



हिमाचल को देश का पहला हरित ऊर्जा राज्य बनाने की दिशा में इस वर्ष 200 मेगावाट सौर ऊर्जा बनाएंगे : सुख्खू

गैर-कार्बन उत्सर्जन पर वैज्ञानिक रिपोर्ट जारी करने के मौके पर बोले सीएम

- औषधीय पौधों की खेती को बढ़ावा देने के मकसद से दो एमओए हस्ताक्षरित
- नालागढ़ में एक मेगावाट क्षमता का ग्रीन हाइड्रोजन संयंत्र बन रहा

संवेरा व्यूरो

शिमला, 24 फरवरी : हिमाचल प्रदेश में बढ़ती प्रकृतिक आपदाओं और निकुड़ते ग्लेशियरों को जलवायु परिवर्तन का स्पष्ट संकेत बताते हुए मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुख्खू ने सम्मेलन को कहा कि समय रहते ठोस और वैज्ञानिक कदम उठाना अनिवार्य है। उन्होंने सांख्यिक असेसमेंट ऑफ क्लाइमेट नॉन कार्बन डाईऑक्साइड एपीएल पाथवेन फॉर हिमाचल प्रदेश शीर्षक रिपोर्ट जारी करते हुए राज्य की जलवायु रणनीति को और स्पष्ट बनाने का संकल्प दोहराया। शिमला में राज्य



गैर-कार्बन उत्सर्जन पर वैज्ञानिक रिपोर्ट जारी करते मुख्यमंत्री व अन्य।

पर्यावरण, विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं जलवायु परिवर्तन विभाग द्वारा आयोजित कार्यक्रम में बोल रहे थे। मुख्यमंत्री ने कहा कि राज्य में अपत्याशित बदल फटना, अचानक बाढ़, भूस्खलन और ग्लेशियरों का तेजी से सिकुड़ना गंभीर चेतावनी हैं। वर्ष 2023 की आपदा का उल्लेख करते हुए उन्होंने बताया कि उस दौरान 23 हजार से अधिक घर क्षतिग्रस्त हुए थे। उन्होंने कहा कि हिमाचल केवल भौगोलिक इकाई नहीं, बल्कि हिमालय की आत्मा

है और यहां की परिस्थितियों में अस्थिरता का असर पूरे देश पर पड़ेगा। इस अवसर पर औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए दो समझौता ज्ञापनों (एमओए) पर हस्ताक्षर किए गए। पहला समझौता डाबर इंडिया के साथ हुआ, जिसके तहत चंमनी प्रदेश के किसानों को प्रतिवर्ष 12 लाख गुणवत्तापूर्ण पौधे उपलब्ध कराएंगी और दस वर्षों में कुल 1.20 करोड़ पौधों का वितरण करेगी। निम्न एवं मध्य पहाड़ी क्षेत्रों में आंबला

और हिमालय जेंटियन की खेती को बढ़ावा दिया जाएगा। प्रारंभिक चरण में 108 बोया भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को जोड़ा जाएगा। मुख्यमंत्री ने कहा कि प्रदेश को देश का पहला हरित ऊर्जा राज्य बनाने के लक्ष्य को दिला में सरकार तेजी से आगे बढ़ रही है। इस वर्ष 200 मेगावाट सौर ऊर्जा उत्पादन का लक्ष्य रखा गया है। नालागढ़ में अंकेल इंडिया लिमिटेड के सहयोग से एक मेगावाट क्षमता का ग्रीन हाइड्रोजन

संयंत्र स्थापित किया जा रहा है। इसके अलावा अखिल तक एचआरटीसी के बड़े में लगभग 300 नई ई-बसें शामिल की जाएंगी और 38 हजार टैक्सियों को ई-टैक्सी में बदलने पर 40 प्रतिशत सब्सिडी दी जाएगी। उन्होंने कहा कि पर्यावरण संरक्षण को सर्वोच्च प्राथमिकता देने हुए हिमाचल अपने वैधानिक अधिकारों को भी रक्षा करेगा और तांत्रिक युद्धों के समाधान के बाद ही आगामी जलवायु परिवर्तनाओं पर आगे बढ़ेगा। इस अवसर पर विधायक सुरेश कुमार और हरिश्चंद्र जगारथा, सचिव (पर्यावरण, विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं जलवायु परिवर्तन) एसके सिमला, दूरदर्शी क्लाइमेट एंड क्वॉलिटी एप्लीकेशन की सचिवालय प्रमुख डॉ डब्ल्यू जैल्के, मार्टिना ओटो, डायरेक्टर इंडिया प्रोशान आईसीएसडी जेरिन ओशोपा, निदेशक टोसी राणा तथा अन्य गणमान्य उपस्थित थे।

नॉन-सीओ2 उत्सर्जन से निपटने के लिए सरकार औषधीय पौधों की खेती व संरक्षण पर देगी जोर

मुख्यमंत्री सुख्खू की अध्यक्षता में दो एमओयू साइन, डाबर इंडिया हर साल उपलब्ध कराएगी 12 लाख पौधे

शिमला। नॉन-सीओ2 उत्सर्जन से निपटने के लिए सरकार औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण पर जोर देगी। इसके लिए औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए मंगलवार को सीएम की अध्यक्षता में दो एमओयू साइन किए गए। एक समझौता डाबर इंडिया और दूसरा सोलन की फर्म कर्ण सिंह वैद्य के साथ हुआ। डाबर इंडिया अगले दस वर्षों तक हर साल 12 लाख पौधे किसानों को फ्री देगी। निचले और मध्य पहाड़ी इलाकों में आंबला, हरड़, बहेड़ा और लोधरा जैसे पौधे दिए जाएंगे, जबकि ऊंचे

