



Keshar Parawat

The Tapasya of Turning Barren Earth
into a Living Green Legacy

— 'Van Tapasvi' Dr. Shankar Lal Garg

Preface

When I first set eyes on that 22-acre stretch of rocky, barren hillside, a single question arose in my mind: Can life truly exist upon stone?

That question gradually transformed into a resolve deep within my heart. My love for nature, along with the guiding mantra of **“Save the Earth,”** inspired me to undertake a quiet yet determined act of devotion to bring greenery to this lifeless land.

We began humbly. Small saplings were planted, and to keep them alive, we carried water from outside every single day. It was not an easy task. Yet, we held firm in our belief that through perseverance and patient dedication, life would one day take root.





Today, after ten years of this unwavering commitment, the result stands before us as **Keshar Parwat** – a thriving ecosystem where more than 50,000 trees of over 600 species now flourish. This forest, rich with fruit-bearing, medicinal, sacred, and valuable trees, has become a sanctuary for birds, butterflies, bees, and wildlife.

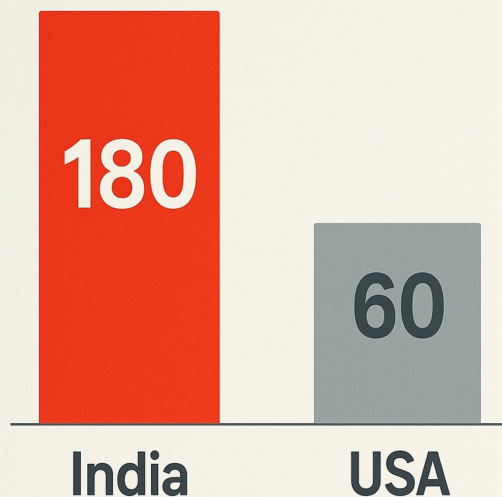
Keshar Parwat is no longer just a site for tree plantation, it has evolved into a **living center of learning**. Every day, families, students, and volunteers visit. Here, they are taught not only how to plant and nurture trees, but also to understand their true value in sustaining life.



We remind children and families alike that real wealth is not measured in money, but in greenery. A single tree produces approximately 1.2 kilograms of oxygen each day. When we compare the air quality of countries like those in Europe or the UK with that of India, the difference is stark. In many Indian cities, the **Air Quality Index** often exceeds 150, and at times even reaches 300. This serves as a clear warning, if we fail to protect our trees and stop indiscriminate deforestation, the consequences for our environment will be severe.



AIR QUALITY INDEX



It is with this understanding that Keshar Parwat was created, to inspire society and future generations to recognize that trees are our true wealth, and greenery is life itself.

Today, Indore alone needs at least **10 Keshar Parwats**. And why stop at Indore? If every city in our country had even one such initiative, India could truly become a green nation.



Keshar Parwat is not merely a project, it is a **blueprint**. A model that can be replicated in every city, turning **environmental conservation** into a tangible reality, while fostering a deep sense of responsibility toward nature within society.

It stands as a living testament to the belief that even barren land can give birth to life, if there is determination in the heart and collective support from the community.



'Van Tapasvi' Dr. Shankar Lal Garg
Founder, Keshar Parwat

| The Beginning of the Keshar Parwat Journey |



2016 - This was a 22-acre barren hill, where not a single tree had existed for centuries

The Green Transformation



2016 - Today, this land has blossomed into a green sanctuary, home to over 50,000 trees across 600 species

How Did We Achieve This?



By purchasing water from outside every day to keep the saplings alive



Through dedicated voluntary efforts



By nurturing and caring for the plants year after year, ensuring a high survival rate

Our Achievements



600+ species of trees – including fruit-bearing, medicinal, sacred, and valuable varieties



**A thriving habitat for birds,
butterflies, bees, and wildlife**



**The emergence of a
biodiversity hotspot**



A growing source of inspiration for society

Fruits, Trees, and Water Conservation



Continuous efforts toward rainwater harvesting and water conservation at Keshar Parwat

A New Home for Biodiversity



This region has now become a natural habitat for nilgai, jackals, hyenas, and wild boars



