University Of Agricultural Sciences, Bangalore
NAAC A' Accredited,
Estate Office, GKVK, Bengaluru-560 065.

No. EO/SPO/kppp/14/2025-26 Dated: 09-01-2026

TENDER NOTIFICATION
(Through Kpp Portal only)

The University of Agricultural Sciences, Bangalore has invited Tender in the prescribed form as per Standard Tender Document KG-2, from the reputed firms for the procurement of Equipment's.

The Blank Tender Documents can be down loaded from **www.kppp.karnataka.gov.in.** The Pre-bid meeting will be held on **19.01.2026 at 11:30 a.m.** Last date and time for uploading the tender on **24.01.2026 upto 4:00 p.m.** The Technical Bid will be opened on **27.01.2026 at 10:30 a.m.** The Financial Bid will be opened on **29.01.2026 at 10:30 a.m.** in the Tender Committee Room of Estate Office. Further details can be had from the office of the undersigned during working hours and also refer UAS **website: www.usabangalore.edu.in. Help Desk- 91-8046010000, +91-8068948777, support@eprochelpdesk.com.** The University reserves the right to accept or reject any or all the tenders without assigning any reasons.

Sd/-
ESTATE OFFICER

DIPR/CP/RO4978/AAPL/2025-26

The Hindu Pg.08

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು
ನ್ಯಾಕ್ ಎ' ಮಾನ್ಯತೆ,
ಆಸ್ತಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಛೇರಿ, ಗಾಂಧಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ

ಸಂಖ್ಯೆ.ಇ.ಓ/ಎಸ್.ಪಿ.ಒ/ಕೆಪಿಪಿಪಿ/14/2025-26 ದಿನಾಂಕ: 09-01-2026

ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕಟಣೆ (ಕೆಪಿಪಿ ಪೋರ್ಟಲ್ ಮೂಲಕ)

ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯವು ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಅವಶ್ಯವಿರುವ ಉಪಕರಣಗಳು ಸರಬರಾಜು ಕೆ.ಜಿ-2, ಟೆಂಡರ್ ನಿಬಂಧನೆಗೊಳಪಟ್ಟಂತೆ ಟೆಂಡರನ್ನು ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವಿವರ: ಪ್ರಿ-ಬಿಡ್ ಮೀಟಿಂಗ್ **ದಿನಾಂಕ: 19.01.2026 ರಂದು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 11:30** ಕ್ಕೆ ಟೆಂಡರ್ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಕೊನೆಯ **ದಿನಾಂಕ: 24.01.2026 ಸಂಜೆ 4:00** ಗಂಟೆಯವರೆಗೆ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಬಿಡ್ ತೆರೆಯುವ **ದಿನಾಂಕ: 27.01.2026 ರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10:30** ಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಬಿಡ್ ತೆರೆಯುವ **ದಿನಾಂಕ: 29.01.2026ರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10:30** ಕ್ಕೆ. ಆಸ್ತಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಛೇರಿಯ ಟೆಂಡರ್ ಕಮಿಟಿ ಕೊಠಡಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ. ಸೂಚನೆ: ಯಾವುದೇ ಟೆಂಡರನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಅಥವಾ ತಿರಸ್ಕರಿಸುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯವು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕಟಣೆಯ ವಿವರಗಳು ವೆಬ್‌ಸೈಟ್: **www.kppp.karnataka.gov.in** ರಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಈ ಕಚೇರಿಯನ್ನು, ಕಚೇರಿಯ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯವಾಣಿ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ: **91-8046010000, +91-8068948777, support@eprochelpdesk.com** ಅಥವಾ **www.uasbangalore.edu.in** ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ: **23630128** ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

ಸಹಿ/-
ಆಸ್ತಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು

DIPR/CP/RO4978/AAPL/2025-26

Vishwa Vani Pg.04

R-DAY EDITION

Lalbagh flower show to honour Poornachandra Tejaswi

BENGALURU, DHNS

The Glass House at Lalbagh will become a floral tribute to late Kannada litterateur and naturalist KP Poornachandra Tejaswi.

The 219th Republic Day edition of the Lalbagh Flower Show, themed 'Tejaswi Vismaya', is from January 14 to 26.

The exhibition will be inaugurated by Chief Minister Siddaramaiah, said M Jagadeesh, Additional Director of Horticulture (Parks and Gardens), and Horticulture Secretary G Girish.

The 13-day event, a hallmark of the city's Republic Day celebrations, is expected to draw over 11 lakh visitors.

The centrepiece is a central installation inside the Glass House reflecting Tejaswi's connection with the Western Ghats, including a floral mountain, waterfall and replica of his house, 'Niruttara'.

Characters from his novel 'Karvalo' are recreated using over five lakh flowers and 2.4 lakh plants.

"For the first time in the state, two flower tableaux will circulate around the Glass House," said Jagadeesh.

Other highlights include a 12-foot vertical garden titled 'Mantra Mangalya' and a thread-art portrait of the author.



Workers make final preparations for the 219th Republic Day flower show at Lalbagh, Bengaluru, on Monday. DH PHOTO/PUSHKAR V

Beyond the Glass House

The exhibition extends across the 240-acre park with several specialised attractions.

- **National wood carving camp:** 50 master sculptors are transforming fallen heritage trees into permanent art.
- **Tribal life:** An installation depicting the Soliga tribe of Biligirirangana Hills.
- **Military display:** A three-day exhibition of modern military equipment by the DS Forces.
- **Plant fair:** Over 125 stalls offering seeds, tools, and organic farming demonstrations.

Security & logistics

Given the expected footfall, 136 CCTV cameras and five surveillance towers have been installed. A plastic ban is in effect. Visitors are encouraged to use the metro to avoid congestion. Tickets are priced at Rs 80 for adults on weekdays and Rs 100 on weekends. Children's entry is Rs 30. School students in uniform may enter free on working days. Digital ticketing is available through the Karnataka Horticulture portal to ensure a queue-free experience.

Floral art competitions and displays

To complement the main theme, the Department of Horticulture has organised several flower-based art competitions.

- Ikebana and Japanese floral art.
- Thai Art and vegetable carving.
- Flower Rangoli (Pushpa Rangoli).

Those interested can collect application forms from the Office of the Additional Director of Horticulture (Planning), Lalbagh, between 10 am and 5 pm. The application fee is Rs 100. The deadline for submission is January 14.

Deccan Herald Pg.02

Ahead of Sankranti, Bengaluru markets witness a surge in crowds and prices

Aaron Nair
BENGALURU

Prices of vegetables, fruits, and other commodities have shot up in Bengaluru ahead of Sankranti, with the city's major markets witnessing increased footfall.



People shopping for vegetables ahead of the Sankranti festival at K.R. Market in Bengaluru on Monday ALLEN EGENUSE J.

