

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಹುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ	1172 + 1161
ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು	ಶ್ರೀ ಭಲವಾದಿ ಟಿ. ನಾರಾಯಣಸ್ವಾಮಿ (ವಿಧಾನಸಭೆಯಿಂದ ಚುನಾಯಿತರಾದವರು) + ಶ್ರೀ ಎಸ್. ರವಿ (ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ)
ಉತ್ತರಿಸುವ ದಿನಾಂಕ	23.09.2022
ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು	ಕೃಷಿ ಸಚಿವರು

ಕ್ರ. ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ	<p>ರಾಜ್ಯದ ರೈತರು ಸರಿಯಾದ ಮಾಹಿತಿಗಳ ಕೊರತೆಯಿಂದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅಡಿಯಾಗಿ ಬಳಕೆ ಹಾಗೂ ಕಳೆ ನಾಶ ಪಡಿಸಲು ನಿರ್ದೇಷಿತ ರಾಸಾಯನಿಕ (ಗೊಬ್ಬರ ಘಾಸ್‌ಪೋಟ್) ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಅವರ ಜಮೀನಿನ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಹಾಳು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ; ಬಂದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಈ ಕುರಿತು ಸರ್ಕಾರವು ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಿ ಇದನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಕೇಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳೇನು; (ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ರೈತರು ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅವೇಜಾನ್‌ನಿಕವಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಅವರ ಜಮೀನಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಇಲಾಖಾ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಅನೇಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ರೂಪೀಸಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>It has come to the notice of the government that the fertility of the soil is deteriorating due to indiscriminate use of chemical fertilizers. To prevent this, the Department is implementing various schemes and programmes.</p> <p>ಮಣ್ಣ ಆರೋಗ್ಯ ಚೀಟಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಿಂದ ರಾಜ್ಯದ್ಯಂತ ನಿರ್ದಾರಿತ ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ (2015-16 ರಿಂದ 2018-19 ನೇ ಸಾಲಿನ ವರೆಗೆ) ಮಣ್ಣ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೊಳಿಸಿ, ಒಟ್ಟು 175.49 ಲಕ್ಷ ಮಣ್ಣ ಆರೋಗ್ಯ ಚೀಟಿಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಆರ್ಥಿಕ ಮೇಲೆ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಸಮರ್ಪೋಲನ ಪ್ರಮಾಣದ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆಗೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು. ಅನಾವಶ್ಯಕ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಲು ಅನುಕೂಲ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇಲಾಖೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ಅಭಿಯಾನ/ ತರಬೇತಿ/ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷೇಕಗಳ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
		<p>Under the Soil Health Card Programme 175.49 lakh soil health cards are distributed to farmers in two cycles (from 2015-16 to 2018-19) by collecting and analyzing soil samples based on a grid method throughout the state.</p>

On the basis of soil testing, it is recommended to use balanced use of fertilizers. So that indiscriminate use of fertilizers can be stopped and minimize the cost of production. Farmers are being sensitized through campaigns/ trainings/ demonstrations by field staff of the department.

ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಇಲಾಖೆಯು ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹೊರಡಿಸಿದ್ದು, ರಾಜ್ಯ ವಲಯದ ಮಣಿನ ಸತ್ವ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಯೋಜನೆ, ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಅಭಿಯಾನ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಹಾರ ಭದ್ರತಾ ಅಭಿಯಾನ(NFSM) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಹಸಿರೆಲೆ ಗೊಬ್ಬರ ಬೀಜಗಳು, ಜಿಪ್ಪಂ, ಕೃಷಿ ಸುಣಿ, ಜ್ಯೋತಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳು, ಲಘು ಪ್ರೋಫೆಕಾಂಶಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳು, ಸಿಟಿ ಕಾಂಪ್ಲೋಸ್‌ ಮತ್ತು ಹಿಂಡಿ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ರೈತ ಸಂಪರ್ಕ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ರೈತರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಧನದಲ್ಲಿ ವಿತರಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

Department is implementing various programmes to increase the fertility of the agricultural land through distribution of Green Manure Seeds, Gypsum, Agricultural Lime, Bio-Fertilizers, Micronutrients and organic manures, city compost and De-oiled neem cake to the farmers at "Raitha Sampark Kendras" at subsidised rates under state level "Enrichment of Soil fertility Scheme", "Mission on increase in organic carbon in Soil" and National Food Security Mission (NFSM) programmes.

ಗ್ಲೋಫೋಸೇಟ್ ಕಳೆನಾಶಕವು ಆಗ್ನೇರೋ ಘಾಸ್‌ರಸ್ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರಿದ ವಿಶಾಲ ಶ್ರೇಣಿಯ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗ್ಲೋಫೋಸೇಟ್ 20.2% ಎಸ್.ಎಲ್, 41% ಎಸ್.ಎಲ್. 54 % ಎಸ್.ಎಲ್ ಮತ್ತು 71 % ಎಸ್.ಜಿ., ಸೂತ್ರೀಕರಣದ ನೊಂದಣಿಗೆ ಕೇಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದು 1968 ಮತ್ತು ಕೇಟನಾಶಕ ನಿಯಮ 1971 ರನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಕೇಂದ್ರೀಯ ಕೇಟನಾಶಕ ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ನೊಂದಣಿ ಸಮಿತಿಯು ಅನುಮತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಗ್ಲೋಫೋಸೇಟ್ ಕಳೆನಾಶಕದ ಆಮದು, ನೊಂದಣಿ, ತಯಾರಿಕೆ, ಸಾಗಣಿಕೆ, ದಾಸ್ತಾನು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕೇಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದುಯಡಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಗ್ಲೋಫೋಸೇಟ್ ಕಳೆನಾಶಕದ ನೊಂದಣಿ ಮತ್ತು ರದ್ದತಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಅಧಿಕಾರವಿರುತ್ತದೆ. ಕೇಟನಾಶಕ ಕಾಯ್ದು ಮತ್ತು ನಿಯಮಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳಿಗೆ ಇರುತ್ತದೆ.

Glyphosate is a broad spectrum herbicide belonging to the Organo phosphorus group. In India Glyphosate 20.2% SL, 41% SL. 54 % SL and 71 % SG formulations are registered for use by the Central Pesticides Board and Registration Committee of the Central

	<p>Government under the Insecticides Act, 1968 and Insecticides Rules 1971, framed there under. The import, registration, manufacture, transportation, stocking and sale of Glyphosate herbicide is regulated under the Insecticides Act, 1968 and Rules framed there under. The registration and cancellation of registration of any pesticides including Glyphosate herbicide falls under the purview of the Central Government and implementation of the Insecticides Act and Rules lies with the Central and State Governments.</p> <p>ಗ್ಲಿಪ್‌ಫೋನೇಟ್ ಕಳೆನಾಶಕವನ್ನು ಟೀ ಮತ್ತು ಬೆಳ್ಳ ಇಲ್ಲದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕಳೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಬಳಕೆ ಮಾಡಲು ಕೇಂದ್ರೀಯ ಶಿಫ್ಟನಾಶಕ ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ನೊಂದಣಿ ಸಮಿತಿ ಅನುಮತಿಯನ್ನು ನೀಡಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಗ್ಲಿಪ್‌ಫೋನೇಟ್ ಕಳೆನಾಶಕವು ಶಿಫ್ಫಾರಸ್‌ನನ್ನು ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ನಿಗಾ ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗು ಈ ಬಗ್ಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>The Central Insecticides Board and Registration Committee permit the use of Glyphosate herbicide only for control of weeds in tea and non-crop areas. In this background, monitoring of the recommended use of Glyphosate herbicide in the state is being done and the districts have been instructed to carry out regular inspections in this regard.</p>
ಆ	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಯಾವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಶ್ರಮಿನಾಶಕಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕಳೆದ 5 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಈ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಪೂರ್ಕಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣವೆಷ್ಟು (ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ನೀಡುವುದು); ಮಾಹಿತಿ</p> <p>ರಸಗೊಬ್ಬರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅಧೀಕ್ಷ 1985 ರನ್ನು ಅಧಿಸೂಚನೆ ಮಾಡಲಾದ ಯೂರಿಯಾ, ಡಿ.ಎ.ಪಿ, ಎಂ.ಬಿ ಮತ್ತು ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕಳೆದ 5 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಈ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳಿಗೆ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಪೂರ್ಕಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-1ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>Fertilizers like Urea, DAP, M.O.P and Complex fertilizers are notified under the Fertilizer Control Order, 1985 are being used in agriculture. Details of the demand and supply quantity of these fertilizers in the last 5 years is provided in the Annexure-1.</p> <p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಯ ಶಿಫ್ಟನಾಶಕ ಮಂಡಳಿ ನೊಂದಣಿ ಸಮಿತಿ ಶಿಫ್ಫಾರಸ್, ಮಾಡಿರುವ ಹಾಗೂ ಕ್ರಾಂಟಿಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಶಿಫ್ಫಾರಸ್ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಹೀಡನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
	Pesticides recommended by Central Insecticides Board and Registration Committee and recommended for crops in Karnataka state are used as per requirement.

	<p>ಪೀಡನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆಯು ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕೀಟ/ರೋಗ/ಕಳೆಗಳ ವಿಧ ಮತ್ತು ಇವುಗಳ ತೀವ್ರತೆಯ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಮುಂಗಡವಾಗಿ ಬೇಡಿಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ನಿರ್ದಿಷಿಸಲು ಕಷ್ಟಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದಾಗ್ಯಾ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಕಳೆದ 5 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಬಳಕೆಯಾದ ಪೀಡನಾಶಕಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-2 ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>The demand cannot be determined in advance as the use of pesticides depends on occurrence of type and severity of the pest/disease/weeds in the crop. However, the details of most used pesticides in the last 5 years in the districts are provided in the annexure-2.</p>
೫	<p>ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ರ್ಯಾತರು ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಅವರಿಗೆ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಬಗ್ಗೆ; ಸರಿಯಾದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಸಹಾಯಧನ ನೀಡುವುದರ ಬಗ್ಗೆ; ಸರ್ಕಾರ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮವೇನು;</p> <p>ರಾಜ್ಯವು ದೇಶದಲ್ಲಿಯೇ ಪ್ರಪ್ರಥಮ ಬಾರಿಗೆ 2004 ರಲ್ಲಿಯೇ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ ನೀತಿಯನ್ನು ಹೂರತಂದು ನೀತಿಯಡಿ ಜೀವ ವೈಲಿಂಗ್‌ತೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ವೀಶ್ವಬೇಸಾಯ, ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಸ್ವಫ್ಳೀಯವಾಗಿ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಸಾವಯವ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣಕ್ಕೆ ನರವು ಇತ್ಯಾದಿ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಅತ್ಯಾತ್ಮಮು ಸುಸ್ಥಿರ ಪದ್ಧತಿಯೆಂದು ರ್ಯಾತರಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡುವ ಹಲವಾರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ರ್ಯಾತರು ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಅವರಿಗೆ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸರಿಯಾದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ, ತರಬೇತಿ ನೀಡಲು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ ಉತ್ತೇಜನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>The Government of Karnataka, brought out a State Policy on Organic Farming as early as in 2004 and several schemes including biodiversity conservation, intercropping, soil and water conservation, local production of organic manure, assistance to organic certification, etc has been implemented since then to convince the farmers that organic farming is the best sustainable system. At present, the below mentioned organic farming promotional programs are being implemented to engage farmers in organic farming and to give them proper guidance and training.</p> <p><b>ಅ) ಸಾವಯವ ಸೀರಿ:</b></p> <p>ಯೋಜನೆಯಡಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಆಯ್ದುಯಾದ ನೋಂದಾಯಿತ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅರ್ಥ ಆಸಕ್ತಿ ರ್ಯಾತರಿಗೆ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ, ವಿವಿಧ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಫ್ಳೀಯವಾಗಿ ಕಾಂಪ್ಲೋಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಕೆ, ಜ್ಯೋವಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆ, ಪಂಚಗವ್ಯ ತಯಾರಿಕೆ, ಜ್ಯೋವಿಕ ಪೀಡನಾಶಕಗಳು, ಪರಭಕ್ಷಕ ಮತ್ತು ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿಗಳ ಬಳಕೆ ಮುಖಾಂತರ ಕೀಟ ಹಾಗು ರೋಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ,</p>

ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಬೆಳೆ ಪರಿವರ್ತನೆ, ಬಹುಬೆಳೆ, ಅಂತರಬೆಳೆ, ಕೃಷಿ ಉಪಕಸ್ತುಗಳು, ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು ಮಳ್ಳಿ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತ್ತರೆ ವಿವಿಧ ಗಳ ಸುರಿತು ಸಾಮಾಧ್ಯಾರ್ಥಿಕ್ಯದಿಂದ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

#### **A) Savayava Siri scheme:**

Capacity building programmes are being organized in the districts to the eligible/interested farmers through the identified registered social institutions on organic farming concepts viz., different methods of insitu compost preparation, use of bio-fertilizers, panchagavya preparation, bio-pesticides, pest and disease management through use of predatory and invasive organisms, cropping systems like crop rotation, multi-cropping, inter-cropping, subsidiary agricultural occupations, soil and water conservation practices, rain water harvesting etc.