क्षेत्रों में जटामांसी, कुटकी, सुगंधवाला और पुष्करमूल जैसे जड़ी-बूटियां उगाई जाएंगी। किन्नौर और लाहौल-स्पीति जैसे ऊंचाई वाले क्षेत्रों में अतीस और विष जैसी अल्पाइन प्रजातियां उपलब्ध कराई जाएंगी। यहीं नहीं किसानों से जड़ी बूटियां भी डाबर खरीदेगा। सोलन जिले में किए गए दूसरे समझौते के तहत हल्दी, अरकांधा, शतावरी, तुलसी, चिरायता और हिमालयन जेंटियन की खेती को बढ़ावा दिया जाएगा। शुरुआत में 225 महिला किसानों को इस योजना से जोड़ा जाएगा।



जलवायु परिवर्तन पर मुख्यमंत्री सुख्खू ने जताई चिंता

इस अवसर पर मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुख्खू ने जलवायु परिवर्तन के कारण प्रदेश में बढ़ते बदल फटना की घटनाओं और अचानक आने वाली बाढ़, भूस्खलन और तेजी से सिकुड़ते ग्लेशियर पर चिंता जताई। उन्होंने इन हालात को गंभीर चेतावनी बताते हुए समय रहते ठोस कदम उठाने की जरूरत पर जोर दिया। मुख्यमंत्री ने कहा कि सरकार हिमाचल को देश का पहला ग्रीन एनर्जी स्टेट बनाने की दिशा में काम कर रही है। इस साल 200 मेगावाट सौर ऊर्जा उत्पादन का लक्ष्य रखा गया है। नालागढ़ में आर्क मेगावाट का ग्रीन हाइड्रोजन प्लांट स्थापित किया जा रहा है। सरकारी विभागों में इलेक्ट्रिक वाहनों को बढ़ावा दिया जा रहा है। अप्रैल तक एचआरटीसी के बड़े में 300 नई ई-बसें शामिल होंगी और 38 हजार टैक्सियों को ई-टैक्सी में बदलने पर 40% सब्सिडी दी जा रही है। • शेष पृष्ठ 9 पर

बादल फटना व सिकुड़ते ग्लेशियर जलवायु परिवर्तन के गंभीर संकेत

सीएम ने जारी की साइंटिफिक असेसमेंट ऑफ टैकलिंग नॉन कार्बन-डाईऑक्साइड एमिशनस रिपोर्ट

राज्य ब्यूरो प्रमुख ■ हिमाला

मुख्यमंत्री सुखविंद सिंह सुक्खू ने मंगलवार को साइंटिफिक असेसमेंट ऑफ टैकलिंग नॉन कार्बन डाईऑक्साइड एमिशनस : पाथवेज फॉर हिमाचल प्रदेश शीर्षक से रिपोर्ट जारी की। इस अवसर पर मैसर्स डबल इंडिया लिमिटेड और मैसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ राज्य में औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए दो मेमोरेण्डम ऑफ एग्रीमेंट (एमओए) भी हस्ताक्षरित किए गए।

पहले एमओए के तहत डबल इंडिया लिमिटेड प्रदेश के किसानों को प्रतिवर्ष 12 लाख गुणवत्तापूर्ण पौधे (प्रति किस्म के एक लाख) और 10 वर्षों में कुल 1.20 करोड़ पौधे (प्रति प्रजाति 10 लाख) उनकी परिस्थितिकीय अनुकूलता के अनुसार उपलब्ध करवाएगी। निम्न एवं मध्य पहाड़ी क्षेत्रों के लिए आंवला, हरड़, बहेड़ा, काकड़ासिंगी और लोथर जैसी प्रजातियों के पौधे ऊना, बिलासपुर, हमीरपुर, कांगड़ा, सिरमौर जिलों और निचले हिमाला क्षेत्र में वितरित किए जाएंगे। मध्य से उच्च पहाड़ी क्षेत्रों के लिए जटामांसी, कुटकी, सुगंधबाला (जड़ी-बूटियां), पदम काष्ठ (वृक्ष) और पुष्करमूल (जड़ी) के पौधे कुल्लू, चंबा,

● राज्य में औषधीय पौधों की खेती को बढ़ावा देने के लिए एमओए हस्ताक्षरित

मंडी, ऊपरी हिमाला और किन्नौर जिलों में वितरित किए जाएंगे। अल्पाइन प्रजातियां जैसे अतीस और विष (जड़ी-बूटियां) किन्नौर, लाहौल-स्पीति और चंबा के ऊंचाई वाले क्षेत्रों के किसानों को उपलब्ध करवाई जाएगी। दूसरा एमओए मैसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ 5 वर्षों की अवधि के लिए हस्ताक्षरित किया गया है, जिसके अंतर्गत सोलन जिला में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा दिया जाएगा। इस समझौते के तहत 6 प्राथमिकता वाली प्रजातियां जिनमें हल्दी (कुर्कुमा लोंगा), अश्वगंधा (विद्यानिया सोनिफेरा), शतावरी (एस्पेरगस रेसमोसम), तुलसी (ओसिमम सैक्टम), चिरायता (स्वर्दिया चिरायता) और हिमालयन जेंटियन (जेंटियाना कुरु) शामिल हैं की खेती की जाएगी। इसमें आसपास की पंचायतों को शामिल किया जाएगा।

प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा। इस अवसर पर मुख्यमंत्री ने कहा कि जलवायु परिवर्तन एक गंभीर वैश्विक समस्या के रूप में उभर रहा