Weekend shopping

Vendors at K.R. Market said footfall surged on Sunday, with most families stepping out for their weekend shopping. Demand for sugarcane and *ellu-bella* (a mixture of sesame, jaggery, dry coconut, peanuts, and other ingredients) has already risen, they said.

Ellu-bella, which was priced at ₹115 per kg last year, has now increased to ₹140. Sugarcane is selling at ₹200 for two pieces, compared to about ₹150 for two pieces earlier.

Common price

"The competition is very high, and a balance is achieved through uniform rates among vendors. We decide on a common price before the festival rush peaks," said Santosh, a sugarcane vendor.

Most fruits have also seen a sharp rise in prices. "Pomegranate is selling at ₹200 per kg, compared to the earlier ₹130 per kg. Similarly, even *yelakki* bananas are priced at ₹60, higher than their usual rate of ₹40," said Shahabuddin, a fruit seller at the market.

Vegetable vendors said their sales mainly pick up during the evening hours. "We adjust the prices in the evening as the market gets more crowded with the working population coming in to buy vegetables," said Mohammad, a vendor at the market.

Yearly trend

Citizens said they have seen the same trend for many years, noting that prices are always at their highest during festival seasons. Prema Murthy, a customer, said that the prices of vegetables and fruits are now higher than they were in supermarkets. "The prices here are higher than in supermarkets, but we still come to the market because everything is fresh," she said.

With the festival nearing, vendors say that the prices would go up further.

The Hindu Pg.02

Retail inflation at 3-month high of 1.33%

PUSHPITA DEY @ New Delhi

RETAIL inflation, measured by the Consumer Price Index (CPI), touched a three-month high of 1.33% in December, data released by MoSPI on Monday showed. After touching a record low of 0.25% in October, it increased marginally to 0.71% in November, before crossing 1% by the end of the year.

The rise has been attributed to higher prices of vegetables, meat and fish, eggs, spices, pulses, and personal care items. "The increase in headline inflation and food inflation during the month of December 2025 is mainly attributed to increase in inflation of personal care and effects, vegetables, meat and fish, egg, spices and pulses and products," stated MoSPI.



Despite the marginal increase over the last two months, headline inflation still remains much below RBI's tolerance band of 2-6%. "Looking ahead, ICRA expects F&B (food and beverages) segment to revert to an inflation in January 2026 after printing in deflationary territory in six of the last seven months. This will push headline CPI inflation reading above 2.0% mark after a gap of four months, coming back above the lower end of the MPC's medium-term target range of 2-6%," said Aditi Nayar, chief economist, ICRA Ltd.

Food inflation, which accounts for nearly a 40% weight in consumer price index (CPI), remained in deflation at -2.7% in December. However, the pace of fall has come down from -3.9% in November. Core inflation (CPI excluding F&B, F&L, and petrol and diesel for vehicles) jumped to a 28-month high of 4.8% in December 2025 from 4.4% in November 2025. "Non-food inflation climbed as inflation in gold, silver and ornaments climbed to a high of 70.4% in December — gold inflation was up 68.7% while silver at 97.1%," said Dipti Deshpande, principal economist, Crisil Ltd.

Indian Exp. Pg.15

Solar panels yield far more energy per acre than biofuels

A Poland-sized area is dedicated to liquid biofuels. Is there a more efficient way to generate energy?

DATA POINT

Hannah Ritchie
Pablo Rosado



A man rides a motorcycle in Gujarat Solar Park at Patan district in Gujarat. REUTERS

Electric vehicles might be promoted as the key technological solution for low-carbon transport today, but they were not always the obvious option. Back in the early 2000s, it was biofuels. Rather than extracting and burning oil, we could grow crops like cereals and sugarcane, and turn them into viable fuels.

While we might expect biofuels to be a solution of the past due to the cost-competitiveness and rise of electric cars, the world produces more biofuels than ever. And this rise is expected to continue.

In this article, we give a sense of perspective on how much land is used to produce biofuels, and what the potential of that land could be if we used it for other forms of energy. We will focus on what would happen if we used that land for solar panels, and then how many electric vehicles could be powered as a result. We will mostly focus on road transport, as that is where 99% of biofuels are currently used.

To be clear: we are not proposing that we should replace all biofuel land with solar panels. There are many ways we could utilise this land, whether for food production, some biofuel production, or rewilding. Maybe some combination of all of the above. But to make informed decisions about how to use our land effectively, we need to get a perspective on the potential of each option. That is what we aim to do here for solar power and electrified transport.

Source and impacts

Most of the world's biofuels come from sugarcane (mostly grown in Brazil), cereal crops such as corn (mostly grown in the United States and the European Union), and oil crops such as soybean and palm oil (which are grown in the U.S., Brazil, and Indonesia). Collectively, these biofuels produce around 4% of the world's energy demand for transport. While that does push some oil from the energy mix, the climate benefits of biofuels are not always as clear as people might assume.

Once we consider the climate impact of growing the food and manufacturing the fuel, the carbon savings relative to petrol can be small for some crops. But more importantly, when the opportunity costs of the land used to grow those crops are taken into account, they might be worse for the climate. That is because agricultural land use is not "free". If we chose not to use it for agriculture, then it could be rewilded and reforested, which would sequester carbon from the atmosphere.

From a climate perspective, freeing up that cropland from biofuels would be one alternative. However, another option is to utilise it for another form of energy, which could offer a much greater climate benefit.

A recent analysis from researchers at Cerulogy estimated that biofuels are grown on 61 million hectares of land. But when they split this allocation between land for biofuels and land for animal feed, the land use for biofuels alone was 32 million hectares. There are much higher published figures too. For this article, we are going to assume a net land use of 32 million hectares. This is conservative, and that is deliberate. For context, that is about the size of Germany, Poland, the Philippines, Finland, or Italy.

Solar power equivalent

How much solar power could you produce on that land, and how many cars could you run? Could we use those 32 million hectares of land differently to produce even more energy than we currently get from biofuels?

The answer is yes. If we put solar panels on that land, we could produce roughly 32,000 terawatt-hours of electricity each year. That is 23 times more than the energy that is currently produced in the form of all liquid biofuels. 32,000 terawatt-hours is a big number. The world generated 31,000 TWh of electricity in 2024. So, these new solar panels would produce enough to meet the world's current electricity demand.

Again, our proposal is not that we should cover all of this land in solar panels, or that it could easily power the world on its own. We don't account for the fact that we would need energy storage and other options to make sure that power is available where and when it is needed (not just when the sun is shining). We are just trying to get a sense of perspective for how much electricity could be produced by using that land in more efficient ways.

These comparisons might seem surprising at first. But they can be explained by the fact that growing crops is a very inefficient process. Plants convert less than 1% of sunlight into biomass through photosynthesis. Even more energy is then lost when we turn those plants into liquid fuels. Crops such as sugarcane tend to perform better than others, like maize, but even they are still inefficient.

