





CSIR-CENTRAL BUILDING RESEARCH INSTITUTE,
ROORKEE, UTTARAKHAND



CSIR-CBRI in the Limelight | 30.09.2025



Published in: https://www.nazariyanews.com/33986/



Published in: Swatantra Chetna Newspaper

सीबीआरआई ने मनाया सीएसआईआर का ८४वां स्थापना दिवस

स्वतंत्र चेतना

रुडकी। सीएसआईआर-केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान (सीबीआरआई) रुड़की ने रवींद्रनाथ टैगोर अडिटोरियम में एक भव्य कार्यक्रम के साथ सीएसआईआर का ८४वां स्थापना दिवस बड़ी धूमधाम से मनाया। इस अवसर पर, भवन विज्ञान और अनुसंधान में संस्थान के उल्लेखनीय योगदानों को स्मरण किया गया। इस कार्यक्रम में कर्मचारियों, छात्रों और गणमान्य व्यक्तियों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया। पदमश्री प्रो. सुधीर कुमार जैन, पूर्व कुलपति, बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय एवम संस्थापक निदेशक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गांधीनगर मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित रहे। समारोह की शुरुआत दीप प्रज्वलन के साथ हुई, इसके बाद सीएसआईआर-सीबीआरआई, रुड़की के निदेशक प्रो.आर.प्रदीप कुमार ने स्वागत भाषण दिया। अपने भाषण में न स्वागत भावणा (द्या) अपने भावणा म उन्होंने संस्थान के योगदान पर प्रकाश डाला। उन्होंने विभिन्न अनुसंधान एवं विकास सुविधाओं को भी रेखांकित किया। इसके पश्चात एक वर्ष के अंतराल में सीएसथार्दथार_सीबीथारथार्द की सेता से अधिवर्षिता पर सेवानिवृत हुए कार्मिकाँ को मुख्य अतिथि द्वारा सम्मान पत्र, शल और कलाई घड़ी भेंट कर सम्मानित किया गया। साथ ही 25 वर्ष की निरंतर सेवा पर्ण



कर चुके कार्मिकों को भी कलाई घड़ी भेट की गई, इसके उपरान्त मुख्य अतिथि की उपस्थित में संस्थान के प्रधान वें ज्ञानिक ड चन्दन स्वरूप मीना द्वारा विकसित सोलर एयर किन्डशनर और वाटर हीटर की कमीक का प्रोद्योगित हरतातरण डिंग लम्झें हरम स्टठ रुख पुणे, महाराष्ट्र को किया गया। यह अभिनव तकनीक, उर्जा दक्ष हीटिंग और स्पेस केडीशानिंग समाधान प्रदान करती है तथा स्वच्छ उर्जा एवं कार्बन उत्सर्जन में कमी की दिशा में एक महत्वपूर्ण पहल है।

इसके पश्चात ड. डीप्रीक कानूनगो, मुख्य वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, स्थापना दिवस आयोजन समिति ने मुख्य अतिथि व एताश्री प्रो. सुधीर कुमार जैन का परिचय प्रस्तुत किया। मुख्य अतिथि ने अपने संबोधन में सीर्पसआईआर—सीबीआरआई को उनकी उपलिखयों पर बधाई दी और कहा कि नई किया देने के साथ—साथ भारत की कर्जा सुरक्षा एवं सतत विकास लक्ष्यों को पुरा करने में सहायक सिद्ध होगी। साथ ही उन्होंने यह भी कहा कि वैज्ञानिक उनुसंधान के

लिए पुरस्पुर सहयोग एवं सकारात्मक सोच तथा प्रेरक वातावरण आवश्यक है। प्रदीप कमार वरिष्ठ प्रशासन नियंत्रक ने सभी का धन्यवाद किया। इस आयोजन समिति के अध्यक्ष ड.डीप्रीक़ कानूनगो, मुख्य वैज्ञानिक रहे। प्रो.आर.प्रदीप कुमार ने समारोह के मुख्य अतिथि को स्मृति चिह्न और शल भेंट की । कार्यक्रम का संचालन प्रो. एसक के. सिंह, मुख्य वैज्ञानिक द्वारा किया गया। इस अवसर पर मुख्य अतिथि ने गृह एवं यांत्रिक अनुप्रयोगों के लिए स्वचालन एवं विश्लेषण (आज्ञा) आईओटी प्रयोगशाला का उद्घाटन किया। यह प्रयोगशाला चंद्रभान पटेल वैज्ञानिकरा कांती सोलंकी वैज्ञानिकय तथा ड.एसके पाणिग्राही, मुख्य वैज्ञानिक द्वारा विकसित की गई है। इस-ाके अतिरिक्त, निर्माण प्रौद्योगिकी प्रदर्शन पार्क, राष्ट्रीय भकंप अभियांत्रिकी परीक्षण सुविधा (छम्म्ज्र्थ) और 3डी कंक्रीट प्रिंटेड प्रयोगशाला के भ्रमण का संचालन ड.अजय चौरसिया, मुख्य वैज्ञानिक, आशीष पिप्पल, प्रधान वैज्ञानिक, ड. किशोर कुलकर्णी, प्रधान वैज्ञानिक, ड.चंचल सोनकर, प्रधान वैज्ञानिक और आशीष कपूर वैज्ञानिक द्वारा किया गया, इसके साथ ही, मुख्य अतिथि ने प्रदर्शनी गैलरी का भी भ्रमण किया। कार्यक्रम का समापन राष्ट्र गान के साथ हुआ। इस अवसर पर एक सांस्तिक संध्या का आयोजन भी किया गया।

Published in: Swatantra Chetna Newspaper



सीएसआईआर-सीबीआरआई ने 84वां स्थापना दिवस मनाया

रुड़की। सीएसआईआर-केंद्रीय भवन कुमार ने स्वागत भाषण दिया और संस्थान अनुसंधान संस्थान (सीबीआरआई) रुड़की ने रवींद्रनाथ टैगोर ऑडिटोरियम में भव्य कार्यक्रम के साथ सीएसआईआर का सेवा पूरी कर चुके कर्मचारियों का सम्मान 84वां स्थापना दिवस मनाया।

आईआईटी गांधीनगर पदमश्री प्रो. सुधीर कुमार जैन ने दीप जलाकर कार्यक्रम का उद्घाटन किया। निदेशक प्रो. आर प्रदीप

के योगदानों पर प्रकाश डाला।

समारोह में सेवानिवृत और 25 वर्ष की किया गया। मुख्य अतिथि ने स्वचालन एवं मुख्य अतिथि पूर्व कुलपित बनारस हिंदू विश्लेषण प्रयोगशाला का उद्घाटन किया विश्वविद्यालय और संस्थापक निदेशक निर्माण प्रौद्योगिकी प्रदर्शन पार्क, राष्ट्रीय भुकंप अभियांत्रिकी परीक्षण सुविधा एवं 3डी कंकरीट प्रिंटेड प्रयोगशाला का अवलोकन किया। संवाद

Published in: Dainik jagran Newspaper

CSIR-CBRI in the Limelight | 29.09.2025



सीबीआरआई की टीम ने किया आपदा क्षतिग्रस्त क्षेत्रों का सर्वेक्षण

हरिद्वार । मानसून काल के दौरान जनपद में आई बाढ़ एवं आपदाओं से हुई वास्तविक क्षति के आंकलन के लिए राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण द्वारा पोस्ट डिजास्टर नीइस असेसमेंट प्रक्रिया के तहत गठित सर्वेक्षण टीम ने सीबीआरआई के चीफ साइंटिस्ट डा.अजय चौरसिया के नेतृत्व में रविवार को जिला आपदा कार्यालय सभागार रसिद्धार में बैठक ली तथा आपदा प्रभावित एवं भूसवलन क्षेत्रों का भ्रमण एवं सर्वेक्षण किया गया। सचिव एचआर डीए मनीप कुमार सिंह ने बैठक का संचालन करते हुए जनपद को सामाजिक, आर्थिक, प्रशासनिक व भौगोलिक स्थिति के बारे में जानकारी देते हुए मानसून काल में हुए नुकसान के बारे में पावर पाइन्ट प्रजेन्टेशन के माध्यम से विस्तार से जानकारी दी।

वैठक में सीबीआरआई के चीफ साइंस्टि डा अजय चौरसिया ने निर्देशित करते हुए कहा कि सभी अधिकारी आपसी समन्वय से बरसात के दौरान विभिन्न क्षेत्रों में आने वाली बाद तथा होने वाले नुकसान को रोकने के लिए प्रभावी कार्य योजना बनाकर भारत सरकार में भेड़ी जाये। उन्होंने सिंचाई विभाग के अभियनाओं को निर्देशित करते हुए कहा कि बाइ एवं भू-कटाव को रोकने के लिए लोग दर्म स्थायी समाधान किया जाये ताकि राभावत बाद एवं उसके नुकसान से बचा जा सके। उन्होंने निर्देशित करते हुए कता कि हमारे एसेस्ट इस प्रकार के होने चाहिए कि भविष्य में आपदा की स्थिति उत्पन्त न हो। वन्होंने निर्देशित करते हुए कहा कि नदियों के वटबन्ध से सम्बन्धित प्रस्ताव भी प्रस्तावित की जाये। उन्होंने विभिन्न क्षेत्री में वश आउट हुई सड़कों के लिए भी स्थायी समाधान हेनु प्रस्ताव तैयार करने के निर्देश दिये ताकि भविष्य में मार्ग भाषित म हो। उन्होंने निर्देशित करते हुए कहा कि आंकलन प्रापर किया जाये तया जिस श्रेणी का कार्य है, उसे उसी श्रेणी में

प्रस्तावित किया जाये तथा डेटा देने में विशेष सावधानी बरती जाये। उन्होंने कम्यूनिकेशन हेतु प्लान थी के तहत भी कार्य योजना बनाने के निर्देश दिये। उन्होंने सीवर, ड्रेनेज उथा एसटोंगे निर्माण से सम्यून्यित कार्यों हेतु भी कार्य योजना के बारे महत्त्वपूर्ण निर्देश सम्बन्धित अधिकारियों को दिये। बैठक में पोस्ट दिजास्टर मोड असेसमेंट (चक्द) टोम ने राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्रधिकरण से हरिद्वार जनमद में हुए भूरी चरिक भूस्खलन के कारण हुए जन्हानि, पशुक्तिन एवं शिवस्त भवनों का विवरण लिया साथ मानसून सत्र 2025 में हुए श्रीत का विभागवार विवरण को आनकारी ली गई।

उन्होंने विद्युत, पिटकुल, सियाई, त्योनिव, शिक्षा, चिकित्सा, बाल विकास, सियाई सहित अन्य सम्बन्धित विभागों के अधिकारों को महत्वपूर्ण दिशा-निर्देश दिये। उन्होंने पीडीएमए से सम्बन्धित विभाग पहल्लों पर विस्तार से बानकारी दी। भीमगोडा पूल के पास बार-बार रैलवे ट्रेक पर गिर रहे मलवा स्थल तथा मनसा देवी क्षेत्र में भू-स्खलन सम्भावि क्षेत्रों का भी स्थलीय निरीक्षण किया गया। उन्होंने निरीक्षण के धीरान इंग समस्याओं के स्थायों समाधान तेतु महत्वपूर्ण निरीक्ष सम्बन्धित अधिकारियों को दिथे।

इस द्वीरात अपर विल्हाणिकारी द्विष्ट सिंह नेगी, धूनडीएम प्रोफेस्स डा.गगनदीय अस्ति, धूनडीएम प्रोफेस्स डा.गगनदीय अस्ति, धूनडीएम प्रोचित स्वानीय सिंह उत्तर जीवल अधिकार द्वीरात कुमार प्रविचा प्रविकारी क्रिकेट कुमार जिला विकास अधिकारी चेत्रकारा, आपदा प्रवेधन अधिकारी पीरा एवत जिला अधि संख्या आधिकारी पीरा एवत जिला अधि संख्या आधिकारी पीरा एवत जिला अधि संख्या आधिकारी पीरा एवत जिला परियोजना प्रवेशक संख्या संख्या किला परियोजना प्रवेशक संख्या संख्या किला परियोजना प्रवेशक संख्या संख्या किला परियोजना संबंधित संख्या संख्या संख्या अधिकारी सुर्वालन मीदियाल संख्या अध्यापतारी सुर्वालन मीदियाल संख्या अध्यापतारी सुर्वालन मीदियाल संख्या अध्यापतारी सुर्वालन मीदियाल संख्या