#### **ಅ) ಸಾವಯವ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ:**

ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ/ನೃಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿರುವ ಅರ್ಹ ರ್ಯತ್ / ರ್ಯತ ಗುಂಪುಗಳ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಕನಾರಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸಾವಯವ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣಕ್ಕೆ ನೋಂದಾಯಿಸಿ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ ಶುಲ್ಕ ಭರಿಸುವುದರೂಂದಿಗೆ ರ್ಯತರ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಸಾವಯವ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

#### **B) Organic Certification:**

This programme is being implemented by inviting proposals from eligible organic/natural farmer groups/ individuals who are willing to register their farms for organic certification for which the assistance for certification is being provided through Karnataka State Seeds and Organic Certification Agency (KSSOCA).

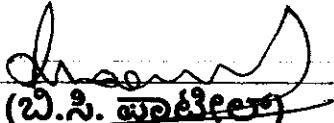
#### **ಆ) ನೃಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ:**

2018-19ನೇ ಸಾಲಿನ ನೃಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಶಿಲ್ಪ ಬಂಡವಾಳ ನೃಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಯ ವ್ಯಾಜಾನಿಕ ಮೌಲ್ಯೀಕರಣವನ್ನು ಕೃ.ವಿ.ವಿ.ಗಳ ಮುಖಾಂತರ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ 10 ಹಳಾಮಾನ ವಲಯಗಳ ಸಂಶೋಧನ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಗಳ ಮುಂದುವರೆದಿರುತ್ತವೆ.

2022-23ನೇ ಸಾಲಿನ ಆಯವ್ಯಯ ಫೋಷಣೆಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳ ನೃಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ರ್ಯತರನ್ನು ನೃಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಪ್ರೇರಿಸಿಸಬ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ/

	<p>ತೋಟಗಾರಿಕಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಗಳ ಮುಖಾಂತರ ತಲ್ಲಾ 1000 ಎಕರೆ ರೈತರ ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಅಧ್ಯಯನಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
	<p><b>E) Agriculture Natural Programme:</b></p> <p>The Scientific Validation of Zero Budget Natural Farming (ZBNF) System initiated during 2018-19 under State Scheme is being implemented as experimental trials through the concerned State Agriculture/ Horticulture Universities in Research Stations of all agro climatic zones. Presently ZBNF trials are under progress.</p> <p>Chief Minister's Natural farming scheme announced in the 2022-23 budget will be implemented through the State Agri/Horticultural Universities in 1000 acres each covering all the agro climatic zones wherein the Natural Farming studies will be taken up in the farmers fields.</p>
೪	<p>ರಾಜ್ಯದ ರೈತರುಗಳಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದಾಸ್ತಾನು ಪಡ್ಡತಿ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪದ್ಡತಿ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ / ತರಬೇತಿ ನೀಡುವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿದೆಯೇ? (ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p> <p>ಹೌದು, ರಾಜ್ಯದ ರೈತರುಗಳಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದಾಸ್ತಾನು ಪಡ್ಡತಿ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪದ್ಡತಿ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ 2021-22 ಮತ್ತು 2022-23ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 135 ತರಬೇತಿ (ಅನ್ನ ಲ್ಯಾನ್ ಮತ್ತು ಭೋತಿಕ) ಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದು, 7990 ರೈತರು/ ಭಾಗವಹಿಸಿರುತ್ತಾರೆ ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ರೈತರುಗಳಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದಾಸ್ತಾನು ಪಡ್ಡತಿ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪದ್ಡತಿ ಬಗ್ಗೆ ಆತ್ಮ ಯೋಜನೆ, ಕೃಷಿ ಅಭಿಯಾನ ಯೋಜನೆಯ ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-3 ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>Yes, Government has taken initiation to conduct training and create awareness regarding technical storage methods and processing methods for crops to the farmers in the State. Since 2021-22 and 2022-23. Also 135 training have been conducted District Agricultural Training Centres, 7990 farmers have attended the training programme. In districts, Farmers have been created awareness regarding technical storage methods and processing methods for crops in National Food Security Mission(NFSM), ATMA and Krishi Abhiyan Programme. The details are provided in annexure-3.</p>

ಸಂಖ್ಯೆ: AGRI-ACT/223/2022



(ಬಿ.ಸಿ. ಚಾನ್‌ಬಾಸಪ್ಪ)

ಕೃಷಿ ಸಚಿವರು

**ಕರ್ನಾಟಕ - 1**

2017-18 ನೇ ಸಾಲಿನ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ರಸಗೊಚ್ಚರ ಬೇಡಿಕೆ, ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ವಿವರ (ಮೆ.ಟಿ.ಎಸ್.ಗಳಲ್ಲಿ)

ಜಿಲ್ಲೆಗಳು	ಡಿ.ಎ.ಪಿ			ಎಮ್.ಎ.ಪಿ			ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್			ಯೋರಿಯಾ					
	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ
ಬಾಗಲಕೋಟೆ	30700	25224	29154	25680	13532	18553	33510	25949	29291	71320	68769	78295	161210	133473	155292
ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ	10630	10891	10405	4020	1463	1544	13100	15112	11373	11900	13694	13857	39650	41161	37179
ಬೆಳಗಾಂ	53600	37131	37893	35840	40914	35074	69800	103056	82977	133200	144123	157431	292440	325224	313375
ಬಾಳ್ಬಾದಿ	44070	27240	31100	21160	8273	10258	114410	95282	106132	134250	73995	100880	313890	204790	248369
ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	11900	16326	8333	3470	3755	2667	15530	28561	12007	17000	31676	21419	47900	80318	44426
ಬೀದರ್	23100	12760	14681	2480	2049	2362	14200	5280	5671	20700	13430	15011	60480	33520	37726
ಬೀಜಾಪುರ	36420	33537	25710	11080	8641	7202	24850	30693	17789	45160	47159	44791	117510	120029	95492
ಜಾಮಾಜನಗರ	8550	6514	7510	10440	7534	10255	16550	13649	13742	21790	18378	19311	57330	46075	50818
ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	15680	7955	9643	22650	2556	2476	56700	28148	26698	38100	20348	20437	133130	59006	59254
ಚಿಕ್ಕಂಗಳೂರು	12100	13920	16502	12120	19066	23928	38550	41901	51500	28600	37071	37777	91370	111957	129708
ಚಿತ್ತದುರ್ಗ	11960	11835	11607	5235	1972	2783	31000	14943	14661	31500	20462	21577	79695	49211	50628
ದಕ್ಕಿಣ ಕನ್ನಡ	16050	1094	764	12270	5785	6212	78810	14534	22871	45850	9526	8319	152980	30939	38165
ದಾವಣಿಗೆ	20750	20305	20874	10780	11822	10335	53080	94299	86573	50380	55692	65399	134990	182117	183182
ಧಾರವಾಡ	18300	15243	14537	7960	8024	4835	21120	13564	8448	31910	27484	25181	79290	64315	53002
ಗಡಗ	33950	13070	11079	8180	3679	3159	23450	8368	8215	31700	18976	21202	97280	44093	43654
ಗುಲ್ಬಂದ್ರ	27170	27627	25837	14740	7465	2752	65600	14889	11381	50860	27009	28373	158370	76989	68343
ಹಾಸನ	23000	20066	15667	11360	21246	17328	44660	77352	58381	59960	51779	42219	138980	170444	133595
ಹಾವೇರಿ	20900	19642	20276	17110	11883	7327	41400	29270	28427	36670	55229	55045	116080	116023	111075
ಕೊಡಗು	12920	9191	12507	7150	13737	15294	26110	30538	33038	21100	21738	25710	67280	75203	86550
ಕೋಲ್ಲಾರ	17640	8475	9845	7530	1636	1624	40210	15687	17913	51990	16799	20833	117370	42597	50215
ಕೂಪ್ಪಳ	17480	16723	18119	16790	4909	5473	61230	36769	41222	65620	44312	56519	161120	102712	121332
ಮಂಡ್ಯ	19170	10912	8359	20360	9114	8802	62840	61740	53460	66250	66149	81608	168620	147914	152229
ಮುಸೂರು	8850	18503	12870	9740	15888	12751	22140	83863	53291	28950	52229	42066	69680	170483	120978
ರಾಯಚೂರು	39900	37866	33263	13885	6101	5910	113530	141917	131646	105960	109839	112594	273275	295723	283413
ರಾಮನಗರ	3620	1472	1823	3660	351	553	6750	3244	3807	16200	23735	27814	30230	28802	33997
ಶೈವಮಂಗಳ	20100	17812	16633	13100	14854	13582	54110	50849	45282	42470	43295	42042	129780	126809	117539
ತುಮಕೂರು	6050	9838	11394	6680	4581	5481	23890	36418	37890	21300	32262	34828	57920	83099	89592
ಉಡುಪಿ	9290	1311	1324	4330	2076	2216	26350	3079	3659	20410	2976	3603	60380	9442	10802
ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	2500	5668	6003	4390	5619	5002	6500	8684	6377	8800	18832	14618	22190	38803	32001
ಯಾದಗಿರಿ	23650	33971	31205	5810	3849	4404	50020	73055	73284	40100	70643	71756	119580	181517	180649
ಒಟ್ಟು	600000	492119	474915	350000	262373	250141	1250000	1200693	1097008	1350000	1237607	1310516	3550000	3192792	3132581

2018-19 ನೇ ಸಾಲಿನ ಜಿಲ್ಲಾಪಾರು ರಸೋಂಬ್ಯಾಕ್ ಬೇಡಿಕೆ, ಸರ್ಪಬರಾಜು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ವಿವರ (ಮೊ.ಟನ್ ಗಳಲ್ಲಿ)

ಜಿಲ್ಲೆಗಳು	ಡಿ.ಎ.ಹಿ			ಎಮ್.ಬಿ.ಹಿ			ಕೊಂಡೆಣ್ಟು			ಯೂರಿಯಾ			ಅಂತ್ಯ		
	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರ್ಪಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರ್ಪಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರ್ಪಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರ್ಪಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರ್ಪಬರಾಜು	ಬಳಕೆ
ಬಾಗಲಕೋಟಿ	28116	22123	29147	27092	9726	20288	33290	33337	36343	68590	73672	82371	157088	138858	168149
ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮೋಂತರ	12219	18555	11609	2785	2060	1746	12660	20633	14847	14660	16612	13475	42324	57861	41677
ಬೆಳಗಾಂ	51852	43508	11140	40417	43820	4168	72745	114911	14822	149440	168463	22678	314454	370703	52808
ಬಾಳ್ಯಾರಿ	42610	45762	46606	23518	13381	44533	101095	135712	90973	130380	59332	172101	297603	294188	354219
ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	9032	17295	41185	4532	4979	14919	13815	46657	126507	13660	35089	100623	41039	104020	283234
ಬೀದರ್	22169	13834	18754	3390	1402	2838	13020	2873	5969	19210	7544	12091	57789	25652	39652
ಬೆಜಾಪುರ	33080	40726	28134	12394	14021	7699	23119	51527	25313	50210	57336	43423	118803	163611	104566
ಭಾವುರಾಜನಗರ	9662	7097	11853	12220	6594	11541	15490	6999	18323	20940	15721	20479	58312	36410	62195
ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	10194	6356	19794	3568	1964	30980	27890	11780	64395	25040	13167	47839	66692	33266	163009
ಚಿಕ್ಕಂಗಳೂರು	16418	6676	10965	35975	16617	3582	61260	29740	25359	43530	28547	19528	157183	81579	59434
ಚಿತ್ತದುರ್ಗ	11646	17492	18583	5905	2197	3708	28344	19187	27694	34220	17997	23563	80115	56873	73547
ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	1462	603	26188	8161	8211	15219	18425	27587	127837	11340	10467	71180	39388	46868	240423
ದಾವಣಿಗಳಿ	23878	35739	22537	16462	19698	4492	102115	143196	1640	76240	79100	27820	218695	277732	66489
ಧಾರಾವಾಡ	22531	36009	11486	11343	24491	3231	18382	42150	12763	39950	47292	23040	92206	149942	50521
ಗಡಗ್	16142	9565	34048	7582	1658	3495	15472	5030	13475	26440	18211	25347	65636	34464	76365
ಗುಲ್ಬಂದ್	41830	50757	15838	7337	6681	17821	25930	29065	66679	38010	34370	51496	113107	120874	151833
ಹಾಸನ್	23678	28123	31563	24367	38281	9027	66040	124141	45513	51950	73366	64832	166035	263911	150935
ಹಾವೇರಿ	27152	27417	12353	7008	6118	21124	36080	43827	39467	64130	60463	24098	134370	137825	97043
ಕೊಡಗು	13938	3593	10789	24126	9924	2639	36405	16366	20805	29020	8814	20089	103489	38697	54323
ಕೋಲಾರ	9174	5887	18867	2686	1648	5563	19560	8819	43485	22790	14051	48379	54210	30405	116295
ಕೊಪ್ಪಣಿ	23736	18608	11342	13972	3387	14247	52564	57089	63541	71140	46606	105001	161412	125690	194131
ಮಂಡ್ಯ	10587	13981	17367	21152	15466	12587	50086	84999	50944	82890	99343	40094	164715	213788	120991
ಮೃಸೂರು	17922	26568	7075	21721	25300	5233	49070	105288	8528	47160	60521	17416	135873	217676	38252
ರಾಯಚೂರು	39194	32963	28278	15222	5131	5121	106335	112912	17849	110650	93306	93127	271401	244312	244375
ರಾಮನಗರ	2022	840	1904	3506	193	714	5158	2120	4594	15900	20532	29048	26586	23685	36260
ಶಿವಮೊಗ್ಗೆ	16179	21904	21193	20052	17832	14767	52964	54656	52115	45370	41767	41836	134565	136160	129911
ತುಮಕೂರು	11952	15887	1181	6784	8993	8659	37801	40531	25727	35860	32248	9332	92397	97659	44899
ಉಡುಪಿ	1828	1151	13032	4079	2864	6602	9480	982	37807	4440	2150	36156	19827	7147	93597
ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	6150	4718	1308	6369	2117	2894	7499	3509	4178	17350	12877	3209	37368	23221	11589
ಯಾದಗಿರಿ	30682	17481	24284	6275	2888	3498	58906	48825	53731	39490	42182	46916	135353	111376	128429
ಒಡುಗ್ಗೆ	587035	591216	558400	400000	317640	302933	1171000	1424448	1251231	1400000	1331146	1336588	3558035	3664451	3449152

