಯಾದಗಿರಿ | | 8 | | 10 | | 14 | | | 23 | | | | 38 | 48 | 51 | 29 | 20 | 13 | 13 | 10 | **277** | 0 | **277** |
| 23 | ಬೀದರ್ | | 5 | | 6 | | 8 | | | 21 | | | | 25 | 33 | 41 | 45 | 34 | 10 | 8 | 5 | **241** | 6 | **247** |
| 24 | ವಿಜಯಪುರ | | 5 | | 15 | | 22 | | | 34 | | | | 35 | 45 | 54 | 52 | 36 | 20 | 12 | 10 | **340** | 3 | **343** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | | **24** | | **50** | | **68** | | | **116** | | | | **138** | **171** | **198** | **172** | **128** | **61** | **47** | **35** | **1208** | **15** | **1223** |
| VI | **ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 5 | | | | 10 | 14 | | | 24 | | | 29 | | 32 | 36 | 32 | 28 | 31 | 10 | 9 | **260** | 0 | **260** |
| 26 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 4 | | | | 10 | 14 | | | 16 | | | 21 | | 24 | 26 | 24 | 18 | 13 | 7 | 4 | **181** | 8 | **189** |
| 27 | ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ | 2 | | | | 2 | 8 | | | 10 | | | 16 | | 21 | 31 | 21 | 11 | 9 | 5 | 2 | **138** | 6 | **144** |
| 28 | ಉಡುಪಿ | 2 | | | | 3 | 3 | | | 4 | | | 7 | | 7 | 10 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 | **50** | 0 | **50** |
| 29 | ದಾವಣಗೆರೆ | 9 | | | | 17 | 19 | | | 36 | | | 59 | | 69 | 66 | 66 | 22 | 18 | 14 | 10 | **405** | 0 | **405** |
| 30 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 4 | | | | 6 | 7 | | | 14 | | | 21 | | 22 | 21 | 20 | 11 | 7 | 5 | 5 | **143** | 3 | **146** |
|  | **ಒಟ್ಟು** | **26** | | | | **48** | **65** | | | **104** | | | **153** | | **175** | **190** | **169** | **92** | **80** | **43** | **32** | **1177** | **17** | **1194** |
| ರಾಜ್ಯದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆ | | **179** | | | | **311** | **455** | | | **666** | | | **834** | | **938** | **994** | **909** | **700** | **495** | **334** | **223** | **7038** | **155** | **7193** |  |

1. ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಕೀಟನಾಶಕ ಮಾದರಿಗಳ ವಾರ್ಷಿಕ ಗುರಿಯನ್ನು ಶೇ. 25 ರಷ್ಟು ಎ ಮತ್ತು ಶೇ. 10 ರಷ್ಟು ಬಿ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಶೇ. 40 ರಷ್ಟು ಸಿ. & ಶೇ. 25 ರಷ್ಟು ಡಿ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನಿಗಧಿ ಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
2. ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳು ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು¬ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಕೀಟನಾಶಕಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸುವ ಮೊದಲೇ ಅದರ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು ಅತೀ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಸ್ವತಃ ಕೀಟನಾಶಕ ತಯಾರಿಕ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಕಾಲಂ 17 ರಲ್ಲಿ ನಿಗಧಿ ಪಡಿಸಿರುವ ಗುರಿಯಂತೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಿಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು.

**ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ**

ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲು ಅಂದಿನ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು 2002-03 ರಲ್ಲಿ ವಿಧಾನಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸಿದ ಆಯವ್ಯಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ ಅನ್ವಯ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತರು ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ದಿನಾಂಕ: 31-10-2003 ರಂದು ನಡೆದ ಸಭಾನಡಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಆದೇಶಿಸಿರುವಂತೆ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆವತಿಯಿಂದ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಕೃಷಿ ಸಂಕೀರ್ಣ ಕನಕಪುರ ರಸ್ತೆ. ಬನಶಂಕರಿ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಲು ಬೇಕಾಗುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉಪಕರಣಗಳಾದ (Gas Chromatograph, Gas Chromatograph with Mass Spectra(GCMSMS), High Performance Liquid Chromatography (HPLC), UV-vis Double beam Spectrophotometer) ಮುಂತಾದವುಗಳಿಂದ ಸಜ್ಜುಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ತರಬೇತಿ ಹೊಂದಿದ ವಿಶ್ಲೇಷಕರು ಈ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನ, ತರಕಾರಿ, ಹಣ್ಣು ಹಾಲು ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುತ್ತಾರೆ.

**ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು**

* + - * ಆಹಾರ ಧಾನ್ಯ, ಹಣ್ಣು, ತರಕಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಉಳಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು.
* ಮಾನವ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮತ್ತು ಸೇವಿಸುವ ಆಹಾರೋತ್ಪನ್ನಗಳಲ್ಲಿ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ಹೊಂದಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ನಿಶ್ಚಿತವಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸುವುದು
* ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ರೈತರು ಅತಿಯಾದ ಸಿಂಪರಣೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಸದ್ಬಳಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ರೈತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದು.
* ಉಗ್ರಾಣದಲ್ಲಿ ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡಿದ ಆಹಾರ ಧಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿದ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ಪರಿಣಾಮ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರತೆ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು.
* ಸಾವಯವ ವಿಧಾನಗಳಿಂದ ಬೆಳೆಯಲ್ಪಟ್ಟ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶಗಳಿಗಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

ಈ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ರೈತರು ತಾವು ಬೆಳೆದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಆಹಾರ ಧಾನ್ಯಗಳು, ಹಣ್ಣು ತರಕಾರಿಗಳ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಿ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಇರಬಹುದಾದ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಸಲಹೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ.

**ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾದ ಮಾದರಿಗಳ ಪ್ರಮಾಣಗಳ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ.** | **ಮಾದರಿ** | **ಪ್ರಮಾಣ** |
| 1 | ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು | 2 ಕೆ.ಜಿ. |
| 2 | ಹಾಲು | 2 ಲೀ |
| 3 | ತರಕಾರಿ | 2 ಕೆ.ಜಿ. |
| 4 | ಮಣ್ಣು | 2 ಕೆ.ಜಿ. |
| 5 | ಹಣ್ಣುಗಳು | 2 ಕೆ.ಜಿ. |
| 6 | ಪಶು ಆಹಾರಗಳು | 2 ಕೆ.ಜಿ. |
| 7 | ನೀರು | 3ಲೀಟರ್ |

**ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ನಮೂನೆ-1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ಮಾದರಿಯ ಹೆಸರು | | |  | |
| 2 | ಮಾದರಿ ಕಳುಹಿಸಿದವರ ಹೆಸರು & ಪದನಾಮ | | |  | |
| 3 | ರೈತನ/ಉದ್ದಿಮೆದಾರನ ಹೆಸರು/ವಿಳಾಸ | | |  | |
| 4 | ಮಾದರಿಯ ಮೂಲ  (ಹೊಲ/ಮಾರುಕಟ್ಟೆ/ಮಾಲುಗಳೂ/ದಾಸ್ತಾನು) | | |  | |
| 5 | ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ದಿನಾಂಕ ಮತ್ತು ಸಮಯ | | |  | |
| 6 | ಸರ್ವೆ ನಂಬರ್ ತಾಕಿನ ಸಂಖ್ಯೆ/ಪ್ರದೇಶದ ವಿವರ | | |  | |
| 7 | ಬೆಳೆ/ತಳಿ/ವಿಸ್ತೀರ್ಣ | | |  | |
| 8 | ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಇಳುವರಿ | | |  | |
| 9 | ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಲಕ್ಷಣದ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರ | | |  | |
| 1.ವಿಸ್ತೀರ್ಣ | | |
| 2. ಪರಿಸ್ಥಿತಿ | | |
| 10 | ಮಾದರಿ ತೂಕ | | |  | |
| 11 | ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೊಳಿಸಿದೆಯೆ  ಇದ್ದರೆ ವರದಿ ಅಥವಾ ವರದಿಯ ಪ್ರತಿ | | |  | |
| 12 | ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು  ಮಾನ್ಯತೆ ಅವಧಿ | | |  | |
| 13 | ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆಯ ವಿವರಗಳ ವೇಳ ಪಟ್ಟಿ | | |  | |
| 14 | ಕೀಟನಾಶಕ  (Common Name) | | ದಿನಾಂಕ | ಪ್ರಮಾಣ | ಷರಾ |
| ಅ |  |  |  |  |
| ಆ |  |  |  |  |
| ಇ |  |  |  |  |
| 15 | ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಫಲಿತಾಂಶದ ವರದಿಯನ್ನು ಅಂಚೆ ಮೂಲಕ ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾದ ವಿಳಾಸ ಮತ್ತು ದೂರವಾಣಿ/ಮೊಬೈಲ್ ಸಂ. | | |  | |

