

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಮಧು ಜಿ. ಮಾದೇಗೌಡ
(ಪದವೀಧರರ ಕ್ಷೇತ್ರ)
ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 1337
ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ಸಚಿವರು : ಕೃಷಿ ಸಚಿವರು
ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 30-12-2022

ಕ್ರ. ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ										
ಅ)	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲೇ ಪ್ರಥಮ ಎನ್ನಲಾದ ಮಂಡ್ಯದ ವಿಸಿ.ಫಾರ್ಮ್ ವಲಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವ 'ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್'ನ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆ ಹೇಗಿದೆ; (ಸಂಪೂರ್ಣ ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಮಂಡ್ಯದ ವಿಸಿ ಫಾರಂನ ವಲಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ 2011ರಲ್ಲಿ ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್‌ನಲ್ಲಿ 2011-14 ವರೆಗೆ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ವತಿಯಿಂದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರು ಮಾಡಲಾಯಿತು. ನಂತರ 2015-16 ರಿಂದ 2020-21ರವರೆಗೆ ಖಾಸಗಿ-ಸರ್ಕಾರಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ (Public-private patnership) ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರು ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.</p> <table border="1" style="width: 100%; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">ವರ್ಷ</th> <th style="width: 70%;">ಖಾಸಗಿ-ಸರ್ಕಾರಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ (Public-Private Sector)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2015-16</td> <td>ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕರ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ, ಮಂಡ್ಯ</td> </tr> <tr> <td>2016-17</td> <td>ಶ್ರೀನಿವಾಸ ಜಾಗರಿ ವರ್ಲ್ಡ್, ಬೆಂಗಳೂರು</td> </tr> <tr> <td>2017-18 ರಿಂದ 2019-20</td> <td>ನೇಮನ ಎಂಟರ್ ಪ್ರೈವೇಟ್, ಬೆಂಗಳೂರು</td> </tr> <tr> <td>2020-21</td> <td>ಚಂದ್ರಮೌಳಿ, ಮೈಸೂರು</td> </tr> </tbody> </table> <p>ನಂತರ 2021-22ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ Pradhana Mantri Formalization of Micro food processing Enterprises (ಪಿಎಂಎಫ್‌ಎಂಇ) ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್‌ನ್ನು ಇನಕ್ಯುಬೇಷನ್ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಮೇಲ್ವರ್ಜಿಗೆ ಏರಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಒ & ಎಮ್ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ (Operate and Maintenance) ಇ-ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಮುಖೇನ ಪ್ರಸಕ್ತ "ವರ್ಷ ಮೆಡಿಪ್ರೋರ ಹರ್ಬಲ್ ಸಲ್ಯೂಷನ್ಸ್", ಕಲ್ವಿಕೋಟೆ, ಕೇರಳ ಈ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ 11ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಗೆ ಗುತ್ತಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.</p>	ವರ್ಷ	ಖಾಸಗಿ-ಸರ್ಕಾರಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ (Public-Private Sector)	2015-16	ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕರ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ, ಮಂಡ್ಯ	2016-17	ಶ್ರೀನಿವಾಸ ಜಾಗರಿ ವರ್ಲ್ಡ್, ಬೆಂಗಳೂರು	2017-18 ರಿಂದ 2019-20	ನೇಮನ ಎಂಟರ್ ಪ್ರೈವೇಟ್, ಬೆಂಗಳೂರು	2020-21	ಚಂದ್ರಮೌಳಿ, ಮೈಸೂರು
ವರ್ಷ	ಖಾಸಗಿ-ಸರ್ಕಾರಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ (Public-Private Sector)											
2015-16	ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕರ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ, ಮಂಡ್ಯ											
2016-17	ಶ್ರೀನಿವಾಸ ಜಾಗರಿ ವರ್ಲ್ಡ್, ಬೆಂಗಳೂರು											
2017-18 ರಿಂದ 2019-20	ನೇಮನ ಎಂಟರ್ ಪ್ರೈವೇಟ್, ಬೆಂಗಳೂರು											
2020-21	ಚಂದ್ರಮೌಳಿ, ಮೈಸೂರು											

<p>ಆ)</p>	<p>'ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್' ಸ್ಥಾಪನೆಯಾದ ವರ್ಷ ವ್ಯಯ ಮಾಡಲಾದ ಹಣ ಮತ್ತು ಪಾರ್ಕ್ ಉದ್ದೇಶ ಏನು; ಯಾವ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ಆಧರಿಸಿ ಯಾವ ಯಾವ ಮಾದರಿಯ ಬೆಲ್ಲ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ದಕ್ಷಿಣ ಕರ್ನಾಟಕ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯವಾಗುವಂತೆ ರೈತರಿಗೆ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಸಲು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮೂಲಕ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲು ಹಾಗೂ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಸ್ತುಗಳ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಕರು ಮತ್ತು ಜನಸಾಮಾನ್ಯರಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್‌ನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು.</p> <p>ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ನ ಮುಖ್ಯ ದೈಯೋದ್ದೇಶಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಅಧಿಕ ಬೆಲ್ಲದ ಇಳುವರಿ ನೀಡುವ ಕಬ್ಬಿನ ತಳಿಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ ರೈತರಿಗೆ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವುದು. 2. ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಮತ್ತು ಬೆಲ್ಲದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಉತ್ತಮ ಪಡಿಸುವ ಬೇಸಾಯ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸುವುದು. 3. ಬೆಲ್ಲದ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಬಳಸಲಾಗುವ ಕಬ್ಬಿನ ಹಾಲನ್ನು ಶುದ್ಧೀಕರಿಸುವ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು. 4. ಕಬ್ಬಿನ ರಸವನ್ನು ಹಿಂಡುವ ಗಾಣಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು-ಅಧಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹಾಗೂ ಕ್ಷೇಮಕರವಾದ ಗಾಣಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸುವುದು/ ಪರಿಚಯಿಸುವುದು. 5. ಕಬ್ಬಿನ ಹಾಲನ್ನು ಕಾಯಿಸುವ ಒಲೆಗಳನ್ನು ನವೀಕರಿಸಿ ಇಂಧನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು ಅಥವಾ ಇಂಧನ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಮಿತವ್ಯಯಗೊಳಿಸುವುದು. 6. ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಯ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಯಾಂತ್ರಿಕರಣಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಬಳಕೆ ಹಾಗೂ Drudgery ಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು. 7. ಬೆಲ್ಲವನ್ನು ದೀರ್ಘಕಾಲ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಬಹುದಾದ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣಾ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಬೆಲ್ಲದ (Shelf life) ಬಾಳಿಕೆ ಅವಧಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು. 8. ಕಬ್ಬಿನ ಅಧಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಾಗೂ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಯ ಆಧುನಿಕ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ತಿಳಿಯಪಡಿಸುವುದು. 9. ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಬೆಲ್ಲದ ಉತ್ಪಾದನೆ. <p>ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಘನರೂಪದ ಬೆಲ್ಲ (Lump Jaggery) ದ್ರವರೂಪದ ಬೆಲ್ಲ (Liquid Jaggery) ಮತ್ತು ಪುಡಿಬೆಲ್ಲ (Powder Jaggery) ತಯಾರು ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಬೆಲ್ಲದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಾದ ತುಳಸಿ, ಪುದೀನ, ಶುಂಠಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರು ಮಾಡುವ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನೂ ಸಹ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.</p> <p>ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು 2008-09ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿ 2010-11ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು ರೂ. 799.05ಲಕ್ಷಗಳು ಖರ್ಚು ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p>
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>ಇ) 'ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್' ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂದ ದಿನದಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯವರೆವಿಗೂ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆದ ಬೆಲ್ಲದ ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟು; ಇದರಿಂದ ಎಷ್ಟು ಆದಾಯ ದೊರೆತಿದೆ; ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಎಷ್ಟು ವೆಚ್ಚ ಭರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ; (ವರ್ಷವಾರು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂದ ನಂತರ ತಯಾರಿಸಿದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಆದಾಯದ ವಿವರವು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ;</p> <table border="1" data-bbox="733 293 1533 1093"> <thead> <tr> <th>ಕ್ರ. ಸಂ.</th> <th>ವರ್ಷ</th> <th>ಬೆಲ್ಲದ ಉತ್ಪಾದನೆ (ಕ್ವಿಂಟಾಲ್)</th> <th>(ಆದಾಯ ರೂ.)</th> <th>ವೆಚ್ಚ (ರೂ.)</th> <th>ನಿವ್ವಳ ಆದಾಯ (ರೂ.)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.</td><td>2011-12</td><td>64.57</td><td>290565</td><td>101697</td><td>188868</td></tr> <tr><td>2.</td><td>2012-13</td><td>161.46</td><td>807300</td><td>291004</td><td>516296</td></tr> <tr><td>3.</td><td>2013-14</td><td>32.62</td><td>195720</td><td>70459</td><td>125261</td></tr> <tr><td>4.</td><td>2014-15</td><td>62.61</td><td>807400</td><td>205574</td><td>601826</td></tr> <tr><td>5.</td><td>2015-16</td><td>121.25</td><td>962598</td><td>24424*</td><td>938174</td></tr> <tr><td>6.</td><td>2016-17</td><td>118.20</td><td>617163</td><td>43919*</td><td>573244</td></tr> <tr><td>7.</td><td>2017-18</td><td>-</td><td>76594</td><td>**</td><td>76594</td></tr> <tr><td>8.</td><td>2018-19</td><td>127.20</td><td>381089</td><td>17573*</td><td>363516</td></tr> <tr><td>9.</td><td>2019-20</td><td>102.40</td><td>368526</td><td>217119*</td><td>151407</td></tr> <tr><td>10.</td><td>2020-21</td><td>635.09</td><td>840119</td><td>222482</td><td>617637</td></tr> <tr><td>11.</td><td>2021-22</td><td>632.68</td><td>454436</td><td>354756</td><td>99680</td></tr> <tr><td>12.