Published in: Rashtriye Sahara Newspaper

CSIR-CBRI in the Limelight | 26.09.2025



बाढ़ और भू-कटाव को रोकने के लिए करें स्थायी समाधान

सीबीआरआई के मुख्य वैज्ञानिक ने दिए अधिकारियों को बैठक में निर्देश

मानसून के दौरान आपदाओं से हुए नुकसान का एनडीएमए की टीम ने किया सर्वेक्षण

संवाद न्यूज एजेंसी

हरिद्वार। विभागों के अधिकारी आपसी समन्वय से एक प्रभावी कार्ययोजना बनाकर केंद्र सरकार को भेजें ताकि भविष्य में बाढ़ से होने वाले नुकसान को रोका जा सके। सिंचाई विभाग बाढ़ और भू-कटाव को रोकने के लिए दीर्घकालिक और स्थायी समाधान करे।

यह बात सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीबीआरआई) के चीफ साइंटिस्ट डॉ. अजय चौरिसया ने रिवतार को राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (एनडीएमए) द्वारा गठित सर्वेक्षण टीम की ओर से आयोजित बैठक में कही।

मानसून के दौरान जिले में आई बाढ़ और आपदाओं से हुए नुकसान का आकलन करने के लिए टीम ने हरिद्वार के जिला आपदा कार्यालय सभागार में यह बैठक आयोजित की। बैठक के बाद टीम ने आपदा प्रभावित और भूस्खलन संभावित क्षेत्रों का दौरा भी किया। बैठक में हरिद्वार-रुड़की विकास प्राधिकरण (एचआरडीए) के अधिकारी मनीय



पहाड़ी का निरीक्षण करते सीबीआरआई के चीफ साइंटिस्ट डॉ. अजय चौरसिया। संबाद

भूस्खलन संभावित इलाकों का किया निरीक्षण

टीम ने भीमगोड़ा पुल के पास बार-बार रेलवे ट्रैक पर गिरने वाले मलवे वाले स्थल और मनसा देवी क्षेत्र में भूस्खलन संभावित इलाकों का भी निरीक्षण किया और इन समस्याओं के स्थायी समाधान के लिए महत्वपूर्ण दिशा-निर्देश दिए।

कुमार सिंह ने जिले की सामाजिक, आर्थिक, प्रशासनिक और भौगोलिक स्थिति के बारे में विस्तृत जानकारी दी। उन्होंने पावरपाईंट प्रेजेंटेशन के माध्यम से मानसून काल में हुए नुकसान का ब्योग भी प्रस्तत किया। इस मौके पर अपर जिलाधिकारी दोपेंद्र सिंह नेगी, प्रो. डा.गगनदीप, असि.प्रोफेसर एचपी यूनिवर्सिटी डा.एम.शार्मा, स्टेट नोडल ऑफिसर डा.मोहित कुमार पूनिया, उप जिलाधिकारी जितेंद्र कुमार, जिला विकास अधिकारी वेदप्रकाश, आपदा

क्षतिग्रस्त हुईं सड़कों के लिए भी बनाएं प्रस्ताव

डॉ. चौरसिया ने जोर दिया कि हमारी संपत्तियां ऐसी होनी चाहिए कि भविष्य में आपदा की स्थिति उत्पन्न न हो। उन्होंने नदियों के तटबंधों से संबंधित पस्ताव तैयार करने के भी निर्देश दिए। साथ ही क्षतिग्रस्त हुईं सड़कों के लिए भी प्रस्ताव बनाने को कहा ताकि भविष्य में मार्ग वाधित न हों। उन्होंने अधिकारियों को डेटा देने में विशेष सावधानी बरतने और आकलन को उचित श्रेणी में प्रस्तावित करने का निर्देश दिया। संचार व्यवस्था के लिए उन्होंने प्लान बी के तहत भी कार्ययोजना बनाने को कहा। इसके अलावा सीवर, ड्रेनेज और एसटीपी निर्माण से संबंधित कार्यों के लिए भी योजना बनाने के निर्देश दिए गए।

प्रबंधन अधिकारी मीरा रावत, जिला अर्थ संख्या आधिकारी निलनी ध्यानी, जिला परियोजना प्रबंधक संजय सक्सेना, रंजर बृजेंद्र दत्त, जिला पर्यटन अधिकारी सुशील नीटियाल आदि मौजूद रहे।

Published in: Amar Ujala Newspaper

CSIR-CBRI in the Limelight | 26.09.2025



राष्ट्र-निर्माण के प्रति सीएसआईआर-सीबीआरआई की प्रतिबद्धता



इस कार्यक्रम में मेथोडिस्ट गर्ल्स डिग्री कॉलेज, रुड़की तथा पीएम श्री केंद्रीय विद्यालय संख्या 1, रुड़की के छात्र-छात्राओं एवं शिक्षकों सहित विभिन्न स्कूलों से आए प्रतिभागियों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया। इसके अतिरिक्त, ट्रेनिंग एवं एकेडमी ऑफ साइंटिफिक एंड इनोवेटिव रिसर्च (AcSIR) के छात्र-छात्राओं ने भी सक्रिय रूप से सहभागिता की। खास बात यह रही कि बिहार सरकार के 50 नव नियुक्त सहायक वास्तुविदों का एक विशिष्ट दल शैक्षणिक-सह-तकनीकी भ्रमण हेतु संस्थान पहुँचा।

ओपन डे के दौरान प्रतिभागियों के लिए संस्थान के विभिन्न प्रमुख अनुसंधान स्थलों जैसे डॉ. बिलिंग प्रदर्शनी दीर्घा, राष्ट्रीय भूकंप परीक्षण सुविधा, अग्नि सुरक्षा अभियांत्रिकी प्रयोगशाला एवं ग्रामीण प्रौद्योगिकी पार्क का सुव्यवस्थित भ्रमण कराया गया। यहाँ उन्हें भुकंप अभियांत्रिकी, अग्नि सुरक्षा, टिकाऊ ग्रामीण प्रौद्योगिकी एवं संरचनात्मक नवाचारों के क्षेत्र में किए जा रहे शोध कार्यों की जानकारी दी गई। यह जानकारी डॉ. नवीन, डॉ हेमलता , श्री नदीम, डॉ नीरज एवं ओर भी संस्थान के वैज्ञानिकों कि उपस्थिति म हुआ ।

विशेष प्रदर्शनों में श्रीराम मंदिर के सुर्य तिलक तंत्र का मॉडल, नवोदय विद्यालयों के लिए विकसित वास्तु नवाचार तथा खारे क्षेत्रों में कार्यरत श्रमिकों के लिए अग्निरोधक घरों की तकनीक शामित थीं। इन प्रदर्शनों ने आधुनिक विज्ञान के साथ परंपरा के समन्वय और देश की बुनियादी संरचना एवं पर्यावरणीय चुनौतियों के समाधान हेतु संस्थान के प्रयासों को उजागर किया।

कार्यक्रम के दौरान प्रतिभागियों को अग्रणी वैज्ञानिकों से सीधे संवाद करने, उन्नत यंत्रों एवं अनुसंधान सुविधाओं को देखने तथा वैज्ञानिक अनुसंधान के व्यावहारिक पहलुओं को समझने का अवसर प्राप्त हुआ। इस अवसर पर यह भी उल्लेख किया गया कि नई दिल्ली स्थित वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) अपनी 37 राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं के नेटवर्क के साथ विश्व की सबसे बड़ी सार्वजनिक रूप से वित्तपोषित अनुसंधान संस्थाओं में से एक हैं। भवन विज्ञान और प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में समर्पित एक प्रमुख संस्थान के रूप में सीएसआईआर-सीबीआरआई देश की आधारभूत संरचना के लिए सतत, लचीले एवं अभिनव समाधान विकसित करने में अग्रणी भूमिका निभा रहा है।

यह ओपन डे कार्यक्रम विशेष रूप से अगली पीढ़ी के वैज्ञानिकों, अभियंताओं एवं वास्तुविदों को प्रेरित करने और उन्हें कक्षा में प्राप्त ज्ञान को वास्तविक तकनीकी प्रगति से जोड़ने हेतु तैयार किया गया था। यह आयोजन जिज्ञासा, नवाचार और वैज्ञानिक सोच को प्रोत्साहित करने में सफल रहा तथा अनुसंधान एवं नवाचार के माध्यम से राष्ट्र-निर्माण के प्रति सीएसआईआर-सीबीआरआई की प्रतिबद्धता को एक बार फिर सशक्त रूप से प्रदर्शित किया।

Presented in: https://www.saharalivenews.com/archives/9838

CSIR-CBRI in the Limelight | 25.09.2025



Published in: Hindustan newspaper

CSIR-CBRI in the Limelight | 23.09.2025



Published in: Dainik Jagran newspaper

CBRI Roorkee study found that out of 4,978 buildings surveyed in six cities of Uttarakhand and Himachal, about 40% are unsafe and 1,000 highly dangerous. Many schools, hospitals, and offices lack proper structural design, posing serious risks in earthquake-prone zones. The report calls for urgent reconstruction, strict building code compliance, and earthquake-resistant measures.

CSIR-CBRI in the Limelight | 16.09.2025



Published in: Rashtriye sahara newspaper



Published in: Dainik Jagran newspaper

At CSIR-CBRI Roorkee, Hindi Pakhwada was inaugurated with emphasis on adopting Hindi in official work. Various competitions will be organized during the program, and discussions were held on Hindi books to promote the use of Hindi in daily functioning.

CSIR-CBRI in the Limelight | 14.09.2025



Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9761

CSIR-CBRI, Roorkee organized a Kabaddi match to promote team spirit, fitness, and traditional sports. Team A's Himanshu Sharma and Team B's Vinesh were winners, while Sobha, Shubham, and Mohit received Best Player awards. The event was graced by Director Dr. Ramancharla Pradeep Kumar and Dr. Chandan Swaroop Meena.

CSIR-CBRI in the Limelight | 01.09.2025



Published in: Rashtriye sahara newspaper

CSIR-CBRI team completed the structural survey of Tungnath temple to assess its stability. Using advanced techniques, they studied construction, materials, and condition of the temple. The data will help in its preservation and restoration.

CSIR-CBRI in the Limelight | 31.08.2025







राष्ट्रीय खेल दिवस के उपलक्ष्य में सीएसआईआर-सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीबीआरआई), रूड़की में 29 अगस्त से 31 अगस्त 2025 तक विभिन्न स्वास्थ्य एवं फिटनेस गतिविधियों का आयोजन किया गया।

29 अगस्त को भारत माँ के वीर सपूत एवं हॉकी जादूगर मेजर ध्यानचंद जी की जयंती के अवसर पर संस्थान परिवार ने सामूहिक प्रतिज्ञा ली कि वे स्वयं को स्वस्थ एवं फिटनेस वॉक के साथ-साथ अपने मित्रों और परिवारजनों को भी स्वस्थ जीवनशैली अपनाने हेतु प्रेरित करेंगे।

इसके उपरांत, 30 अगस्त की प्रातः 7:30 बजे कॉलोनी वासियों एवं संस्थान के अनेक कार्मिकों ने cycling में भाग लिया।

31 अगस्त की सुबह 7:30 बजे वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. कानूनगो एवं वरिष्ठ प्रशासन नियंत्रक के द्वारा हरी झंडी दिखाकर साइकिल यात्रा का शुभारंभ किया गया। यह यात्रा उत्साहपूर्ण वातावरण में संपन्न हुई और समापन फलाहार एवं भारत माँ के वीर सपूत मेजर ध्यानचंद जी के जयघोष के साथ हुआ।

इस अवसर पर संस्थान के निदेशक डॉ आर प्रदीप कुमार ने संदेश दिया कि खेल, पैदल चलना, साइकिलिंग और स्वस्थ आहार न केवल शारीरिक स्वास्थ्य के लिए आवश्यक हैं बल्कि सामूहिक एकता और सामाजिक सौहार्द को भी मजबूत करते हैं। ईश्वर चंद संवाददाता सहारा टीवी

Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9715

CSIR-CBRI, Roorkee celebrated National Sports Day (29–31 Aug 2025) with fitness pledge, cycling events, and a bicycle rally. Director Dr. Pradeep Kumar highlighted the importance of sports, walking, cycling, and a healthy lifestyle.