ಸಹಿ

(ರೈತ/ಉದ್ದಿಮೆದಾರ)

**ರಾಜ್ಯ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು**

1. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು NABL ಸಂಸ್ಥೆ ಅಡಿ ಅಂಗೀಕೃತಗೊಳಿಸಿ ಧೃಡೀಕರಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
2. ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಬೆಂಗಳೂರು) ಇವರು ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ವರದಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
3. ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಲಾಗ್ ಬುಕ್‍ಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟು ವಿವರವಾಗಿ ದಿನಾಂಕವಾರು ಮಾದರಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯುವುದು.
4. ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ರೈತರನ್ನು ಭೇಟಿ ಮಾಡಿ ಸೂಕ್ತ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಫಾರಂನಲ್ಲಿ ಭರ್ತಿಮಾಡಿ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಗೆ ತರುವುದು.
5. ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಒಟ್ಟು 350 ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಗತಿ ವರದಿಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
6. ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಔಷಧಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು Tolerance Limit ಮೀರಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ ಭೂಪಟವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು.
7. ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪೀಡೆನಾಶಕವನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ರೈತರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತರಬೇತಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
8. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
9. ಕೀಟನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯನ್ನು ಇಚ್ಛೆಯುಳ್ಳ ಸಾರ್ವಜನಿಕರು ತಾವು ಬೆಳೆಯುವ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಲ್ಲಿ ಇತರೆ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶದ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ವ್ಯಾಪಕ ಪ್ರಚಾರ ನೀಡಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.

**ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ರೈತರು ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.**

1. ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದಂತಹ ಮಾದರಿಯು ಮೂಲ ದಾಸ್ತಾನನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವಂತಿರಬೇಕು.

(ನಮೂನೆ -2 ರಲ್ಲಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.)