It is also home to over 50 species of birds and more than 30 varieties of butterflies

Spirituality and Nature



This landscape is enriched with sacred trees such as Peepal, Banyan, and Neem, long revered for their spiritual and ecological significance



It has now evolved into a "Spiritual Biodiversity Sanctuary," where nature and spirituality exist in harmonious balance

Social Leadership



For me, serving nature is not merely a personal endeavor, it is a collective journey that brings society together. I firmly believe that true development is only possible when a harmonious balance is established between society and nature

With this vision, I resolved to transform a barren and rocky hill into what is now known as Keshar Parvat. Today, this landscape has flourished into a vibrant ecosystem, home to over 50,000 trees across more than 600 species. It stands as a living center of biodiversity, environmental conservation, and social awareness. Keshar Parvat is not just a cluster of trees, it is an idea, one that awakens society to its responsibility toward nature

Throughout this journey, I have been fortunate to receive the support and encouragement of diverse sections of society, educators, administrative officials, public representatives, and environmental enthusiasts. I was also honored to meet RSS Chief Dr. Mohan Bhagwat, whose blessings for this initiative added strength and inspiration to our efforts

I believe that when society comes together for the cause of nature, even a small effort can evolve into a powerful movement. Keshar Parvat is a humble expression of that belief and of the spirit of social leadership







Dr. Garg is not only a scientist and an educator, but also a leader in society, his work stands as an enduring source of inspiration for generations to come.

A New Chapter - The Health Movement: "The Trinity of Wellness"

Health, like the environment, is deeply connected to trees. Guided by this belief, we initiated a special effort, the Health Movement. At its heart lies a simple yet powerful idea: every household should nurture the "Trinity of Wellness", three essential plants that support a healthy life.



Giloy (Tinospora cordifolia)

- Strengthens the immune system.
- Revered in Ayurveda as "Amrita," the nectar of life.



Insulin Plant (Costus igneus)

- As India increasingly faces the challenge of becoming a "diabetic nation,"
- the leaves of this plant are known to help regulate blood sugar levels.



Lakshmi Taru (Simarouba glauca)

- Considered beneficial in supporting the fight against serious illnesses such as cancer.
- Its properties are the subject of ongoing research, including studies by institutions like the Tata Institute.

We believe that if every home nurtures these three plants, every family can move toward better health. Through this "Trinity of Wellness" campaign, we are continuously working to spread awareness and encourage its adoption across society.



"Every Home - A Trinity of Wellness."

A Vision for the Future

My dream is that every city, every town, and every village in India creates its own Keshar Parwat. We have developed a blueprint that can be replicated with the collective efforts of local communities, volunteers, and institutions.

- **Every city** - One Keshar Parwat
- **Every family** - One tree
- **Every community** - One green resolve

If, year after year, we revive barren lands and grow tens of thousands of new forests, India will not only be better equipped to face the climate crisis, but will also gift future generations a greener, more balanced environment.

Keshar Parwat is not merely about planting trees, it is a movement toward holistic social and national development.



Called 'Crazy', This Retired Professor Chose to Build a Forest Rather Than a College on a Barren Hill

In 2019, a devastating fire destroyed 1,000 trees in Dr Shankar Lal Garg's forest, built on barren land. Despite the setback, his resilience turned dreams into reality. Today, Keshar Parvat, a 22-acre lush forest, thrives with over 40,000 trees, showcasing the transformative power of determination and nature.



8 Years, 40,000 Trees: How Indore Man Turned Barren Hill Into A Forest

Indore's Keshar Parvat hosts fruit, wood and flowering trees Saffron, willow trees, olives, avocados, dates, and Teakwood, among others.

Reported by: [Tanushree Desai](#) | Edited by: [Aastha Ahuja](#) | [India News](#) | Jan 25, 2025 15:12 pm IST ⓘ

Read Time: 3 mins

Add **NDTV** As A

Share



4 हजार फोंट ऊंचों और 25 एकड़ में फैली बंजर पहाड़ी पर ला दी हरियाली, केसर से लेकर नींबू तक उगा रहे

Professor Brought Greenery In Barren Hill: ये इलाका साल 2007 के पहले पथरीला और बंजर था. यहां सदियों में पेड़-पौधे तो छोड़िए घास-फूस भी नहीं उगे थे. पढ़िए तनुश्री देसाई की रिपोर्ट...