CSIR-CBRI in the Limelight | 30.08.2025

4 हरिद्वार: दैनिक हाक, शनिवार, 30 अगस्त 2025

सीएसआईआर-सीबीआरआई ने विकसित किया अग्नि अवरोधित दरवाजा

एस.के. इंजीनियर्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, खुर्दा औद्योगिक एस्टेट, ओडिशा को तकनीक हस्तांतरित

रूडुकी (दैनिक हाक): दर्व की, जब संस्थान द्वारा वैज्ञानिक) एवं टीम के अभिनव सीएसआईओर-सीवीआरआई के जैसी महत्वपूर्ण इमारतों में अगिन सीएसआईआर, केन्द्रीय भवन विकसित प्रौद्योगिकी "120 मिनट शोध और प्रवासों से सफलतापूर्वक निर्देशक प्रोफेसर आर, प्रदीप अवशेधित दरवाजो का उपयोग

श्रीमती बानीश्री नायक, श्रीमती खुर्दा औद्योगिक एस्टेट, ओडिशा उन्होंने सीबीआरआई से ये शांपिंग मसि, स्क्सीं, नवल किशोर बंबारा (प्रधान ग्रहण कीं, जिनका हस्तांतरण

इंजीनियर्स इंडिया प्राइकेट लिमिटेड, सुशीला वर्मा उपस्थित रहे और अस्पतालों, कार्यालय भवनों, को किया गया। ये प्रौद्योगिको डॉ. प्रौद्योगिको औपचारिक रूप से विश्वविद्यालयों और अन्य बडे मानव-आवासीय स्थायी डीचों होता है। विकस्तित ऑशिक रूप में अग्नि अवरोधित दरवाजे का परीक्षण आई.एस.ओ. 834 मानक ताप वक्र का पालन करते हुए, आई.एस. 3614:2021 के अनुसार 120 मिनट तक किया गया। दरबाजे ने 30 मिनट तक ऑशिक अंगिन रेपित के मानदेशें को पुरा किया और पुरे 128 मिनट तक अपनी अखंडता और स्थिरता बनाए रखी। प्रौद्योगिकी हस्तांतरण कार्यक्रम में सीएसआईआर-सीबीआरआई के निर्देशक पोफोस्य आर पटीप कुमार की गरिमानयी उपस्थिति

रही, तथा बैज्ञनिक समुदाय से डॉ. डी. पी. कानुका), डॉ. एस. के. पाणिग्राही, डॉ. सीरव जैन,

डॉ. नदीम अहमद, डॉ. गजकमार,



अनुसंधान संस्थान, सीबीआरआई के लिए आशिक रूप से अग्नि विकसित हुई है। ने शुक्रवार को इमारतों में आग रोधित एकल पत्ने वाला एक इस अवसर पर कंपनी के गया। अनि अवरोधित दरवाने श्रीमति गायश्री देवी एकम समस्त को आपटा को नियंत्रित करने के तरफ खुलने वाला धातु का प्रतिनिधि तापस दास प्रबंध आग लगने के दौरान लपटों, तकनीकी व चरियोजना स्टाफ लिए एक महत्वपूर्ण उपलब्धि सीमिश्रित दरवाजा'' का निदेशक, मानस दास निदेशक, युएँ और गर्मी की गति को इत्यादि उपस्थित रहे।

कमार के कर-कमलों द्वारा किया

Presented in Newspaper: Dainik Hak











Font Size









रुड़की में सीबीआरआई ने बनाया अग्नि अवरोधित विशेष दरवाजा

. इकी ने इमारतों में आग की आपदा हो नियंत्रित करने के लिए एक विशेष कार के दरवाजा विकसित किया है। नो किसी इमारत या मकान के कमरे हा किसी इमारत या मकान के कमर मैं आग लगने के 2 घंटे तक आग को इरवाजे से बाहर फैलने से रोक तकता है। कमरे में एक हजार डिग्री इपमान होने के बावजूद भी यह रवाजा कारगर साबित होगा। रचना नारार साचित लगा। संस्थान द्वारा शुक्रवार को एसके इंजीनियर्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड खुर्दा औद्योगिक एस्टेट ओडिशा को

02 घंटे तक कमरे से बाहर नहीं फैलेगी आग

यह तकनीक हस्तानांतरित किया गया । ये प्रौद्योगिकी डॉ. नवल किशोर गया। य प्राधानका डा. नवला कशा वंजारा (प्रधान वैज्ञानिक) एवं टीम के अभिनव शोध और प्रयासों से सुफलतापूर्वक विकसित हुईं हैं। मौके पर कंपनी के प्रबंध निदेशक मानस दास, सुशीला वर्मा उपस्थित रहे।जिन्होंने सीवीआरआई से ये प्रौद्योगिकी औपचारिक रूप से ग्रहण की।जिनका हस्तांतरण

आर. प्रदीप कुमार के द्वारा किया गया। अग्नि अवरोधित दरवाजे आग लगने आरंग अवसाधित दरवाज आग लगन के दौरान लपटों, धुएं और गर्मी की गति को सीमित करने में मदद करते हैं। अस्पतालों, कार्यालय भवनों, शॉपिंग मॉल अन्य बड़े मानव-आवासीय स्थायी ढांचों जैसी महत्वपूर्ण इमारतों में ऑन-अवरोधित दरवाजों का उपयोग होता है।इस दौरान वैज्ञानिक समुदाय से डॉ. डीपी कानूनगो, डॉ. एसके पाणिग्राही, डॉ. सौरव जैन आदि मौजूद रहे।



रुड़की सीबीआरआई में शुक्रवार को अग्निरोधित एकल पत्ले वाला एक तरफ खुलने वाला धातु का सीमीश्रत दरवाजा का सफलतापूर्वक हस्तांतरण एस. के. ईजीनियर्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, खुर्दी औद्योगिक एस्टेट, ओडिशा को किया गया। • हिन्दुस्तान

सीबीआरआई के वैज्ञानिकों ने बताया कि अगर किसी मकान के कमरे में आग लग जाती है तो आग की लपटे सबसे पहले दरवाजे या खिड़की से होकर ही बाहर की ओर फैलती है। जिससे की कई बार बड़ी जनहानि हो जाती है। उन्होंने बताया कि अगर इस दरवाजे को लगा दिया जाए तो करीब 2 घंटे तक उस कमरे से आग बाहर को नहीं फैलेगी। जिससे आसानी से उस मकान या इमारत में मौजूद लोग बाहर निकल सकेंगे।

CSIR-CBRI in the Limelight | 29.08.2025



Home / Uncategorized / सीएसआईआर-सीबीआरआई ने विकसित किया अग्नि अवरोधित दरवाजा, तकनीक हस्तांतरित.....

Dehradun Hàridwar Roorkee Uncategorized

सीएसआईआर–सीबीआरआई ने विकसित किया अग्नि अवरोधित दरवाजा, तकनीक हस्तांतरित.....



सीएसआईआर-केन्द्रीय भवन अनुसंधान संस्थान (सीबीआरआई), रुड़की ने भवन निर्माण क्षेत्र में एक बड़ी उपलब्धि दर्ज की है। संस्थान ने "120 मिनट के लिए आंशिक रूप से अग्नि रोधित, एकल पल्ले वाला, एक तरफ खुलने वाला धातु का संमिश्रित दरवाजा" विकसित कर उसकी प्रौद्योगिकी का सफलतापूर्वक हस्तांतरण एस.के. इंजीनियर्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, खुर्दी औद्योगिक एस्टेट, ओडिशा को किया।

इस अभिनव तकनीक का विकास डॉ. नवल किशोर बंजारा (प्रधान वैज्ञानिक) एवं उनकी शोध टीम द्वारा किया गया। कार्यक्रम में कंपनी की ओर से प्रबंध निदेशक श्री तापस दास, निदेशक श्री मानस दास, श्रीमती बानीश्री नायक और श्रीमती सुशीला वर्मा उपस्थित रहे। प्रौद्योगिकी का औपचारिक हस्तांतरण सीएसआईआर–सीबीआरआई के निदेशक प्रोफेसर आर. प्रदीप कुमार के कर-कमलों से संपन्न हुआ।

विशेषज्ञों के अनुसार, अग्नि अवरोधित दरवाजे आग लगने की स्थिति में लपटों, धुएँ और गर्मी के प्रसार को सीमित करने में मदद करते हैं। इनका उपयोग अस्पतालों, कार्यालयों, शॉपिंग मॉल, स्कूलों, विश्वविद्यालयों और अन्य बड़े सार्वजनिक भवनों में सुरक्षा हेतु किया जाता है।

संस्थान द्वारा विकसित दरवाजे का परीक्षण आईएसओ 834 मानक ताप वक्र का पालन करते हुए आईएस 3614:2021 के अंतर्गत किया गया। दरवाजे ने 30 मिनट तक आंशिक अग्नि-रोधित मानदंडों को पूरा किया और पूरे 120 मिनट तक अपनी अखंडता व स्थिरता बनाए रखी।

प्रौद्योगिकी हस्तांतरण कार्यक्रम में वैज्ञानिक समुदाय से डॉ. डी. पी. कानूनगो, डॉ. एस. के. पाणिग्राही, डॉ. सौरभ जैन, डॉ. नदीम अहमद, डॉ. राजकुमार, श्रीमती गायत्री देवी सहित तकनीकी और परियोजना स्टाफ मौजूद रहा।

Published in :- https://ukbharat.com/csir-cbri-work-for-fair/

CSIR-CBRI, Roorkee developed a fire-resistant composite metal door (120-minute rating) and successfully transferred the technology to S.K. Engineers India Pvt. Ltd., Odisha.

CSIR-CBRI in the Limelight | 21.08.2025



Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9680

On 21st August 2025, CSIR-CBRI Roorkee transferred two innovative construction technologies to Pidilite Industries, including a self-compacting lightweight concrete and advanced LC3 cement. These sustainable technologies support UN SDGs and were developed under the leadership of Chief Scientist Rajesh Kumar Sharma.

CSIR-CBRI in the Limelight | 21.08.2025



Published in :- https://timesofindia.indiatimes.com/city/dehradun/1st-aerial-survey-by-

scientists-identifies-cloudburst-induced-debris-flow-as-likely-trigger-of-dharali-

flood/amp articleshow/123349265.cms

The August 4, 2025 flash flood in Uttarakhand's Chaurali area was likely caused by a cloudburst-triggered landslide that deposited moraine debris into the Kheer Ganga stream, blocking it and leading to a glacial lake outburst. A team of scientists from various institutes found no signs of a major avalanche but confirmed rainfall and temperature shifts played key roles in triggering the disaster.