</td><td>2022-23</td><td>794.035</td><td>684920</td><td>429607</td><td>--255313</td></tr> </tbody> </table> <p>* ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಹೊರ ಗುತ್ತಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು ** ತೀವ್ರ ಬರದ ವರ್ಷ - ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಬ್ಬಿನ ಅಲಭ್ಯತೆ - ಬಾಡಿಗೆ ಹಣ ಸಂಗ್ರಹವಾದದ್ದು</p>	ಕ್ರ. ಸಂ.	ವರ್ಷ	ಬೆಲ್ಲದ ಉತ್ಪಾದನೆ (ಕ್ವಿಂಟಾಲ್)	(ಆದಾಯ ರೂ.)	ವೆಚ್ಚ (ರೂ.)	ನಿವ್ವಳ ಆದಾಯ (ರೂ.)	1.	2011-12	64.57	290565	101697	188868	2.	2012-13	161.46	807300	291004	516296	3.	2013-14	32.62	195720	70459	125261	4.	2014-15	62.61	807400	205574	601826	5.	2015-16	121.25	962598	24424*	938174	6.	2016-17	118.20	617163	43919*	573244	7.	2017-18	-	76594	**	76594	8.	2018-19	127.20	381089	17573*	363516	9.	2019-20	102.40	368526	217119*	151407	10.	2020-21	635.09	840119	222482	617637	11.	2021-22	632.68	454436	354756	99680	12.	2022-23	794.035	684920	429607	--255313	<p>ಈ) ಪ್ರತಿ ದಿನ ಈ ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ಎಷ್ಟು ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದೆ; ಪ್ರಸ್ತುತ ಎಷ್ಟು ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಬೆಲ್ಲ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆಗುತ್ತಿದೆ; ಬೆಲ್ಲಕ್ಕೆ ಬ್ರಾಂಡ್ ರೂಪ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p> <p>ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ದಿನ 10-12 ಟನ್ ಕಬ್ಬನ್ನು ನುರಿಸಿ 10-12 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರು ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದೆ. ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಬ್ಬಿನ ಲಭ್ಯತೆಗನುಸಾರವಾಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಪ್ರತಿ ದಿನಕ್ಕೆ 6-7 ಟನ್ ಕಬ್ಬನ್ನು ನುರಿಸಿ 6-7 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಬೆಲ್ಲ ಉತ್ಪಾದನೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್ ನಲ್ಲಿ ತಯಾರಾದ ಬೆಲ್ಲವನ್ನು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ವಿ.ಸಿ.ಫಾರಂ, ಬ್ರಾಂಡ್ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ತಯಾರಾದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬೆಲ್ಲದ ಬರ್ಫಿ ತಯಾರಿಸಿ ಆಗಸ್ಟ್ 15, 2022ರಂದು ಮಂಡ್ಯದ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಕ ಒಕ್ಕೂಟದವರು (ಮನ್‌ಮುಲ್) ಲೋಕಾರ್ಪಣೆ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ. ತದನಂತರ ಮಂಡ್ಯ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಕ ಒಕ್ಕೂಟದವರು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಈ ಬೆಲ್ಲವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಬರ್ಫಿಯನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿದ್ದಾರೆ.</p>
ಕ್ರ. ಸಂ.	ವರ್ಷ	ಬೆಲ್ಲದ ಉತ್ಪಾದನೆ (ಕ್ವಿಂಟಾಲ್)	(ಆದಾಯ ರೂ.)	ವೆಚ್ಚ (ರೂ.)	ನಿವ್ವಳ ಆದಾಯ (ರೂ.)																																																																											
1.	2011-12	64.57	290565	101697	188868																																																																											
2.	2012-13	161.46	807300	291004	516296																																																																											
3.	2013-14	32.62	195720	70459	125261																																																																											
4.	2014-15	62.61	807400	205574	601826																																																																											
5.	2015-16	121.25	962598	24424*	938174																																																																											
6.	2016-17	118.20	617163	43919*	573244																																																																											
7.	2017-18	-	76594	**	76594																																																																											
8.	2018-19	127.20	381089	17573*	363516																																																																											
9.	2019-20	102.40	368526	217119*	151407																																																																											
10.	2020-21	635.09	840119	222482	617637																																																																											
11.	2021-22	632.68	454436	354756	99680																																																																											
12.	2022-23	794.035	684920	429607	--255313																																																																											