By comparison, solar panels convert 15% to 20% of sunlight into electricity, with some recent designs achieving as much as 25%. That means replacing crops with solar panels will generate a lot more energy.

Solar versus biofuels

Now, you might think that we are comparing very different things here: energy from liquid biofuels meant to decarbonise transport, and solar, which could decarbonise electricity. But with the rise of affordable and high-quality electric vehicles, solar power can be a way to decarbonise transport, too.

Run the numbers, and we find that you could power all of the world's cars and trucks on this solar energy if transport were electrified. Of course, these vehicles would need to be electrified in the first place. This is happening – electric car sales are rising, and electric trucks are now starting to get some attention – but it will take time for most vehicles on the road to be electric. For now, we will imagine that they are.

We estimate that the total electricity needed to power all cars and trucks is around 7,000 TWh per year, comprising 3,500 TWh for cars and a similar amount for trucks. You could power all of the world's cars and trucks on this solar energy if transport were electrified.

That is less than one-quarter of the 32,000 TWh that solar panels could produce on biofuel land. Consider those options. The world could meet 3% or 4% of transport demand with biofuels. Or it could meet all road transport demand on just one-quarter of that land. The other three-quarters could be used for other things, such as food production, biofuels for aviation, or it could be left alone to rewild.

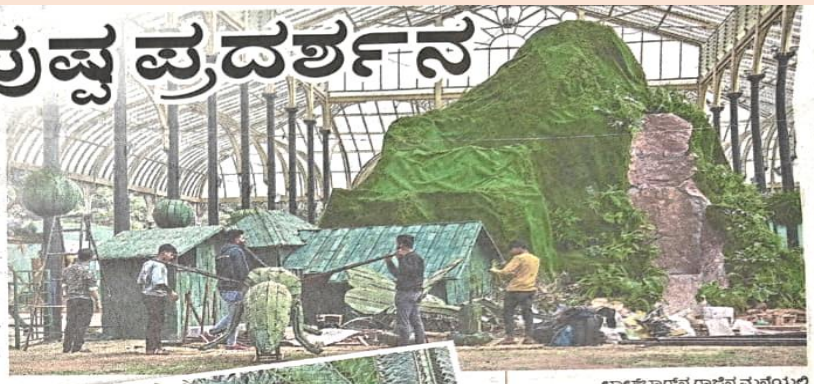
Land use comes at a cost, so we should think carefully about how to use it well. Our point here is not that we should cover all of our biofuel land in solar panels. What we do want to challenge is how we think and talk about land use. People rightly question the impact of solar or wind farms on landscapes, but rarely consider the land use of existing biofuel crops, which do very little to decarbonise our energy supplies.

Hannah Ritchie and Pablo Rosado are associated with Our World In Data, a project of Global Change Data Lab

The Hindu Pg.09

ನಾಳೆಯಿಂದ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನ

ಲಾಲ್‌ಬಾಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಜ.26ರವರೆಗೆ ಆಯೋಜನೆ, 'ತೇಜಸ್ವಿ-ವಿಸ್ಮಯ' ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಅನಾವರಣ



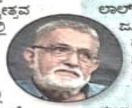


ಲಾಲ್‌ಬಾಗ್‌ನ ಗಾಜಿನ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯಲಿರುವ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನದ ಸಿದ್ಧತೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ಕಾರ್ಮಿಕರು ಚಿತ್ರಗಳು: ಪುಷ್ಪರ್ ವಿ.

ತೇಜಸ್ವಿ ಅವರ 'ಕರ್ವಾಲೊ' ಕಾದಂಬರಿಯ ಹಾರುವ ಓತಿ ಮಾದರಿಯ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಮಿಕರು ತೊಡಗಿದ್ದರು

ಪ್ರಜಾವಾಣಿ ವಾರ್ತೆ

ಬೆಂಗಳೂರು: 'ಕೆ.ಪಿ.ಪೂರ್ಣಚಂದ್ರ ತೇಜಸ್ವಿ ಬದುಕು-ಬರಹ ವಿಷಯ ಆಧಾರಿತ ಗಣರಾಜ್ಯೋತ್ಸವ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನವು ಲಾಲ್‌ಬಾಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಜ.14ರಿಂದ 26ರವರೆಗೆ ನಡೆಯಲಿದೆ' ಎಂದು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಆರ್.ಗಿರೀಶ್ ತಿಳಿಸಿದರು.



ಸೋಮವಾರ ಸುದ್ದಿಗೋಷ್ಠಿಯಲ್ಲಿ ಮಾತನಾಡಿ, 'ತೇಜಸ್ವಿ-ವಿಸ್ಮಯ' ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯಡಿ ಆಯೋಜಿಸಿರುವ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ತೇಜಸ್ವಿ ಅವರಿಗೆ ಪುಷ್ಪ ಗೌರವ ಸಲ್ಲಿಸಲು ತಯಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ತೇಜಸ್ವಿ ಅವರ ಜೀವನ, ಸಾಧನೆ, ಪ್ರಕೃತಿ ಜೊತೆಗಿನ ಒಡನಾಟವನ್ನು ಪುಷ್ಪಗಳಲ್ಲಿ ಅನಾವರಣಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಬಾರಿಯ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ 10 ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ಭೇಟಿ ನೀಡುವ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ' ಎಂದರು.

'ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿರುವ 219ನೇ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ ವೇದಿಕೆ ಸಜ್ಜುಗೊಂಡಿದೆ. ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಸಿದ್ದರಾಮಯ್ಯ ಅವರು ಬುಧವಾರ (ಜ.14) ಸಂಜೆ 4ಕ್ಕೆ ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸಲಿದ್ದಾರೆ. ಉಪ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಡಿ.ಕೆ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಚಿವ ಎಸ್.ಎಸ್. ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ್, ಸಾರಿಗೆ ಸಚಿವ ರಾಮಲಿಂಗಾರೆಡ್ಡಿ ಭಾಗವಹಿಸಲಿದ್ದು, ಚಿಕ್ಕಪೇಟೆ ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಶಾಸಕ ಉದಯ್ ಬಿ. ಗರುಡಾಚಾರ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಲಿದ್ದಾರೆ' ಎಂದರು.