CSIR-CBRI in the Limelight | 08.08.2025



Presented in Newspaper: Dainik Jagran



Presented in Newspaper: Jagran



किया गया है। नियमानुसार नदियों के

आपदाओं को रोका नहीं जा सकता।

से में बाकी पांच कंपोनेंट पर विशेष

विशेषज्ञों ने आपदाग्रस्त क्षेत्र में की पड़ताल

उत्तरकाशी। धराली में आपदा से प्रभावित क्षेत्र का स्थलीय निरीक्षण करने और इस घटना के संभावित कारणों को जानने के लिए शासन की ओर से गठित विशेषजों की टीम बुधवार को धराली पहुंची।

टीम ने प्रभावित क्षेत्र में आपदा से हुए नुकसान, उसकी प्रवृत्ति और कारणों की मौके पर पड़ताल की। पांच सदस्यीय विशेषज्ञों की यह टीम पूरे अपदाग्रस्त क्षेत्र का सर्वे करने के बाद अपनी रिपोर्ट शासन को सौंपेगी।

विशेषज्ञों की इस टीम में उत्तराखंड भूस्खलन शमन एवं प्रबंधन केंद्र के निदेशक शांतनु सरकार, केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान रुड़की के मुख्य वैज्ञानिक डॉ. डीपी कानूनगो, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण के निदेशक रिव नेगी, वाडिया हिमालय भूविज्ञान संस्थान के वैज्ञानिक डॉ. अमित कुमार, उत्तराखंड भूस्खलन न्यूनीकरण और प्रबंधन केंद्र के प्रधान सलाहकार मोहित कुमार शामिल हैं। बुधवार को विशेषज्ञों ने धराली में फैल माल के नमूनों को भी परखा। खीरगा के प्रबाह क्षेत्र और मलबे के प्रसार का भी जायजा लिया।

स्थानीय लोगों से घटना के बारे में जानकारी प्राप्त की। बृहस्पतिवार को भी विशेषज्ञों की टीम धराली में अलग-अलग स्थानों पर जाकर बीते पांच अगस्त को खीर गंगा में आई तबाही के कारणों को तलाशने का काम करेंगी। ज्ञात हो कि यह टीम दो दिन से मौसम खराब होने के कारण प्रभावित क्षेत्र में नहीं पहुंच सकी थी। खूरो

Presented in Newspaper: Jagran

ओर से डिजाइन एवं प्रमाणित नहीं ने मकान बना रखे हैं। ड्रेनेज की कोई

व्यवस्था नहीं है।

Dr. Ajay Chourasia, senior scientist at CSIR-CBRI, emphasizes the need for strong disaster management through risk assessment, early warnings, and preparedness. Citing the 2013 Kedarnath and 2023 Uttarakhand disasters, he highlights the importance of coordinated response and long-term recovery to reduce future risks.

CSIR-CBRI in the Limelight | 02.08.2025



Published in Public News Newspaper

CSIR-CBRI in the Limelight | 30.07.2025

Low cost construction technologies book published by cbri researcher.

The Voice Of Nation

Dr Rakesh Vashishtha

News Room Roorki -CSIR CBRI Roorkee published a book titled "Low-Cost Construction Technologies (1947 -2025) by CSIR-CBRI Researchers" on 30th July 2025. This Book is a humble tribute to the visionary scientists whose groundbreaking contributions redefined the construction technology landscape in India. Their relentless pursuit of excellence has transformed scientific research into real-world solutions, directly impacting the lives of millions, from vulnerable rural communities to large-scale urban developments. Their contributions have significantly enhanced buildings' safety, durability, and efficiency, particularly benefiting those in economically weaker ections and disaster-prone areas.



Ar. S.K.Negi, who has conceptualized and authored the book, has been working on the book for the last few months. The book he has lived worked on, and seen being developed for more than 35 years of his service in

The book will be helpful for building practitioners looking for the timetested low-cost construction technologies and students visiting the Rural Technology Park, curious about the technical building details behind the time-tested technologies demonstrated there.

The occasion was graced by CBRI Director Prof. R Pradeep Kumar and the editorial team of the book, Ar. S.K.Negi, Ar. Anup Kumar Prasad, Dr. Naveen Nishant, Er, Nikhil Singh, Ar, Shiyangi Pal, Ar, Nitin Singh Negi and Er, Harsh Gautam and other eminent scientists of CSIR CBRI Roorkee.

Published in the Newspaper "The Voice of Nation"

Low cost construction technologies book published by cbri researcher.



· The Times Of Suncity (Dr Rakesh Vashishtha) N.O. Roorki

Construction Technologies (1947 -2025) by CSIR-CBRI Researchers" on 30th July 2025. This Book is a humble tribute to the visionary scientists whose groundbreaking contributions have redefined the construction technology landscape in India. Their relentless pursuit of excellence has transformed scientific research into real-world solutions, directly impacting the lives of millions, from vulnerable rural communities to large-scale urban developments. Their contributions have significantly enhanced buildings' safety, durability, and efficiency, particularly benefiting those in economically weaker sections and disaster-prone areas.

Ar. S.K.Negi, who has conceptualized and authored the book, has been working on the book for the last few months. The book he has lived on, worked on, CSIR CBRI Roorkee published a book titled "Low-Cost and seen being developed for more than 35 years of his service in CBRI Roorkee.

The book will be helpful for building practitioners looking for the time-tested low-cost construction technologies and students visiting the Rural Technology Park, curious about the technical building details behind the time-tested technologies demonstrated there.

The occasion was graced by CBRI Director Prof. R Pradeep Kumar and the editorial team of the book, Ar. S.K.Negi, Ar. Anup Kumar Prasad, Dr. Naveen Nishant, Er. Nikhil Singh, Ar. Shivangi Pal, Ar. Nitin Singh Negi and Er. Harsh Gautam and other eminent scientists of CSIR CBRI Roorkee.

Published in the Newspaper "The Times of Suncity"

CSIR-CBRI Roorkee released a book titled "Low-Cost Construction Technologies (1947–2025)" by Ar. S.K. Negi on 30th July 2025, showcasing affordable, sustainable, and disaster-resilient building solutions. The launch was led by CBRI Director Prof. R. Pradeep Kumar and senior scientists.

CSIR-CBRI in the Limelight | 29.07.2025

उत्तराखंड

Skill Initiative Program.



By Sahara Live News

O JUL 28, 2025





Inauguration of Five-Day Training Program on Seismic Retrofitting and DPR Preparation at CSIR-CBRI, Roorkee, Roorkee, July 28, 2025:

A five-day Training Program on Seismic Retrofitting and DPR Preparation commenced today at CSIR-Central Building Research Institute (CBRI), Roorkee, under the CSIR Integrated Skill Initiative Program. Scheduled from July 28 to August 1 2025, the workshop is sponsored by the Himachal Pradesh State Disaster Management Authority (HPSDMA) and coordinated by Er. Ashish Pippal, Senior Scientist, CSIR-CBRI. The inaugural session was graced by the Chief Guest, Prof. R. Pradeep Kumar, Director, CSIR-CBRI, along with Ar. S.K. Negi, Chief Scientist, and other eminent dignitaries including Dr. Ajay Chaurasiya, Sh. Nadeem Ahmad, Dr. Leena Chaurasiya, Dr. Chandan Swaroop Meena, and Dr. Naveen Nishant. Along with that, Sh. Rajnish Kumar, Technical Assistant, Ms. Sanskriti Sharma, Sh. Amzad, Sh. Mahesh, and other staff members from the ODS Division also extended their valuable support and presence. Dr. Ajay Chaurasia briefed the participants about the objectives and structure of the training program. He motivated the participants by highlighting the importance of such technical workshops in enhancing practical knowledge and skills. Thereafter, Ar. S.K. Negi expressed heartfelt appreciation for the unwavering support and trust shown by the Himachal Pradesh Government towards CSIR-CBRI. He remarked that such collaborations not only strengthen institutional ties but also play a pivotal role in advancing safer and more resilient infrastructure across vulnerable regions. Director Prof. R. Pradeep Kumar, in his inaugural address underlined the importance of hands-on training and real-world experience in the field of structural engineering. He remarked, "It is through practice that knowledge becomes wisdom. In hilly regions, the risk of structural failures is significantly higher, and hence, engineers must meticulously examine every aspect on the ground." He also introduced the participants to CSIR-CBRI's vision, capabilities, and ongoing research in earthquake-resistant construction and retrofitting technologies. The vote of thanks

Ishwar chand reporter sahara tv uttrakhand

Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9548





Published in Dainik Jagran

इस मौके पर समन्वयक

आदि मौजूद रहे।

सीबीआरआइ के डा. राजेश कुमार

वर्मा, सह समन्वयक डा . नीरज जैन

समय पर स्वास्थ्य परीक्षण जरूरी

है। जिस तरह की लाइफ स्टाइल हो

चली है उसमें तमाम विकार शरीर में

उत्पन्न हो रहे हैं। इनको शुरुआत में

Published in Hindustan Newspaper

CSIR-CBRI, Roorkee started a five-day training on Seismic Retrofitting and DPR Preparation on 28 July 2025, supported by HPSDMA. Inaugurated by Prof. R. Pradeep Kumar, the program focuses on practical training for disaster resilience and structural safety.

CSIR-CBRI in the Limelight | 19.07.2025

Shah directs formation of team to address Himachal natural disasters

Jayashree Nandi

NEW DELHI: Union home minister Amit Shah has directed the formation of a multi-sectoral central team to study and address increasing frequency and intensity of natural disasters in Himachal Pradesh, the ministry of home affairs (MHA) said in a statement.

In a recent meeting chaired by

Himalayan state has witnessed an increase in the frequency and intensity of cloudbursts, flash floods, landslides and torrential rainfall, causing widespread loss of life, damage to infrastructure, livelihoods and environmental degradation.

To address these concerns, the MHA constituted a multisectoral central team, comprising experts from National Disaster Management Authority (NDMA), Central Building Research Institute (CBRI) Roor kee, Indian Institute of Tropical Meteorology (IITM) Pune, Geologist, and Indian Institute of Technology (IIT) Indore, the

At least 85 lives have been lost, and 34 people are still missing in rain-related incidents in the hill state in the ongoing monsoon so far.

Published in Hindustan Times Newspaper

Set up multi-sectoral team for natural disasters, says Shah

TIMES NEWS NETWORK

New Delhi: In view of the increasing frequency and intensity of natural disas-ters and the need to mitigate

intensity of natural disasters and the need to mitigate losses, Union home minister Amit Shah on Sunday directed the formation of a multi-sectoral central team.

Shah recently held a review meeting on the natural disasters in Himachal Pradesh, where massive loss of lives and livelihoods have been reported due to an increase in the frequency and intensity of cloudbursts, flash floods, landslides and torrential rainfall, causing widespread damage to infrastructure and environmental degradation in the state.

The multi-sectoral central team would comprise experts from National Disaster Management Authority (NDMA), Central Building Research Institute (CBRI) Roorkee, Indian Institute of Tropical Meteorology (IITM) Pune, and Indian Institute of Technology (IIT) Indore.

To provide immediate relief to affected people in Himachal Pradesh, the Union govt has already deputed an Inter-Ministerial Central Team (IMCT) for a



Shah recently held a review meeting on the natural disasters in Himachal Pradesh, where massive loss of lives and liveliboods have been reported

first-hand assessment of

first-hand assessment of the damages, IMCT is visiting the affected areas of the state from July 18-21.

A high-level committee chaired by Shah has already approved an outlay of over Rs 2,006 crore to Himachal Pradesh for recovery andreconstruction in areas affected by disasters like floods, landslides and cloudbursts in 2023, releasing the first instalment of this package (Rs 451 crore) on July 7.

Earlier on June 18, Centre released an instalment of Rs 198 crore for relief measures in Himachal Pradesh under State Disaster Response Fund.

desh under Sta Response Fund.