**2019-20 ನೇ ಸಾಲಿನ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ರಸಗೊಚ್ಚರ ಬೇಡಿಕೆ, ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ವಿವರ (ಮು.ಟಿನಾ ಗಳಲ್ಲಿ)**

ಜಿಲ್ಲೆಗಳು	ದೀ.ಎ.ಪಿ			ಎಮ್.ಎ.ಪಿ			ಕಾಂಪೆನ್ಸ್			ಯೋರಿಯಾ			ಒಟ್ಟು		
	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ
ಬಾಗಲಕೋಟೆ	30342	25166	25228	30214	15834	15576	44714	38165	31678	90133	83476	83621	195403	162641	156102
ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ	11777	7170	8981	4149	846	1200	17193	12489	13076	14506	11288	11683	47625	31793	34940
ಬೆಳಗಾಂ	61977	42400	42689	65883	33421	3025	111781	95397	13169	212472	179358	182127	452113	350575	241010
ಬಳ್ಳಾರಿ	48616	25957	31300	25416	13852	37844	130855	143779	83066	175439	122324	120959	380326	305912	273169
ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	9882	7683	8758	4741	2957	13973	18466	15540	146196	23920	24390	25289	57009	50570	194216
ಬೇದರ್	26749	19987	19131	6159	1820	1840	12477	7534	4732	15856	8501	8500	61241	37842	34203
ಬೆಂಗಳೂರು	34170	30579	23237	14170	10356	10200	35881	42174	46162	65815	63C10	62356	150036	146118	146954
ಭಾಮರಾಜನಗರ	9617	10834	10835	9173	10378	10301	20324	19452	16608	24097	21766	21783	63211	62430	59526
ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	13057	9766	9714	3996	1839	23108	26888	25439	54801	23543	17688	17779	67484	54732	105402
ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು	19132	15498	15472	37965	22950	1905	69769	61138	23585	58811	43722	42841	185677	143308	83803
ಚಿತ್ತದುರ್ಗ	17736	15141	12737	8045	2327	2343	33944	25959	25930	31760	26247	25805	91485	69674	66815
ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	1247	832	821	9984	7432	13890	28506	26060	138068	12051	10708	11918	51788	45032	164698
ದಾವಳಿಗರ್	24352	28580	26430	19311	12207	4176	114901	138142	12460	87836	94692	95178	246400	273621	138244
ಧಾರವಾಡ	23762	22301	18638	16831	2080	4768	24364	11574	17657	36858	31995	31870	101815	67950	72933
ಗಡಗ	15926	15173	15058	7996	4768	3712	16100	17665	13842	30237	31439	31177	70259	69044	63788
ಗುಲ್ಬರ್ಗೆ	42776	34226	31106	13301	4127	17530	22242	9137	63225	44002	26186	25638	122321	73676	138498
ಹಾಸನ	17758	15771	16307	26115	16630	6414	72252	62978	43959	63150	53992	55250	179275	149371	122929
ಹೊವೆರಿ	30762	27717	28337	10134	6511	18374	51069	44806	25586	71977	63932	62325	163942	143016	134623
ಕೊಡಗು	12556	11096	10788	26019	19572	1486	35988	31936	17799	32053	25255	24825	106616	87859	54898
ಕೋಲಾರ	10954	10299	10497	7205	1498	6182	19897	19461	74563	23317	17952	13158	61373	49220	109400
ಕೂಪ್ಪುಳ್ಳ	23762	17107	18407	16472	5202	8829	71122	63330	52355	99445	67204	75017	210801	152842	154607
ಮುಂಡ್ಯ	16730	10197	9707	26729	8373	15707	60328	72143	57737	118884	95934	95095	222671	186697	178246
ಮೃಂಗಾಲೂರು	18958	16276	14657	19861	14887	4519	58615	80738	7565	55380	48509	43685	152814	160411	75425
ರಾಯಚೌರು	38801	38812	39982	23570	6472	7904	148098	190066	183896	161906	120406	123903	372375	355756	355685
ರಾಮನಗರ	3387	1952	1952	624	1079	1079	5052	5409	4935	23435	23847	23902	32498	32287	31867
ಶಿವಮೊಗ್ಗೆ	19532	21537	20209	19283	12192	14097	49867	56619	49389	51360	49199	49194	140042	139547	132889
ತುಮಕೂರು	22109	12083	12724	8734	3279	6959	40083	41946	26003	35999	39735	38025	106925	97043	83711
ಉಡುಪಿ	1713	1853	1871	3201	2864	4667	6957	4936	39717	4878	4578	4578	16749	14232	50833
ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	7184	6371	6371	5723	4536	2864	10380	7686	4838	20287	19873	19848	43574	38466	33921
ಯಾದಗಿರಿ	33676	34641	31741	8996	2793	4142	62887	90160	91085	81593	71880	71802	187152	199473	198770
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>649000</b>	<b>537005</b>	<b>528682</b>	<b>480000</b>	<b>253078</b>	<b>268614</b>	<b>1421000</b>	<b>1461859</b>	<b>1383681</b>	<b>1791000</b>	<b>1499197</b>	<b>1511129</b>	<b>4341000</b>	<b>3751139</b>	<b>3692105</b>

2020-21 ನೇ ಸಾಲಿನ ಜಿಲ್ಲಾಪಾರು ರಸಗೊಬ್ಬರ ಬೇಡಿಕೆ, ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ವಿವರ (ಮುಟ್ಟಾಗಳಲ್ಲಿ)

ಜಿಲ್ಲೆಗಳು	ದೀ.ಎ.ಹಿ			ಎಮ್.ಎ.ಹಿ			ಕಾಂಕ್ರೆಟ್			ಯೂರೋಯಾ			ಒಟ್ಟು		
	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ	ಬೇಡಿಕೆ	ಸರಬರಾಜು	ಬಳಕೆ
ಬಾಗಲಕೋಟಿ	37235	27149	31444	20398	21127	21143	36299	50954	42079	85832	92858	85707	179764	192087	180374
ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ	13576	7410	11946	1958	1925	1656	18951	15991	18325	15377	12415	14842	49862	37741	46770
ಬೆಳಗಾಂ	52558	52075	57799	38304	47296	44363	82458	138153	105847	191338	210412	206203	364658	447935	414212
ಬೆಳ್ವಾರಿ	40904	38541	41775	16632	21817	17487	128375	175338	183234	150894	134117	126203	336805	369812	368698
ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	9912	9008	6727	4483	5462	2585	14024	20177	9130	23328	26163	13263	51747	60810	31706
ಬೇಡರ್	24995	10968	21539	2772	2732	2588	10013	7464	7821	17587	17788	13040	55367	38952	44989
ಬೆಜಾಪುರ	35798	33498	36509	12046	11918	10197	42876	61072	39865	66599	68892	58738	157319	175380	145309
ಭಾವುರಾಜನಗರ	13049	9378	13140	11411	11053	13286	20216	21452	23250	22508	24661	26393	67184	66543	76070
ಬೆಂಕ್‌ಬಳಾಪುರ	11540	11189	13713	3043	2901	2639	28561	37223	36925	24625	22848	22544	67769	74161	75821
ಬೆಂಕ್‌ಮುಗಳೂರು	17718	15906	19292	26794	27189	26988	62289	69821	68302	43013	49194	47003	149814	162109	161585
ಬೆಂತುರ್ಗಿಂ	16933	15469	21893	5103	3916	4215	29209	37947	38002	30897	32830	32916	82142	90161	97027
ಬೆಂಕ್‌ಕನ್ನಡ	1310	873	1268	7797	8988	9125	25317	30386	32012	12191	9617	9610	46615	49864	52015
ಬೆಂಪಣಿಗೆ	28419	20850	22912	16035	18366	14776	125849	159598	138861	87856	105166	84679	258159	303979	261228
ಬ್ರಾಹ್ಮಾಡ	22702	19217	24009	6833	6025	5405	21015	19975	14123	37195	39136	37656	87745	84353	81193
ಬೆಂಗಾ	17349	19842	21797	5556	5654	5119	20313	20459	21831	33244	32062	28071	76472	78017	76818
ಬೆಂಲ್‌ಗಿಂ	35492	34731	44873	5088	6612	5658	22609	18241	19380	36440	47463	38208	99629	107047	108119
ಬೆಂಸನ್	20668	16994	20500	17734	22056	20262	72324	83059	82324	56430	71810	71198	167156	193918	194283
ಬೆಂಪೇರಿ	36048	28081	36300	6574	10836	8317	46575	51948	56260	70391	71327	76398	159588	162191	177274
ಬೆಂಡಗು	13668	11350	13877	1976	22132	22430	35217	37919	38336	25204	30377	28119	93265	101778	102762
ಬೆಂಲಾರ	11955	11670	14553	2465	2557	2202	21651	25909	25968	21400	23743	22541	57471	63879	65265
ಬೆಂಪ್ರೆಟ್	25848	24188	25470	7721	8602	9627	67308	66438	71581	84329	75345	72362	185206	174572	179040
ಬೆಂಂಡ್	11056	9051	10082	13506	12037	10404	55285	89188	64774	101777	106357	93963	181624	216633	179224
ಬೆಂಸ್‌ಸೆರ್ಲು	19385	15978	16670	15968	18580	15206	61159	88005	65034	54233	58222	53289	150745	180785	150199
ಬೆಂಪುಂಡರು	45512	40915	54372	12247	14856	14278	173048	217309	247957	146476	143926	138727	377288	417006	455334
ಬೆಂಪನಗರ	2263	2071	2670	1938	1027	1114	6368	6043	7183	25251	23684	29432	35820	32824	40399
ಬೆಂಪುಗೆ	23670	18434	24843	13882	17526	15208	51668	57480	63422	49302	47426	47222	138522	140866	150696
ಬೆಂಪುಕೆರು	14731	17855	16023	6622	7528	6432	43172	54830	52288	38773	49083	42500	103298	129295	117243
ಬೆಂಡುಪೆ	1825	1983	2182	3591	3717	3529	6359	4748	4665	4635	4600	4288	16410	15048	14663
ಬೆಂತುರು ಕನ್ನಡ	8038	7798	9058	4839	6215	5133	7629	10057	10770	21765	19267	19910	42271	43337	44871
ಬೆಂದಗಿರಿ	35843	28760	37792	4474	6798	7135	78863	93837	121872	71110	96785	90181	190290	226180	256979
ಒಟ್ಟು	650000	561230	675031	315000	357445	328506	1415000	1771017	1711423	1650000	1747573	1635206	4030000	4437265	4350166

2021-22 ನೇ ಸಾಲಿನ ಜಿಲ್ಲಾಪಾರು ರಸ್ತೆಬುದ್ಧಿ ಚೇರೆಕೆ, ಸರುಖಾಜು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ವಿವರ (ಮು.ಟಿನ್ ಗಳಲ್ಲಿ)