'ಗಾಜಿನ ಮನೆಯ ಕೇಂದ್ರ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ದಟ್ಟ ಕಾಡಿನ ಮಡಿಲಿನಲ್ಲಿರುವ 1,800 ಚದರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಚಿಟ್ಟೆ, ಜಲಪಾತದ ಮಾದರಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದರ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿಯೇ ತೇಜಸ್ವಿಯವರ ನಿರುತ್ತರ ಮನೆಯ ಪುಷ್ಪ ಮಾದರಿ, ಅದರ ಮುಂದೆ ತೇಜಸ್ವಿ-ರಾಜೇಶ್ವರಿ ಅವರ ನಾಲ್ಕು ಅಡಿ ಎತ್ತರದ ಪ್ರತಿಮೆಗಳು, ಸ್ಕೂಟರ್ ಮತ್ತು 'ಕರ್ವಾಲೊ' ಕಾದಂಬರಿಯ ಪಾತ್ರ 'ಕಿವಿ' ನಾಯಿ, ಕರಿಯಪ್ಪ, ಮಂದಣ್ಣ, ತೇಜಸ್ವಿ ಅವರ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ನೆನಪಿಸುವ ಹಾರುವ ಓತಿ, ಮಿಡತೆ, ಜೇನುಹುಳು ಸೇರಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ಪ್ರಾಣಿ ಪಕ್ಷಿಗಳು ಇರಲಿವೆ' ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು.

'16 ಅಡಿ ಉದ್ದ, 20 ಅಡಿ ಅಗಲ ಹಾಗೂ 10 ಅಡಿ ಎತ್ತರದ 'ನಿರುತ್ತರ' ಮನೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದ್ದು, 1.8 ಲಕ್ಷ ಗುಲಾಬಿ ಹಾಗೂ ಸೇವಂತಿಗೆ ಹೂಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಈ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ತೇಜಸ್ವಿ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾನದ ಕಟ್ಟಡದ ಪ್ರತಿರೂಪಕ್ಕೆ 1 ಲಕ್ಷ ಪುಷ್ಪಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಜೇನುಹುಳು, ಬಣ್ಣದ ಚಿಟ್ಟೆಗಳು, ಕಪ್ಪ, ಜೀರುಂಡೆ ಮತ್ತು ಬಸವನ ಹುಳುಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಿಗೆ 25 ಸಾವಿರ ವಿವಿಧ ವರ್ಣದ ಹೂಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ' ಎಂದರು.

'ಕುವೆಂಪು-ಹೇಮಾವತಿ, ಶಿವರಾಮ ಕಾರಂತ, ಲೋಹಿಯಾ ಮತ್ತು ರಾಜೇಶ್ವರಿ ತೇಜಸ್ವಿಯರ ಪ್ರತಿಮೆಗಳು ರಾರಾಜಿಸಲಿವೆ. ಗಾಜಿನ ಮನೆಯ ಬಲಬದಿಯಲ್ಲಿ ತೇಜಸ್ವಿಯವರ ವ್ಯಂಗ್ಯಚಿತ್ರ, ಪ್ರಕೃತಿಗಳು ಇರಲಿವೆ. ಎಡಬದಿಯಲ್ಲಿ ಮಂತ್ರ ಮಾಂಗಲ್ಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ವರ್ಟಿಕಲ್ ಗಾರ್ಡನ್ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ' ಎಂದರು.

ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ, ಉಪನ್ಯಾಸ ಕರಿಂದ

ಲಾಲ್‌ಬಾಗ್‌ನ ಹುಲ್ಲುಹಾಸು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಜ.15ರಿಂದ 26ರವರೆಗೆ ಪ್ರತಿದಿನ ಸಂಜೆ 5 ರಿಂದ 7 ಗಂಟೆವರೆಗೆ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ ಹಾಗೂ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಜರುಗಲಿವೆ.

ಜ.15ರಂದು ತೇಜಸ್ವಿಯವರ ಕುಟುಂಬದ ಸದಸ್ಯರಾದ ತಾರಿಣಿ ಚಿದಾನಂದಗೌಡ, ಚಿದಾನಂದಗೌಡ, ಸುಸ್ಮಿತಾ, ಈಶಾನ್ಯೆ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಸಂವಾದ, 16ರಂದು ನನ್ನ ತೇಜಸ್ವಿ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ, 17ರಂದು ತೇಜಸ್ವಿ ಸಹಜ ಕೃಷಿ ಚಿಂತನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಉಪನ್ಯಾಸ, 18ರಂದು ಕರ್ವಾಲೊ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ, 19ರಂದು ಚಲನಚಿತ್ರ ರಂಗಭೂಮಿ ಪ್ರತಿಭೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂವಾದ, 20ರಂದು ಕೃಷ್ಣೇಗೌಡನ ಆನೆ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ, 21ರಂದು ತೇಜಸ್ವಿ ಕುರಿತ ಸಾಕ್ಷ್ಯಚಿತ್ರ ಪ್ರದರ್ಶನ, 22ರಂದು ಬುಗಾರಿ ಕ್ರಾಸ್ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ, 23ರಂದು ತೇಜಸ್ವಿ ವಿಶ್ವರೂಪ ದರ್ಶನ, 24ರಂದು ಯಮಳ ಪ್ರಶ್ನೆ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ, 25ರಂದು ತೇಜಸ್ವಿ ಆಪ್ತರೊಂದಿಗೆ ಸಂವಾದ, 26ರಂದು ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ ಇದೆ.

ವಾಹನ ನಿಲುಗಡೆ ಎಲ್ಲಿ?

- ಹಾಪ್‌ಕಾಮ್ಸ್ ಆವರಣ ಮತ್ತು ಜೆ.ಸಿ. ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿರುವ ಬಿಬಿಎಂಪಿ ಬಹುಮಹಡಿ ವಾಹನ ನಿಲ್ದಾಣ
- ಶಾಂತಿನಗರ ಬಸ್ ನಿಲ್ದಾಣದ ಬಹುಮಹಡಿ ವಾಹನ ನಿಲ್ದಾಣ
- ಅಲ್ ಅಮೀನ್ ಕಾಲೇಜು ಮೈದಾನ

₹3.2 ಕೋಟಿ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನದ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ

136 ಉದ್ಯಾನದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿರುವ ಸಿಸಿಟಿವಿ ಕ್ಯಾಮೆರಾಗಳು

35 ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಅಂದಾಜು ಬಳಕೆಯಾಗುವ ಹೂ ಕುಂಡಗಳು, ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿದ ಹೂಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

10 ಲಕ್ಷ ಫಲಪುಷ್ಪ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡುವವರ ಅಂದಾಜು ಸಂಖ್ಯೆ

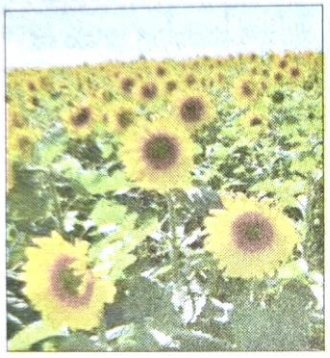
ಪ್ರವೇಶ ಶುಲ್ಕ

ಲಾಲ್‌ಬಾಗ್‌ನ ಎಲ್ಲ ಪ್ರವೇಶ ದ್ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಟಿಕೆಟ್ ಯಂತ್ರಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. https://hasiru.karnataka.gov.in/flowershow/login.aspx ಕೊಂಡಿ ಬಳಸಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಟಿಕೆಟ್ ಬುಕ್ಕಿಂಗ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

