



— KRISHI PARVA | FEATURE STORY

# 'आयटी'तून शेतीत

*From IT to the Soil*

आयटी क्षेत्रातील अभियंता ते आदिवासी भागातील शेतकरी — वेंकट अय्यरची कहाणी

From IBM software engineer to organic farmer on the Vaitarna riverbank — the story of Venkat Iyer, Peth, Palghar

👉 Vijay Gaikwad | Mumbai | Krishi Parva

**मराठी** देशाची आर्थिक राजधानी मुंबई शहर. श्रीमंतीचे वलय असलेला बांद्रा-कुर्ला कॉम्प्लेक्स विभाग. गगनचुंबी इमारतींच्या गर्दीत 'आयबीएम' या आयटी कंपनीत काम करणाऱ्या एका तरुणाची नजर आज संगणकावर खिळली होती. उच्चभू राहणीमान, मुंबई शहरात फ्लॅट, गाडी आणि सुखवस्तू आयुष्य सोडून या तरुणाच्या डोक्यात शेतीचे 'खूळ' भरले होते. हे खूळच त्याला शाश्वत शेतीच्या प्रवासाकडे घेऊन जाणार होते.

**ENGLISH** Mumbai – India's financial capital. Among the glass towers of Bandra-Kurla Complex, a young man at IBM stared at his computer screen. He had a good life – a flat in Mumbai, a car, an enviable salary. But his mind was consumed by farming. What many called a foolish obsession was about to take him on an extraordinary journey toward sustainable agriculture.



वेंकट अय्यर — वैतरणा नदीकाठी चार एकराच्या सेंद्रिय शेतात, पेठ, पालघर

Venkat Iyer at his 4-acre organic farm on the banks of the Vaitarna river, Peth, Palghar

**मराठी** शेतकरी होण्यासाठी नोकरी सोडायची होती. बटण दाबण्याआधी त्याने पत्नी मीनाला फोन केला. आयबीएममधील दहा वर्षांची नोकरी सोडून शेती करण्यासाठी मीनाने ठामपणे वेंकटला पाठिंबा दिला. वेंकटच्या राजीनाम्याने आयबीएमचे बंगळूर मुख्यालय ते अमेरिकेतील मुख्य कार्यालयातील सगळ्यांनाच धक्का बसला.

**ENGLISH** To become a farmer, Venkat first had to quit his job. Before pressing resign, he called his wife Meena – his co-creator and life partner on this journey. She stood by him firmly. His resignation sent shockwaves from IBM's Bengaluru headquarters all the way to its offices in the United States.

**मराठी** कार, आलिशान फ्लॅट आणि मुंबईतील कथित वैभवाचा वेंकट-मीना दांपत्याला वीट आला होता. महाविद्यालयीन जीवनातील गिर्यारोहणाच्या छंदामुळे मीना-वेंकट एकत्र आले होते. आधी महाराष्ट्र आणि त्यानंतर भारत भटकून झाला होता. निसर्गाशी केलेल्या मैत्रीने शेतीचे आकर्षण वाढले.

**ENGLISH** Venkat and Meena had grown tired of the car, the luxury flat, and the glamour of Mumbai life. Their shared love of trekking in college had first brought them together, and it kept their connection to nature alive. They had trekked across Maharashtra and all of India. That bond deepened their attraction to agriculture.



वेंकट त्यांच्या केशर आंब्याच्या बागेसमोर — चिकू, केशर आंबा, चार प्रकारची केळी, मिरी वेल, जांभूळ आणि आवळा

Venkat near his Kesar mango orchard – the farm grows chikoos, Kesar mangoes, 4 varieties of bananas, pepper creeper, Jamun and amla trees

## वेंकटच्या चार एकरात काय आहे | What grows on Venkat's 4-acre Vaitarna farm



चिकूची बाग

Chikoo (Sapota) orchard



केळी — चार प्रकार

4 varieties of bananas



जांभूळ

Indian Blackberry (Jamun)



देशी तूर / मूग

Desi toor dal & moong (green gram)



केशर आंबा

Kesar mango trees



मिरी वेल

Pepper creeper



आवळा

Indian Gooseberry (Amla)