ಜಿಲ್ಲೆಗಳು	ಡಿ.ಎ.ಹಿ			ಎಮ್.ಎ.ಹಿ			ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್			ಯೋರಿಯಾ			ಒಟ್ಟು		
	ಚೇರೆಕೆ	ಸರುಖಾಜು	ಬಳಕೆ	ಚೇರೆಕೆ	ಸರುಖಾಜು	ಬಳಕೆ	ಚೇರೆಕೆ	ಸರುಖಾಜು	ಬಳಕೆ	ಚೇರೆಕೆ	ಸರುಖಾಜು	ಬಳಕೆ	ಚೇರೆಕೆ	ಸರುಖಾಜು	ಬಳಕೆ
ಬಾಗಲಕೋಟಿ	28045	27028	21186	19523	15750	15313	47382	66706	49263	92721	114853	88591	187671	224337	174353
ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ	11455	8206	9616	1454	1302	1287	18355	21940	21860	16436	16445	17489	47700	47894	50252
ಬೆಳಗಾಂ	53488	49921	44250	42009	37559	35495	108994	159895	109474	207963	261275	211333	412454	508650	400553
ಬೆಳ್ವರಿ	39298	52702	42550	15924	10689	9691	163899	199510	181791	125149	173525	142305	344270	436426	376337
ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	7807	8557	5404	2965	2960	1724	14286	26701	8674	18924	27623	11891	43982	65841	27693
ಬೀದರ್	24902	20294	18842	2304	2553	2301	10220	12582	11680	13578	24085	18939	51004	59514	51763
ಬೆಜಾಪುರ	31703	36988	32761	9209	8947	7636	47267	61963	44424	59701	97524	68419	147880	205421	153241
ಕೊಮ್ಮಾಜನಗರ	13409	10444	10429	12972	8394	9660	25469	24424	24008	25790	33929	31588	77640	77190	75685
ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	12676	12316	12049	2543	2341	2517	36396	44059	42825	24058	29603	26935	75673	88320	84326
ಚಿಕ್ಕಮಾತಾರು	19569	16053	13773	28417	26838	27169	75960	84880	79504	48267	59624	50210	172213	187395	170655
ಚಿತ್ತದುರ್ಗ	21995	19625	17906	3708	3257	3688	39851	45775	43209	33693	43897	41488	99247	112555	106291
ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	1175	1213	1061	8485	9394	7730	32435	37779	31689	10511	10639	7501	52606	59025	47981
ದಾವಂಡರೆ	26238	25753	21321	15963	13154	9501	142536	162987	136381	91175	109525	94153	275912	311420	261356
ಧಾರವಾಡ	23786	23714	19130	5566	5592	3713	18397	28519	20992	39472	42920	31890	87221	100745	75725
ಗಡಗ್	19204	16172	13740	4844	4385	4088	27472	32018	30501	30457	32977	29736	81977	85552	78065
ಗುಲ್ಬರ್ಗೆ	41753	39310	34749	4903	4097	4089	18089	25539	23015	37937	56429	43002	102602	125375	104855
ಹಾಸನ್	20720	20763	17556	19909	19170	17317	85016	108819	93642	68360	86837	82378	194005	235589	207893
ಹಾವೆರೆ	38896	35459	31296	7943	6707	6963	56150	71338	67564	75815	98705	86119	178804	212209	191942
ಕೆಳದ್ರು	13978	9446	9447	23577	21110	19265	47213	44919	43095	28805	34967	28108	113573	110443	99915
ಕೋಲಾರ	13245	12667	12118	2064	1704	1748	26832	30871	27675	24316	29577	27373	66457	74819	68914
ಕೊವ್ವಳ್ಳ	24228	29940	26743	8509	4920	5258	74842	70666	66149	71639	82405	76311	179218	187931	174461
ಮುಂಡ್ರು	10504	11644	8671	11296	8985	7599	68048	108179	69280	101336	118971	107778	191184	247779	193328
ಮೈಸೂರು	17433	16537	14904	15355	15685	12552	69985	110750	70106	54187	76792	64697	156960	219763	162259
ರಾಂಯಚುರು	48306	50612	56952	11083	4651	5161	214708	218816	221550	123823	168575	156978	397920	442654	440640
ರಾಮನಗರ	2641	1511	1807	967	549	602	9395	7626	8587	28166	23308	33049	41169	32994	44046
ಶಿವಮೊಗ್ಗೆ	26552	19471	16032	14693	15430	14513	68472	82633	70729	49716	60611	46977	159433	178145	148252
ತುಮಕೂರು	15357	17739	14503	6491	6012	4861	52271	64298	51371	43765	56030	47129	117884	144079	117863
ಉಡುಪಿ	2287	1570	1433	3452	3188	2967	8091	6879	5978	4912	5018	4034	18742	16654	14411
ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	9122	7351	6321	5237	5059	4382	12944	12123	11146	22137	17893	16553	49440	42425	38402
ಯಾದಗಿರಿ	34228	33012	34022	5635	2919	2843	99025	101744	107336	77191	101429	88133	216079	239104	232333
ಒಟ್ಟು	654000	636018	570573	317000	273301	251634	1720000	2074936	1770497	1650000	2095991	1781086	4341000	5080246	4373790

ಅನುಭಂಗ-2

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಬುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 148 (1172+1161): ಕಳೆದ 5 ವರ್ಷಗಳ ಜೀಲ್‌ಬಾಯ ಹೀಡೆಸಾರ್ಟರ್‌ಗಳ ಬೆಂದಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೂರ್ಪುಕೆ

ಹಿನ್ನೆಸಾಧನ : ರಜಿ/ಆ. ಗಳಲ್ಲಿ

ಕ್ರ. ಸಂ	ಚೆಲ್ಲ	ಹೀಡೆಸಾರ್ಟರ್ ಹೆಸರು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು
			ಬೆಂದಿಕೆ	ಹೂರ್ಪುಕೆ									
1	ಶಿವಮೊಯ್ದ	Trichoderma 1% WP	15000	15000	12965	12965	16503	16503	17565	17565	3545	3545	65578
		Azadirachtin 0.15% EC	827	827	5239	5239	9883	9883	8070	8070	2253	2263	26282
		Carbendazim 50% WP	0	0	640	640	6052	6052	1834	1834	2408	2408	10934
		Malathion 50 %ec	0	0	0	0	0	0	240	240	879	879	1119
		Tricyclazole 75% WP	237	237	0	0	376	376	0	0	366	366	979
		Imidacloprid 17.8% SL	430	430	354	354	400	400	578	578	187	187	1949
		Monocrotophos 36% SL	0	0	0	0	0	0	1501	1501	4230	4230	5731
		Chlorpyriphos 20%EC	0	0	5356	5356	13550	13550	10766	10766	8118	8118	37790
		Pretilachlor 50%EC	178	178	0	0	1244	1244	0	0	887	887	2309
		Quinalphos 25%EC	0	0	0	0	2394	2394	3912	3912	2011	2011	8317
		Emamectin Benzoate 5% SG	181	181	2293	2293	7563	7563	1400	1400	0	0	11437
		Buprofezin	0	0	0	0	0	0	500	500	0	0	500
		Thiamethoxam 25%WG	0	0	0	0	550	550	0	0	0	0	550
		Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	396	396	1100	1100	2140	2140	0	0	0	0	3636
		Thiamethoxam 12.6%WG + Lambda	0	0	175	175	0	0	0	0	0	0	175
		Hexaconazole	0	0	1025	1025	0	0	0	0	0	0	1025
		Lambda cyhalothrin 9.5%EC	10419	10419	0	0	0	0	0	0	0	0	10419
		Emamectin Benzoate 3% SG+	545	545	0	0	0	0	0	0	0	0	545
		Thiamethoxam 12%WG	545	545	0	0	0	0	0	0	0	0	545
		Glyphosate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ಒಟ್ಟು			28214	28214	29147	29147	60654	60654	46366	46366	24893	24893	189274
2	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	Chloropyriphos 20% EC	1453	1453	1450	1450	1400	1400	1500	1500	1450	1450	7253
		Emamectin Benzoate 5% SG	258	258	161	161	200	200	250	250	200	200	1069
		Profenophos 50% EC	83	83	378	378	85	85	45	45	50	50	641
		Imidacloprid 17.8 % SL	34	34	30	30	50	50	50	50	35	35	199
		Dimethoate 30% EC	300	300	150	150	200	200	300	300	150	150	1100
		Trichoderma viridae 1% WP	1400	1400	1000	1000	1200	1200	1125	1125	1050	1050	5775
		Azadirachtin 0.15% EC	242	242	150	150	115	115	200	200	135	135	842
		Malathion 50% EC	392	392	1000	1000	250	250	300	300	275	275	2217
		Tricyclozole 75% WP	200	200	297	297	350	350	250	250	200	200	1297
		Carbendizim 50 %WP	250	250	303	303	200	200	150	150	100	100	1003
ಒಟ್ಟು			4612	4612	4919	4919	4050	4050	4170	4170	3645	3645	21396

ಕ್ರ. ಸಂ	ಕೆಲ್ಲೆ	ವೀದೆಸಾರಕಗಳ ಹಸಯ	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು	
			ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತೆ										
5	ನೀಂಬಹುರು	Glyphosate	405050	400000	390000	380000	375000	372000	350000	355000	365000	345000	1865000	1852000
		Emamectin Benzozate	100000	110000	105000	105000	108000	103000	100000	105000	100000	98000	513000	521000
		Profenophos	95000	100000	97000	98000	93000	93000	90000	92000	90000	91000	465000	474000
		Mancozeb	104000	100000	100000	100000	95000	95000	98000	98000	95000	95000	492000	488000
		Hexaconazole	45000	46000	38000	40000	38000	38800	36000	34000	35000	32500	192000	191300
		Lambda cyathrin	23000	22000	22000	20000	19000	19000	20000	18000	16000	16000	100000	95000
		Chlpronaniliprole	8000	10000	9000	10000	8000	8000	7000	7500	5000	5000	37000	40500
		Imidacloprid	155000	150000	132000	130000	130000	130000	138000	130000	125000	125000	670000	660000
		Thiamethoxam	25000	30000	38000	32000	30000	28000	26000	26000	26000	23000	129000	138000
		Chlorpyriphos	40000	40000	55000	50000	55000	52000	58000	53000	52000	50000	260000	245000
		Copper Oxy-Chloride	295000	300000	285000	290000	280000	280000	275000	275000	265000	250000	1400000	1395000
		Carbamate	30000	80000	70000	70000	73000	73000	70000	70000	65000	65000	358000	358000
		Carbendaz.m	73000	70000	70000	68000	68000	67000	66000	66000	65000	63000	342000	334000
4	ಬಾಗಾರಕೋಡೆ	ತೆಣ್ಣೆ	1448000	1458000	1401000	1393000	1372000	1353800	1324000	1329500	1278000	1257500	6823000	6791800
		Glyphosate 41% SL	411000	425000	410500	425000	400000	412000	385000	400000	375000	400000	1981500	2062000
		Chlorpyriphos 20% EC	95000	105000	93000	102000	100000	125000	90000	105000	85000	95000	465000	532000
		Emamectin Benzozate 5% SG	78000	85000	79000	85000	80000	82000	95000	105000	85000	90000	417000	447000
		Niobocrotophos 36% SL	25000	30000	25000	32000	22000	25000	23000	25000	20000	22000	115000	134000
		Lambda Cyhalothrin 5% EC	65000	75000	66000	75000	60000	65000	60000	65000	60000	61000	311000	341000
		2,4-D Ammonium salt	35000	96000	85000	95000	80000	82000	80000	80000	80000	83000	410000	436000
		Imidacloprid 17.8% SL	12060	15000	12000	13500	11000	13000	10500	12500	10500	13500	56000	67500
		Profenophos 50% EC	15000	19000	15000	15000	13000	15000	12000	15000	12000	15000	65000	79000
		Nemathol	200000	250000	200000	220000	195000	225000	200000	210000	195000	200000	990000	1105000
		Carbendaz.m 12% +Mancozeb 63% WP	63000	67000	66000	70000	62000	68000	63000	68000	61500	63500	317500	336500
		ತೆಣ್ಣೆ	1051000	1167000	1051500	1132500	1023000	1112000	1018500	1085500	984000	1043000	5128000	5540000
3	ಕೊಡುಪುರ	Glyphosate 41% SL	30000	96000	78000	93600	75000	90000	73000	87600	70000	84000	376000	451200
		Pretiachlor 50% EC	28000	33600	30000	36000	31000	37200	34500	41400	37800	45360	161300	193560
		Bispyribac Sodium 10% SC	2800	3360	2600	3120	2400	2880	2100	2520	1800	2160	11700	14040
		2,4-D Sodium Salt	3000	3600	3100	3720	3000	3600	2800	3360	2600	3120	14500	17400
		Atrazine 5C% WP	2600	3120	2500	3000	2500	3000	2400	2880	2300	2760	12300	14760
		Metrubuzin 70% WP	5000	6000	4500	5400	5000	6000	4000	4800	4200	5040	22700	27240
		Tembotriane 34.4% SC	600	720	600	720	600	720	600	720	200	240	2600	3120
		Carbendizim 50% WP	25000	30000	28000	33600	31000	37200	32000	38400	34000	40800	150000	180000
		Mancozeb 75% WP	23000	27600	24000	28800	24000	28800	24000	28800	24000	28800	119000	142800
		Hexaconazole 5% SC	2600	3120	2500	3000	2600	3120	2400	2880	2300	2760	12400	14880
		Triadimenole 75% WP	3000	3600	3000	3600	3200	3840	3300	3960	3100	3720	15600	18720
		Proteiconazole 25% EC	2500	3000	2450	2940	2500	3000	2300	2760	2350	2820	12100	14520
		Parafostrebin + Metiram	7000	8400	7500	7800	6500	7800	6400	7680	6200	7440	32600	39120