- ವಯಸ್ಕರಿಗೆ ₹ 80
- ರಜಾ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ₹ 100
- ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ₹ 30
- ಸಮವಸ್ತ್ರ ಧರಿಸಿ ಬರುವ ಶಾಲಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಉಚಿತ
- ಪ್ರದರ್ಶನದ ಸಮಯ: ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 6ರಿಂದ ಸಂಜೆ 7ರವರೆಗೆ

Prajavani Pg.02

ವಿ ರೈತ ಮಿತ್ರ



■ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ವಿರಳ ಮಾಡುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ತಿಳಿಸಿ.

| ಸುಮಾಯಿಲ್ ಖಾನ್ ಕಲಬುರಗಿ

ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ರಾಜ್ಯದ ಪ್ರಮುಖ ಎಣ್ಣೆಕಾಳು ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದರೂ ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿದೆ. ವರ್ಷದ ಮೂರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲೂ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇಳುವರಿ ಇನ್ನೂ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತಿಲ್ಲ. ಹಾಗಾಗಿ ಬಿತ್ತನೆಯ ನಂತರ 15-20 ದಿನಗಳೊಳಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 1 ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಗುಣಿಗೆ ಒಂದರಂತೆ ಆರೋಗ್ಯಕರವಾದ ಒಂದು ಸಸಿ ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದವನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದರಿಂದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶ, ನೀರು ಮತ್ತು ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕು ಹಂಚಿಕೆಯಾಗಿ ಸದೃಢವಾಗಿ ಬೆಳೆದು, ಕಾಳು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಬೀಜದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅನಗತ್ಯ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

| ಡಾ. ಕೆ.ಪಿ. ರಘುಪ್ರಸಾದ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು

Vijayavani Pg.07

ತೀವ್ರ ಕುಸಿತ ಕಂಡ ಎಳನೀರು ಬೆಲೆ

ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆ 50-60ರಿಂದ 30-40 ರುಪಾಯಿಗೆ ಇಳಿಕೆ | ತೀವ್ರ ಚಳಿಯಿಂದಾಗಿ ಉತ್ತರ ಭಾರತದ ರಾಜ್ಯಗಳತ್ತ ಕಡಿಮೆಯಾದ ಪೂರೈಕೆ

ನಿ ಹೂವಪ್ಪ ಎ.ಕೆಜ್ ಬೆಂಗಳೂರು

ಈ ಸಲ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ತೀವ್ರ ಚಳಿ ಮತ್ತು ಉತ್ತರಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬೀಡಿಕೆ ಕುಸಿತಗೊಂಡ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆ ದಿಢೀರನೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ. ಇವತ್ತು ದಿನಗಳ ಹಿಂದಿನವರೆಗೂ 50-60 ರು. ಇದ್ದ ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆಯು ಇದೀಗ 30-40 ರು.ಗೆ ಇಳಿದಿದ್ದು, ಕೆಲವೆಡೆ ಸಣ್ಣ ಗಾತ್ರದ ಎಳನೀರನ್ನು 25 ರು.ಗೂ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ರಾಜ್ಯದ ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಎಳನೀರು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ದೆಹಲಿ, ಪುಣೆ, ಗೋವಾ, ಅಲಹಾಬಾದ್, ಗುಜರಾತ್, ಹೈದರಾಬಾದ್ ಸೇರಿದಂತೆ ದೇಶದ ಹಲವು ಸ್ಥಳಗಳಿಗೆ ಪೂರೈಕೆಯಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಉತ್ತರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯದ ಎಳನೀರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಬೇಡಿಕೆಯಿತ್ತು, ಆದರೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಹವಾಮಾನ ವೈಪರೀತ್ಯ ಮತ್ತು ಚಂಡಮಾರುತದ ಪ್ರಭಾವದಿಂದಾಗಿ ಇಡೀ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಗಾಢ ಚಳಿ ಆವರಿಸಿದೆ, ಹಾಗಾಗಿ ಬೆಲೆ ಇಳಿಕೆಗೆ ಅದೊಂದು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣ ಎನ್ನಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆ ಎರಡು ತಿಂಗಳ ಹಿಂದಿನ ವರೆಗೂ 50-60 ರು. ಇತ್ತು, ಆದರೆ ಈಗ 30-40 ರು.ಗೆ ಮಾರಾಟವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಕುಸಿದಿದ್ದರಿಂದ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಮತ್ತು ಎಳನೀರಿನ ವ್ಯಾಪಾರ-ವಹಿವಾಟು ನಡೆಯುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ರೈತರಿಗೆ ನಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳಿಗೆ ಲಾಭವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಬೆಳೆಯ ಕಾರಣದಿಂದ ಎಲ್ಲಿಡೆ ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆ ತೀವ್ರ ಕುಸಿತವಾಗಿದೆ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಮಂಡ್ಯ ಎಳನೀರು ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪುಟ್ಟರಾಜು. ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ನಿತ್ಯ ಸರಬರಾಜಾಗುತ್ತಿದ್ದ 100-150 ಲೋಡ್ ಎಳನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಇದೀಗ 60-60 ಲೋಡ್‌ಗಳಿಗೆ ಕುಸಿದಿದೆ.



ಬೆಲೆ-ವಹಿವಾಟು ಇಳಿಕೆ

ಎಳನೀರಿನ ಧಾರಣೆ ಇದೀಗ ತೀವ್ರ ಕುಸಿತ ಕಂಡಿದ್ದು, ಒಂದು ಸಾವಿರ ಎಳನೀರಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 15,000 ರು, ಗರಿಷ್ಠ 45,000 ರು. ಧಾರಣೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಮಾರದ ಹಿಂದಯಷ್ಟೇ ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿ ದಪ್ಪವಾಗಿರುವ ಗುಣಮಟ್ಟದ 1000 ಎಳನೀರಿಗೆ 52,000 ರು. ಬೆಲೆ ಇತ್ತು. ಆದರೀಗ 30,000 ರು.ಗೆ ಇಳಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

ಇದರಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಳನೀರಿನ ಮಾರಾಟ ಸ್ಥಗೀಯವಾಗಿ ಕುಸಿದು ಹೋಗಿದೆ.