Published in Times New Network Newspaper

हिमाचल प्रदेश में आपदाओं पर केंद्र गंभीर, बनाएगा विशेष टीम

गृह मंत्री शाह का निर्देश-पता लगाएं, क्यों बढीं आपदाएं

नर्ड दिल्ली। हिमाचल प्रदेश में बादल फटने, अचानक बाढ़ आने और भूसखलन की बढ़ती घटनाओं पर केंद्र सरकार गंभीरता से ध्यान दे रही है। केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री ने प्राकृतिक आपदाओं की बढ़ती आवृत्ति के कारणों का पता लगाने के दक्षिण-पश्चिम मानसून 2025 के दौरान बाढ़, लिए एक बहु-क्षेत्रीय समिति के गठन का अचानक आई बाह और भुस्वलन के मददेनजर निर्देश दिया है। इसमें कई प्रमुख संस्थानों कें केंद्र सरकार राज्य के ज्ञापन का इंतजार किए विशेषज्ञ शामिल होंगे।

बैठक में इस बात पर मंधन किया गया कि को ही भेज चुका है। यह केंद्रीय दल 21 जुलाई हिमाचल प्रदेश में बादल फटने, भूस्खलन तक राज्य के प्रभावित क्षेत्रों का दौरा करेगा। और मुसलाधार बारिश की आवृत्ति और तीव्रता में वृद्धि हुई है। इससे राज्य में व्यापक जनहानि, बुनियादी ढांचे और आजीविका को लोगों की सहायता के लिए केंद्र सरकार 18 नुकसान और पर्यावरण क्षरण भी हुआ है। जून को राज्य आपदा मोचन निध से 198.80 शाह ने तृरंत राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण करोड़ रुपये की केंद्रीय हिस्सेदारी की पहली (एडीएमए), केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान किस्त भी दे चुकी है। केंद्र ने हिमाचल समेत (सीबीआरआई) रुड़की, भारतीय उष्णदेशीय सभी राज्यों को आवश्यक राष्ट्रीय आपटा मौसम विज्ञान संस्थान (आईआईटीएम) पुणे, भृविज्ञानी और भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान इंदौर के विशेषज्ञों की एक बहु-क्षेत्रीय केंद्रीय टीम गठित करने का निर्देश दिया।

अध्यक्षता में एक उच्चस्तरीय समिति वर्ष भी जारी कर दी गई थी



अंतर-मंत्रालयी दल ले रहा हालात का जायजा...हिमाचल प्रदेश के विभिन्न हिस्सों में बिना ही नुकसान के प्रत्यक्ष आकलन के लिए गृह मंत्री शाह की अध्यक्षता में हुई एक एक अंतर-मंत्रालयी केंद्रीय दल को 18 जुलाई

> अन्य राज्यों की भी लगातार की जा रही है मदद...हिमाचल प्रदेश के आपदा प्रभावित मोचन बाल (एडीआरएफ) टीमें, सेना टीमें और वायु सेना की तैनाती सहित सभी प्रकार की रसद सहायता भी प्रदान की है।

2023 के लिए आपदाओं से प्रभावित क्षेत्रों में बैठक में कहा गया कि प्रधानमंत्री नरेंद्र पुनर्वास और पुनर्निमाण के लिए हिमाचल मोदी के नेतृत्व में, केंद्र सरकार आपदाओं के प्रदेश को 2006.40 करोड़ के परिव्यय को समय बिना किसी भेदभाव के राज्यों के साथ पहले ही मंजूरी दे चुकी है। 7 जुलाई 2025 मजबूती से खड़ी है। अमित शाह की को 451.44 करोड़ रुपये की पहली किस्त

Published in Amar Ujaala Newspaper

Union Home Minister Amit Shah has called for the formation of a multi-sectoral central team to tackle natural disasters, following increased incidents in Himachal Pradesh. The proposed team will include experts from various institutions like CSIR-CBRI and focus on damage assessment, infrastructure restoration, and long-term disaster management planning.

CSIR-CBRI in the Limelight | 19.07.2025

सीएसआईआर-सीबीआरआई, रुड़की में तीन दिवसीय राष्ट्रीय प्रशिक्षण का भव्य समापन — युवाओं को मिली ऊर्जा दक्ष और सतत भवन निर्माण तकनीकों की गहन जानकारी











ओडीएस प्रमुख श्री नदीम अहमद ने युवाओं में व्यावहारिक कौशल विकसित करने के महत्व को रेखांकित करते हुए कहा कि आज का निर्माण उद्योग उन्नत तकनीकों और स्मार्ट समाधानों की ओर बढ़ रहा है, ऐसे में प्रशिक्षण कार्यक्रमों की उपयोगिता और भी अधिक बढ़ जाती है।

इस कार्यक्रम का संयोजन वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. ताबिश आलम द्वारा किया गया, जिनके नेतृत्व में श्री रजनीश सहित आउटरीच एवं प्रचार-प्रसार सेवा प्रभाग (ओडीएस) की टीम ने उत्कृष्ट समन्वय किया। प्रतिभागियों को ऊर्जा दक्ष भवन निर्माण, स्मार्ट निर्माण प्रणालियाँ और टिकाऊ तकनीकों पर व्यावहारिक जानकारी प्रदान की गई।

अंत में सभी प्रतिभागियों को प्रशस्ति पत्र देकर सम्मानित किया गया। यह कार्यक्रम प्रतिभागियों के लिए ज्ञानवर्धक और प्रेरणादायी अनुभव रहा।

<u>Published in :-</u> https://bahadrabadnews.com/csir-cbri-grand-closing-of-three-day-national-training-in-roorkee-energy-of-energy-and-sustainable-building-construction-techniques-received-by-the-youth/

CSIR-CBRI in the Limelight | 16.07.2025

उत्तराखंड

"Latest Trends in Building Construction



By Sahara Live News

② JUL 16, 2025



Three-Day Training Program on "Latest Trends in Building Construction Technologies" Begins at CSIR-CBRI, Roorkee

Roorkee, July 16, 2025 — A three-day national-level training program on "Latest Trends in Building Construction Technologies" commenced today at the CSIR-Central Building Research Institute (CBRI), Roorkee. Scheduled from July 16 to 18, the program is specially designed for trainee students from various technical institutes across India, aiming to expose them to cutting-edge innovations and sustainable practices in the field of building construction.

The training program was inaugurated by Prof. R. Pradeep Kumar, Director of CSIR-CBRI. In his inaugural address, Prof. Kumar highlighted the importance of staying abreast of technological advancements in the construction sector. He stated, "Innovations are continuously reshaping the building construction landscape. It is crucial for today's youth to be aware of sustainable, advanced, and environmentally friendly technologies. This program will not only impart practical knowledge but also instill confidence in young professionals to face future challenges." He also underlined the significance of both academic education and value-based learning for holistic development.

The inauguration began with a warm welcome to all participants by Shri Nadeem Ahmad, Chief Scientist. The training is being coordinated by Dr. Tabish Alam, Senior Scientist, and includes a series of expert sessions on vital topics such as precast construction systems, prefabricated construction technology, energy-efficient building design, and smart construction methods.

To provide experiential learning, the program also features guided tours of CSIR-CBRI's state-of-the-art labs at CSIR-CBRI, Roorkee, allowing participants to witness firsthand the practical application of the technologies discussed.

Present during the inauguration were Er. Ashish Pippal, Dr. Chandan Swaroop Meena, Mr. Rajnish Kumar (Technical Assistant), and other members of the Outreach and Dissemination Services (ODS) team. The inaugural session concluded with a vote of thanks by Er. Ashish Pippal, who urged participants to make the most of this learning opportunity and channel their knowledge towards meaningful societal and academic contributions.

Certificates will be distributed to all participants during the closing ceremony on July 18, marking the successful culmination of this impactful training initiative

Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9509

CSIR-CBRI Roorkee held a three-day training program on "Latest Trends in Building Construction Technologies" from July 16–18, 2025, for technical students across India. The program featured expert sessions, lab visits, and hands-on demonstrations on modern, sustainable construction practices.

CSIR-CBRI in the Limelight | 03.07.2025





आरिफ नियाजी।

सीएसआईआर-सेंट्रत बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीबीआरआई), रुड़की ने धर्मशाला में आयोजित डेस्टिनेशन हिमाचत 2025 प्रदर्शनी में भाग तिया। इस कार्यक्रम का उद्घाटन हिमाचत प्रदेश के माननीय राज्यपात श्री शिव प्रताप शुक्ता और कांगड़ा से संसद सदस्य (तोकसभा) डॉ. राजीव भारद्वाज ने किया। दोनों ने सीबीआरआई स्टॉल का दौरा किया और हिमाचत जैसे पहाड़ी क्षेत्रों के तिए डिज़ाइन की गई तकनीकों में बहुत रुचि दिखाई।

धर्मशाला के विधायक श्री सुधीर शर्मा ने भी स्टाल का दौरा किया और देश के भवन और आवास की जरूरतों के तिए सीबीआरआई द्वारा किए जा रहे महत्वपूर्ण कार्यों की सराहना की।

इस स्टात में कई दित्तचस्प प्रदर्शन थे, जिनमें राम मंदिर के मॉडल, ऊर्जा की बचत करने वाते ईट भट्टे, मिट्टी बनाने वाती ईट बनाने की मशीनें, सोतर water heater for high altitude region और बहुत कुछ शामित थे। 1000 से अधिक स्कूती छात्रों ने इस स्टॉत का दौरा किया और इन नवाचारों को देखने और जानने के तिए उत्साहित थे।

इसके अलावा, सीएसआईआर-सीबीआरआई स्टाल ने गणमान्य व्यक्तियों, अधिकारियों और युवाओं की व्यापक रचि को आकर्षित किया-जो टिकाऊ और लवीले निर्माण समाधानों के प्रति सीबीआरआई की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

Published in :- https://www.janmudde.com/archives/33804

उत्तराखंड

डेस्टिनेशन हिमाचल 2025



By Sahara Live News

O JUL 3, 2025





सीएसआईआर-सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीबीआरआई), रुड़की ने धर्मशाला में आयोजित डेस्टिनेशन हिमाचल 2025 प्रदर्शनी में भाग लिया। इस कार्यक्रम का उद्घाटन हिमाचल प्रदेश के माननीय राज्यपाल श्री शिव प्रताप शुक्ला और कांगड़ा से संसद सदस्य (लोकसभा) डॉ. राजीव भारद्वाज ने किया। दोनों ने सीबीआरआई स्टॉल का दौरा किया और हिमाचल जैसे पहाड़ी क्षेत्रों के लिए डिज़ाइन की गई तकनीकों में बहुत रुचि दिखाई।

धर्मशाला के विधायक श्री सुधीर शर्मा ने भी स्टाल का दौरा किया और देश के भवन और आवास की जरूरतों के लिए सीबीआरआई द्वारा किए जा रहे महत्वपूर्ण कार्यों की सराहना की।

इस स्टाल में कई दिलचस्प प्रदर्शन थे, जिनमें राम मंदिर के मॉडल, ऊर्जा की बचत करने वाले ईंट भट्टे, मिट्टी बनाने वाली ईंट बनाने की मशीनें, सोलर water heater for high altitude region और बहुत कुछ शामिल थे। 1000 से अधिक स्कूली छात्रों ने इस स्टॉल का दौरा किया और इन नवाचारों को देखने और जानने के लिए उत्साहित थे।

इसके अलावा, सीएसआईआर-सीबीआरआई स्टाल ने गणमान्य व्यक्तियों, अधिकारियों और युवाओं की व्यापक रुचि को आकर्षित किया-जो टिकाऊ और लचीले निर्माण समाधानों के प्रति सीबीआरआई की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

ईश्वर चंद्र संवाददाता सहारा टीवी

Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9454

From 2nd-4th July 2025, CSIR-CBRI Roorkee participated in "Destination Himachal 2025" in Dharamshala, showcasing innovative building technologies for disaster-prone, high-altitude regions. Its exhibits like prefab shelters and solar water heaters drew attention from dignitaries and visitors.