हिमाचल केवल एक भू-भाग नहीं, हिमालय की आत्मा है

मुख्यमंत्री ने कहा कि हिमाचल प्रदेश केवल एक भौगोलिक भू-भाग ही नहीं है, बल्कि हिमालय की आत्मा है। ग्लेशियर, नदियां, तन और पर्वत इसकी धड़कन हैं और इस पर लाखों लोगों का जीवन निर्भर है। हिमालय में किसी भी प्रकार की अस्थिरता के दुष्परिणाम न केवल राज्य बल्कि पूरे देश पर पड़ेंगे। उन्होंने कहा कि राज्य अपने वैधानिक अधिकारों के लिए संघर्ष कर रहा है और जब तक पड़ोसी राज्य नारुड ब्यास प्रबंधन बोर्ड के तबित ब्यास के लिफ्टवे के लिए दोस आश्वासन नहीं देते, तब तक क्लिफ्ट और टेपुका बंध जैसी आगामी परियोजनाओं पर आगे नहीं बढ़ा जाएगा। उन्होंने कहा कि इस मुद्दे पर कुछ सकारात्मक प्रतिक्रियाएं प्राप्त हुई हैं।

है जिसके परिणामस्वरूप राज्य में अपत्याशित बादल फटने, अचानक बाढ़, भू स्खलन और ग्लेशियरों के सिकुड़ने जैसी प्राकृतिक आपदाएं सामने आई हैं। उन्होंने कहा कि इन घटनाओं को प्राकृतिक चेतावनी समझते हुए

तत्काल सुधारात्मक कदम उठाने की आवश्यकता है। वर्ष 2023 की आपदा का उल्लेख करते हुए उन्होंने कहा कि इस प्राकृतिक आपदा में राज्य में 23000 से अधिक घर क्षतिग्रस्त हो गए थे।

अप्रत्याशित बादल फटने की घटनाएं जलवायु परिवर्तन की संकेत: सुक्खू

राज्य में औषधीय पौधों की खेती को बढ़ावा देने के लिए एमओए हस्ताक्षरित

रीना ठाकुर

हिमाला (जगमार्ग न्यूज)। मुख्यमंत्री ठाकुर सुखविंद सिंह सुक्खू ने आज 'साइंटिफिक असेसमेंट ऑफ टैकलिंग नॉन कार्बनडाईऑक्साइड एमिशनस: पाथवेज फॉर हिमाचल प्रदेश' शीर्षक से रिपोर्ट जारी की। इस अवसर पर मैसर्स डबल इंडिया लिमिटेड और मैसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ राज्य में औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए दो मेमोरेण्डम ऑफ एग्रीमेंट (एमओए) भी हस्ताक्षरित किए गए।

पहले एमओए के तहत डबल इंडिया लिमिटेड प्रदेश के किसानों को प्रतिवर्ष 12 लाख गुणवत्तापूर्ण पौधे (प्रति किस्म के एक लाख) और दस वर्षों में कुल 1.20 करोड़ पौधे (प्रति प्रजाति 10 लाख) उनकी परिस्थितिकीय अनुकूलता के अनुसार



छह प्राथमिकता वाली प्रजातियों की होगी खेती

दूसरा एमओए मैसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ पांच वर्षों की अवधि के लिए हस्ताक्षरित किया गया है, जिसके अंतर्गत सोलन जिला में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा दिया जाएगा। इस समझौते के तहत छह प्राथमिकता वाली प्रजातियां जिनमें हल्दी (कुर्कुमा लोंगा), अश्वगंधा (विद्यानिया सोनिफेरा), शतावरी (एस्पेरगस रेसमोसम), तुलसी (ओसिमम सैक्टम), चिरायता (स्वर्दिया चिरायता) और हिमालयन जेंटियन (जेंटियाना कुरु) शामिल हैं की खेती की जाएगी। इसमें आसपास की पंचायतों को शामिल किया जाएगा। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।

उपलब्ध करवाएगी। निम्न एवं मध्य पहाड़ी क्षेत्रों के लिए आंवला, हरड़, बहेड़ा, काकड़ासिंगी और लोथर जैसी

प्रजातियों के पौधे ऊना, बिलासपुर, हमीरपुर, कांगड़ा, सिरमौर जिलों और निचले हिमाला क्षेत्र में वितरित किए

जाएंगे। मध्य से उच्च पहाड़ी क्षेत्रों के लिए जटामांसी, कुटकी, सुगंधबाला (जड़ी-बूटियां), पदम काष्ठ (वृक्ष) और पुष्करमूल (जड़ी) के पौधे कुल्लू, चंबा, मंडी, ऊपरी हिमाला और किन्नौर जिलों में वितरित किए जाएंगे। अल्पाइन प्रजातियां जैसे अतीस और विष (जड़ी-बूटियां) किन्नौर, लाहौल-स्पीति और चंबा के ऊंचाई वाले क्षेत्रों के किसानों को उपलब्ध करवाई जाएगी।

इस अवसर पर विधायक सुरेश कुमार और हरीश जनास्था, सचिव (पर्यावरण, विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं जलवायु परिवर्तन) एस.के. सिंगला, यूएनईपी क्लाइमेट एंड क्लीन एयर कोऑलेशन की सचिवालय प्रमुख डॉ. डब्ल्यू जैल्के, मार्टिना ओटो, डायरेक्टर इंडिया प्रोग्राम आईजीएसडी जेरिन ओशी, निदेशक डीसी राणा तथा अन्य गणमान्य उपस्थित रहे।

सरकार औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को करेगी प्रोत्साहित : सुक्खू

डाबर इंडिया लिमिटेड तथा मैसर्स करण सिंह वैद्य सोलन के साथ किए एम.ओ.ए.; 10 वर्षों में 1.20 करोड़ पौधे उपलब्ध करवाएगी डाबर, सोलन में 225 महिला किसान जुड़ेंगी

