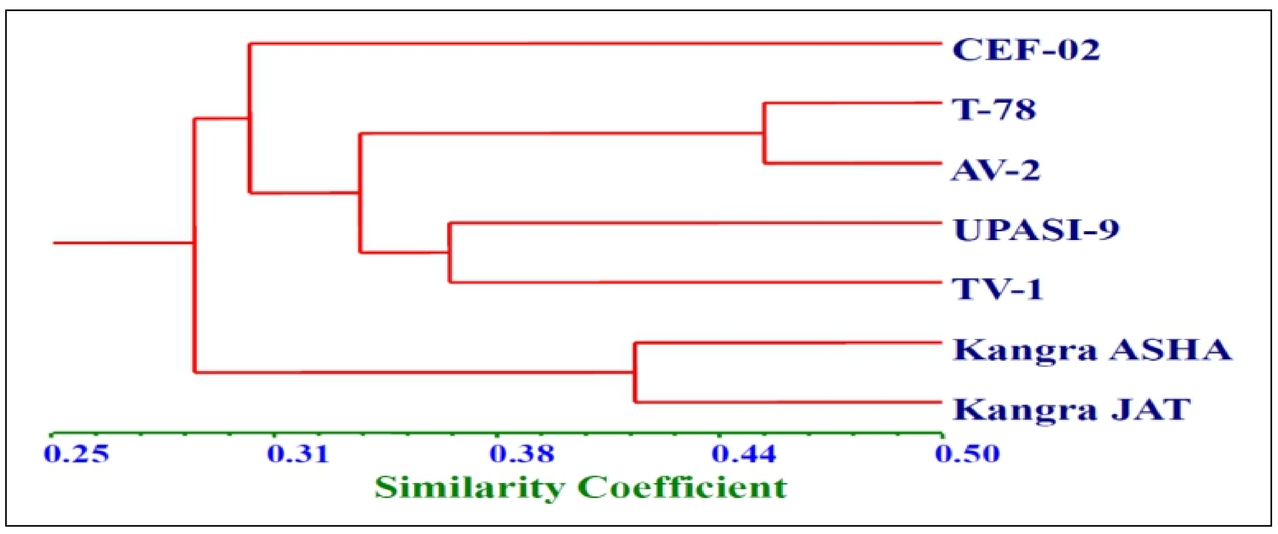
हिम स्फूर्ति चाय की नई विकसित किस्म

- संस्थान ने चयन पद्धति द्वारा चाइना संकर चाय की एक किस्म को विकसित किया
- पौधशाला में श्रेष्ठ प्रदर्शन
- अन्य किस्मों की अपेक्षा पहले फ्लश की जल्दी शुरुआत
- प्रति हैक्टेयर 1500 किलोग्राम निर्मित चाय प्राप्त की (पहले 4 वर्षों के दौर की औसत) जो कि इस क्षेत्र के लिए संस्तुत किस्मों से 50 प्रतिशत अधिक है
- काट–छांट के दूसरे चक्र में प्रति हैक्टेयर 2500 किलोग्राम तक चाय प्राप्त करने की संभावना
- कांगड़ा आशा, कांगड़ा जाट और उपासी–9 से बेहतर सुगंध
- ब्लिस्टर ब्लाइट के प्रति प्रतिरोधक क्षमतायुक्त (10 से 20 प्रतिशत)
- मध्य से उच्च स्तर पर आनुवांशिक विविधता

हिम स्फूर्ति
HIM SPHURTI
(CEF-02)
Camellia sinensis

Quality parameter	Component	Remarks
Aroma	Aroma GC-profile	Better than Kangra Asha, Kangra Jat and UPASI-9
Astringency	TF, TR, Caffeine	At par with Kangra Asha, UPASI-9, better than Kangra Jat
Brightness	TF	At par with Kangra Jat, Kangra Asha, lower than UPASI-9
Briskness	TF, TR, Caffeine	At par with Kangra Asha, UPASI-9, better than Kangra Jat



सीएसआईआर–हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान
CSIR-Institute of Himalayan Bioresource Technology

पालमपुर, हिमाचल प्रदेश, 176061 (भारत)
Palampur, Himachal Pradesh, 176061 (INDIA)

दूरभाष : 01894–230411 फैक्स : 01894–230433
E-mail: director@ihbt.res.in; Website http://www.ihbt.res.in