Edited by: [विजय शंकर पांडेय](#) | देश | जनवरी 26, 2025 02:44 am IST ⓘ

Read Time: 4 mins

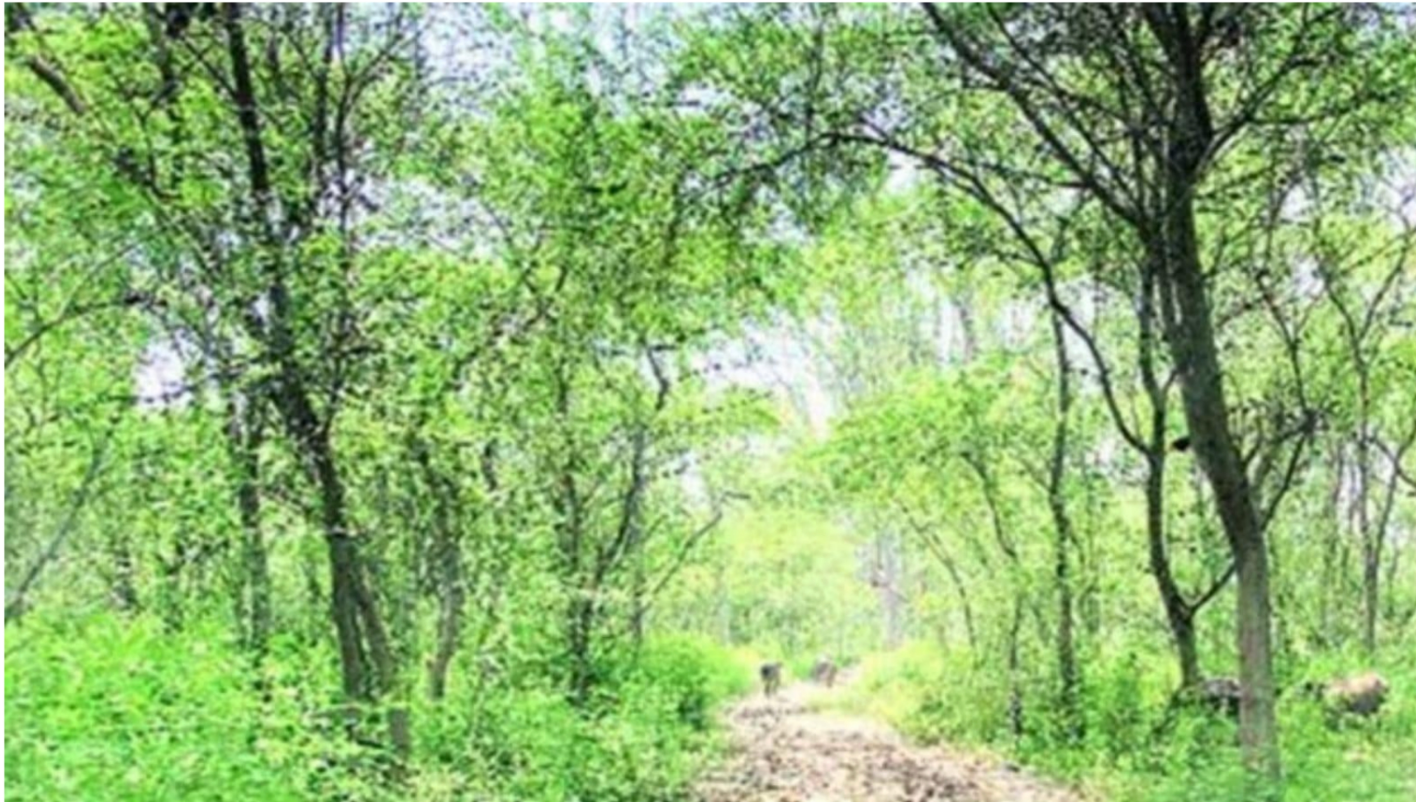
Add **NDTV** As A

Share



How an Indore man transformed barren land into a thriving forest

This World Environment Day, meet scientist-turned-environmentalist Dr Shankar Lal Garg, who decided to grow a forest when his dream to build a university failed to take off.