शिमला, 24 फरवरी (न्यूज़): प्रदेश सरकार राज्य में औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को प्रोत्साहित करेगी। इसके लिए मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू की अध्यक्षता में राज्य में औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को प्रोत्साहित करने के लिए डाबर इंडिया लिमिटेड तथा मैसर्स करण सिंह वैद्य सोलन के साथ दो मैमोरैंडम ऑफ एग्रीमेंट (एम.ओ.ए.) पर हस्ताक्षर किए गए। पहले एम.ओ.ए. के तहत डाबर इंडिया लिमिटेड प्रदेश के किसानों को प्रतिवर्ष 12 लाख गुणवत्तापूर्ण पौधे (प्रति किस्म एक लाख) उपलब्ध करवाएगी। 10 वर्षों में कुल 1.20 करोड़ पौधे वितरित किए जाएंगे।

दूसरा एम.ओ.ए. मैसर्स करण सिंह वैद्य सोलन के साथ 5 वर्षों के लिए किया गया है। इसके अंतर्गत सोलन जिले में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण



शिमला : मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू सचिवालय में गैर सीओटू उत्सर्जन से निपटने के वैज्ञानिक मूल्यांकन रिपोर्ट का विमोचन कार्यक्रम के दौरान संबोधित करते हुए। (नरेश)

और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा दिया अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला आसपास की पंचायतों को भी शामिल जाएगा। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से किसानों को जोड़ा जाएगा, साथ ही किया जाएगा।

डाबर ने हिमालयी औषधीय पौधों की स्थायी खेती को बढ़ावा देने के लिए हिमाचल प्रदेश सरकार के साथ की साझेदारी



सचिन वर्मा/देवभूमि मिरर

शिमला, पर्यावरण संरक्षण की दिशा में अपने प्रयासों को आगे बढ़ाते हुए डाबर इंडिया लिमिटेड ने हिमालयी औषधीय पौधों की स्थायी खेती को बढ़ावा देने के लिए हिमाचल प्रदेश सरकार के साथ एक एमओयू साईन किया है। इस साझेदारी में स्टेट बायोडाइवर्सिटी बोर्ड, वन विभाग और आयुष विभाग शामिल हैं। डाबर रीसर्च एंड डेवलपमेंट सेंटर में बायोरिसोर्सेज के हैड डॉ पंकज रतुरी तथा हिमाचल प्रदेश स्टेट बायोडाइवर्सिटी बोर्ड के सदस्य सचिव आईएएस डी. सी. राना ने इस एमओयू पर हस्ताक्षर किए। इस अवसर पर हिमाचल प्रदेश के माननीय

मुख्यमंत्री ठाकुर सुखविंदर सिंह सुक्खु भी मौजूद रहे इस साझेदारी का उद्देश्य हिमालय के विशेष औषधीय पौधों की खेती को बढ़ावा देना है खासतौर पर वे पौधे जिन्हें साइड्स के तहत सूचीबद्ध किया गया है जिनकी संख्या जंगलों में लगातार घट रही है इन पौधों की खेती को बढ़ावा देकर यह पहल आने वाले समय में एक्सेस एंड बेनेफिट शेयरिंग लायबिलिटीज को कम करेगी तथा कच्चे माल की सप्लाय चैन को पारदर्शी बनाएगी। डाबर इंडिया लिमिटेड में ग्लोबल ऑपरेशन्स हैड सौरभ लाल ने कहा, देश की अग्रणी विज्ञान पर आधारित आयुर्वेद कंपनी होने के नाते डाबर ने पृथ्वी की देखभाल, इसके सौंदर्य को बनाए रखने

तथा भावी पीढ़ियों के लिए संसाधनों को सुरक्षित रखने के लिए कई कदम उठाए हैं। हमें गर्व है कि हम न सिर्फ प्रोडक्ट डेवलपमेंट में बल्कि एनवायरनमेंट सस्टेनेबिलिटी में भी नए इनोवेशन्स लाते रहते हैं। इसी सोच के साथ हम समुदायों के सहयोग से पर्यावरण को सुरक्षित रखने, बायोडाइवर्सिटी के नुकसान को कम करने, दुर्लभ औषधीय पौधों को लुप्त होने से बचाने, दुर्लभ जड़ी-बूटियों की स्थायी खेती को बढ़ावा देने के प्रयास जारी रखते हैं। हमारा यह प्रोग्राम इसी दिशा में एक और महत्वपूर्ण कदम है जो समुदायों को आत्मनिर्भरता के साथ अपने क्षेत्र में स्थायी बदलाव लाने में सक्षम बनाएगा।

यह साझेदारी हिमालय के विशेष एग्रो.क्लाइमेट जोन में कम मात्रा में उगने वाली उच्च मूल्य की औषधीय फसलों पर फोकस करेगी। क्लस्टर आधारित कल्टीवेशन मॉडल के जरिए यह प्रोग्राम खेती को बदलते मौसम के प्रभाव से सुरक्षित कर ग्रामीण किसानों को आय के स्रोत प्रदान करेगा। इस खेती से आयुर्वेदिक उद्योग को ऐसी उच्च गुणवत्ता की जड़ी-बूटियाँ आसानी से मिल सकेंगी।

किसानों को दस साल तक मुफ्त में बांटे जाएंगे एक करोड़ 20 लाख औषधीय पौधे

हर वर्ष मिलेंगे 12 लाख पौधे, डाबर कंपनी के साथ करार

अप्रैल तक 300 नई ई बसें खरीदेंगे : सुक्खू

अमर उजाला ब्यूरो

शिमला। डाबर कंपनी हिमाचल प्रदेश के किसानों को 12 लाख औषधीय पौधे हर साल देगी। इनमें अलग-अलग प्रजाति के एक-एक लाख पौधे होंगे। यह पौधे आगामी दस साल तक दिए जाते रहेंगे।