ಈ ಮಧ್ಯೆ ವಾಕಾವರಣದ ಉಷ್ಣಾಂಶ ಕನಿಷ್ಠ 13-24 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಸಿಯಸ್, ಗರಿಷ್ಠ 28-29 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಸಿಯಸ್‌ಗೆ ಇಳಿಕೆಯಾಗಿದ್ದು, ಜನರನ್ನು ತೀವ್ರತರ ಚಳಿ ಕಾಡುತ್ತಿದೆ. ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬಿಸಿಲು ಇದ್ದರೂ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಅನುಭೂತಿ ಇಲ್ಲದ ಕಾರಣ ಜನರು ಎಳನೀರು ಕುಡಿಯುವುದು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದ್ದು, ಅದಂದಾಗಿ ಬೇಡಿಕೆಯೂ ಕುಸಿದಿದೆ.

ಬೆಲೆ ಕುಸಿತದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಎಳನೀರು ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಕುಡಿಯುವ ಜನರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅನುಕೂಲವಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ರೈತರಿಗೆ ನಷ್ಟವಾಗಿದೆ. ಎಳನೀರಿನ ಬೆಲೆ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ರೈತರಿಗೆ ಸಿಗುವ ಆದಾಯ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಬೆಲೆ ಹೆಚ್ಚಾದರೂ ರೈತರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಲೆ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ, ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳು, ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳಗೆಷ್ಟೇ ಲಾಭ.

-ಸುಬ್ಬಣ್ಣ ಎಳನೀರು ರೈತ

ಒಂದು ಎಳನೀರಿಗೆ 60 ರು. ಇತ್ತು, ಹಾಗಾಗಿ ಎಳನೀರು ಕುಡಿಯುವುದನ್ನೇ ಬಿಟ್ಟಿದ್ದೆವು, ಈಗ ತೀವ್ರ ಚಳಿಯ ಕಾರಣಕ್ಕೆ 30 ರು.ಗೆ ಬೆಲೆ ಇಳಿಕೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಎಳನೀರು ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ, ಆದರೆ ಬೆಲೆಗಿಗೆ ಮತ್ತೆ ಬೆಲೆ ಏರಿಕೆಯಾದರೆ ಎಂಬ ಭಾರೀ ಆತಂಕವಿದೆ.

-ಮುನಿರಾಜು ಗ್ರಾಹಕ, ಬೆಂಗಳೂರು

ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು, ದಲ್ಲಾಳಿಗಳು ಎಪಿಎಂಸಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಎಳನೀರು ಖರೀದಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದ್ದು, ಸದ್ಯ ಗೂಡ್ಸ್ ಆಟೋಗಳಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಎಳನೀರಿಗೆ 20-25 ರು., ದಪ್ಪ ಎಳನೀರಿಗೆ 30 ರು.ನಿಂದ 35 ರು.ಗೆ ಮಾರುವ ಮೂಲಕ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿಯೇ ವ್ಯಾಪಾರ-ವಹಿವಾಟು ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಕಬ್ಬು ಮತ್ತು ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯ ನಷ್ಟದಿಂದಾಗಿ ನರಕತರ ಆದಾಯ ನೀಡುವ ತೆಂಗು ಬೆಳೆಯತ್ತ ರೈತರು ಆಕರ್ಷಿತರಾಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಿಂದ ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ತೆಂಗು ಬೆಳೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದೆ, ಹೀಗಾಗಿ ಎಳನೀರಿನ ಆವಕವೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.

Vishwavani Pg.09

ಹೊರ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಕಳಿಸಲೂ ಸಿಗುತ್ತಿಲ್ಲ ಎಲೆ | ಪಿಂಡಿಗೆ ₹8ರಿಂದ 9 ಸಾವಿರ ಬೆಲೆ

ವೀಳ್ಯದೆಲೆ ಬೆಳೆದವರಿಗೆ ಲಕ್ಷ್ಮಿ ಕಟಾಕ್ಷ

■ ಪ.ನಾ. ಪದ್ಮನಾಭ ಮಾಗಡಿ
(ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ)
Paddu.thippasandara@gmail.com

ಲಕ್ಷ್ಮಿಯ ಪ್ರತಿರೂಪವಾಗಿ ನೋಡುವ ವೀಳ್ಯದೆಲೆ ಬೆಳೆದವರಿಗೆ ಈಗ ಲಕ್ಷ್ಮಿ ಕಟಾಕ್ಷ ಶುರುವಾಗಿದೆ. ರಾಜ್ಯದ ವೀಳ್ಯದೆಲೆ ಬೆಳೆಗಾರರು ಬೆಲೆ ಜಿಗಿತದಿಂದ ಒಂದೆಡೆ ಸಂತಸಗೊಂಡರೆ, ಮತ್ತೊಂದೆಡೆ ಉತ್ತಮ ಫಸಲು ಬರುತ್ತಿಲ್ಲವಲ್ಲ ಎಂಬ ಬೇಸರದಲ್ಲಿಯೂ ಇದ್ದಾರೆ. ವೀಳ್ಯದೆಲೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೇಡಿಕೆ ಇರುವುದರಿಂದ ದಲ್ಲಾಳಿಗಳು ಖರೀದಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಮುಗಿಬಿದ್ದಿದ್ದಾರೆ. ಹೀಗಾಗಿ 2,000-3,000 ರೂ. ವರೆಗೆ ಮಾರಾಟವಾಗುತ್ತಿದ್ದ ಒಂದು ಪಿಂಡಿ (10 ಸಾವಿರ ಎಲೆ) ಎಲೆಯ ಬೆಲೆ ಈಗ 8 ರಿಂದ 9 ಸಾವಿರ ರೂ.ಗೆ ಏರಿದೆ.

ಬೆಲೆ ಇಳಿದ ಸೊರಗಿದ್ದರು: ಚಿಟ್ಟುರೋಗ, ಗಾಲ್‌ಮಿಡ್ಜ್ ಕೀಟ ಹಾವಳಿ, ಎಲೆಬಳ್ಳೆ ರೋಗ, ಬೇರುಕೊಳೆ ರೋಗಗಳ ಜತೆಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ದರ ಕುಸಿತದಿಂದಾಗಿ ಬೆಳೆಗಾರರು ನಿರಾಶೆಗೊಂಡಿದ್ದರು. ಈಗ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಗುತ್ತಿರುವ ಅಲ್ಪ ಸ್ವಲ್ಪ ಎಲೆಯನ್ನು ಬಿಡಿ ರೈತರು ಸಂತೆಗೆ ತರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ರೈತರ ಪಿಂಡಿ ಸಂತೆಗಳಿಗೆ ಬರುವುದೇ ತಡ 10 ನಿಮಿಷದಲ್ಲಿ ಖರೀದಿಯಾಗುತ್ತಿದೆ. ಸಂಕ್ರಮಣ ಹತ್ತಿರವಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಶೂನ್ಯ ಮಾಸ ಮುಗಿದು, ಶುಭ ಕಾರ್ಯಗಳು ಜರುಗುವುದರಿಂದ ಪಿಂಡಿಗೆ 15 ಸಾವಿರ ರೂ. ದಾಟಿದರೂ ಆಚ್ಚರಿಯಿಲ್ಲ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ರೈತರು.



