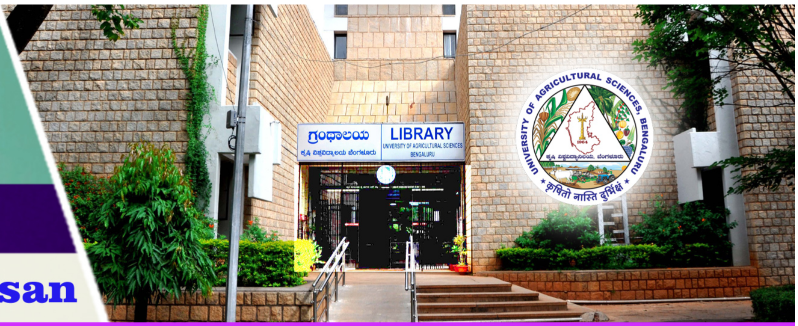


ವಾರಣಾಸಿಯ ಬನಾರಸ್ ಹಿಂದೂ ವಿವಿಯಲ್ಲಿ ಈಚೆಗೆ ನಡೆದ ಭಾರತೀಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಸೊಸೈಟಿಯ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ (ಜಿಕೆವಿಕೆ)ದ ವಿಸ್ತರಣಾ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಡಾ.ಬಿ. ಕೃಷ್ಣಮೂರ್ತಿ ಅವರಿಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ/ ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆಗಾಗಿ 'ವೈ.ಪಿ. ಸಿಂಗ್ ಸ್ಮಾರಕ ಪ್ರಶಸ್ತಿ' ನೀಡಿ ಸನ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು. ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಸಚಿವ ರವೀಂದರ್ ಜೈಸ್ವಾಲ್, ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಉಪನಿರ್ದೇಶಕ ಡಾ.ಎ.ಕೆ. ಸಿಂಗ್ ಮತ್ತಿತರರು ಇದ್ದರು.

**06-10-2021
Udaya vani**

Concentrate farming better for Earth

Farming should be as high-yield as possible so it can be limited to relatively small areas, allowing much more land to be left as natural habitats.

Most species fare better under this "land sparing" approach than if farming tries to share land with nature—as wildlife-friendly agriculture still damages most biodiversity and requires far more land to produce the same amount of food.

This is the conclusion of research that takes into account over 2,500 individually assessed plant, insect and vertebrate species from five continents. The review, conducted by Prof Andrew Balmford, also suggests that "land sparing" sequesters more carbon, and may well benefit marine life if applied to oceans.

In a paper published in the *Journal of Zoology*, Balmford lays out the case for securing the highest levels of production we can from land—and water—already farmed, in order to spare remaining wilderness from cows, plows, chainsaws and trawler nets.

"Most species fare much better if habitats are left intact, which means reducing the space needed for farming. So areas that are farmed need to be as productive as we can possibly make them," he said.

Phys.org

**07-10-2021
Dec Hrd Pg 14**

For more information visit
University Library Website
Web - uasbagrilibindia.org
E-mail- librarian@uasbangalore.edu.in

"Either you run the day or the day runs you"

ಉದ್ಯೋಗದ ಜೊತೆಗೆ ಕೃಷಿ ಮಾಡಿ ಯಶಸ್ವಿ! ವರ್ಷಕ್ಕೆ 40 ಲಕ್ಷ ಲಾಭ!

ಕೃಷಿ ನಂಬಿದ ಟೆಕ್ಕಿಯ ಸಾಧನೆ

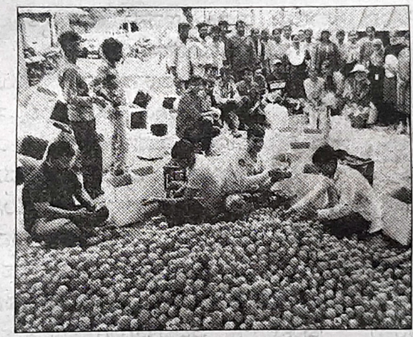
ಮಾನ್ವಿ: ವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಇವರು ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಇಂಜಿನಿಯರ್. ಕೃಷಿ ಅವರಿಗೊಂದು ಪ್ರವೃತ್ತಿ. ಆದರೆ, ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅವರು ವೃತ್ತಿಗಿಂತಲೂ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯಿಂದಲೇ ಕೈತುಂಬ ಗಳಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ರಾಯಚೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಿರಾಪುರ ಗ್ರಾಮದ ರೈತ ಕುಟುಂಬದ ಸುಮಂತ್ ರೆಡ್ಡಿ ಎಂಬವರು ಕೃಷಿ ಮೂಲಕ ಆರ್ಥಿಕ ಸಬಲವಾಗಿರುವುದು ಇತರರಿಗೆ ಮಾದರಿ ಆಗಿದ್ದಾರೆ.

ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳ ಹಾವಳಿ ಇಲ್ಲ: ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳ ಹಾವಳಿ ಇಲ್ಲದೆ ಬಿಗ್ ಬಾಸ್ಕೆಟ್ ಆನ್‌ಲೈನ್ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮೂಲಕ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಿಂತಲೂ ಶೇ.30ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಬೆಲೆ ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಲಾಕ್ ಡೌನ್ ಬಳಿಕ ಕೃಷಿಯೇ ಜೀವನ: ಲಾಕ್ ಡೌನ್ ಘೋಷಣೆಯಾದಾಗ ಕಂಪನಿ ಸುಮಂತ್ ರೆಡ್ಡಿಗೆ ಮನೆಯಲೇ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಅವಕಾಶ ನೀಡಿತು. ಇದನ್ನು ಸದುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಂಡ ರೆಡ್ಡಿ ವೃತ್ತಿಯ ಜೊತೆಗೆ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡು ಏಳು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ ದಾಳಿಂಬೆ, ಏಳು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ ಪಪ್ಪಾಯ, ಮೂರು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ ತೈವಾನ್ ತಳಿಯ ಗವ್ವಾ ಹಣ್ಣು, ಮೂರು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಕಳೆದ ವರ್ಷ 45 ಟನ್ ದಾಳಿಂಬೆ ಮಾರಾಟ: ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಏಳೂ ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ 45 ಟನ್ ದಾಳಿಂಬೆ ಇಳುವರಿ ಬಂದಿದೆ. ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಬಿಗ್ ಬಾಸ್ಕೆಟ್ ಆನ್‌ಲೈನ್ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮೂಲಕ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ ಎಕರೆಗೆ 4 ಲಕ್ಷದಂತೆ 25ಲಕ್ಷ ಲಾಭ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಪಪ್ಪಾಯಿದಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ಲಾಭ ಬಂದಿದೆ.

ಗವ್ವಾ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಮೂರು ವಾರಕ್ಕೆ ಒಮ್ಮೆ ಕಟಾವು ಮಾಡಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಪೂರೈಸಿ ಪ್ರತಿ ಕೊಯ್ಲಿಗೆ 30 ಸಾವಿರ ಆದಾಯ ಗಳಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಿಂದಲೂ ಉತ್ತಮ ಲಾಭ ದೊರೆತಿದೆ. ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಲಕ್ಷಾಂತರ ರೂ. ಲಾಭ ಪಡೆಯಬಹುದು ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಈ ಟೆಕ್ಕಿ ತೋರಿಸಿಕೊಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ.



> **ರೈತರು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳಿಂದ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆದು ಹಾನಿಕಾರಕ ರಾಸಾಯನಿಕ ಅಂಶಗಳಿಲ್ಲದಂತೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾದ ಕೀಟ ನಾಶಕ ಬಳಸಿದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಪಡೆಯಬಹುದು.**
>
> ■ ಟೆಕ್ಕಿ ಸುಮಂತ್ ರೆಡ್ಡಿ,

ಲಾಭವಾಯ್ತು ವರ್ಕ್ ಫ್ರಮ್ ಹೋಂ

ದೆಹಲಿಯ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಐಐಟಿಯಲ್ಲಿ ಬಿ.ಟೆಕ್ ಪದವಿ ಪಡೆದು ವಿಪ್ರೊ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಡಾಟಾ ಬೇಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಆಗಿ ವೃತ್ತಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ನಂತರ ಅಮೆರಿಕ ಮೂಲದ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಸುಮಂತ್ ರೆಡ್ಡಿ ವರ್ಕ್ ಫ್ರಮ್ ಹೋಮ್ ಅವಕಾಶ ಸಿಕ್ಕಿದಾಗ ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಗ್ರಾಮಕ್ಕೆ ಮರಳಿದ ಕುಟುಂಬದವರು ನಡೆಸುತ್ತಿರುವ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಂಡರು. ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವು ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಲಾಭದಾಯಕವನ್ನಾಗಿಸಿದಲ್ಲದೆ ಇತರ ಕೃಷಿಕರಿಗೂ ಬದಲಾವಣೆಯ ದಾರಿ ತೋರಿದ್ದು ಸಾವಿರದ ಲೆಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತಿದ್ದ ಲಾಭವನ್ನು ಲಕ್ಷಗಳಿಗೇರಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಹಲವಾರು ಕೋವಿಡ್‌ನಿಂದಾಗಿ ಅನೇಕ ಮಂದಿ ತಮ್ಮ ಗ್ರಾಮಗಳಿಗೆ ಬಂದು ಕೃಷಿ ಕಾಯಕದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಅನೇಕ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

A PLAN TO FOLLOW

K'taka's vet ambulance service moo-ves 14 states to action

Karnataka will get 275 more veterinary ambulances, with one to be assigned to each taluk. Each vehicle will have a veterinary doctor, an assistant and a driver

EXPRESS NEWS SERVICE @Bengaluru

KARNATAKA'S ambulance service for the livestock -- Pashu Sanjeevini -- is being emulated by other states across the country, said Animal Husbandry Minister Prabhu Chauhan here on Wednesday. Followed by the success of the service, the government is now planning to launch mobile veterinary operation theatres soon. Running each of these vehicles will cost Rs 16 lakh per annum and it will be managed under public-private partnership. Of the Rs 50 crore needed to maintain the system, 40 per cent will be provided by the State.

Chauhan said the Union Minister of State for Fisheries, Animal Husbandry and Dairying Sanjiv Kumar Balyan had appreciated the veterinary ambulance initiative and said similar projects will be launched in other states. The State will get 275 more veterinary ambulances, which will be assigned one per taluk, and the Centre is releasing Rs 44 crore. Each vehicle will have a veterinary doctor, an assistant and a driver who will go to the doorsteps of farmers, the minster said.

Elected representatives from across parties have appealed to the government to start the service in their constituencies. "We kept in constant touch with Union Cabinet Minister of Fisheries, Animal Husbandry and Dairying Parshottam Rupala and Balyan and got 275 ambulances sanctioned under the national disease control programme," he said.

On the foot-and-mouth disease among cattle, which was raging a few days ago, he said it has been brought under control. In all, 50 lakh vaccines, which have been supplied by the Union Government, have been set aside to combat the disease. The doses will be dispatched wherever required, he added.