सरकार ने डाबर कंपनी के प्रतिनिधियों के साथ मेमोरेंडम ऑफ एग्रीमेंट (एमओए) पर हस्ताक्षर किए। इसे हर प्रजाति के मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू की उपस्थिति में मेमोरेंडम डाबर इंडिया लिमिटेड और मेसर्स करण सिंह वैद्य सोलन के साथ साइन किया गया।

मंगलवार को राज्य सचिवालय में हुए इस समझौते के अनुसार मेसर्स डाबर इंडिया लिमिटेड प्रदेश को दस साल में कुल एक करोड़ 20 लाख पौधे देगा। यह पौधे 10 साल तक कम से कम 10 लाख प्रति प्रजाति दिए जाएंगे। इन्हें किसानों को मुफ्त दिया जाएगा। इन पौधों को प्रदेश के पारिस्थितिकीय संतुलन को देखते हुए चयनित किया जाएगा। इससे ग्रीन कवर बढ़ेगा और किसानों की आमदनी भी बढ़ेगी।



वैज्ञानिक मूल्यांकन रिपोर्ट के विमोचन कार्यक्रम में बोलते सीएमए। अमर उजाला

किसानों को इस तरह मिलेंगे मुफ्त पौधे

निम्न और मध्य पहाड़ी क्षेत्रों के लिए, ऊना, विलासपुर, हमीरपुर, कांगड़ा, सिरमौर जिलों और निचले शिमला में आंवला, हरड़, बहेड़ा, काकड़ुशिंगी और लोथरा जैसी प्रजातियों का वितरण किया जाएगा। मध्य से उच्च पहाड़ी क्षेत्रों के लिए, कुल्लू, चंबा, मंडी, ऊपरी शिमला और किन्नौर जिलों में जटामोसी, कुटकी, सुगंधवाला (जड़ी-बूटी), पदम कट (वृक्ष) और पुष्करमूल (जड़ी-बूटी) जैसी प्रजातियों का वितरण किया जाएगा। किन्नौर, लाहौल-स्पीति और चंबा जिलों के उच्च क्षेत्रों में किसानों को अतीश और थिय (जड़ी-बूटी) जैसी अल्पदाय प्रजातियां उपलब्ध कराई जाएंगी।

हल्दी, अश्वगंधा, तुलसी के पौधे सोलन में उगाने का अलग समझौता : सोलन स्थित मेसर्स करण सिंह वैद्य के साथ हस्ताक्षरित दूसरे समझौता ज्ञान (एमओए) के तहत पांच वर्षों की अवधि के लिए सोलन जिले में चुनिंदा औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा देने की परिकल्पना की गई है। इस समझौते के अंतर्गत छह प्राथमिकता प्राप्त प्रजातियां - हल्दी, अश्वगंधा, शतावरी, तुलसी, चिरायता और हिमालयन जेंटियन की खेती आमपास की पंचायतों को लक्षित करते हुए की जाएगी। प्रारंभिक चरण में, 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।

अप्रत्याशित बादल फटने की घटनाएं और सिकुड़ते ग्लेशियर जलवायु परिवर्तन के संकेत: मुख्यमंत्री

प्रचण्ड समय, शिमला
मुख्यमंत्री ठाकुर सुखविंदर सिंह सुक्खू ने आज 'सांख्यिक असेसमेंट ऑफ टैक्स्टिंग नॉन कार्बनडाईऑक्साइड एमिशनस पाथवेज फॉर हिमाचल प्रदेश' शीर्षक से रिपोर्ट जारी की। इस अवसर पर मेसर्स डाबर इंडिया लिमिटेड और मेसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ राज्य में औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए दो मेमोरेंडम ऑफ एग्रीमेंट (एमओए) भी हस्ताक्षरित किए गए। पहले एमओए के तहत डाबर इंडिया लिमिटेड प्रदेश के किसानों को प्रतिवर्ष 12 लाख मुफ्तदायक पौधे (प्रति प्रजाति 10 लाख) उच्च पहाड़ी क्षेत्रों के लिए उपलब्ध कराएगी। निम्न एवं मध्य पहाड़ी क्षेत्रों के लिए आंवला, हरड़, बहेड़ा, काकड़ुशिंगी और लोथर जैसी प्रजातियों के पौधे ऊना, विलासपुर, हमीरपुर, कांगड़ा, सिरमौर जिलों और निचले शिमला क्षेत्र में वितरित किए जाएंगे। मध्य से उच्च पहाड़ी क्षेत्रों के लिए जटामोसी, कुटकी, सुगंधवाला (जड़ी-बूटी), पदम कट (वृक्ष) और पुष्करमूल (जड़ी-बूटी) के पौधे कुल्लू, चंबा, मंडी, ऊपरी शिमला और किन्नौर जिलों में वितरित किए जाएंगे। अतिउच्च प्रजातियों जैसे अतीश और थिय (जड़ी-बूटी), किन्नौर, लाहौल-स्पीति और चंबा के ऊंचाई वाले क्षेत्रों के किसानों को उपलब्ध कराई जाएगी।



अवधि के लिए हस्ताक्षरित किया गया है, जिसके अंतर्गत सोलन जिला में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा दिया जाएगा। इस समझौते के तहत छह प्राथमिकता वाली प्रजातियां निम्न हल्दी (कुटुंबा लौंग), अश्वगंधा (विषयानिषा सांघिनिया), शतावरी (एस्फेरान्थेस रसेमोसस), तुलसी (ओसिमम सैक्रेटम), चिरायता (स्क्रॉटिया विरयिता) और हिमालयन जेंटियन (जेंटियाना कुरु) शामिल है की खेती की जाएगी। इसमें आसपास की पंचायतों को शामिल किया जाएगा। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।