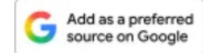
Garg's approach has been stubbornly low-tech: acclimatise saplings for 10 days before planting, place two species side by side like siblings, keep watering sparse so roots grow deep, and above all, maintain the trees.

पत्रिका

इस शख्स ने 40,000 हजार पेड़ लगाकर बंजर जमीन को बना दिया हरा-भरा जंगल, नाम दिया 'केशर'

Indore Keshar Parvat: मध्यप्रदेश के इंदौर में रहने वाले डॉ. शंकरलाल गर्ग ने ऐसा कारनामा करके दिखाया है। जिससे वह चर्चाओं का विषय बन गए हैं।

2 min read



इंदौर • Himanshu Singh • Jan 25, 2025



ENVIRONMENT NEWS

സ്ഥലം വാണിയത് സ്കൂൾ പണിയാൻ; 8 വർഷംകൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചത് 40,000 മരങ്ങളുള്ള കാട്, മുഗങ്ങളുമുണ്ട്!

മനോരമ ലേഖകൻ

PUBLISHED: JANUARY 29, 2025 01:21 PM IST | UPDATED: JANUARY 30, 2025 10:39 AM IST | 1 MINUTE READ

2015ലാണ് പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ സംഘടനയുടെ കീഴിൽ 'കേശർ പർവത്' എന്ന പദ്ധതിക്ക് തുടക്കമിടുന്നത്



मंडे पॉजिटिव रिटायर्ड प्रिंसिपल ने 7 साल में बंजर पहाड़ी को बनाया जैव विविधता केंद्र मालवा में लहलहाया इटली का ऑलिव, ऑस्ट्रेलिया का अवाकाडो

अमित मंडवई | इंदौर
शहर के एक कॉलेज के रिटायर्ड प्रिंसिपल ने महज सात सालों की मेहनत से 22 एकड़ की बंजर पहाड़ी को जैव विविधता के अनूठे केंद्र के रूप में विकसित कर दिया है। इसमें प्राकृतिक तरीके से 400 प्रजातियों के 35 हजार से अधिक पौधे लगाए हैं। इनमें से 20 इटाली सॉलिसिपस तापमान में पाए जाने वाले इटली के ऑलिव से लेकर ऑस्ट्रेलिया का अवाकाडो तक शामिल हैं। ये सभी मालवा की खेती में न्यूनतम 8-10 और गर्मियों में अधिकतम 30 से 40 डिग्री तापमान में भी लहलहा रहे हैं। पौधों की मृत्युदर 5% है। यहां मैसिको का खजूर, थार्नेड का ड्रैगन और नेपाल के...



समान प्रजाति के पौधे साथ लगाए, इन्हें फरवरी-मार्च में रोपा
एक जैसे पौधे एक साथ लगाए यानी कभी भी एक प्रजाति के पौधे को अकेले नहीं लगाया। कम से कम दो आम, दो ऑलिव, दो सेब साथ लगाए। इससे पौधों की ग्रोथ अच्छी होती है।
विदेशों से काली धूलियों में लेकर लाए गए पौधे सीधे नहीं लगा दिए गए, उन्हें 8-10 दिन जैसे ही रहने दिया। पानी देते रहे, ताकि वे जलवायु से अनुकूलता बना लें। 10-15 दिन बाद लगाया तो वे पनप गए।
कम पानी में पौधों को जीवित रखने के लिए उनकी आसपास घास व खरपतवार का बूँद बनाया, ताकि वे अधिक देर तक नमी को पौधों के आसपास बनाए रखें।
मानसून में पौधे लगाया कारगर नहीं है।

नौनिहाल मंडे 11 साल

महू फ्रंट पेज

मालवा की माटी पर उगाया केसर... फ्रिज का पानी डालकर बनाई कश्मीर जैसी नमी, 500 फूलों से 30 ग्राम केसर निकाला