CSIR-CBRI in the Limelight | 28.06.2025





सीएसआईआर - सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीबीआरआई), रुड़की में सीएसआईआर की महानिदेशक एवं डीएसआईआर, भारत सरकार की सचिव डॉ. (श्रीमती) एन. Kalaiselvi तथा पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, भारत सरकार के सचिव डॉ. एम. रविचंद्रन संस्थान के दौरे पर पहुंचे।

इस अवसर पर सीबीआरआई निदेशक प्रो. आर. प्रदीप कुमार के साथ वरिष्ठ वैज्ञानिक एस. के. नेगी, डॉ. अजय चौरसिया, डॉ. डी. पी. कनुगो, डॉ. पी. सी. धपलियाल, एस. के. सिंह, डॉ. चंदन स्वरूप मीणा, आशीष पिप्पल, डॉ. हैमतता, डॉ. हीना गुप्ता, ashwashi और डॉ. सीना चौरियाया उपस्थित रहे। आगंतुक विशिष्ट अतिथियों ने संस्थान की अवाधुनिक अनुसंधान प्रयोगशालाओं और सुविधाओं का धमण किया, जिनमें विरासत दीर्घा (Virasat Dirgha), राष्ट्रीय मूकंप अभियंत्रण परीक्षण सुविधा (NEETF), डीक्षिय प्रति सुविधा, विकिष्कंकचन प्रयोगशाला, उडी ग्रिटिंग लेब, अग्नि अभियंत्रण परीक्षण सुविधा (पर्व ऑयल वेल फायर मिटिनेयान सुविधा मुख्य रहीं।

भ्रमण के पक्षात आयोजित कार्यक्रम की खुरुआत निदेशक प्रो. आर. प्रदीप कुमार के खागत भाषण से हुई, जिसमें उन्होंने संस्थान की उपलक्षियों और विकास यात्रा को साझा करते हुए प्रेरक नारा प्रस्तुत किया: "हर घर में CBRI, हर दिल में CSIR"।

डॉ. कलाईबेवी ने अपने संबोधन में सीबीआरआई की तकनीकी क्षमताओं, सामूहिक कार्यसंस्कृति और नवाचारों की सराहना करते हुए विशेष रूप से जलवायु-प्रतिकारक भवनों, 12000 फीट की ऊँचाई or uske uppar उपयोग योग्य solar water heater सौर तापीय प्रणाली, अग्नि सुरक्षा अभियांत्रिकी, उडी प्रिंटिंग तकनीक, और HARI Project के अंतर्गत लेह-लद्दाख जैसे उच्च हिमालयी क्षेत्रों के लिए विकसित आवासीय समाधानों की सराहना की। उन्होंने कहा कि वैज्ञानिकों का उद्देश्य होना .

पृथ्वी विश्वान मंत्रालय के सचिव डॉ. एम. रिवेचंद्रन ने संस्थान के ऊर्जी-सम्पन्न और नवाचार केंद्रित वातावरण की सराहना करते हुए कहा कि चीबीआरआई भारत@2047 के तथ्य को प्राप्त करने में एक महत्वपूर्ण भागीयार बन सकता है। उन्होंने और आपदा-चोधी भवन डिज़ाइन परियोजनाओं में सीबीआरआई की भूमिका को रेखांकित किया और संस्थान द्वारा विकसित तकनीकों को देख-विदेश में प्रचारित करने की आवश्यकता पर बत दिया ताकि उनका ताम सुदूरवर्ती और आपदा-प्रभावित क्षेत्रों तक पहुँद सके।

कार्यक्रम का समापन संस्थान निदेशक द्वारा अतिथियों को स्मृति चिन्ह भेंट करने और प्रो. एस. के. सिंह द्वारा प्रस्तुत धन्यवाद ज्ञापन के साथ हुआ।

Published in :- https://www.janmudde.com/archives/33794









सीएसआईआर-सीबीआरआई, रुड़की में ठीजी, सीएसआईआर और सविव, डीएसआईआर, भारत सरकार एवं सविव, पृथ्वी विज्ञान मंत्रातय, भारत सरकार का आगमन

की, 28/06/2025:

बीएसआईआर - सेट्स बिखिंग रिसर्प इंस्टीट्सूट (बीबीआरआई), रुठकी में आज सीरसआईआर की महानिदेशक एवं जीएसआईआर, भारत सरकार की सचिव ठॉ. (बीमरी) एन. कलाईबेरी तथा पृथ्वी विज्ञान मंत्राल, भारत सरकार के सचिव ठॉ. एम. रविचंदन संस्थान के दौरे पर पहुंचे।

इस अवसर पर सीबीआरआई निदेवक हो. आर. प्रदीप कुमार के साथ वरिष्ठ वैज्ञानिक एस. के. नेगी, डॉ. अन्य पीरसिया, डॉ. डी. पी. कनुगी, डॉ. पी. सी. ध्यविधात, एस. के. सिंह, डॉ. घंदन स्वरूप मीणा, आशीष पिपान, डॉ. हेमता, डॉ. हींना गुपा, _{कार्यभाग} और डॉ. तीना चैदेविधा उपस्थित रहे। आगंदक विविद्य अगियों ने संस्थान की अवस्थानिक अनुसंधान प्रयोगवाताओं और सुविधाओं का भागत किया, किमारी विरासत डी. (Kessan Dogha), राष्ट्रीय पुरुष अभियंत्रण परिश्रण सुविधा (MEETF), डेकिस पती सुविधा स्विकंगसण प्रयोगवाता, उडी विदिश तें आ अगियंत्रण परिश्रण सुविधा एवं अग्रेसत ने कारण किरियोगक सीमा प्रदर्श

धमण के पक्षत आयोजित कार्यक्रम की शुरुआत निदेशक प्रो. आर. प्रदीप कुमार के स्तागत भाषण से हुई, स्थिमें उन्होंने संस्थान की उपतक्रियों और विकास यात्रा को साझा करते हुए प्रेरक नाय प्रस्तु किया: "इर घर में CBH, इर दित में CSH?"।

ठों. कलाईकेडी ने अपने संबोधन में सीबीआरआई की तकनीकी धमताओं, सामृहिक कार्ससकृति और नतावारों की सराहना करते हुए विशेष रूप से जरवायू.प्रीकारक भवनी, 12000 फीट की फैंबाई or uske uppar उपयोग पोप्प solar water heater सौर तार्पण प्रणाती, अग्नि सुरक्षा अभिपाधिकी, उडी ग्रिटिंग तकनीक, और HARI Project के अंगरित तेह-तदस्य पेसे उच्च हिमातची क्षेत्रों के तिए विकस्तित आवासीय समापानों की सराहना की। उन्होंने कहा कि वैज्ञानिकों का उदेख होना चाहिए: "To touch the untouched, to reach the unreached!"

पूर्वी विवान मंत्रावर के सचिव डॉ. एम. रिविदेश ने संस्थान के उपजी-समझ और नावार केंद्रित वातास्था कर सहात करते हुए कहा कि सीबीआरआई भारता@2017 के तथा को प्राप्त करने में एक महत्त्वपूर्व भागीतार वन सकता है। उन्होंने Potar Mission Centers, Coastal Marine Spania Planning, और आयादनीयी 1497 डिज़ाइन परिनानकों में सीबीआरआई की भूमिका की रेसाविन किया और संस्थान गाए किसीफ करवीनों के के मिन्नी भागीता कर की अध्यासकता एक कर मार्गिक स्थान कर का उपजी के आपादना मिली कर मार्गिक मेरी कर मार्गिक मेरी कर मार्गिक मार्गिक स्थान मार्गिक मेरी कर मार्गिक मार्गिक स्थान मार्गिक मेरी कर मार्गिक मार्गिक स्थान महिंग महिंग

कार्यक्रम का समापन संस्थान निदेशक द्वारा अतिथियों को स्मृति विन्ह भेंट करने और प्रो. एस. के. सिंह द्वारा प्रस्तुत धन्यवाद ज्ञापन के साथ हुआ

Ishwar chand reporter sahara tv

Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9416

On 28 June 2025, Dr. N. Kalaiselvi (DG, CSIR & Secretary, DSIR) and Dr. M. Ravichandran (Secretary, MoES) visited CSIR-CBRI, Roorkee. They reviewed CBRI's advanced facilities and praised its innovations in disaster-resilient housing, green technologies, and its role in achieving the CSIR@2047 vision, especially for remote and high-altitude areas.

CSIR-CBRI in the Limelight | 27.06.2025

सीएसआईआर-सीबीआरआई, रुड़की में 'कम लागत वाली निर्माण तकनीकों' पर कार्यशाला का समापन





सीएसआईआर-सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीबीआरआई), रुड़की द्वारा आयोजित 'उत्तर-पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र की कम लागत वाली निर्माण तकनीकों' पर केंद्रित पांच दिवसीय कार्यशाला का समापन शुक्रवार को ग्रामीण प्रौद्योगिकी पार्क, सीएसआईआर-सीबीआरआई परिसर में हुआ। यह कार्यशाला 23 जून से प्रारंभ हुई थी, जिसमें विभिन्न अभियंता, वास्तुविद, शोधकर्ता और तकनीकी पेशेवर शामिल हुए। इसमें ऐसे निर्माण तरीकों पर चर्चा की गई जो स्थानीय परिस्थितियों के अनुसार, किफायती और पर्यावरण के अनुकूल हों। प्रस्तुतियों और प्रायोगिक सत्रों के माध्यम से पारंपरिक हिमालयी तकनीकों को आधुनिक निर्माण विथियों के साथ जोड़ने पर विशेष ध्यान दिया गया। समापन सत्र में कार्यशाला के प्रमुख बिंदुओं की संक्षित्त समीक्षा की गई। वक्ताओं ने ऐसे निर्माण समाधान अपनाने की आवश्यकता पर ज़ीर दिया जो स्थानीय आवश्यकताओं के अनुकूल हों और प्राकृतिक आपदाओं का सामना कर सके, विशेषकर ग्रामीण और पर्वतीय क्षेत्रों में। इस अवसर पर सीबीआरआई के वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. कानूंगो ने प्रतिभागियों को संबोधित करते हुए कहा कि वैज्ञानिक शोध और पारंपरिक ज्ञान को मिलाकर निर्माण क्षेत्र की कई समस्याओं का हल निकाला जा सकता है। उन्होंने बताया कि संस्थान ग्रामीण क्षेत्रों में उपयोगी तकनीकों के विकास के लिए कार्य करता रहेगा। इसके पूर्व प्रमाण पत्र वितरित किए गए। प्रतिभागियों को डॉ.ताबिश आलम, आर्कटेक्ट अनुप कुमार प्रसाद, और डॉ.नवीन निशांत द्वारा सम्मानित किया गया। कार्यक्रम का समापन डॉ.ताबिश आलम द्वारा प्रस्तुत धन्यवाद ज्ञापन के साथ हुआ, जिसमें उन्होंने सभी वक्ताओं, आयोजकों और उपस्थितजाों का सहयोग के लिए आभार प्रकट किया। यह कार्यशाला निर्मण तकनीकों की समझ और अनुभव साझा करने का अवसर बनी, जिससे क्षेत्र विशेष की आवश्यकताओं के अनुरूप समाधान तैयार करने में सहयोग मिल सकता है।

Published in :- https://www.janmudde.com/archives/33769

CSIR-CBRI, Roorkee held a five-day workshop from 23–27 June 2025 on low-cost, ecofriendly construction for the Himalayan region, focusing on local challenges and sustainable solutions.