दूसरा एमओए मेसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ पांच वर्षों की अवधि के लिए हस्ताक्षरित किया गया है, जिसके अंतर्गत सोलन जिला में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा दिया जाएगा। इस समझौते के तहत छह प्राथमिकता वाली प्रजातियां निम्न हल्दी (कुटुंबा लौंग), अश्वगंधा (विषयानिषा सांघिनिया), शतावरी (एस्फेरान्थेस रसेमोसस), तुलसी (ओसिमम सैक्रेटम), चिरायता (स्क्रॉटिया विरयिता) और हिमालयन जेंटियन (जेंटियाना कुरु) शामिल है की खेती की जाएगी। इसमें आसपास की पंचायतों को शामिल किया जाएगा। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।



जिसके परिणामस्वरूप राज्य में अप्रत्याशित बादल फटने, अचानक बाद, भूस्खलन और ग्लेशियरों के सिकुड़ने जैसी घटनाएं सामने आईं। उन्होंने कहा कि इन घटनाओं को प्राकृतिक चेतावनी समझते हुए तत्काल सुधारमूलक कदम उठाने की आवश्यकता है। वर्ष 2023 की आपदा का उल्लेख करते हुए उन्होंने कहा कि इस प्राकृतिक आपदा में राज्य में 23,000 से अधिक घर क्षतिग्रस्त हो गए थे।

उन्होंने कहा कि हिमाचल प्रदेश केवल एक भौगोलिक भू-भाग ही नहीं है बल्कि हिमालय की आत्मा है। ग्लेशियर, नदियां, वन और पर्वत इसकी पहचान हैं और इन पर लाखों लोगों का जीवन निर्भर है। हिमालय में किसी भी प्रकार की अनिश्चरता के परिणाम न केवल राज्य बल्कि पूरे देश पर पड़ेंगे। उन्होंने कहा कि राज्य अपने वैधानिक अधिकारों के लिए संचयन कर रहा है और जब तक पड़ोसी राज्य भाखड़ा व्याम प्रकल्पन बोर्ड के लक्षित बकायों के निपटारे के लिए दोस आश्वासन नहीं देते, तब तक किशाऊ और रेणुका बांध जैसी आगामी परियोजनाओं पर अगेन नहीं बढ़ा जाएगा। उन्होंने कहा कि इस मुद्दे पर कुछ संवर्धन प्रतिक्रियाएं प्रयास हुई हैं।

दूसरा एमओए मेसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ पांच वर्षों की अवधि के लिए हस्ताक्षरित किया गया है, जिसके अंतर्गत सोलन जिला में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य श्रृंखला विकास को बढ़ावा दिया जाएगा। इस समझौते के तहत छह प्राथमिकता वाली प्रजातियां निम्न हल्दी (कुटुंबा लौंग), अश्वगंधा (विषयानिषा सांघिनिया), शतावरी (एस्फेरान्थेस रसेमोसस), तुलसी (ओसिमम सैक्रेटम), चिरायता (स्क्रॉटिया विरयिता) और हिमालयन जेंटियन (जेंटियाना कुरु) शामिल है की खेती की जाएगी। इसमें आसपास की पंचायतों को शामिल किया जाएगा। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।

प्रचण्ड समय

मुख्यमंत्री ने कहा कि 16वें वित्तयोग में राज्य घटा अनुदान (आरडीबी) के लिए न तो हां की और न ही न किया है। आरडीबी के बारे में मंत्रिमंडल ने हाईकमान के सामने विचार रखे कि प्रदेश के साथ बहुत न्याय हो रहा है। केंद्रीय वित्त मंत्री से बात करती थी, मगर वह सोलनवा की चेतनरुत रहें हैं। सुक्खू ने कहा कि हिमाचल भवन में वीर वॉरंट के रेड होना दुर्भाग्यपूर्ण है।

हिमाचल प्रदेश में जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए वैज्ञानिक पहल सीएम ने जारी की वैज्ञानिक आकलन रिपोर्ट औषधीय पौधों की खेती को दिया बढ़ावा

अनंत ज्ञान

ब्यूरो, शिमला। प्रदेश में बढ़ती प्राकृतिक आपदाओं के बीच राज्य सरकार ने जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए महत्वपूर्ण कदम उठाए हैं। मुख्यमंत्री सुखबिंद सिंह सुखू ने 'साइंटिफिक असेसमेंट ऑफ टैकलिंग नॉन कार्बन डाईऑक्साइड एमीशंस पाथवेज फॉर हिमाचल प्रदेश' शीर्षक से वैज्ञानिक आकलन रिपोर्ट जारी की। मुख्यमंत्री ने कहा कि अचानक बादल फटना, बाढ़, भूस्खलन और ग्लेशियर सिकुड़ना जलवायु परिवर्तन के स्पष्ट संकेत हैं। वर्ष 2023 की आपदा में 23 हजार से अधिक घर क्षतिग्रस्त हुए थे, जो चेतावनी हैं। औषधीय पौधों की संगठित खेती के लिए डाबर इंडिया लिमिटेड और करण सिंह वैद्य के साथ समझौते किए गए। डाबर इंडिया प्रतिवर्ष 12 लाख पौधे प्रदान करेगी। निम्न और मध्य पहाड़ी क्षेत्रों में आंवला, हरड़, बहेड़ा जैसी प्रजातियां, उच्च व



नालागढ़ में हरित हाइड्रोजन संयंत्र होगा स्थापित

नालागढ़ में ऑयल इंडिया लिमिटेड के सहयोग से एक मेगावाट का हरित हाइड्रोजन संयंत्र स्थापित किया जा रहा है। इसके साथ ही अप्रैल तक एचआरटीसी के बंदे में लगभग 300 नई ई-बसें शामिल की जाएंगी और 38 हजार टैक्सियों को ई-टैक्सी में परिवर्तित करने के लिए 40 प्रतिशत अनुदान दिया जाएगा।