मंडे पॉजिटिव 22 एकड़ की बंजर पहाड़ी पर पहले पौधे लगाए, कश्मीर से पौधे मंगवाकर अब केसर उगाया, पहाड़ी का नाम रखा केसर पर्वत



महू-गन्धुस रोड पर रिटायर्ड प्रिंसिपल डॉ. शंकरलाल गर्ग ने 22 एकड़ की बंजर पहाड़ी को हरियाली और जैव विविधता के केंद्र में बदल दिया है। यहां सिर्फ केसर ही नहीं, बल्कि क्लिन्, थार्नेड का ड्रैगन फ्रूट, ऑस्ट्रेलिया का एवीकाडो, नेपाल का खजूर और कई औषधीय पौधे भी उगे हैं।
दशमंबर वर्ष 2007 में डॉ. गर्ग ने स्कूल-कॉलेज खेलने के उद्देश्य से यह जमीन खरीदी थी। बाद में दोस्तों की सलाह पर रिटायरमेंट के बाद 2015 में उन्होंने बंजर पहाड़ी को जंगल में बदलने का संकल्प लिया। वर्ष 2016 से 2024 के बीच उन्होंने...

40 हजार से ज्यादा पेड़ लगा दिए



25 एकड़ में फैली बंजर पहाड़ी को रिटायर्ड प्रोफेसर डॉ. एसएल गर्ग ने अपने जज्बे से सींच दिया है। बताते हैं जब यहां 50 हजार पेड़ का जंगल बनाने का रिजॉल्यूशन लिया तो सभी ने असंभव बताया। पौधों की देख-रेख के लिए रोज 40 किमी सफर कर पहाड़ी पर आता था। 40 हजार से ज्यादा पेड़ लग चुके हैं। कश्मीर की घाटी में होने वाला केशर भी हम यहां उगा चुके हैं। अब कई प्रजाति के पेड़-पौधे लगे हैं।

डॉ. शंकरलाल गर्ग को मिला राष्ट्रीय पुरस्कार

श्री डोडममा देवी ट्रस्ट ने किया सम्मानित



इंदौर • शिक्षाविद और पर्यावरण प्रेमी डॉक्टर शंकरलाल गर्ग को कर्नाटक के विख्यात श्री डोडममा देवी चैरिटेबल ट्रस्ट द्वारा पर्यावरण में अद्भुत कार्य करने के लिए एक लाख रूपया का पुरस्कार दिया गया। ट्रस्ट हर वर्ष विजया दशमी को उल्लेखनीय कार्य करने वाले एक व्यक्ति को यह राष्ट्रीय पुरस्कार देता है। डॉ. गर्ग को शिमोगा, कर्नाटक में एक समारोह में 22 एकड़ बंजर पथरीली पहाड़ी केशर पर्वत पर पिछले नौ वर्षों में पचास हजार पौधे लगाकर सुंदर जंगल बनाने के लिए यह पुरस्कार 2 अक्टूबर को दिया गया। ट्रस्ट के अध्यक्ष सिद्धपा जौ, रामकृष्ण परमहंस आश्रम की माता चैतन्यमाई और प्रसिद्ध कन्नड़ लेखक सुंदर राज ने उन्हें सम्मानित किया। सिद्धपा ने डॉक्टर गर्ग द्वारा केशर पर्वत पर किए गए कार्यों को देश में अनेखा बताया

PEOPLE OF INDORE डॉ. शंकरलाल गर्ग ने अब तक 2 लाख से अधिक स्कूडेट्स को पढ़ाया, 70 की पीएचडी पूर्ण कराई 45 वर्षों की अकादमिक साधना, 80 देशों का अनुभव शिक्षा को समर्पित