ವೀಳ್ಯದೆಲೆ ಕೊಯ್ಯುತ್ತಿರುವ ರೈತ.

ವೀಳ್ಯದೆಲೆಗೆ 2023 ರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಲೆ ಬಂದಿರಲಿಲ್ಲ, ಈಗ ದಾಖಲೆ ಬೆಲೆ ಬಂದಿದೆ. ಆದರೆ ಇಳುವರಿ ಕಮ್ಮಿ ಇದೆ.
-ಕಸ್ತೂರಯ್ಯ ಹೆಬ್ಬಳಲು ರೈತ

ದರ ಹೆಚ್ಚಲು ಕಾರಣವೇನು?

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಚಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ತರಹುತಿಗಳು ತಮ್ಮ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಒಣಗಿಸಿ ಉದುರಿಸುತ್ತವೆ. ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ಚಳಿಗೆ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಎಲೆ ಕಟ್ಟುತ್ತಿಲ್ಲ, ಹೀಗಾಗಿ ಬೆಲೆ ಏರಿದೆ. ಮುಂಗಾರು ಪೂರ್ವ ಮಳೆ ಆರಂಭವಾಗಿ ಅಂಬುಗಳನ್ನು ಇಳಿಸಿ ಕಟ್ಟಿದ ಮೇಲೆ, ಹೊಸ ಚಿಗುರು ಬರಲು ಹ್ರಾರಂಭವಾಗಿ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ನಂತರ ದರ ಇಳಿಕೆಯಾಗಲಿದೆ.

ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ರೈತರು.

ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಸ್ಥಗಿತ: ರಾಜ್ಯದ ವೀಳ್ಯದೆಲೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಆಂಧ್ರ, ತಮಿಳುನಾಡು, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರದ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಖರೀದಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಜನವರಿ ತಿಂಗಳಿಂದ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯವರು ಪಿಂಡಿಗೆ ಬಂಪರ್ ಬೆಲೆ ಕೊಟ್ಟು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಹೊರ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಕಳಿಸುವುದು ನಿಂತಿದೆ.

ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ದಾವಣಗೆರೆ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ರಾಮನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ, ಹಾವೇರಿ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಗದಗ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ವೀಳ್ಯದೆಲೆ ಬೆಳೆಯುವ ರೈತರು ಈಗ ಸ್ವಲ್ಪ ಹಣ ಕಾಣುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ದಿನೇದಿನೆ ಬೆಲೆ ಏರಿಕೆಯಿಂದ ರೈತರು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳಿಗೆ ಸಂತಸ ತಂದಿದೆ. ಆದರೆ ಸಣ್ಣ ವ್ಯಾಪಾರಸ್ಥರು ಪರದಾಡುವಂತಾಗಿದೆ. 10,000 ಎಲೆಗಳ ಒಂದು ಪಿಂಡಿಯನ್ನು 8,000 ರೂ. ವರೆಗೆ ಖರೀದಿ ಮಾಡಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಬಿಡಿ ಬಿಡಿಯಾಗಿ ಗ್ರಾಮಾಕರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದು ಬಲು ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿದೆ.

Vijaya Kar. Pg. Spl. 01

ರಾಮಧಾನ್ಯ ರಾಗಿಗೆ ಎಂಎಸ್‌ಪಿ ಬಲ

ಐದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 15 ಲಕ್ಷ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಖರೀದಿ | ಕ್ವಿಂಟಾಲ್‌ಗೆ 4,886 ರೂ. ನಿಗದಿ

■ ಬಸವರಾಜ್ ಕೆ.ಜೆ. ರಾಯಣಗೆರೆ
basava.darshu@gmail.com

'ರಾಮಧಾನ್ಯ' ಎಂದೇ ಹೆಸರಾಗಿರುವ ರಾಗಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸರಕಾರ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಕನ್ನಡಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ಬಲ ನೀಡಿದೆ. ಐದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಸರಕಾರ ಎಂಎಸ್‌ಪಿ ಮೂಲಕ 15 ಲಕ್ಷ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್‌ಗೂ ಅಧಿಕ ರಾಗಿ ಖರೀದಿಸಿದ್ದು 2026ರಲ್ಲಿ 6 ಲಕ್ಷ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಖರೀದಿ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದೆ.

2020-21ರಲ್ಲಿ ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ರಾಗಿಗೆ 2,897 ರೂ. ಇದ್ದ ಎಂಎಸ್‌ಪಿ, 2025-26ರಲ್ಲಿ ಕ್ವಿಂಟಾಲ್‌ಗೆ 4,886 ರೂ. ಕನಿಷ್ಠ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ ನಿಗದಿ ಮಾಡಿದ್ದು, ಅಂದರೆ ಐದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಶೇ.35ರಷ್ಟು ಬೆಲೆ ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾದಲ್ಲಿ ರಾಗಿ ವಿತರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ರಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶ ಹಿಗ್ಗುತ್ತಿದೆ. 2019-20ರಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 6.74 ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಇದ್ದ ರಾಗಿ ಬೆಳೆ ಪ್ರದೇಶ, ಪ್ರಸ್ತುತ 8.50 ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ ತಲುಪಿದೆ. 3.50 ಲಕ್ಷ ರೈತರು ನೋಂದಣಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ.

5 ವರ್ಷದ ರಾಗಿ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ

ವರ್ಷ	ಕ್ವಿಂಟಾಲ್‌ಗೆ ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ
2020-21	2,897
2021-22	3,150
2022-23	3,295
2023-24	3,846
2024-25	4,290

ಯಾವ ವರ್ಷ ಎಷ್ಟು ಖರೀದಿ

ವರ್ಷ	ಖರೀದಿ ಲಕ್ಷ ಮೆ.ಟನ್
2020-21	4.75
2021-22	4.04
2022-23	4.54
2023-24	2.26
2024-25	3.46

ನೀರಾವರಿ ಜಿಲ್ಲೆಗೂ ರಾಗಿ ಸಿರಿ: ತುಮಕೂರು, ಹಾಸನ, ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ರಾಮನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಮತ್ತು ಕೋಲಾರ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ರಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಾರೆ. ಇತ್ತೀಚಿನ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲೂ ರಾಗಿ ಬೆಳೆ ಪ್ರದೇಶ ಹಿಗ್ಗಿದೆ. ದಾವಣಗೆರೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 2025ರಲ್ಲಿ 13,205 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರಾಗಿ ಬೆಳೆದಿದ್ದು ಕನಿಷ್ಠ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ ಯೋಜನೆಯಡಿ 2,812 ರೈತರು, 56,774 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ರಾಗಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲೂ ರಾಗಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಮೌಲ್ಯ ಸಿಗುತ್ತಿದೆ.