ಕ್ರ. ಸಂ	ಜಪ್ತು	ದೀಡನಾಶಕರಣ ಹಳೆಯ	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು	
			ಬೆಲೆ	ವ್ಯಾಪ್ತಿ										
5	ಚಕ್ಕಬಳ್ಳಾವರ್ದ	Dimethomorph 50% WP	1500	1800	1500	1800	1600	1920	1600	1920	1650	1980	7850	9420
		Copper Oxy Chloride 50% WP	5000	6000	5600	6720	5800	6960	5600	6720	5500	6600	27500	33000
		Imidacloprid 17.8% SL	18000	21600	18000	21600	18000	21600	19000	22800	19000	22800	92000	110400
		Chlorpyriphos 20% EC	28000	33600	28000	33600	28000	33600	28000	33600	28000	33600	140000	168000
		Chlorpyriphos 50% + Cypermethrin 5%EC	28000	33600	27000	32400	29000	34800	28000	33600	27000	32400	139000	166800
		Monocrotophos 36% SL	5000	6000	6000	7200	8000	9600	10000	12000	10000	12000	39000	46800
		Dimethoate 30% EC	15000	18000	16000	19200	16500	19800	17000	20400	18000	21600	82500	99000
		Emamectin Benzoate 5% SG	22000	26400	23000	27600	23000	27600	25000	30000	18000	21600	111000	133200
		Fipronil 0.4% G	38000	45600	36000	43200	37000	44400	38000	45600	36000	43200	185000	222000
		Carbofuran 3%G	10000	12000	11000	13200	11500	13800	12000	14400	12000	14400	56500	67800
ಒಟ್ಟು			355600	426720	359850	431820	367700	441240	374000	448800	366000	439200	1823150	2187780
6	ಕಾಸನ್	Emamectin Benzoate 5% SG	326	326	669	669	1688	1688	888	888	165	165	3736	3736
		Chlorpyriphos 20% EC	0	0	243	243	500	500	0	0	1516	1516	2259	2259
		Profenophos 50% EC	0	0	550	550	2625	2625	0	0	0	0	3175	3175
		Carbendazim 50% WP	0	0	96	96	400	400	0	0	2340	2340	2836	2836
		Metalaxyl 8% + Mancozeb 64% WP	68	68	870	870	0	0	50	50	0	0	988	988
		Imidacloprid 17.8% SL	41	41	0	0	0	0	0	0	54	54	95	95
		Quinolphos 25% EC	150	150	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150
		Azadirachtin 0.15% EC	609	609	686	686	2413	2413	0	0	0	0	3708	3708
		Azadirachtin 1% EC	688	688	0	0	281	281	0	0	0	0	969	969
		Mancozeb 75% WP	0	0	0	0	40	40	100	100	0	0	140	140
		Trichoderma viride 1%WP	0	0	0	0	1429	1429	3025	3025	1328	1328	5782	5782
		Indoxacarb 14.5% EC	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	12	12
7	ಹಳೆಯ	Carbendazim + Mancozeb	0	0	0	0	500	500	115	115	0	0	615	615
		Thiomethoxam 12.6 % + Lambda	114	114	0	0	0	0	0	0	0	0	114	114
		Cyhalothrin 9.5% ZC	114	114	0	0	0	0	0	0	0	0	114	114
		ಒಟ್ಟು	1996	1996	3114	3114	9888	9888	4178	4178	5403	5403	24579	24579
		Glyphosate 41% SL	116650	119400	113800	115055	104650	105925	95005	96360	94440	96350	524545	533590
		Timbotriione	12980	13980	12285	12285	11480	15363	10625	14309	10000	13485	57370	69422
		Hexaconazole 5% SC	56280	57035	54825	54675	49875	63625	47500	60500	43500	57250	252080	293085
		Mancozeb 75% WP	41750	42250	38730	39830	32525	32225	28325	29225	25900	31850	167230	175380
		Emamectin Benzoate 5% SG	45085	45485	43930	44030	38566	37946	21440	21390	13272	12972	162294	161824
8	ಹಳೆಯ	Chlorpyriphos 20% EC	86052	88292	72215	81315	73800	74850	69520	70470	66300	66800	367887	381727
		Paraquat Dichloride 24% SL	102550	77100	96680	90420	89895	90675	84435	85170	73880	75550	447440	419015
		Atrazine 50% WP	39775	41775	37505	47505	35458	44958	33950	42950	31650	40150	178338	217338
		Metalaxyl 35% WS	20625	21025	18175	19875	15110	16760	12875	14225	14100	15550	80885	87435

ಕ್ರ. ನಂ	ಹೆಸರು	ಹಿನ್ದಿನಾರ್ಥಕರ್ತೆಯ ಫಲವು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು	
			ಪ್ರದೀಪ	ಕೂರುಕೆ										
	Nicetaxyli 8% + Mancozeb 63% WP	17156	17656	15230	15480	12350	12603	14970	15730	15150	12400	71856	68856	
	Carbendazim 50% WP	18700	19550	19753	20103	17130	17450	15820	16220	14500	14900	85923	88223	
	Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	19930	20230	19180	18962	16750	19583	14860	17345	13530	15065	84250	91184	
	Copper Oxy Chloride 50% WP	12350	12850	12705	15655	11775	11775	11180	11180	11000	11000	59010	62460	
ಒಟ್ಟು			589983	576628	555013	575190	509384	543735	460505	490063	424222	463922	2539108	2649539
8	Acetophate 50% + Imidacloprid 1.8% SP	1350	1350	1850	1850	3750	3750	1500	1500	1500	1500	9950	9950	
	Acetophate 75% SP	22350	22350	18500	18500	18600	18600	28600	28600	11236	11236	99286	99286	
	Acetophate-95% SG	6500	6500	4990	4990	3630	3630	3000	3000	1500	1500	19620	19620	
	Acetamiprid 20% SP	7500	7500	2750	2750	1750	1750	5230	5230	2500	2500	19730	19730	
	Azadirachtin 0.15%EC	3000	3000	5444	5444	1200	1200	1000	1000	1000	1000	11644	11644	
	Azadirachtin 0.3% EC	7732	7732	6520	6520	7563	7553	6500	6500	8500	8500	36815	36815	
	Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	45600	45600	15800	15800	28600	28600	24650	24650	23800	23800	138450	138450	
	Chlorpyriphos 50%EC	29000	29000	26500	26500	26500	26500	25000	25000	23500	23500	130500	130500	
	Chlorpyriphos-20% EC	6500	6500	3440	3440	9900	9900	9500	9500	13585	13585	42925	42925	
	Chlorpyriphos-50% EC-Cypermethrin 5% EC	9000	9000	9700	9700	8600	8600	11260	11260	9500	9500	48060	48060	
	Emamectin Benzoate 3% + Thiamethoxam 12 % WG	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1000	1000	300	800	5500	5500	
	Emamectin Benzoate 5 % SG	38900	38900	25471	25471	22270	22270	35600	35600	23616	23616	145857	145857	
	Epinomil 5% EC	7500	7500	8560	8560	9560	9553	12600	12600	14500	14500	52720	52720	
	Hexaconazole 5% EC	18500	18500	19650	19650	22360	22350	18650	18650	24650	24650	103810	103810	
	Imidacloprid 17.8% SL	34600	34600	26800	26800	27800	27800	28900	28900	27000	27000	145100	145100	
	Iodoxacarb 14.5% EC	5600	5600	6500	6500	5600	5600	2890	2890	3260	3260	23850	23850	
	Lambda Cyhalothrin 5% EC	3500	3500	3200	3200	4000	4000	1700	1700	6200	6200	18600	18600	
	Mancozeb 75% WP	8900	8900	6500	6500	3800	3800	15600	15600	12800	12800	47600	47600	
	Monoctrotophos 36% SL	39000	39000	28000	28000	16500	16500	15000	15000	15000	15000	113500	113500	
	Protenophos 40% + Cypernecurin 4% EC	22000	22000	16540	16540	18500	18500	16540	16540	15000	15000	88580	88580	
	Protenophos 50% EC	42000	42000	28000	28000	18500	18500	16500	16500	19560	19560	124560	124560	
	Thiomethoxam 12.6 % + Lambda Cyhalothrin	42000	42000	39500	39500	28000	28000	27000	27000	26000	26000	162500	162500	
	Thiomethoxam 25% WG	38500	38500	27000	27000	25500	25500	4600	4600	5630	5630	101230	101230	
	Thiomethoxam 30% FS	18560	18560	22650	22650	16500	16500	16500	16500	16500	16500	90710	90710	
	Trichoderma viride 1% WP	6500	6500	3000	3000	2500	2500	2500	2500	2500	2500	17000	17000	
	Glyphosate 41% SL	35000	35000	42000	42000	22386	22386	19562	19562	74650	74650	143598	143688	
ಒಟ್ಟು			500792	500792	400065	400065	355169	355169	351382	351472	334287	334287	1941695	1941785
	Emamectin Benzoate 5 % SG	15000	13845	20000	18685	28000	26850	30000	28655	32000	31125	63000	59380	
	Lambda Cyhalothrin 5% EC	12000	11560	10000	8960	8000	7950	6000	5000	5000	5500	30000	28470	
	Monoctrotophos 36% SL	5000	5000	8000	7850	25000	24600	35000	34600	50000	49550	38000	37450	
	Imidacloprid 17.8% SL	15000	14350	20000	18670	25000	23890	30000	29000	35000	34420	50000	56910	

ಕ್ರ. ಸಂ	ಶ್ಲೋ	ಪೀಡನಾಶಕಗಳ ಹಸಿದು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು		
			ಬೆಲೆ	ಪೂರ್ವೀಕೆ											
9	ಯಾರ್ಥರಿ	Profenophos 50% EC	18000	16980	20000	19130	25000	23500	28000	26980	30000	29340	63000	59610	
		Acephate 50% + Imidacloprid 18% SP	18000	16982	22000	21451	25000	23685	28000	27500	32000	31250	65000	62118	
		Emamectin Benzoate 3% + Thiometoxam 12	16000	16000	16000	14950	15000	14650	8000	7560	5000	5000	47000	45600	
		Thiomethoxam 12.6% + Lambda Cyhalothrin	2000	1950	1500	1500	2000	2000	2000	2000	1500	1500	5500	5450	
		Hexaconazole 5% SG	10000	9560	15000	14680	18000	15895	20000	18650	20000	18475	48000	41135	
		Azadirachtin 0.15% EC	10000	10000	8000	8000	8000	7650	6000	6000	6500	6000	26000	25650	
		Glyphosate 41% SL	600	150	625	130	750	285	700	500	755	568	1975	565	
		Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	20000	19850	18000	17900	18000	18000	16000	16000	15000	15000	56000	55750	
ಒಟ್ಟು			141600	136227	159125	151906	197750	189955	209700	202445	232755	227728	498475	478088	
10	ಉತ್ಪನ್ನಿ	Trichoderma 1% WP	2400	2400	2905	2905	9116	9116	2878	2878	2994	2994	20292	20292	
		Azadirachtin 0.15% EC	70	70	790	790	570	570	350	350	180	180	1960	1960	
		Acephate 75% SP	0	0	0	0	110	110	190	190	15	15	315	315	
		Dichlorovas 76% EC	0	0	0	0	0	0	25	25	15	15	40	40	
		Quinalphos 25% EC	242	242	0	0	100	100	150	150	3	3	495	495	
		Chlorpyriphos 20% EC	70	70	40	40	50	50	100	100	3	3	263	263	
		Pyrazosulfuron Ethyl 10% WP	0	0	0	0	0	0	50	50	64	64	114	114	
		Tricyclazole 75% WP	0	0	0	0	0	0	14	14	0	0	14	14	
		Buprofezin 25% SC	0	0	0	0	0	0	15	15	0	0	15	15	
		Thiomethoxam 25% WG	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	10	10	
		Carbendizim 50% WG	80	80	0	0	10	10	0	0	0	0	90	90	
		Pretilachlor 50% EC	0	0	0	0	100	100	0	0	0	0	100	100	
ಒಟ್ಟು			2907	2907	3735	3735	10066	10066	3772	3772	3274	3274	23753	23753	
11	ಕೊಷ್ಟು	Profenophos 50% EC	4300	4650	4850	4750	4650	4550	4550	4350	4200	4190	23050	22490	
		Emamectin Benzoate 5% SG	5000	4800	5100	4900	5250	4850	4800	4750	4500	4250	24650	23350	
		Imidacloprid 17.8 SL	2900	1850	2200	2150	2100	2110	1950	1800	1900	1750	10150	9660	
		Chlorpyriphos 20% EC	1500	1350	1800	1650	1750	1700	1600	1550	1500	1350	8150	7600	
		Lambda Cyhalothrin 5% EC	550	620	600	550	680	580	570	520	550	480	3050	2750	
		Thiomethoxam 12.6% + Lambda Cyhalothrin	120	95	110	90	120	95	110	85	100	94	560	459	
		Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	2000	1870	2300	2100	2450	2350	2200	2150	2000	1995	10950	10465	
		Glyphosate 41% SL	1000	860	1200	950	1350	1050	1300	1150	1200	1125	6050	5135	
		Acephate 50% + Imidacloprid 1.8% SL	500	465	600	485	585	495	560	555	530	495	2775	2495	
		Emamectin Benzoate 3% + Thiometoxam 12	650	580	680	620	720	695	700	665	650	590	3400	3150	
ಒಟ್ಟು			1000	875	1100	970	1350	1050	1300	1150	1250	1195	6000	5240	
ಒಟ್ಟು			19220	18015	20540	19215	21005	19525	19640	18725	18380	17514	98785	92994	
		Glyphosate 41% SL	279600	233000	287095	245380	248544	207120	225672	188060	168744	140620	1209655	1014180	
		Monocrotophos 36% SL	48011	40687	49355	41826	42289	36542	43339	37361	45413	38486	228507	194903	
		Emamectin Benzoate 5% SG	3053C	26094	32564	28072	27222	22685	12534	10622	11854	10132	114704	97605	