डॉ. एस.एल. गर्ग शिक्षाविद

उच्च शिक्षा व्यवस्था के लिए प्रेरक विचारक हैं। शिक्षण शास्त्रविद्य में केमेट्री प्रोफेसर के रूप में कार्य करते हुए उन्होंने करीब 45 वर्षों में 2 लाख से अधिक विद्यार्थियों को पढ़ाया। शोध के क्षेत्र में उनकी रचियत का अंदाजा इसी से लगाया जा सकता है कि उनके मार्गदर्शन में 70 हिसचंकेली ने पीएचडी पूर्ण की। विदेशों में शिक्षा और अनुभव को सम्मिलित कर दिए उन्होंने 80 देशों की शैक्षणिक यात्रा की और कई अंतरराष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस में भारत का प्रतिनिधित्व किया। कुवैत यूनिवर्सिटी में वे विजिटिंग फेलो भी रहे। बाली और स्विट्जरलैंड में आयोजित युएनओ की महत्वपूर्ण बैठकों में उन्होंने क्लाइमेट चेंज पर अपने विचार रखे। अपने गहन अनुभव और सरल व्यक्तिव के कारण वे आज भी छात्रों को मार्गदर्शन देने के लिए उपलब्ध रहते हैं, जबकि जरूरतसे और मेधावी बच्चों को निःशुल्क शिक्षा देकर उनकी यह आसना बनाते हैं।

बंजर पथरीली पहाड़ी पर लगाए छः सौ से ज्यादा प्रजाति के 50 हजार पेड़



शिक्षा के क्षेत्र में स्वर्णिम पुरी पूरी करने के बाद उन्होंने पर्यावरण के क्षेत्र में कार्य शुरू किया और एक बंजर पथरीली पहाड़ी पर हरियाली करने की टांका। 2016 में डॉ. गर्ग ने कुछ पौधे लगाकर शुरूआत की और शुरुआती वर्षों में टैकरो से सिंचाई की। बाद में वर्षाजल संग्रह, डिग्न हार्डिंगन और प्राकृतिक तन्त्र-नीकों से उन्होंने इस भूमि को स्थायी रूप से विकसित किया। आज यहाँ जमीन 50,000 पेड़ों और 600 से अधिक प्रजातियों का घर है। नीप, पीपल, संवकर, देशी फलदार पेड़, साठ ही जैतून, डेटूस

केशर की सफल खेती भी बनी आकर्षण

और एवकाडो जैसे विदेशी पौधे यहां फल-फूल रहे हैं। कृषि भी तब के रासायनिक उर्वरक या फिटरसाइड का उपयोग न करते हुए डॉ. गर्ग ने जैव विविधता का प्राकृतिक तंत्र तैयार किया। इससे आसपास के क्षेत्रों में भूजल स्तर में भी इजाजत हुआ। पहले जहाँ करीब पांच सौ फीट तक बॉण्डेज पानी पड़ती थी, आज यहाँ सौ फीट पर पानी मिलने लगा है। इसी योजना के लिए उन्हें मध्य प्रदेश शासन से दो लाख रूपया का और दक्षिण भारत के डोडममा ट्रस्ट से एक लाख रूपया का सामर्थन मिला। आज कई पक्षी प्रजातियाँ, तिलिप्या और छोटे जीव यहां अपना सुरक्षित आवास बना चुके हैं।

A Call from Keshar Parwat



“Reviving life on barren land is not merely an environmental effort, it is a service to the nation.

These are not just trees; they are the very breath of our future generations. If every city and every family resolves to create their own ‘Keshar Parwat,’ India can once again become green, prosperous, and self-reliant.

This is not just my personal tapasya, it is a shared responsibility of society. Come, let us all become a part of this journey.”

– ‘Van Tapasvi’ Dr. Shankar Lal Garg

An Invitation

Come,
let us together gift every city its own Keshar
Parwat.

Let every individual plant a tree, every
family nurture it, and every community
come together to grow a new forest.

This is our collective resolve toward a
Greener India.


— 'Van Tapasvi' Dr. Shankar Lal Garg



Keshar Parwat: The Tapasya of Turning Barren Earth into a Living Green Legacy



'Van Tapasvi' Dr. Shankar Lal Garg
Founder, Keshar Parwat

 +91-94250 56228

 Kesar Bardi, MHOW, INDORE Madhya Pradesh 453441

 drshankarlalgarg@gmail.com

Follow me     