बदके, कोंबड्या, कुत्रा 'Pepper'

Ducks, hens & farm dog Pepper

## शेत खरेदीचा संघर्ष

### *The Struggle to Buy the Land*

**मराठी** बँक बॅलन्स तपासला त्या वेळी फक्त दहा लाखाची रक्कम उरल्याचे लक्षात आले. डहाणूजवळ पेठगावात वैतरणा नदीकाठी चार एकराची जमीन पाहिली. सरपंच चिंतूच्या आग्रहाने जमीन पाहिली, आवडली. आठ दिवस थांबल्यानंतर किंमत १६ वरून ८ लाखांवर उतरली. ५० हजार रुपयांची इसारा रक्कम अदा करून जमिनीचे साठेखत करून घेतले.

**ENGLISH** The bank balance showed only ₹10 lakh left. A four-acre plot on the banks of the Vaitarna river near Peth, Palghar caught his eye. Village sarpanch Chintu insisted: "Come see it first, we'll sort the price." The riverbank land was beautiful. After strategic patience, the price fell from ₹16 lakh to ₹8 lakh. He paid ₹50,000 as token money and signed the agreement for sale.



## शेतकरी होण्याची कायदेशीर धडपड

### *The Legal Battle to Become a Farmer*

**मराठी** महाराष्ट्रातील महसूल कायदानुसार शेती घेण्यासाठी शेतकरी असणे आवश्यक. डहाणूच्या प्रांत आणि ठाण्याच्या जिल्हाधिकारी कार्यालयात हेलपाटे वाढत होते. आजोबांच्या नावाने केरळमध्ये शेती होती. प्रथमच केरळमध्ये गाव गाठला. अखेर तहसीलदाराने इंग्रजीत शेतकरी दाखला दिला. भ्रष्ट महसूल कर्मचाऱ्यांचे शुक्लकाष्ठ पार पाडत शेवटी शेती खरेदी पूर्ण झाली.

**ENGLISH** Maharashtra's revenue laws require a buyer of agricultural land to already be a farmer – a classic bureaucratic catch-22. Trips to offices in Dahanu and Thane multiplied. The solution came from Kerala: his grandfather had farmland registered there. Venkat travelled to his ancestral village for the first time, obtained an English-language farmer's certificate, and – navigating corrupt revenue officials – eventually completed the purchase.



वेंकटची चार एकराची सेंद्रिय शेती — वैतरणा नदीकाठ, पेठ, पालघर जिल्हा

Venkat's four-acre chemical-free farm on the Vaitarna riverbank, Peth, Palghar district

## शेंगा पेरण्याचा अनोखा प्रयोग

### *The Groundnut Experiment That Stunned the Village*

**मराठी** दुसऱ्या वर्षी भुईमुगाची लागवड करण्याचा निर्णय घेतला. 'महाबीज'तर्फे अख्ख्या शेंगा बियाणे म्हणून मिळाल्या. वेंकट-मीनाने एक दिवस शेंगा फोडण्याचा कार्यक्रम सुरू केला — पण दिवस ढळला, दीड पोती अजून उभी. 'सृष्टी' या गुजरातमधील संस्थेच्या प्रकाशनात गुजरातमधील शेतकऱ्यांने थेट शेंगा पेरून समस्या सोडवल्याचे वाचले. वेंकटने तेच केले. सहाव्या दिवशी संपूर्ण शेत भुईमुगाने भरून गेले. विक्रमी १६ क्विंटल उत्पादन!

**ENGLISH** In his second year, Venkat and Meena spent a day shelling groundnut pods — and by evening, half the sacks still remained. A Gujarat-based publication described a farmer who solved the exact same problem by sowing whole pods directly. Venkat announced the plan; the village labourers laughed; the villagers called him mad. On day six, the entire field had germinated. While locals harvested six to seven quintals per acre, Venkat's method yielded a record **16 quintals**.

"मी एक दाणा पेरल्यानंतर हजार दाणे उत्पन्न करणारी ती फॅक्टरी आहे. मग शेतीसाठीच्या कर्जासाठी बँकांची आडकाठी काय?"