ಕ್ರ. ಸಂ	ದೀರ್�	ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹೆಸರು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು		
			ಪ್ರಮಿತ	ಹೊರ್ತುಕೆ											
12	ಚಂದ್ರಾಲಯ	Chlorpyriphos 10% GR	64035	53363	74534	62112	78537	66557	72675	62651	71395	60505	361177	305187	
		Acephate 75% SP	25508	21990	32052	26710	39790	33720	32820	27350	53174	45840	183344	155610	
		Proteinophos 50% EC	21703	18392	26847	23144	26684	23003	26794	22707	29569	24541	131597	111887	
		Panquat 24%SL	128006	110350	78092	66180	57156	47630	48742	41660	49848	41540	361845	307360	
		Pyrimetrozine 50% WG	6879	5830	6564	5470	6519	5620	4848	4040	3503	3020	28314	23980	
		Mancozeb 75% WP	48546	41850	44811	38630	34896	29080	36084	30070	30090	25500	194427	165130	
		Lambda Cyhalothrin 5% EC	16824	14020	34786	29480	25176	20980	28478	24340	26732	23050	132002	111870	
		Hexaconazole 5% SC	22668	18890	26309	22680	17771	15320	24418	20870	28200	23500	119366	101260	
ಒಟ್ಟು			692311	584466	693009	589684	604684	508257	556404	469731	518530	436834	3064938	2588972	
13	ತಾಪಕಲಯ	Chlorpyriphos 20% EC	25586	24129	21055	20496	20381	19735	19308	18916	19480	18785	105810	102061	
		Quinalphos 25% EC	6680	6134	6786	6470	7272	7241	6767	6548	8051	7946	35555	34338	
		Azadirachtin 0.15 EC	4013	3988	2860	2855	2580	2596	2517	2558	3395	3381	15365	15378	
		Monocrotophos 36% EC	6122	5922	4578	4359	4594	4202	3867	3698	5439	4967	24600	23148	
		Landacyhalothrin 5% EC	7792	7576	7110	6844	7252	7022	6122	6075	8462	8410	36737	35927	
		Carpendazim 50% WP	4500	4050	4683	4424.5	4333	4155	3407.5	3381.5	3705	3643	20628.5	19654	
		Imidacloprid 17.5% SL	9144	8895	8899	8684	7942	7811	6057	5956	4615	4484	36658	35830	
		Protenophos 50% EC	5314	4719	5133	4947	5715	5340	3292	3094	3109	3049	22563	21149	
		Mancozeb 75% WP	5027	4768	4190	4032	4122	3960	4448	4212	4157	3929	21944	20901	
		Emanactin Benzoate 5% SG	6322	6158	5811	5590	6663	6595	4833	4710	4339	4305	27969	27358	
ಒಟ್ಟು			257145	226230	230536	211451	225459	198529	183726	142701	126793	106033	1023659	884944	
ಒಟ್ಟು			337646	302569	301639	280152	296313	267186	244343	201849	191545	168931	1371486	1220687	
14	ಉದ್ದೇಶ	Glyphosate 41% SL	130000	120000	110000	100000	80000	78000	70000	70000	62000	68000	458000	436000	
		Imazethapyr 10% SL	45000	42500	42000	40800	50000	45800	52000	50500	50000	48500	239000	228100	
		Chloropyriphos 20%EC	68000	60500	65000	60000	58000	55000	70000	65800	75000	70200	336000	311500	
		Protenophos 50 %EC	60000	52000	50000	40000	50000	45000	50000	50000	50000	48000	260000	235000	
		Emanactin Benzoate 5%SG	15000	12500	12000	10850	12050	11200	12000	11500	11050	10200	62000	56250	
		Acephate 75 %SP	30000	25000	32000	27800	35000	32400	35000	32800	40000	36400	172000	154400	
		Imidacloprid 17.8 %SL	12000	10800	11200	10600	12000	11500	12000	10650	12000	11350	59200	54900	
		Acetamiprid 20 %SP	4000	3500	4800	3900	5000	4200	5000	4500	5000	4680	23800	20780	
		Chlorantraniprone 18.5%SC	1100	960	1050	980	1000	900	1000	950	1000	920	5150	4710	
		Fubendamide 39.35 %SC	300	280	300	260	300	258	400	360	400	392	1700	1550	
ಒಟ್ಟು			12000	11500	12000	10500	12000	11800	12000	10650	12000	10580	60000	55030	
ಒಟ್ಟು			16000	15800	15000	14600	15000	14200	18000	16200	15000	14200	79000	75000	
ಒಟ್ಟು			393400	355340	355350	320290	330300	310258	337400	323910	339400	323422	1755850	1633220	
		Glyphosate 41% SL	92400	67400	81400	60400	82800	59240	78100	52520	74300	49390	409000	288950	
		Chloropyriphos 20% EC	34800	23240	35800	27680	43000	30400	45200	33380	47300	37900	206100	142600	
		Imidacloprid 17.8% SL	8800	7420	9650	7570	9280	7320	23180	7500	8300	6900	59210	36710	

ಕ್ರ. ನಂ	ದೇಶ	ಮೀಡಿಸಾರ್ಕೆಟ್ ಹೆಸರು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಉತ್ಪನ್ನ	
			ಬೆಲೆ	ಪೂರ್ವಿಕ	ಬೆಲೆ	ಪೂರ್ವಿಕ								
15	ಒತ್ತುಮುಗಿ	Acephate 75% SP	12750	10543	12250	9960	9700	10250	11350	9130	8800	6440	54850	46303
		Lambda Cyhalothrin 5% EC	11500	8830	8800	6430	8200	5950	6800	4550	6100	3765	41400	29525
		Profenophos 50% EC	8350	5990	7950	6770	9150	7300	9050	7450	8800	7095	43300	34605
		Carbendazim 50% WP	10350	8660	9900	8054	9650	7750	9750	7560	8300	6522	47950	38526
		Mancozeb 75% WP	7450	5750	7200	5860	7050	5700	7150	5600	5200	4650	34050	27560
		Emamactin Benzoate 5 % SG	13500	14400	15750	13670	14250	11910	11150	8460	0	0	54650	48440
		Chlorantraniliprole 18.5% SC	6950	4190	5430	4360	4690	3710	4900	3720	0	0	21970	15980
16	ಕೊಲ್ಲಾರ	Fipronil 5% SC	4550	3800	4150	3305	4140	3240	3430	2495	0	0	16370	12840
		2.ತಿಂಡಿ	211500	160223	198280	154059	201910	152730	210060	142365	157100	112662	988850	722039
		Mancozeb 75% WP	40000	40000	38000	38000	34800	34800	30800	30800	25000	26000	169600	169600
		Copper oxychloride 50% WP	20000	20000	18800	18800	17200	17200	15200	15200	12800	12800	84000	84000
		Imidacloprid 17.8% SL	35000	35000	33250	33250	30450	30450	26950	26950	22750	22750	148400	148400
		Carbendazim 12% + Mancozeb 63 % WP	25000	25000	24000	24000	22000	22000	19500	19500	16500	16500	107000	107000
		Acetamiprid 20% SP	8000	8000	7600	7600	6960	6960	6160	6160	5200	5200	33920	33920
		Chlorothalonil 75% WP	25000	25000	23750	23750	21750	21750	19250	19250	16250	16250	106000	106000
		Chlorantraniliprole 18.5% SC	6000	6000	5700	5700	5220	5220	4620	4620	3900	3900	25440	25440
		Lambda cyhalothrin 5% EC	25000	25000	23750	23750	21750	21750	19250	19250	16250	16250	106000	106000
		Sulphur 80% WDG	25000	25000	23500	23500	21500	21500	19000	19000	16000	16000	105000	105000
		Emamectin Benzoate 5% SG	10000	10000	9500	9500	8700	8700	7700	7700	6500	6500	42400	42400
		Chloropyriphos 50% +Cypermethrin 5% EC	10000	10000	9500	9500	8700	8700	7700	7700	6500	6500	42400	42400
		Zineb 75% WP	5000	5000	4750	4750	4350	4350	3850	3850	3250	3250	21200	21200
17	ಕೆಲ್ಲಬಗ್ಗೆ	Paraquat dichloride 24% SL	50000	50000	47500	47500	42500	42500	37500	37500	31500	31500	209000	209000
		Carbendazim 50% WP	4000	4000	3800	3800	3480	3480	3080	3080	2600	2600	16950	16960
		Metalaxyl 8% +Mancozeb 64% WP	10000	10000	9700	9700	8900	8900	7900	7900	6700	6700	43200	43200
		Glyphosate 41% SL	40000	40000	38000	38000	34800	34800	30800	30800	26000	26000	169600	169600
		2.ತಿಂಡಿ	338000	338000	321100	321100	293060	293060	259260	259260	218700	218700	1430120	1430120
		Glyphosate 41 % EC	1000000	500000	1500000	800000	1500000	800000	1000000	500000	1000000	500000	6000000	3100000
		Paraquat Dichloride 24% SL	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	5000000	5000000
		Acephate 75% SP	300000	200000	300000	200000	300000	200000	300000	200000	300000	200000	1500000	1000000
		Emamectin Benzoate 5% SG	350000	2500000	150000	100000	150000	85000	350000	3E+06	350000	3E+06	1350000	7685000
		CHOLOPYRIPHOS 20 % EC	2500000	150000	2500000	150000	2500000	150000	2500000	150000	2500000	150000	12500000	750000
		Imazethapyr 10% SL	100000	85000	1500000	100000	1500000	100000	100000	85000	100000	85000	3300000	455000
		Imidacloprid 17.8%	40000	35000	50000	45000	50000	45000	30000	20000	50000	20000	220000	165000
		Monocrotophos 36% SL	350000	300000	300000	250000	250000	200000	300000	250000	230000	200000	1450000	1200000
		Imidacloprid 1.5% + Acephate 50% SP	25000	10000	25000	10000	25000	10000	25000	10000	25000	10000	125000	50000
		Acetamiprid 20% SP	15000	10000	15000	10000	15000	10000	15000	10000	15000	10000	75000	50000
		Spinosad 45% SC	8000	6500	7500	6000	5000	4000	5000	4000	5000	4000	30500	24500
		Chlorantraniliprole 18.5% SC	4000	3500	3500	2500	2500	1500	3500	2500	2500	1500	16000	11500
		2.ತಿಂಡಿ	5692000	3900000	7351000	1773500	7297500	1705500	5628500	3831500	5537500	3780500	31566500	14991000

