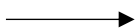
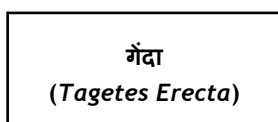


प्रोसेस टेक्नोलॉजी फॉर हाई-प्योरिटी ल्यूटिन (>97%)

सीएसआईआर-हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान (CSIR-IHBT), पालमपुर द्वारा गेंदे (*Tagetes erecta*) की पंखुड़ियों से उच्च शुद्धता वाले ल्यूटिन (>97%) एवं ज़ीएक्सैथिन के उत्पादन हेतु एक प्रक्रिया विकसित की गई है। इस प्रक्रिया में ल्यूटिन एस्टर-समृद्ध ओलियोरेज़िन को उच्च शुद्धता वाले ल्यूटिन में परिवर्तित किया जाता है, जिसकी शुद्धता 97% से अधिक होती है। प्राप्त उत्पाद का उपयोग खाद्य, पेय पदार्थ, सौंदर्य प्रसाधन एवं न्यूट्रास्यूटिकल उत्पादों में प्राकृतिक रंगकारक के रूप में किया जा सकता है।



ल्यूटिन (>97%)

उपरोक्त प्रौद्योगिकी के हस्तांतरण हेतु इच्छुक उद्योगों/एसएमआई/प्रगतिशील उद्यमियों से अभिरुचि की अभिव्यक्ति (Expression of Interest–EoI) आमंत्रित की जाती है। आवेदन में कंपनी/संस्था के प्रोफाइल तथा विपणन रणनीतियों का विवरण सम्मिलित होना चाहिए। चयनित पक्षों को आगे की चर्चा हेतु आमंत्रित किया जाएगा। इच्छुक पक्ष अपना अभिरुचि पत्र एक सीलबंद लिफाफे में, जिसके ऊपर “Expression of Interest” अंकित हो, निम्नलिखित पते पर भेज सकते हैं:

निदेशक

सी.एस.आई.आर.-हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान, पोस्ट बॉक्स
नं. 6, पालमपुर (हि.प्र.) 176061

ई-मेल: director.ihbt@csir.res.in

Tel: +91-1894-230411 Fax: +91-1894-230433

समन्वयक, व्यापार विकास एवं विपणन इकाई

सी.एस.आई.आर.-हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान, पोस्ट बॉक्स
नं. 6, पालमपुर (हि.प्र.) 176061

ई-मेल: bdmu.ihbt@csir.res.in

Tel.-+91-1894-233339 Ext. 393 Fax: +91-1894-230433