<p>ಉ)</p>	<p>ಅಧಿಕ ಬೆಲ್ಲ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿನ ಇಳುವರಿ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಹೊಸ ಕಬ್ಬಿನ ತಳಿಗಳನ್ನು ಸಂಶೋಧಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ; ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ವಿವರ ನೀಡುವುದು; ಯಾವ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕಬ್ಬಿನ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ರೈತರನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ;</p>	<p>ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ವಿಶೇಷವಾದ ತಳಿಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದ್ದು, ಸಕ್ಕರೆ ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಎಲ್ಲಾ ತಳಿಗಳು ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಯೋಗ್ಯವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯವು ಬೆಲ್ಲದ ತಯಾರಿಕೆಗಾಗಿ ಸಿಟು 86032(ನಯನ), ಸಿಟು 8371, ಸಿಟುವಿಸಿ 16061, ಸಿಟುವಿಸಿ 16062, ಸಿಟುವಿಸಿ 18061 ಪಡಿಸಿ ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಯುವ ದಕ್ಷಿಣ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.</p> <p>ವಿಸಿಎಫ್ 0517 ತಳಿಯನ್ನು ಕಾವೇರಿ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಶೇ.90 ರಷ್ಟು ರೈತರ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಕಬ್ಬು ಮತ್ತು ಬೆಲ್ಲದ ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ಈ ತಳಿಯು ಲಾಭವನ್ನು ರೈತರು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದಲ್ಲದೆ ಈ ತಳಿಯನ್ನು ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಯುವ ರಾಜ್ಯದ ಬೆಳಗಾವಿ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಾಗುತ್ತಿದೆಯಲ್ಲದೇ ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಾದ ತಮಿಳುನಾಡು ಮತ್ತು ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲೂ ಸಹ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>																																				
<p>ಊ)</p>	<p>ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ರೈತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ; ಈವರೆವಿಗೂ ಎಷ್ಟು ರೈತರು ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ? (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಬೆಲ್ಲದ ಪಾರ್ಕ್‌ನಲ್ಲಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ವಿವಿಧ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳ 254 ರೈತರುಗಳು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಸುಮಾರು 25 ರೈತರು ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಪಿಎಂಐಐಎಂಇ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ (One District One Product) ಒಡಿಒಪಿ ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಲ್ಲವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಈಗಾಗಲೇ 144 ಜನ ಆಲೆಮನೆ ರೈತರು ಧನ ಸಹಾಯ ಪಡೆದಿದ್ದು ಇವರಿಗೆ ತರಬೇತಿಯನ್ನೂ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು ಈ ಆಲೆಮನೆಗಳನ್ನು ಬಹುತೇಕ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮುಕ್ತ ಬೆಲ್ಲ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಅಣಿಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <table border="1" data-bbox="729 1142 1364 1736"> <thead> <tr> <th>ಕ್ರ ಸಂ.</th> <th>ತರಬೇತಿ ವರ್ಷ</th> <th>ಭಾಗವಹಿಸಿದ ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2013-14</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2014-15</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2015-16</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2016-17</td> <td>42*</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>2017-18</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>2018-19</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>2019-20</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>2020-21</td> <td>* ಕರೋನಾ ವರ್ಷ</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>2021-22</td> <td>* ಕರೋನಾ ವರ್ಷ</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>2022-23</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ಒಟ್ಟು</td> <td>254</td> </tr> </tbody> </table> <p>* ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಲೆಮನೆಗಳಿಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ತರಬೇತಿ ನೀಡಿರುವುದು.</p>	ಕ್ರ ಸಂ.	ತರಬೇತಿ ವರ್ಷ	ಭಾಗವಹಿಸಿದ ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ	1	2013-14	40	2	2014-15	61	3	2015-16	40	4	2016-17	42*	5	2017-18	25	6	2018-19	26	7	2019-20	10	8	2020-21	* ಕರೋನಾ ವರ್ಷ	9	2021-22	* ಕರೋನಾ ವರ್ಷ	10	2022-23	10	ಒಟ್ಟು		254
ಕ್ರ ಸಂ.	ತರಬೇತಿ ವರ್ಷ	ಭಾಗವಹಿಸಿದ ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ																																				
1	2013-14	40																																				
2	2014-15	61																																				
3	2015-16	40																																				
4	2016-17	42*																																				
5	2017-18	25																																				
6	2018-19	26																																				
7	2019-20	10																																				
8	2020-21	* ಕರೋನಾ ವರ್ಷ																																				
9	2021-22	* ಕರೋನಾ ವರ್ಷ																																				
10	2022-23	10																																				
ಒಟ್ಟು		254																																				

E-ಸಂಖ್ಯೆ: AGRI-AUB/48/2022

(ಬಿ.ಸಿ. ಪಾಟೀಲ್)
ಕೃಷಿ ಸಚಿವರು