ಕ್ರ. ಸಂ	ಚಿಹ್ನೆ	ಆಯೋಜನಾ ವರ್ಗ	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಪರಮ್ಯ	
			ಚರ್ಚಿತ	ಪುರುಷ	ಚರ್ಚಿತ	ಪುರುಷ								
18	ಆರೋಗ್ಯ	Fenamectin Benzoate 5% SG	33800	31135	35975	33985	34010	32800	33963	32557	30860	29580	168608	161057
		Tiromethaxam 25% WG	9970	9310	10170	9600	11075	10281	10402	9401	9070	8161	50687	46753
		Lambdacyhalothrin 5% EC	5747770	3951445	7408145	1825585	7350085	1754081	5681365	3879958	5644930	3823741	31832295	15234810
		Chloranthraniprole 13.5% SC	8500	7600	7800	6700	8000	6900	8000	6850	7400	6450	39700	34500
		Hexaconozol 5% SC	23500	23000	23850	22950	22800	21900	20800	19900	20050	19150	111000	106900
		Chloropyriphos 20% EC	30815	28766	32150	29810	30915	28502	30405	27996	30555	28280	154841	143354
		Carbendazim 50% WP	13500	13000	12500	11300	12600	11400	12500	11300	12105	10905	63205	57905
		Carbendazim 12% + Mancozeb 63 % WP	37000	36000	36350	34250	35400	33300	33300	31200	32155	30055	174205	164805
		Profenophos 50% EC	34627	32747	35755	32855	33523	31403	31860	29550	30773	28455	166538	155010
		Mancozeb 75% WP	11595	11055	11250	10450	10800	10000	10500	9700	10095	9295	54200	50500
		GlyPHOSATE 41% SL	127498	121568	128005	118665	123238	114605	118565	109746	115683	106990	612989	571574
		Atrazine 50% WP	8000	7500	8000	7100	7900	7000	7750	6850	7550	6650	39200	35100
		Febuconazole 25.9% EC	6050	6050	6800	6800	6350	6350	5905	5905	5550	5550	30655	30655
		Tembotriione 34.4% W/w Sc	3500	3000	3000	2800	2200	2100	2000	1800	1500	1300	12200	11000
		Paraquat dichloride 24% SL	5000	4500	4500	4200	4000	3800	3700	3600	2500	2300	19700	18400
		2,4-D Salt	10000	3000	8000	7500	6000	5800	4500	4200	3500	3200	32000	28700
		Imidacloprid 17.8% SL	15000	12500	12500	11700	10000	9600	8200	7800	6000	5500	51700	47100
		Acetophate 75% SP	6300	5700	5800	5450	4856	4834	4592	4302	4209	3846	25757	24132
		Acetamaprid 20 %SP	4900	4450	5400	4860	5790	5482	5392	5025	5643	5310	27125	25127
		Propiconazole 25% EC	4730	4300	5000	4830	4815	4675	5036	4785	4840	4659	24421	23249
		ಒಟ್ಟು	6142016	4322626	7800950	2191390	7724357	2104813	6038735	4212425	5984968	4139377	33691026	16970631
19	ಉತ್ಪನ್ನ	Profenophos 50% EC	800	800	750	750	920	920	695	695	800	800	3965	3965
		Azadirachtin	900	900	865	865	1089	1089	1170	1170	1310	1310	5334	5334
		Trichoderma viride 1% WP	2380	2680	947	947	1802	1802	260	260	179	179	5868	5868
		Quinalphos 25% EC	4850	4920	4250	4022	3853	3836	3735	3695	4421	4216	21109	20689
		Mallathion 50% EC	0	0	0	0	0	0	0	0	500	500	500	500
		Imidacloprid 17.8% SL	2633	1973	920	920	2200	1545	2070	1505	1745	1125	9568	7068
		Fenamectin Benzoate 5% SG	1963	2463	1426	1626	1293	1531	289	874	505	160	5477	6655
		Azadirachtin 1% EC	0	0	0	0	0	0	237	237	0	0	237	237
		Tricyclazole 75% WP	50	50	45	45	36	36	82	82	70	70	283	283
		Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	791	791	450	450	670	670	350	350	350	350	2611	2611
		Chloropyriphos 20% EC	8048	7648	5220	5040	5541	5791	4315	4425	5174	5094	28298	27998
		Lambdacyhalothrin 2.5% EC	0	0	179	179	0	0	0	0	0	0	179	179
		Carbendazim 50% WP	5000	5000	4800	4800	4680	4680	4440	4440	4590	4590	23510	23510
		Mancozeb 75% WP	2020	2045	1995	1977	1835	1815	1630	1635	1525	1550	9005	9022
		Glyphosate 41% SL	13500	16720	9420	13700	8455	10445	6100	10045	5700	7100	43175	58010
		Cypermethate 30% EC	850	450	854	450	650	432	426	225	560	220	3340	1777
		Metylaxyl 15% WS	120	80	140	96	233	85	120	75	125	60	738	396
		2553	44205	46520	32261	35867	33257	34677	25910	29713	27554	27324	163196	174101

ಕ್ರ. ನಂ	ಚೆಲ್	ದೀಡನಾಶಕಗಳ ಹಸಿಯ	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು	
			ಬೆಲೆ	ತುರ್ತು	ಬೆಲೆ	ತುರ್ತು	ಬೆಲೆ	ತುರ್ತು	ಬೆಲೆ	ತುರ್ತು	ಬೆಲೆ	ತುರ್ತು		
20	ಗಿಡಗ್	Carbendazim 50% WP	5000	5200	4500	4800	3000	3500	2500	3000	1500	2000	16500	18500
		Mancozeb 75% WP	6000	7000	5000	6000	4000	5000	3000	4000	2000	3000	20000	25000
		Copper oxychloride 50% WP	2000	3000	1500	2000	1000	1500	800	1200	500	1000	5800	8700
		Carbendim 12%+Mancozeb 63% WP	5000	6000	4000	5000	3000	4000	2500	3000	2000	2500	16500	20500
		Sulphur WDG	1000	1200	900	1000	800	900	600	800	500	600	3800	4500
		Propiconazole 25% EC	5000	6000	4000	4500	3500	4000	3000	3500	2000	3000	17500	21000
		Difenoconazole 25% EC	3000	4000	2500	3500	2000	3000	1500	2000	1000	1500	10000	14000
		Hexaconazole 5% EC	10000	12000	8000	10000	7000	8000	5000	6000	4000	5000	34000	41000
		Chlorothalonil 75% WP	1000	1200	800	1000	700	800	600	700	400	500	3500	4200
		Propineb 70% WP	3000	4000	2500	3500	2200	3000	2000	2500	1500	2000	11200	15000
		Metalaxyl-M 8%+ Mancozeb 64% WP	2000	2500	1800	2000	1600	1800	1200	1500	1000	1200	7600	9000
		Zineb + Hexaconazole	1000	1200	800	1000	700	800	600	700	400	500	3500	4200
		Glyphosate 41% SL	4350	20135	8750	10538	5480	6430	3400	4201	2600	2899	24580	44203
		ಒಟ್ಟು	48350	73435	45050	54838	34980	42730	26700	33101	19400	25699	174480	229803
21	ದಾವಣೆರೆ	Calopyriphos 20% EC	176976	159278	185467	166921	178272	160445	191178	172060	154749	148274	896642	806978
		Monocrotophos 36% SL	176976	150429	185467	157647	178272	151531	191178	162501	154749	140037	896642	762146
		Imidacloprid 17.8% SL	35395	29024	37093	30417	35654	29237	38236	31353	32950	27019	179328	147049
		Acephate 75% SP	35395	30440	37093	31900	35654	30663	38236	32883	32950	28337	179328	154222
		Acetamiprid 20% SP	53393	46722	55640	48963	53482	47064	57353	50471	49425	43494	268993	236714
		Chlorantraniliprole 18.5% SC	17598	15397	18547	16136	17827	15510	19118	16632	16475	14333	89664	78008
		Chloropyriphos 50% + Cypermethrin 5%EC	88488	73445	92734	76969	89136	73933	95589	79339	82375	68371	448321	372106
		Enamectin Benzoate 5% SG	35395	32563	37093	34126	35654	32802	38236	35177	32950	30314	179328	164982
		Lambda cyhalothrin 5% EC	88488	66366	92734	69550	89136	66852	95589	71692	82375	61781	448321	336241
		Profenophos 50% EC	176576	152199	185467	159502	178272	153314	191178	164413	154749	141684	896642	771112
		Carbendazim 50% WP	88488	71675	92734	75114	89136	72200	95589	77427	82375	66723	448321	363140
		Carbendazim 12% + Macozeb 63% WP	88488	72560	92734	76042	89136	73092	95589	78333	82375	67547	448321	367623
		Mancozeb 75% WP	88488	73445	92734	76969	89136	73933	95589	79339	82375	68371	448321	372106
		ಒಟ್ಟು	1150341	973542	1205538	1020256	1158770	980676	1242657	1051670	1370869	906284	5828174	4932428

ಕ್ರ. ಸಂ	ಖಲ್	ವ್ಯವಸಾಯಿಕಗಳ ಹೆಸರು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು	
			ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತುಕೆ	ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತುಕೆ	ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತುಕೆ	ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತುಕೆ	ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತುಕೆ	ಪೆಡಿಕ್	ಹೊರ್ತುಕೆ
22	ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	Chlorpyriphos 20% EC	702.5	692.5	1197	1177	1276	1266	986	986	2067	2067	6228.5	6188.5
		Carbendazim 12% + Imidacloprid 63% WP	0	0	347	347	37	37	44	44	41	41	469	469
		Thiomethoxam 25% WG	0	0	141.9	141.9	0	0	111	111	18	18	270.9	270.9
		Quinalphos 25% EC	0	0	205.5	205.5	279	279	315	315	889	889	1688.5	1688.5
		Carbendazim 50% WP	13	13	153	153	250	290	254	254	220	220	930	930
		Imidacloprid 17.8% SL	207.5	292.5	93.5	93.5	51	51	41	41	387	387	870	865
		Mancozeb 75% WP	54.25	538.25	302	302	191	191	178	178	187	187	1386.25	1371.25
		Triethylazine 75% WP	380.25	325.25	17.5	17.5	0	0	0	0	0	0	372.75	372.75
		Permethrin 30% EC	0	0	0	0	119	119	0	0	275	275	394	394
		Carpofuran 3%G	775	775	700	700	662	662	516	516	616	616	3269	3269
		Copper Sulphate 24%	38062	38062	36389.6	36389.6	34559	34559	36853	36853	34006	34006	179869.6	179869.6
		Glyphosate 41% SL	129	129	109	109	159	159	143	143	152	152	692	692
		Cypermethrin 2.5% EC	620	830	394	394	432	432	320	320	316	316	2092	2092
		Malathion 5% EC	200	300	427	427	290	290	245	245	356	356	1618	1618
		Monocrotophos 36% SL	0	0	0	0	0	0	354	354	713	713	1067	1067
		Buprofezin 25% SC	0	0	0	0	0	0	334	334	0	0	334	334
		Azadirachtin	80	80	50	50	50	50	188	188	274	274	642	642
		Trichoderma viride 1%WP	770	770	350	350	350	350	800	800	2595	2595	4865	4865
		ಒಟ್ಟು	43129.57	43104.57	41347.73	41327.73	39216.85	39206.85	42147.7	42142.7	43559	43559	209400.75	209340.75
23	ಬಾಹುರಾಜನಗರ್	Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP	3350	2082	8150	875	900	720	500	350	650	375	6550	4402
		Ebinectin Benzoate 5% SG	2550	1214.3	1650	472.55	3150	2495.3	650	550	150	75	8150	4807.15
		Chlorpyriphos 20% EC	6650	3461	3300	2370	5750	4272	6200	4665	5450	3986	27350	18754
		Lambda cyhalothrin 5% EC	380	200	100	80	80	50	50	30	0	0	610	360
		Imidacloprid 17.8% SL	1250	754.4	550	345	1070	380	280	127	450	279	3600	1885.4
		Hexaconazole 5% EC	1500	938	275	25	250	25	170	20	100	0	2295	1008
		Monocrotophos 36% SL	2100	1208.5	900	187.5	3700	3006.5	1400	1118	2500	2348.5	10630	7869
		Profenophos 40% + Cypermethrin 4% EC	1100	629	132	127	0	0	0	0	0	0	1232	746
		Thiomethoxam 12.6% + Lambda Cyhalothrin	230	118	100	75	0	0	0	0	0	0	330	193
		Carpendizim 50% WP	500	225	1800	642	1150	855	1950	1521	4000	3118	9400	6361
24	ಶ್ರವಣಬೆಳ್ಳಿ	Profenophos 50% EC	55	30	212	212	0	0	0	0	0	0	267	242
		Mancozeb 75% WP	100	50	50	50	1100	949.5	1250	978	1850	1534	4350	3561.5
		ಒಟ್ಟು	19765	10910.2	10219	5451.05	17150	12753.3	12450	9359	15150	11715.5	74734	50189.05
		Endameet n Benzene 5% SG	94370	63185	85654	72523	78045.2	70777.2	47502.5	35742.5	39650	28018	345222	290257
		Imidacloprid 17.8% SL	23123	16464	21900	14260	23088	14948	24372	17765	22030	18500	114512	79938
		Profenophos 50% EC	29600	25760	28070	22170	24670	20090	21870	20736	22136	21090	126346	109846
		Hexaconazole 5% EC	75054	65550	87720	74030	86108	78128	83974	73096	77426	76598	410282	367402
		2-4 D Sodium Salt	154776	148036	146298	139878	142026	139954	144110	142170	114922	110115	702132	680154
		Chlorpyriphos 20% EC	205454	182454	196354	185292	198040	197114	181416	163714	164642	163550	945906	892124
		Monocrotophos 36% SL	31628	25072	21566	23826	33594	28595	31242	24684	30774	30114	161014	133292