1. ಮಾದರಿಯೊಂದಿಗೆ ನಿಗಧಿತ ನಮೂನೆ-1 ರಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದಂತೆ ಎಲ್ಲಾ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕು. ಸಿಂಪರಣ ವಿವರಗಳ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಪೀಡೆನಾಶಕಗಳ ವಾಣಿಜ್ಯ ಹೆಸರು (Brand Name) ನಮೂದಿಸದೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರನ್ನು (Common Name) ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ನಮೂದಿಸಿರಬೇಕು.
2. ಮಾದರಿಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಫಲಿತಾಂಶ ವರದಿಯನ್ನು ಸಂಬಂಧಿತ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸ ಮತ್ತು ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಖಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ನಮೂನೆ-1 / ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರಬೇಕು.
3. ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಜೀವಗೊಳಿಸಲಾದ Sterilized) ಗಾಜಿನ ಬಾಟಲ್‍ಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಆಹಾರ ದರ್ಜೆಯ ಪಾಲಿಥೀನ್ ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು.
4. ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮಾಡುವಾಗ ಮತ್ತು ಮಾದರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವಾಗ ಶೇಷಾಂಶ ಪದರವು ನಾಶವಾಗದಂತೆ ಕ್ರಮ ವಹಿಸುವುದು.
5. ಮಳೆ ಬಿಸಿಲಿಗೆ ಹಾನಿಯಾಗದಂತೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ತಲುಪಿಸುವುದು.
6. ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ 24 ಘಂಟೆ ಒಳಗಾಗಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ತಲುಪಿಸಬೇಕು
7. ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು ರೈತರು ಹತ್ತಿರದ ರೈತ ಸಂಪರ್ಕ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೊಳಪಡಿಸಿ ಆ ಮಾದರಿಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗುವುದಲ್ಲದೆ ಅವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲಾದ ಶೇಷಾಂಶಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಲಾದ ಸೂಚಿಗಳಾದ ತಾಳಿಕೆ ಮಿತಿ (Tolerance limit-TL) ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ ಪ್ರಮಾಣ (Maximum Residue level-MRL) ಹಾಗೂ ದಿನ ನಿತ್ಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದಾದ ಪ್ರಮಾಣ (Acceptable Daily Intake-ADI) ಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಕೆ ಮಾಡಿ ವರದಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. **ಮಾದರಿಯನ್ನು ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾದ ವಿಳಾಸ:-**

ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಕಛೇರಿ,

ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ,

ಕೃಷಿ ಸಂಕೀರ್ಣ, ಬನಶಂಕರಿ,

ಕನಕಪುರ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು-560070.

ಪೋನ್ ನಂ. 080 – 26715332

ಇ ಮೇಲ್ ವಿಳಾಸ: [pralbangaluru@gmail.com](mailto:pralbangaluru@gmail.com)

(ANNEXURE I)

**ಪೀಡೆನಾಶಕ ಶೇಷಾಂಶ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು, ತೈಮಾಸಿಕವಾರು**

**ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾದ ಮಾದರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾದ ಮಾದರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ಕ್ರ.ಸಂ** | **ಜಿಲ್ಲೆ** | **ಏಪ್ರಿಲ್-ಜೂನ್22** | **ಜುಲೈ-ಸೆಪ್ಟಂಬರ್ 22** | **ಅಕ್ಟೋಬರ್-ಡಿಸೆಂಬರ್22** | **ಜನವರಿ-ಮಾರ್ಚಿ 23** | **ಒಟ್ಟು** |
| 1 | ಬಾಗಲಕೋಟೆ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 2 | ಬೆಂಗಳೂರು | 3 | 4 | 4 | 3 | 14 |
| 3 | ಬೆಳಗಾವಿ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 4 | ಬಳ್ಳಾರಿ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 5 | ಬೀದರ್ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 6 | ವಿಜಯಪುರ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 7 | ಚಾಮರಾಜನಗರ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 8 | ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 9 | ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 10 | ಚಿತ್ರದುರ್ಗ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 11 | ದಾವಣಗೆರೆ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 12 | ಧಾರವಾಡ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 13 | ಗದಗ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 14 | ಕಲಬುರಗಿ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 15 | ಹಾಸನ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 16 | ಹಾವೇರಿ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 17 | ಕೊಡಗು | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 18 | ಕೋಲಾರ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 19 | ಕೊಪ್ಪಳ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 20 | ಮಂಡ್ಯ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 21 | ಮೈಸೂರು | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 22 | ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 23 | ರಾಯಚೂರು | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 24 | ರಾಮನಗರ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 25 | ಶಿವಮೊಗ್ಗ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 26 | ದ.ಕನ್ನಡ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 27 | ತುಮಕೂರು | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 28 | ಉಡುಪಿ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| 29 | ಯಾದಗಿರಿ | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| **ಒಟ್ಟು** | | **87** | **88** | **88** | **87** | **350** |