भाखड़ा ब्यास प्रबंध बोर्ड के बकाये का उठा मुद्दा

मुख्यमंत्री ने भाखड़ा ब्यास प्रबंधन बोर्ड के लंबित बकाये का मुद्दा भी उठाना और स्पष्ट किया कि जब तक पड़ोसी राज्यों से टैक्स आश्वासन नहीं मिलता, तब तक किराऊ और रेणुका बांध जैसी परियोजनाओं पर आगे नहीं बढ़ा जाएगा। उन्होंने कहा कि हिमालय की सुरक्षा और राज्य के अधिकारों की रक्षा के लिए सरकार हर स्तर पर संघर्ष करेगी।

अल्पाइन क्षेत्रों में जटामांसी, चूटकी जैसी जड़ी-बूटियां वितरित की जाएंगी। सोलन जिले में 108 बीघा भूमि पर हल्दी, अश्वगंधा और अन्य औषधीय पौधों की खेती में 225

महिला किसान शामिल होंगी। मुख्यमंत्री ने प्रदेश को देश का पहला हरित ऊर्जा राज्य बनाने और 200 मेगावाट सौर ऊर्जा उत्पादन लक्ष्य प्राप्त करने का संकल्प जताया।

जलवायु परिवर्तन के कारण आ रही आपदाएं

सीएम सुखबिंदु शिमला में बोले, अप्रत्याशित बादल फटने की घटनाएं और सिकुड़ते ग्लेशियर क्लाइमेट चेंज के संकेत



शिमला - मुख्यमंत्री सुखबिंद सिंह सुखू 'साइंटिफिक असेसमेंट ऑफ टैकलिंग नॉन कार्बन डाईऑक्साइड एमीशंस पाथवेज फॉर हिमाचल प्रदेश' शीर्षक से रिपोर्ट जारी करते हुए

दिव्य हिमाचल ब्यूरो - शिमला

मुख्यमंत्री सुखू ने कहा कि जलवायु परिवर्तन एक गंभीर वैश्विक समस्या के रूप में उभर रहा है। इससे राज्य में अप्रत्याशित बादल फटने, अचानक बाढ़, भूस्खलन और ग्लेशियरों के सिकुड़ने जैसी घटनाएं सामने आई हैं। उन्होंने कहा कि इन घटनाओं को प्राकृतिक चेतावनी समझते हुए तत्काल सुधारत्मक कदम उठाने की आवश्यकता है। वर्ष 2023 की आपदा का उल्लेख करते हुए उन्होंने कहा कि इस प्राकृतिक आपदा में राज्य में 23,000 से अधिक घर क्षतिग्रस्त हो गए थे। इससे पहले मुख्यमंत्री ठाकुर सुखबिंद सिंह सुखू ने मंगलवार को 'साइंटिफिक असेसमेंट ऑफ टैकलिंग नॉन कार्बन डाईऑक्साइड एमीशंस - पाथवेज फॉर हिमाचल

प्रदेश' शीर्षक से रिपोर्ट जारी की। इस अवसर पर मैसर्स डाबर इंडिया लिमिटेड और मैसर्स करण सिंह वैद्य, सोलन के साथ राज्य में औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए दो मेमोरैंडम ऑफ एग्रीमेंट (एमओए) भी हस्ताक्षरित किए गए हैं। पहले एमओए के तहत डाबर इंडिया लिमिटेड प्रदेश के किसानों को अनुसूचित उपकरण प्रदान करेगी। निम्न एवं मध्य पहाड़ी क्षेत्रों में आंवला, हरड़, बहेड़ा, काकड़ासिंगी और लोथर जैसी प्रजातियों के पौधे उगा, बिलासपुर, हमीरपुर, कांगड़ा, धरमौर जिलों

दूसरा समझौता पांच साल के लिए

दूसरा एमओए मैसर्स करण सिंह वैद्य सेलन के साथ पांच वर्षों की अवधि के लिए हस्ताक्षरित किया गया है, जिसके अंतर्गत सोलन में औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य बृद्धि विकास को बढ़ावा दिया जाएगा। इसके तहत छह प्राथमिकता वाली प्रजातियां जिनमें हल्दी (कुटुंबा लोभा), अश्वगंधा (विधिनिया सीमिकेरा), शतावरी (एस्पेरगस रेसोसम), तुलसी (ऑसिमम सैन्टम), विगयथा (स्वेटिषा विरायिता) और हिमालयन जैटियन (जैटियाना कुरु) शामिल हैं, की खेती की जाएगी। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।

हिमालय में अस्थिरता के दुष्परिणाम

मुख्यमंत्री ने कहा कि हिमालय प्रदेश केवल एक भौगोलिक भू-भाग ही नहीं है, बल्कि हिमालय की आत्मा है। ग्लेशियर, नदियां, वन और पर्वत उनकी पहचान हैं और इस पर ताकती लोगों का जीवन निर्भर है। हिमालय में किसी भी प्रकार की अस्थिरता के प्रभाव न केवल राज्य, बल्कि पूरे देश पर पड़ेंगे। राज्य अपने वैश्विक अधिकारों के लिए संघर्ष कर रहा है और जब तक पड़ोसी राज्य भाखड़ा ब्यास प्रबंधन बोर्ड के लंबित बकाया के निपटारे के लिए टैक्स आश्वासन नहीं देते, तब तक किराऊ और रेणुका बांध जैसी आगामी परियोजनाओं पर आगे नहीं बढ़ा जाएगा। इस मुद्दे पर कुछ सरकारत्मक प्रतिक्रियाएं प्राप्त हुई हैं।