ಕ್ರ. ಸಂ	ಜಿಲ್ಲೆ	ಹೀಡನಾಶಕಾರಿಗಳ ಹೆಸರು	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ಒಟ್ಟು	
			ಬೆಂದಿಕೆ	ಪೂರ್ವಿಕೆ	ಬೆಂದಿಕೆ	ಪೂರ್ವಿಕೆ	ಬೆಂದಿಕೆ	ಪೂರ್ವಿಕೆ	ಬೆಂದಿಕೆ	ಪೂರ್ವಿಕೆ	ಬೆಂದಿಕೆ	ಪೂರ್ವಿಕೆ	ಬೆಂದಿಕೆ	ಪೂರ್ವಿಕೆ
		Lambda cyhalothrin 5% EC	112722	104750	100140	87352	103608	103040	102650	95062	109828	105900	528958	500104
		Atrazine 50% WP	47840	45850	42560	39920	39460	38080	35990	33610	31760	29572	197610	187032
		Ammonium salt of Glyphosate 71% SG	30150	30150	141250	141250	90125	90125	80120	80120	30540	30540	372185	372185
		ಒಟ್ಟು	804716	728272	881512	800511	818764.2	780852.2	753257	686701	646708	615998	3904956.7	3612333.7
25	ಕಾರ್ಬರಿ	Chlorpyriphos 20% EC	194682	175214	196898	177208	190506	171455	195385	176745	177578	159820	956048	860443
		Monocrotophos 36% SL	194682	165480	196898	167363	190506	161930	193335	166927	177578	150941	956048	812641
		Imidacloprid 17.8% SL	38936	31928	39380	32291	38101	31243	35277	31207	35516	29123	191210	156792
		Acephate 75% SP	38936	33485	39380	33866	38101	32767	35277	33773	35516	30543	191210	164440
		Acetamiprid 20% SP	58405	51396	59069	51981	57152	50293	53915	51846	53273	46880	286814	252397
		Chloranthaniprole 18.5%SC	19468	16937	19690	17130	19051	16574	15638	17085	17758	15449	95605	83176
		Chlorpyriphos 50% + Cypermethrin 5%EC	97341	80793	98449	81713	95253	79060	92192	815C0	38789	73695	478024	396760
		Emamectin Benzocate 5% SC	65000	68000	43950	45900	35370	36500	39277	36125	35516	32674	219112	219209
		Lambdacyhalothrin 5% EC	97341	73006	98449	73837	95253	71440	92192	73642	38789	66592	478024	358518
		Profenophos 50% EC	194682	167427	196898	169332	190506	163835	19E385	168891	177578	152717	956048	822201
		Carbendazim 50% WP	97341	78846	98449	79744	95253	77155	98192	75536	38789	7919	478024	387199
		Carbendazim 12% + Macozeb 63% WP	97341	79820	98449	80728	95253	78107	98192	8C518	38789	72807	478024	391980
		Mancozeb 75% WP	97341	80793	98449	81713	95253	79060	98192	815C0	38789	73695	478024	396760
		Glyphosate 41% SL	454100	465000	462548	470000	252600	265000	21C000	22C000	196000	21C000	1575248	1630000
		ಒಟ್ಟು	1745599	1568126	1746955	1562806	1488155	1314418	148E501	130C313	1350254	1136854	7817463	6932517
26	ರಾಯಚೋಳ	Monocrotophos 36% SL	42300	42000	67800	62000	70200	70000	71800	550C0	48500	7C000	312600	299000
		Acephate 75% SP	96100	90000	81900	83000	80100	80000	84400	650C0	100800	3C000	448300	398000
		Imidacloprid 17.8% SL	48900	44000	43500	40000	34600	34000	35200	26900	50800	33000	213000	177000
		Carbendazim 12% + Macozeb 63% WP	71000	65000	62800	55000	35600	35000	35200	26000	73500	34000	283100	215000
		Emamectin Benzoate 5% SG	17200	18000	17100	18000	18800	18000	17600	1200C	22400	17000	93100	83000
		Acephate 50% + Imidacloprid 1.8% SP	26300	25000	26200	25000	15800	15000	18900	1300C	29700	E000	116900	84000
		Chlorpyriphos 20% EC	56000	58000	46900	52000	44500	44000	47900	3600C	66100	43000	261400	233000
		Profenophos 50% EC	61100	55000	71300	60000	61300	61000	5E700	4300C	62700	5E000	313100	275000
		Profenophos 40% + Cypermethrin 4% EC	31500	29000	35200	32000	41500	41000	31500	2300C	34300	3E000	174000	161000
		Lambda cyhalothrin 5% EC	13400	15000	17700	20000	32600	32000	32700	240CC	18900	31000	115300	122000
		Glyphosate 41% SL	17800	20000	19700	22000	62000	83000	75600	60DCC	31600	8C000	206700	265000
		Tricyclazole 75% WP	15200	18000	16100	18000	11800	12000	7500	60CC	19900	14000	70500	68000
		ಒಟ್ಟು	496800	479000	506200	487000	508800	525000	515000	389000	559200	500000	2608000	2380000
		Glyphosate 41% SL	17723	17720	18234	18231	28031	28001	29792	29735	31479	31479	125299	125170
		Quinalphos 25% EC	12413	12032.5	7294.75	6359.25	8970.5	25121.75	7549	6519.5	8367.5	7283	44594.75	57316
		Chlorpyriphos 20% EC	33631	32825.5	36316	9525	28080	9843	29699	25446	32470	31599	160196	109238.5
		Cypermethrin 25% EC	3829	3642	2950	410	4660	15887	1220	112C	1360	11844	14019	33903
		Monocrotophos 35% SL	470	463.5	2705	16S	522	4290	699	637	418.5	1710	4814.5	7265.5
		Fipronil 5% SC	140	140	235	45	60	424	210	21C	180	180	825	999
		Deliamethrin 11% EC	380	380	425	400	437.5	437.5	610	6CC	685	545	2537.5	2362.5

4

ಕ್ರ. ನಂ	ಹಿನ್ನ	ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕವಾಗಿರುವ ಕಾರ್ಯ	2021-22		2020-21		2019-20		2018-19		2017-18		ತಾತ್ಪು	
			ಪ್ರಮಿತ	ತಾತ್ಪು	ಪ್ರಮಿತ	ತಾತ್ಪು	ಪ್ರಮಿತ	ತಾತ್ಪು	ಪ್ರಮಿತ	ತಾತ್ಪು	ಪ್ರಮಿತ	ತಾತ್ಪು		
27	ತಳಾರ್ಥ	Mancozeb 75% WP	365	365	340	340	350	350	360	360	390	390	1805	1805
		Carbendizim 50% WP	980	880	2000	1850	500	500	1100	1080	500	500	5080	4810
		Lambda cyhalothrin 5% EC	2825	2769.6	2395	2518.5	2510	2540	2465	2645	2270	2270	12465	12743.1
		Imidacloprid 17.8% SL	563	516	517	432	522	506.5	438	478	359	357	2399	2289.5
		Carbofuron 3% CG	675	1020	30	480	405	260	820	785	520	575	2550	3120
		Metalaxyl-M 8%+ Mancozeb 6.4% WP	1500	805	1618.75	943.75	3550	3125	4175	3875	5000	3875	15843.75	12623.75
		Copper oxychloride 50% WP	4325	4200	9312.5	9312.5	16262.5	11950	15000	11912.5	18487.5	16862.5	59062.5	50037.5
		Tricyclazole 75% WP	350	218	650	480	212	185	259	202	525	467	1996	1552
		Amonium salt of Glyphosate 71% SG	9500	9450	11000	9725	9500	9550	3000	2700	2000	1725	35000	33150
		ತಾತ್ಪು	89669	87427.1	96023	61217	104572.5	112970.8	97396	88309	105112	112662	488447	458385.35
28	ತಳಾರ್ಥ	Azadirachtin	590	379	765	768	630	585	1036	1011	871	801	3892	3544
		Chlorpyriphos 20% EC	8870	8913	9530	9033.5	13075	13724.5	5714	5558.5	10339	10729	47528	47949.5
		Carbendizim 50% WP	3063	3086	2534	2538.25	2702	2483	2189	1979	3075	2968.5	13563	13054.75
		Imidacloprid 17.8% SL	2010	1961	36	36	258	434	50	27	852	992	3206	3450
		Monocrotophos 36% SL	0	0	0	0	300	250	1525	1677	2077	2127	3902	4054
		Tricyclazole 75% WP	900	900	600	1050	0	C	2007	2007	1599	1599	5106	5556
		Lambda cyhalotarin 5% EC	0	0	0	0	0	C	600	580	0	0	600	580
		Tricyclazole 75% WP	276	488	783.5	716.8	416	368	370	320	407	307	2252.5	2199.8
		Ivermectin Benzoate 5% EC	530	524.6	150	273.5	265	295	220	400	25	25	1240	1518.1
		Quinalphos 25% LC	0	C	0	0	0	C	365	365	1485	1485	1850	1850
29	ತಡ. ಪ್ರಾಣಿಶಾಮಕ	Profenophos 50% EC	90	90	0	0	0	C	0	0	0	0	90	90
		ತಾತ್ಪು	16375	16341.6	14398.5	14416.05	17646	18139.5	14076	13924.5	20730	21024.5	83229.5	83846.15
		Glyphosate 41% SL	25850	25521	23500	21150	23500	22325	22325	21291	18800	17625	113975	107912
		Paraquat Dichloride 24% SL	28200	27025	23500	24675	28200	27025	21150	19646	17625	16920	118675	115291
		Chlorpyriphos 20% EC	35250	34075	35250	33370	33370	31020	31725	31255	30550	30080	166145	159800
		Hexaconazole 5% EC	23500	23030	22325	21150	21620	20915	21150	20680	19975	18800	108570	104575
		Mancozeb 75% WP	4700	4441.5	7050	6791.5	18800	18541.5	13630	12925	13160	12220	57340	54919.5
		Carbendizim 50% WP	31130	20915	22325	18800	21620	21150	21150	209150	20116	19646	106361	289661
		Chloropyriphos 50% + Cypermethrin 5% EC	30550	29375	32900	32430	32900	31725	35250	34310	34075	32900	165675	160740
		Metalaxyl 8%+ Mancozeb 6.4% WP	9400	8225	11515	10575	12925	12220	1750	11280	10575	9870	56165	52170
		2,4-D Sodium salt	7050	5875	5110	5593	5875	5358	5640	5123	5875	5170	30550	27119
		Quinalphos 25% EC	4230	4136	3930	8648	9400	8930	8225	7708	10575	10340	41360	39762
		ತಾತ್ಪು	189880	182618.5	193405	183182.5	208210	199209.5	191995	373368	181326	173571	964816	1111949.5

ಗ್ರಹಣತ್ವ -3

ಅನುಬಂಧ-LCQ-1172+1161

ರಾಜ್ಯದ ರ್ಯಾತರುಗಳಿಗೆ ಬೆಳಗಳ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಕ ದಾಸ್ತಾನು ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪದ್ಧತಿ ಬಗ್ಗೆ ನಡೆಸಲಾದ  
ತರಬೇತಿಗಳ ವಿವರ

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಜಿ.ಕ್ಷ.ತ.ಕೇಂ	ಚೀಲ್ಸ್	2021-22		2022-23	
			ನಡೆಸಲಾದ ತರಬೇತಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಭಾಗವಹಿಸಿದ ರ್ಯಾತರ ಸಂಖ್ಯೆ	ನಡೆಸಲಾದ ತರಬೇತಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಭಾಗವಹಿಸಿದ ರ್ಯಾತರ ಸಂಖ್ಯೆ
1	ಕಾಡೆಟ್	ದಾವಣಗರೆ	7	540	0	0
2	ಬಾಗಲಕೋಟೆ	ಬಾಗಲಕೋಟೆ	0	0	0	0
3	ಧಿಡೇನುಗಳಾರು	ರಾಯಚೂರು	6	178	1	30
4	ಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಶಿವಮೊಗ್ಗೆ	6	299	1	50
5	ಕಂಣಿ	ಬಳ್ಳಾರಿ	1	50	0	0
6	ಕೊಟ್ಟುರು	ಕಲಬುರಗಿ	4	112	1	27
7	ಆರ್.ಕೆ. ಶಾಲಾ	ಬೆಂಗಳೂರು	1	482	0	0
8	ದೇವಹೂಸೂರು	ಹಾವೇರಿ	0	0	0	0
9	ಚಿಕ್ಕನಹಳ್ಳಿ	ತುಮಕೂರು	7	435	1	40
10	ಕಾಗಡಿ	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	10	448	3	310
11	ಕೂಡಿಗೆ	ಕೊಡಗು	0	0	0	0
12	ಬಬ್ಬುರು ಘಾರಂ,	ಚಿತ್ತದುರ್ಗ	1	32	0	0
13	ಅರಕಲಗೂಡು	ಹಾಸನ	2	70	0	0
14	ಕುಮುಡಂ	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	3	150	2	78
15	ಎಗನಹಳ್ಳಿ	ಮೈಸೂರು	1	96	1	90
16	ಹಿಟ್ಟಳ್ಳಿ	ವಿಜಯಪುರ	34	1687	7	187
17	ಲಿಂಗದಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು	0	0	0	0
18	ವಿ.ಸಿ. ಪಾರ್ಮ್	ಮಂಡ್ಯ	0	0	0	0
19	ಧಾರವಾಡ	ಧಾರವಾಡ	5	499	2	60
20	ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ	ದಕ್ಕಿಣ ಕನ್ನಡ	5	238	1	91
21	ಅರಭಾವಿ	ಬೆಳಗಾವಿ	5	250	2	94
22	ಗಂಗಾವತಿ	ಕೊಪ್ಪಳ	8	961	4	281
23	ಡೊರಾದ್	ಚೀಡರ್	3	125	0	0
ಒಟ್ಟು			109	6652	26	1338