CSIR-CBRI in the Limelight | 23.06.2025

उत्तर-पश्चिमी हिमालय क्षेत्र से प्राप्त कम लागत वाली निर्माण तकनीकों"



O JUN 23 2025



सीएसआईआर-सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट, रुड़की द्वारा आयोजित "उत्तर-पश्चिमी हिमालय क्षेत्र से प्राप्त कम लागत वाली निर्माण तकनीकों" पर पांच दिवसीय कार्यशाला का उद्घाटन सत्र 23 जून 2025 को शुरू हुआ और यह 27 जून 2025 तक जारी रहेगा, जिसमें विशेषज्ञों, शोधकर्ताओं और पेशेवरों को क्षेत्रीय रूप से टिकाऊ और लागत प्रभावी निर्माण विधियों पर विचार-विमर्श करने के लिए एक साथ लाया जाएगा। उद्घाटन सत्र की शुरुआत कार्यशाला के उद्देश्यों के विस्तृत अवलोकन के साथ हुई। अनूप कुमार प्रसाद ने पुष्प के साथ निदेशकों महोदय का स्वागत किया। संस्थान के मुख्य वैज्ञानिक सुरेंद्र कुमार नेगी भी कार्यक्रम में उपस्थित थे। इस कार्यक्रम में सीएसआईआर-सीबीआरआई के निदेशक प्रोफेसर आर प्रदीप कुमार, रुड़की ने कम लागत वाले समाधानों के माध्यम से हिमालय क्षेत्र में निर्माण चुनौतियों से निपटने के उद्देश्य से विशेषज्ञों की भागीदारी पर प्रकाश डालते हुए उद्घाटन भाषण दिया।

Published in:- https://www.saharalivenews.com/archives/9387

CSIR-CBRI, Roorkee organized a five-day workshop from 23–27 June 2025 on low-cost construction in the Himalayan region, focusing on local challenges and sustainable solutions.

CSIR-CBRI in the Limelight | 06.06.2025

उत्तराखंड

प्रधानमंत्री आवास योजना- ग्रामीण, उदय भारत की तस्वीर



By Sahara Live News

O JUN 6, 2025



सीबीआरआई रुड़की अपने कार्यों के लिए भारत के साथ-साथ विदेश में भी अपनी पहचान बनाए हुए हैं भारत सरकार की लोक कल्याणकारी नीतियों को धरातल पर उतरने के लिए रोजाना नए आयाम स्थापित और प्रयास करती रहती है प्रधानमंत्री आवास योजना ग्रामीण उदय भारत की एक साथ तस्वीर है सी बी आर आई विभिन्न क्षेत्रों में शोध करके कार्यों को जमीन से जुड़े हुए कार्यों को आम आदमी तक पहुंचाने के कार्य करती है यहां के वैज्ञानिक और रोजाना नए शोध कर करके भारत को एक नई पहचान देते हैं

सीएसआईआर-सीबीआरआई ने पीएमएवाई-जी, एमओआरडी के तहत क्षेत्रीय ग्रामीण कार्यशाला में भाग लिया।

हमें यह बताते हुए बेहद खुशी हो रही है कि सीएसआईआर-केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान (सीबीआरआई) ने ग्रामीण विकास मंत्रालय (एमओआरडी) द्वारा प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण (पीएमएवाई-जी) के तहत आयोजित क्षेत्रीय ग्रामीण कार्यशाला में भाग लिया।

इस कार्यक्रम में गोवा के माननीय मुख्यमंत्री श्री प्रमोद सावंत ने मुख्य अतिथि के रूप में और मानव संसाधन विकास राज्य मंत्री श्री पेम्मासानी चंद्रशेखर ने सम्मानित अतिथि के रूप में भाग लिया।

कार्यशाला में प्रमुख चुनौतियों का समाधान करने, नवीन समाधानों की खोज करने और पीएमएवाई-जी योजना के लिए आगे का रास्ता तय करने पर ध्यान केंद्रित किया गया।

कार्यशाला के दौरान ग्रामीण आवास महानिदेशक और रक्षा मंत्रालय के अन्य वरिष्ठ अधिकारियों ने पीएमएवाई-जी मिशन की सफलता में सीएसआईआर-सीबीआरआई के अपार योगदान को स्वीकार किया और उसकी सराहना की। 2016 में कार्यक्रम की स्थापना के बाद से, सीएसआईआर-सीबीआरआई ने निम्नलिखित में महत्वपूर्ण योगदान दिया है:

Published in:- https://www.saharalivenews.com/archives/9345

CSIR-CBRI, Roorkee participated in World Environment Day by contributing to rural development under Unnat Bharat Abhiyan, showcasing its efforts toward sustainable village growth.

CSIR-CBRI in the Limelight | 05.06.2025

पर्यावरण संरक्षण हम सब की जिम्मेदारी, नरेंद्र पन्त डीएसपी



रुड़की सी बी आर आई परिसर में विश्व पर्यावरण दिवस पर वृक्षारोपण का आयोजन किया गया कार्यक्रम में पहुंचे श्री नरेंद्र पंत , डीएसपी रुड़की और विश्व पर्यावरण दिवस के मुख्य अतिथि, डॉ डी पी कानूनगो जी, आज के कार्यवाहक निदेशक सीबीआरआई, डॉ आर के वर्मा, सिमिति के अध्यक्ष, सभी वरिष्ठ वक्ताओं और छात्रों ने पर्यावरण को संरक्षित करने के लिए व्याख्यान दिए

कार्यक्रम का उद्देश्य पर्यावरण के प्रति जागरूकता फैलाना और हरित भारत के संकल्प को साकार करना था। इस अवसर पर फलदार, छायादार और औषधीय पौधों का रोपण किया गया, जिनमें पीपल, नीम, आम, बेल, अशोक और तलसी प्रमुख रहे।

पर्यावरण संतुलन बनाए रखने के लिए वृक्षारोपण अत्यंत आवश्यक है। उन्होंने कहा कि आधुनिक जीवनशैली में बढ़ते प्रदूषण के बीच हमें प्रकृति के संरक्षण की ओर गंभीरता से ध्यान देना होगा। उन्होंने युवाओं से विशेष रूप से अपील की कि वे अधिक से अधिक पेड़ लगाएं और उनकी देखभाल भी करें, ताकि आने वाली पीढियों को स्वच्छ और सरक्षित पर्यावरण मिल सके।

उन्होंने कहा कि विश्व पर्यावरण दिवस हमें इस बात की याद दिलाता है कि प्रकृति हमारी ज़िम्मेदारी है। वृक्षारोपण केवल एक कार्यक्रम नहीं, बल्कि यह आने वाली पीढ़ियों के लिए जीवन देने वाला प्रयास है।

कार्यक्रम का समापन देश के पर्यावरण की रक्षा हेतु सामूहिक प्रयासों की आवश्यकता पर बल देते हुए किया गया

Published in :- https://www.saharalivenews.com/archives/9334

A tree plantation drive was organized at CSIR-CBRI, Roorkee on World Environment Day to promote environmental awareness. Director Dr. Naresh Batra emphasized the importance of connecting with and protecting nature.

CSIR-CBRI in the Limelight | 15.05.2025





'स्वन्धना सबका दायिव्य' थीम के तहत भारत सरकार की पहल सरकता पर्शवादा 2025 वत रहे उत्सव के हिस्से के रूप में, बीएसआईआर-केद्रीय भवन अनुसीधान संस्थान (शीएसआईआर-बीवीआरआई), रुज़की ने अपने दो सपताह के स्वन्धता अभियान (1-15 मई, 2025) का समापन 15 मई, 2025 को आरापन केवा अने प्रक्रिया जैने विक्रा। ठीं. तीना वीरसिया जैन समानित सभा का स्वागत किया और परख्वाई के दौरान आयोजित गतिविधियों कर विदेश अवदान किया किया, जिसमों वृक्षतीपण अभियान, सीएसआईआर-सीबीआरआई सदस्यों के लिए एक नारा प्रतियोगिता, सीएसआईआर-सीबीआरआई कर्निवास प्राप्त का अपने केवा किया में क्यार समानित केवा के बच्चों के लिए विक्रकता प्रतियोगिता, बिजली के उपकरणों की सफाई और पूरे संस्थान में व्यापक सामाई अभियान आप है आपित थे। सीएसआईआर-सीबीआरआई के निदेशक प्री. आर. प्रदीप कुमार ने उपस्थित तोगों को संबोधित किया और सभी समन्वयकों, प्रतियोगितों और सहयोगी कर्निवासियों के सामुहिक प्रयासें की सराहना की। उन्होंने सतत विकास के महत्व पर और दिया, युवाओं को अपिश्च प्रस्थान के लिए अभिनव समाधान खोजने के लिए प्रीलाहित किया और बाहरी समाई के साथ-साथ मानसिक शांति बनाए रखने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला, उन्होंने कहा, "सबकता पूजा के बाद दूसरे स्थान पर है।"

ठॉ. नीरच जेन ने चित्रकला प्रतियोगिता में उल्लेखनीय उत्साह और प्रतिभा के साथ प्रतियोगिताओं के विजेताओं और उपविजेताओं के नामों की घोषणा की। प्रशंसा और प्रेरणा के रूप में, प्रो. आर. प्रदीप कुमार ने स्तीगन और चित्रकला प्रतियोगिताओं के विजेताओं को पुरस्कार वितरित्त किए. बच्चों और प्रतिभागियों के प्रयासों और रचनातमकता की सराहना की।

एक विशेष सम्मान के रूप में, ए.आर. एस.के. नेगी, वरिष्ठ मुख्य वैज्ञानिक ने संस्थान के सफाई कर्मचारियों को स्वत्कता बनाए रखने के उनके. निरंतर प्रयासों के लिए प्रशंसा का प्रतीक देकर सम्मानित किया।

झमरोह का समापन डॉ. एस. मेती द्वारा दिए गए हार्दिक धन्यवाद ज्ञापन के साथ हुआ, जिसमें उन्होंने निदेशक महोदय, बात विद्या मंदिर के शेक्षकों और छाजों, आयोजन टीम और सीएसआईआर-सीबीआरआई में स्वन्छता पखवाड़ा 2025 के सफल आयोजन में योगदान देने वाले सभी लोगों के पनि अमासन खानन किया।

Published in Sahara news: https://www.janmudde.com/archives/33392

The valedictory ceremony of Swachhta Pakhwada 2025 was organized at CSIR-CBRI, Roorkee on 15th May 2025. Director Prof. R. Pradeep Kumar distributed prizes to children and appreciated their active participation in promoting cleanliness.

The event also saw enthusiastic involvement from scientists, staff, and officials of the institute.

CSIR-CBRI in the Limelight | 13.05.2025

सीएसआईआर-सीबीआरआई ने "खंडहर से पुनर्निर्माण: 2015 नेपाल भूकंप से सीखे गए सबक" पैनल पर की चर्चा

☑ Jan Mudde • ② 3 days ago .