*"I sow one seed and get a thousand in return — that is a factory. So why do banks refuse to lend for farming?" — Venkat Iyer*



सॅद्रिय शेतीचे तत्त्वज्ञान समजावून सांगताना वेंकट अय्यर

Venkat Iyer explaining his SLO philosophy – Seasonal, Local and Organic – on his Peth farm



## नारी शक्ती — महिला बचत गट, पेठ (पालघर)

*Nari Shakti Women Self Help Group — Peth, Palghar, Maharashtra*



### सदस्य संख्या | Members

१२ महिला

12 women from local tribal & rural communities



### स्थान | Location

पेठ, पालघर जिल्हा

Peth village, Palghar / Dahanu region



### उपक्रम | Activity

अन्न प्रक्रिया युनिट

Dedicated food processing & packing unit

**मराठी** वैतरणा नदीकाठच्या सॅद्रिय शेतीचा विस्तार करताना वेंकट अय्यर केवळ स्वतःच्या शेतापुरते मर्यादित राहिले नाहीत.

पेठ (पालघर) गावातील बारा महिलांच्या 'नारी शक्ती' बचत गटाला ते सक्रियपणे पाठिंबा देतात. या महिलांना

आर्थिकदृष्ट्या स्वावलंबी करणे हे त्यांचे मुख्य ध्येय आहे. महिलांनी उभारलेल्या अन्न प्रक्रिया व पॅकिंग युनिटमध्ये वेंकट

मार्गदर्शन करतात.

**ENGLISH** Venkat Iyer's commitment to organic farming extends far beyond his own four acres. In the village of Peth, Palghar, he actively supports a 12-woman Self Help Group called **Nari Shakti**. His primary goal: to help make these women financially independent. He assists the group at their dedicated food processing and packing unit, guiding everything from production to packaging.

**मराठी** नारी शक्ती गट पारंपरिक, शुद्ध अन्नपदार्थ तयार करतो — उडदाचे पापड, लोणची, सुके खाद्यपदार्थ आणि लाडू. सर्व उत्पादने उच्च दर्जाच्या घटकांनी बनलेली असतात. "आम्ही बाजाराच्या किमतीसाठी गुणवत्तेशी तडजोड करणार नाही" — असे महिला ठामपणे सांगतात. ग्राहकांना WhatsApp द्वारे थेट संपर्क केला जातो. ऑर्डर्स इंडिया पोस्टमार्फत पाठवल्या जातात.

**ENGLISH** The Nari Shakti women produce traditional, clean foods — handmade urad papad, pickles, dry snacks, and ladoos — all using high-quality ingredients. "We do not cut corners just to get the cost to a certain level as per the market requirements," the women told Monks Bouffe during a visit in April 2024. Customer orders via WhatsApp are dispatched through India Post, which picks up from the local post office and delivers within 1-2 business days across Mumbai.

 Source / संदर्भ: [Monks Bouffe — The Speaking Monk \(April 22, 2024\)](#)

"आमचे उत्पन्न बाजाराशी स्पर्धा करणे नाही. आम्हाला आमची गुणवत्ता आणि विश्वास जपायचा आहे — ग्राहकांना शुद्ध, चांगले अन्न द्यायचे आहे."

*"Competing with commercial companies is not our motive. We wish to stick to our quality and beliefs — providing clean food to customers at pricing that covers all costs and helps make the women independent." — Nari Shakti members*

## The SLO Philosophy — Venkat Iyer & Colleagues

वेंकट अय्यर आणि त्यांच्या सहकाऱ्यांनी विकसित केलेली 'SLO' संकल्पना — नारी शक्ती गटाच्या सर्व उत्पादनांचा आत्मा आहे.

**S**

Seasonal / हंगामी

**L**

Local / स्थानिक

**O**

Organic / सेंद्रिय

## बँका शेतीला कर्ज देत नाहीत

*When Banks Said No to Farming*

**मराठी** शेती खरेदीसाठी स्टेट बँक ऑफ इंडियामध्ये कर्जासाठी अर्ज केला. बिझनेस प्लॅन दाखवला. परंतु शेतीसाठी कर्ज म्हटल्यावर बँकेने माघार घेतली. नोकरीत असताना याच बँकेने मला विनातारण कार घेण्यासाठी १५ लाखांचे कर्ज दिले होते. माझ्यासारख्या शिकल्यासवरल्या व्यक्तीची ही अवस्था तर सर्वसामान्य शेतकऱ्यांची काय अवस्था असेल?