ನಾನು ಐದು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ ರಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತೇನೆ. ಕನಿಷ್ಠ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಎಕರೆಗೆ ಹತ್ತು ಕ್ವಿಂಟಾಲ್‌ನಂತೆ 50 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತೇನೆ. ಉಳಿದ 20 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ರಾಗಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಎಂಎಸ್‌ಪಿಗಿಂತ ಸಮನಾದ ಬೆಲೆಯೇ ಸಿಗುತ್ತದೆ. ಎರಡು ವರ್ಷದಿಂದ ಆದಾಯ ಭದ್ರವಾಗಿದೆ.
- ದೇವರಾಜ್, ರೈತ, ತುಮಕೂರು

ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದೆ ಇದೆ. ರಾಗಿ ಖರೀದಿಸಿದ 15 ದಿನದೊಳಗೆ ರೈತರ ಖಾತೆಗೆ ಹಣ ಸಂದಾಯವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆಗೊಂಡ ನೀರಾವರಿ ಭಾಗದ ರೈತರು ಕೂಡ ರಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲು ಉತ್ಸಾಹ ತೋರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.
- ಜಾಗರಾಜ ಲಮಾಣಿ ಜಿಲ್ಲಾ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ, ಕೆಎಫ್‌ಸಿಎಸ್‌ಸಿ

Vijaya Kar. Pg. 04

ಅಂತರ್ಜಲದಲ್ಲಿ ಉಕ್ಕುತ್ತಿದೆ ಉಪ್ಪುನೀರು!

ಡೋಣಿ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶದ ಹಳ್ಳಿಗಳ ನೀರಲ್ಲಿ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಪತ್ತೆ | ಬಬಲೇಶ್ವರ, ತಿಕೋಟಾ, ವಿಜಯಪುರ ತಾಲೂಕಿನ ಕೆಲವೆಡೆ ಅಶುದ್ಧ ಜಲ

■ ಇಮಾಂಬಿ ನದಾಫ್ ವಿಜಯಪುರ
imambi.nadaf@timesofindia.com

ಬೆಳೆದು ನಿಂತಿರುವ ತರಕಾರಿಗೆ ಬೋರ್‌ನಿಂದ ನೀರು ಹಾಯಿಸಿದರೆ, ಐದನೇ ದಿನಕ್ಕೆ ಭೂಮಿ ಬರುಕು ಬಡುತ್ತೆ ಸ್ವಾಮಿ... ಲಕ್ಷಾಂತರ ರೂ ಖರ್ಚು ಮಾಡಿ ಬೋರ್ ಕೊರೆಸಿದರೆ, ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಉಪ್ಪಿನ ನೀರು ಉಕ್ಕುತ್ತಿದೆ... ವಿಷ್ಣಾಡ್ಡೆಗು ಅಂಥ ತೋಚುತ್ತಿಲ್ಲ!

ಇದು ತಿಕೋಟಾದ ರೈತ ಸಿ.ಎಂ. ಹೊಸಮನಿಯ ಅಳಲು. ಇವರೊಬ್ಬರದಲ್ಲ, ಕೃಷ್ಣಾ ನದಿ ಸೀಮೆ ಡೋಣಿ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶದ ನೂರಾರು ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲದಲ್ಲಿ ಉಪ್ಪು ನೀರು ಉಕ್ಕುತ್ತಿದೆ.

ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಇಲಾಖೆಯು ಈಚೆಗೆ ವಿಜಯಪುರ ಜಿಲ್ಲಾ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿನ ಬೋರ್‌ವೆಲ್, ಕೃಷಿ ಪಂಪ್ ಸೆಟ್‌ಗಳ ನೀರನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿದೆ. ವಿಜಯಪುರ ತಾಲೂಕು, ಬಸವನಬಾಗೇವಾಡಿ, ತಿಕೋಟಾ ಹಾಗೂ ಬಬಲೇಶ್ವರ ತಾಲೂಕಿನ ಹಲವು ಗ್ರಾಮಗಳ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಂಶ ಇದ್ದು, ಕುಡಿಯಲು, ಕೃಷಿಗೂ ಯೋಗ್ಯವಲ್ಲ ಎಂದು ಅದು ವರದಿ ನೀಡಿದೆ.

"ಬಬಲೇಶ್ವರ, ತಿಕೋಟಾ ಹಾಗೂ ವಿಜಯಪುರ ತಾಲೂಕಿನ ಹಲವು ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿನ ನೀರು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯಲು ನೀರು ಯೋಗ್ಯವಲ್ಲ, ಈ ಭಾಗದ ಜನ ಶುದ್ಧ ಘಟಕದ ನೀರು ಸೇವಿಸಬೇಕಿದೆ," ಎಂದು ಆರ ಡಿಡಬ್ಲ್ಯೂಎಸ್ ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಸಿ.ಬಸವರಾಜ ವಿಜಯ ಕರ್ನಾಟಕಕ್ಕೆ ತಿಳಿಸಿದರು.

ಕೃಷಿಗೆ ಕಂಟಕ: ಮಣ್ಣಿಗೆ ಕಾಸಾವಾದ ಈ ಉಪ್ಪು ನೀರು ಅಂತರ್ಜಲವನ್ನೇ ಹದಗೆಡಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಹಾಳು ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ತಿಕೋಟಾ ತಾಲೂಕಿನ ತೊರವಿ, ಆತಾಕಟ್ಟಿ ಗ್ರಾಮ, ಆತಾಕಟ್ಟಿ ಎಲ್‌ಟಿ, ಕೊಟ್ಟಾಳ, ಸಾನನೂರು, ಬಬಲೇಶ್ವರ ತಾಲೂಕಿನ ತೊನಶ್ಯಾಳ, ಅಡವಿಸಂಗಾವರಿ, ಖಿಚಿಚಾಪುರ, ಸಾರವಾಡ, ಕಾರಜೋಳ, ಕನಮುಚನಾಳ, ಬಾಗೇವಾಡಿ ತಾಲೂಕಿನ ಮುಲ್ಲಾಳ, ಡೋಣೂರು, ಬಸನಾಳ ಹಾಗೂ ವಿಜಯಪುರ ತಾಲೂಕಿನ ಹೊನಗನಹಳ್ಳಿ ಸೇರಿ ಹಲವು ಗ್ರಾಮಗಳ ಬೋರ್‌ವೆಲ್, ಕೃಷಿ ಪಂಪ್‌ಸೆಟ್‌ಗಳ