1 min read





आरिफ़ नियाजी।

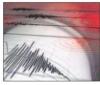
रुडकी सीएसआईआर-सीबीआरआई ने "खंडहर से पुनर्निर्माण: 2015 नेपाल भूकंप से सीखे गए सबक" पैनल पर चर्चा की गई जिसमें पूरे देश और विदेश के वैज्ञानिक और प्रोफेसर बड़ी संख्या में पहुंचे हैं।

Published in Jan Mudde E-newspaper

आधुनिक उपकरणों का प्रयोग जरूरी

रुडकी, कार्यालय संवाददाता। 2015 में नेपाल में आए विनाशकारी भकंप के दस साल पुरे होने के उपलक्ष्य में सीबीआरआई में एक पैनल चर्चा का आयोजन किया गया। खंडहर से लचीलापन सार्वजनिक बुनियादी ढांचे के पुनर्निर्माण के लिए 2015 नेपाल भूकंप से सबक शीर्षक पर वैज्ञानिकों ने अपनी-अपनी राय दी। वैज्ञानिकों का मानना है कि भुकंप और भूस्खलन के जनहानि से बचने के लिए आधुनिक उपकरणों का प्रयोग करना होगा। हेल्थ और एजूकेशन सेंटर को और मजबूत करना होगा।

की कार्यक्रम सीबीआरआई के निदेशक प्रो. प्रदीप कमार ने की। इसके बाद पैनल चर्चा हुई। चर्चा का मुख्य निष्कर्ष यह



निकला कि स्थानीय इंजीनियरों, राजमिस्त्रियों और अधिकारियों के बीच क्षमता निर्माण को मजबूत करने की तत्काल आवश्यकता है। भूकंप सुरक्षा पर अधिक ध्यान केंद्रित करने के लिए इंजीनियरिंग पाठ्यक्रम को संसोधित करना है। विशेषज्ञों ने कमजोर इमारतों, विशेष रूप से स्कलों. अस्पतालों और विरासत संरचनाओं को फिर से तैयार करने के महत्व पर प्रकाश डाला। पैनल ने भुकंप, भुस्खलन और बाढ के जीखिमों को नियोजन में समिमलित करते हुए बहु-खतरे जोखिम दिया। उन्होंने भारतीय मानक (आईएस कोड) को नियमित रूप से अपडेट करने और गैर-संरचनात्मव तत्वों जैसे कि इनफिल दीवारों और फिक्स्चर पर अधिक ध्यान देने क भी आह्वान किया। जीआईएस, ड्रोन और त्वरित ऑकलन जैसे आधुनिक उपकरणों के उपयोग को भविषे क तैयारियों के लिए आवश्यक ॥न

सीबीआरआई के वैज्ञानिक एसके नेगी के धन्यवाद ज्ञापन के साथ किया। इस दौरान आशीष पिप्पल मिकी दलबेहरा, डॉ. चन्दन स्वरूप मीना, आशीष कपूर, समीर यादव अमित कुश, प्रो. सीवी आर मूर्ति, प्रो डी श्रीनागेश, प्रो. योगेंद्र सिंह, अनुप कारंत, डॉ. अरुण कुमार, जितें सिंह, डॉ. हरि कुमार, प्रो. रूपे गोस्वामी आदि शामिल रहे।

Published in Hindustan Times

खंडहर से पुनर्निर्माणः 2015 के नेपाल भूकंप से सीखे गए सबक

सीएसआईआर-सीबीआरआई मैं हुई परीचर्चा

रुडकी (आरिफ नियाजी) रुडकी शीर्षक पर एक पैनल चर्चा का आयोजन सीएसआईआर –सीबीआरआई ने खंडहर किया। कार्यक्रम की शुरुआत सीएसआईआर

से पुनर्निर्माणः 2015 नेपाल भुकंप से सीखे गए सबकष पैनल पर चर्चा की गई जिसमें पुरे देश और विदेश के वैज्ञानिक और प्रोफेसर बड़ी संख्या में पहुंचे हैं। दरअसल

2015 में नेपाल में आए विनाशकारी भूकंप के दस साल पुरे होने के उपलक्ष्य में, सीएसआईआर-केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान (सीबीआरआई), रुडकी ने 13 मई, 2025 को "खंडहर से लचीलापनरू सार्वजनिक बुनियादी ढांचे के पुनर्निर्माण के लिए 2015 नेपाल भकंप से सबक"



कुमार के अध्यक्षीय सम्बोधन से हुई, जिसके बाद डॉ. अजय चौरसिया ने भारत सरकार के विदेश मंत्रालय के तहत नेपाल में रकुलों और अस्पतालों के पुनर्निर्माण में सीबीआरआई के योगदान पर प्रस्तुति दी। इन प्रयासों को प्रदर्शित करने वाली एक विशेष वृत्तचित्र फिल्म, "खंडहर से लचीलापन" भी जारी की गई। इस कार्यक्रम में भारत और नेपाल के प्रमुख विशेषज्ञ इंजीनियर आर्किटेक्ट और नीति निर्माता पुनर्निर्माण प्रयासों पर विचार करने और सुरक्षित बुनियादी ढांचे के निर्माण के लिए महत्वपूर्ण सबक साझा करने के लिए एक साथ आए। पैनल में प्रो. सी.वी. आर. मूर्ति, प्रो. डी. श्रीनागेश, प्रो. योगेंद्र सिंह, श्री अनूप कारंत, डॉ. अरुण कुमार, श्री जितेंद्र सिंह, डॉ. हरि कुमार, प्रो. रूपेन गोस्वामी, डॉ. अजय चौरसिया, श्री एसके नेगी और डॉ. डीपी कानुनगो जैसे प्रसिद्ध विशेषज्ञ शामिल थे। शेष पृष्ठ 2 पर...

Published in Golden Times E-newspaper

❖ E-News Clips:-



Published in E-Sahara News:-https://www.saharalivenews.com/archives/9252

❖ Television News :-



Telecasted in News Uttar Pradesh Channel



Telecasted in Nai Aawaz Channel

Media Clips of a <u>Technical Panel-discussion</u> on "Lessons Learned from the 2015 Nepal Earthquake" held at CSIR-CBRI, Roorkee. Experts highlighted how post-earthquake reconstruction in Nepal guided the development of disaster-resilient building technologies. The event was chaired by Director Prof. R. Pradeep Kumar and included valuable insights from national and international scientists.

CSIR-CBRI in the Limelight | 30.04.2025

ई-ट्रैक्टर कृषि प्रौद्योगिकी क्रांतिकारी कदमः पंत

कृषि प्रौद्योगिकी

गर्डआइंटी रूडकों के निदेशक प्रो . इके पंत ने कहा है कि इलेक्टिक टैक्टर pपि प्रौद्योगिको में एक क्रांतिकारी द्रम है। जो पारंपरिक हीजल-चालित शीनों के लिए एक हरित विकल्प दान करता है। यह बात उन्होंने बुधवार को सीबीआरआई में आयोजित ई-क्टर और ई टिलर अनावरण वंक्रम में कही।

तन्त्रोंने क्या कि भारत का कषि भेव देश की अर्थव्यवस्था की धडकन एक उल्लेखनीय परिवर्तन के कंगार है। गलेक्टिक टैक्टरों को प्रेण करना र उनका सफलतापर्वंक क्रियान्वयन

उत्पादकता जैसी चुनौतियों से निपटने का वादा करता है।

सीबी आर आई के डायरेक्टर प्रो. आर प्रदीप कमार ने कहा कि हिमालयी क्षेत्र में सतत कृषि के लिए एक ऐतिहासिक कार्यक्रम के तहत काउँसिल ऑफ साइँटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च-सेंट्रल मैकेनिकल इंजीनियरिंग रिसचं इंस्टीट्यूट (सीएसआईआर-सीएमईआरआई) दुर्गापुर ने सीबीआरआई रुडकी के वीग से अपने अत्वाधुनिकई-ट्रैक्टर और रं-टिलर तकतीकों का पटर्शन किया है। जहां किसानों ने इं-टैक्टर चलाते हुए इसकी मजबूती एवं फायदे के बारे में जानकारी ली।

सीबीआरआई के डायरेक्टर ने

 सीबीआरआई में ई-टैक्टर और ई-टिलर का किया गया अनावरण किसानों ने ई-ट्रैक्टर

मजबूती कहा कि यह पहल भारत के स्वच्छ कर्जा अभियान में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है। जो नवाचार और स्थिरता के माध्यम से कषि को बदलने पर केंद्रित

चलाकर देखा इसकी

आयोजित कार्यका। के हौरान किसानों हारा पूछे गए सवालों का सीबीआरआई के वैज्ञानिकों ने जवाब दिया। उन्हें आधुनिक कृषि पद्धति के में भी जानकारी दी। बारे

निदेशक डॉ. नरेश चंद्र मुर्मू ने कहा कि तमारी इलेक्टिक कपि मशीनरी केवल दक्षता के लिए नहीं, बल्कि समावेशिता और स्थिरता के लिए दिजादन की गई है। हम हर क्षेत्र के किसानों, विशेष रूप से कठिन परिस्थितियों का सामना करने वालों का समर्थन करने के लिए ਧਰਿਚੜ ਜੈ।

बुधवार को आयोजित इस कार्यक्रम में मुख्य अतिथि के रूप में आईआईटी के निदेशक ग्रें, कमल किशोर पंत, विशिष्ट अतिथि के सहायक महानिदेशक (प्रोसेस इंजीनियरिंग) आईसीएआर नई दिल्ली डॉ. नरसैयाह कैरम, डॉ. नरेश चंद्र मुम्ं, डॉ. प्रदीप राजन, वैज्ञानिक चंदन कुमार मीणा आदि मौजूद रहे।



रुढ़की में सीबीआरआई में बुचवार को आयोजित कार्यक्रम में ई ट्रैक्टर की ट्रायल करते अतिथि और संस्थान पदाधिकारी। हिन्दुस्तान



रुडकी में सीबीआरआई में बुधवार को आयोजित कार्यक्रम में ई टैक्टर की टायल करते अतिथि और संस्थान पदाधिकारी। • हिन्दुस्तान

कषि प्रौद्योगिकी

रुडकी कार्यालय संवाददाता। आईआईटी रुडकी के निदेशक प्रो. केके पंत ने कहा है कि इलेक्ट्रिक ट्रैक्टर कृषि प्रौद्योगिकी में एक क्रांतिकारी कदम है। जो पारंपरिक डीजल-चालित मशीनों के लिए एक हरित विकल्प प्रदान करता है।यह बात उन्होंने बुधवार को सीबीआरआई में आयोजित ई-ट्रैक्टर और ई टिलर अनावरण कार्यक्रम में कही।

उन्होंने कहा कि भारत का कपि क्षेत्र. नो देश की अर्थव्यवस्था की घड़कन , एक उल्लेखनीय परिवर्तन के कगार पर है। इलेक्ट्रिक ट्रैक्टरों को पेश करना गैर उनका सफलतापर्वक क्रियान्वयन

उत्पादकता जैसी चुनौतियों से निपटने का वादा करता है।

सीबीआरआई के डायरेक्टर प्रो. आर प्रदीप कुमार ने कहा कि हिमालयी क्षेत्र में सतत कृषि के लिए एक ऐतिहासिक कार्यक्रम के तहत काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्टियल रिसर्च-सेंटल मैकेनिकल इंजीनियरिंग रिसर्च इंस्टीटयट (सीएसआईआर-सीएमईआरआई) दुर्गापुर ने सीबीआरआई रुड़की के सहयोग से अपने अत्याधनिक ई-टैक्टर और ई-टिलर तकनीकों का प्रदर्शन किया है। जहां किसानों ने ई-ट्रैक्टर चलाते हुए इसकी मजबूती एवं फायदे के बारे में जानकारी ली।

सीबीआरआई में ई-ट्रैक्टर और ई-टिलर का किया गया अनावरण

किसानों ने ई-टैक्टर चलाकर देखा इसकी मजबूती

कहा कि यह पहल भारत के स्वच्छ

ऊर्जा अभियान में एक महत्वपर्ण मील

का पत्थर है। जो नवाचार और स्थिरता के माध्यम से कृषि को बदलने पर केंद्रित आयोजित कार्यक्रम के दौरान

किसानों द्वारा पूछे गए सवालों का सीबीआरआई के वैज्ञानिकों ने जवाब दिया। उन्हें आधुनिक कृषि पद्धति के सीबीआरआई के डायरेक्टर ने बारे में भी जानकारी दी।

सीएसआईआर-सीएमईआरआई वे निदेशक डॉ. नरेश चंद्र मुर्मू ने कहा कि हमारी इलेक्ट्रिक कृषि मंशीनरी केवल दक्षता के लिए नहीं, बल्कि समावेशिता और स्थिरता के लिए डिजाइन की गई है। हम हर क्षेत्र के किसानों, विशेष रूप से कठिन परिस्थितियों का सामना करने वालों का समर्थन करने के लिए

बुधवार को आयोजित इस कार्यक्रम में मुख्य अतिथि के रूप में आईआईटी के निदेशक प्रो. कमल किशोर पंत, विशिष्ट अतिथि के सहायक महानिदेशक (प्रोसेस इंजीनियरिंग) आईसीएआर नई दिल्ली डॉ. नरसैयाह कैरम, डॉ. नरेश चंद्र मुर्मू, डॉ. प्रदीप राजन, वैज्ञानिक चंदन कुमार मीणा आदि मौजूद रहे।

Presented in Hindustan Times

Television clips :-



Television telecast on News 18 Uttar Pradesh

CSIR-CBRI in the Limelight | 14th-17th April,2025



Figure 1



Published in Dainik Jagran Newspaper