**ENGLISH** When short on funds, Venkat applied to State Bank of India for an agricultural loan. He presented a full business plan. The bank refused. "The same bank had given me a ₹15 lakh unsecured car loan when I was employed," he says. "Which is more sustainable – farming or a car in Mumbai traffic? If an educated person like me faces this wall, what must ordinary farmers go through?"

## मोफका — सेंद्रिय भाज्यांचा नवा पर्याय

*MOFCA — Organic, Direct from Farm to City*

**मराठी** वेंकट आणि समविचारी मित्रांनी 'मोफका' संस्थेची स्थापना केली — मुंबई ऑर्गनिक फार्मर्स अँड कंझ्युमर असोसिएशन. या संस्थेत आदिवासी शेतकऱ्यांनादेखील सहभागी करून घेण्यात आलेय. मुंबईतील अडीचशे कुटुंबे सदस्य आहेत आणि अजून ४५० ग्राहकांची प्रतीक्षा आहे. पैशाची आणि खरेदीची हमी दिल्याने आदिवासी शेतकऱ्यांच्या उत्पन्नात कमालीची वाढ झालीय.

**ENGLISH** Venkat co-founded MOFCA – the Mumbai Organic Farmers and Consumers Association – to connect surplus organic produce with conscious city consumers. Tribal farmers from the Palghar and Dahanu belt were brought into the network. Today, 250 Mumbai families pay ₹5,000 each as members and receive weekly organic baskets. A waiting list of 450 more families speaks to the demand. Pre-season price guarantees have dramatically increased tribal farmers' incomes.



वेंकट अय्यर — लेखक, 'Moong Over Microchips' | वैतरणा नदीकाठ, पेठ, पालघर

Venkat Iyer — author of 'Moong Over Microchips' | Vaitarna riverbank, Peth, Palghar

## यशाचे '५-सी' सूत्र

### *The 5-C Formula for Success*

**मराठी** वेंकट नवोदित शेतकऱ्यांना '५-सी' सूत्र सांगतात — करेज (धाडस), कन्व्हिक्शन (आत्मविश्वास), कमिटमेंट (झोकून देणे), को-ऑपरेशन (सहकार्य) आणि कॅश (पैसा). लाखभर पगाराची नोकरी सोडल्याचा पश्चात्ताप आजपर्यंत आला नाही. 'इथे रोज बदल आणि आनंद आहे,' असे सांगत वेंकट निरोप घेतो — पुढच्या कामासाठी!

**ENGLISH** Venkat shares his 5-C framework with aspiring farmers: Courage to leap; Conviction in what you do; Commitment – total dedication; Co-operation from family and friends; and Cash – adequate financial planning. "I have not once regretted leaving that lakh-rupee job," he says. "Because here, every single day brings change. And joy." Today, Venkat lives on his holistic farm with Meena, their ducks, hens, and their dog Pepper – a long way from IBM's cubicles.

- ▶ प्रत्येक हंगामाचे आगावू नियोजन | Advance planning for every crop season
- ▶ पाण्याचा आणि विजेचा काटकसरीने वापर | Disciplined use of water & electricity
- ▶ लागवड, काढणी आणि खुरपणीचे वेळापत्रक | Scheduled planting, harvesting, weeding
- ▶ रिस्क व्यवस्थापन: मिश्र शेती, रोटेशन पद्धत | Risk management: intercropping & rotation
- ▶ नारी शक्ती बचत गटाला SLO तत्त्वाने मार्गदर्शन | SLO mentorship to Nari Shakti SHG
- ▶ उत्पन्न आणि खर्चाचे रोजचे रजिस्टर | Daily income & expenditure registers

हे वाचलेत का? | Also Read

### *"Moong over Microchips: Adventures of a Techie-Turned-Farmer"*

वेंकट अय्यर यांनी लिहिलेले – इंग्रजी, हिंदी आणि मराठीत उपलब्ध • A chapter of this article also features in this book

 [Amazon वर पाहा | Find on Amazon](#)