राज्यसभा के लिए हाइकमान तय करेगा प्रत्याशी

दिव्य हिमाचल ब्यूरो - शिमला

सीएम सुखबिंद सिंह सुखू ने कहा कि राज्यसभा चुनाव के लिए अभी समय है। राज्यसभा के चुनाव का फैसला हाइकमान करती है। राहुल गांधी और मलिकार्जुन खड़गे प्रत्याशी का चयन करेंगे। हाइकमान की इसका निर्णय लेगा। इसके बाद हम उन्हें बोट डालकर उसे राज्यसभा भेजेंगे। हम चाहते हैं कि भारतीय जनता पार्टी सहयोग करे, लेकिन वे सहयोग करने के पक्ष में नहीं हैं। उन्होंने कहा कि 15वें वित्तयोग के पास भाजपा और जयराज अकूर और प्रदेशाध्यक्ष गौर और कहा कि हम

आरडॉनों मिलनी चाहिए, लेकिन रहे। ऐसे में प्रदेश का हित कैसे विधानसभा में हिमाचल के हितों होगा। कौन प्रदेश हित को लड़ाई और अधिकारों की रक्षा के हितों लड़ रहा है, यह सब जनता देखे रही है।

सुखू ने कहा, हिमाचल सदन पर रेड दुर्भाग्यपूर्ण

सीएम सुखबिंद सिंह सुखू ने कहा कि दिल्ली के हिमाचल सदन में हुई रेड दुर्भाग्यपूर्ण है। वह वहां ठहरे हुए थे। हमारे यूथ कांग्रेस के युवा वहां आते हैं। भाजपा के प्रदेशाध्यक्ष कह रहे थे कि सीएम कार्यालय से बुकिंग होती है। सुखू ने कहा कि सीएम कार्यालय से बुकिंग नहीं होगी, तो कहां से होगी? हम उनकी बुकिंग नहीं, सबकी बुकिंग करते हैं। हिमाचल के लोगों के लिए हिमाचल भवन है। उसका वह किराया देते हैं। यदि वे ठहरे थे और इस प्रकार की यदि रेड करनी थी, तो उसकी जानकारी आरसी को देनी चाहिए थी। उन्हें भी जानकारी नहीं थी। मुझे भी इसकी जानकारी नहीं थी। लोकतंत्र में जो शांतिपूर्ण तरीके से विरोध करता है, तो उसे विरोध नहीं कहते हैं। दुर्भाग्यपूर्ण है कि यूथ कांग्रेस कार्यकर्ता अरेस्ट कर दिए गए।

सुखू बोले, बादल फटना व सिकुड़ते ग्लेशियर जलवायु परिवर्तन के संकेत

राज्य ब्यूरो, जगरण • शिमला : मुख्यमंत्री सुखविन्द्र सिंह सुखू ने कहा कि जलवायु परिवर्तन गंभीर वैश्विक समस्या है। इसके प्रभाव से हिमाचल प्रदेश में बादल फटने, बाढ़, भूस्खलन और ग्लेशियरों के सिकुड़ने जैसी आपदा देखने को मिल रही हैं। उन्होंने इसे प्राकृतिक चेतावनी मानते हुए तत्काल सुधारात्मक कदम उठाने की आवश्यकता पर जोर दिया। वर्ष 2023 की आपदा का उल्लेख करते हुए कहा कि राज्य में 23,000 से अधिक घर क्षतिग्रस्त हुए थे।

मुख्यमंत्री ने मंगलवार को शिमला में 'साइंटिफिक असेसमेंट आफ टैकलिंग नान कार्बनडाईआक्साइड एमीशंस: पाथवेज फार हिमाचल प्रदेश' शीर्षक से रिपोर्ट जारी की। मुख्यमंत्री ने कहा कि वर्तमान राज्य सरकार हिमाचल प्रदेश को देश का पहला हरित ऊर्जा राज्य बनाने के लिए प्रतिबद्ध है। पर्यावरण संरक्षण को सर्वोच्च प्राथमिकता प्रदान कर राज्य के स्वच्छ पर्यावरण को संरक्षित रखने के लिए कई पहल की गई हैं। तीन वर्ष पहले सरकार ने हिमाचल प्रदेश को ग्रीन एनर्जी स्टेट के रूप में स्थापित करने का लक्ष्य निर्धारित किया था और इस लक्ष्य की प्राप्ति के लिए सतत प्रयास किए जा रहे हैं।

इस अवसर पर, मैसर्स डाबर इंडिया लिमिटेड और मैसर्स करण सिंह वैद्य सोलन के साथ औषधीय पौधों की खेती और संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए सहमति पत्र भी हस्ताक्षरित किए। डाबर इंडिया लिमिटेड किसानों को प्रतिवर्ष 12

● नान कार्बन-डाईआक्साइड एमीशंस से निपटने के वैज्ञानिक आकलन पर रिपोर्ट जारी

● हिमाचल में औषधीय पौधों की खेती को बढ़ावा देने के लिए सहमति पत्र हस्ताक्षरित



मुख्यमंत्री सुखविन्द्र सिंह सुखू 'साइंटिफिक असेसमेंट आफ टैकलिंग नान कार्बनडाईआक्साइड एमीशंस: पाथवेज फार हिमाचल प्रदेश' शीर्षक से रिपोर्ट जारी करने से जुड़े कार्यक्रम में अधिकारियों को निर्देश देते हुए ● सौजन्य डीपीआर ओ

लाख गुणवत्तापूर्ण पौधे (प्रति किस्म के एक लाख) और 10 वर्ष में 1.20 करोड़ पौधे पारिस्थितिकीय अनुकूलता के अनुसार उपलब्ध करवाएंगी। निम्न एवं मध्य पहाड़ी क्षेत्रों के लिए आंवला, हरड़, बहेड़ा, काकड़ासिंगी और लोधर जैसी प्रजातियों के पौधे ऊना, बिलासपुर, हमीरपुर, कांगड़ा, सिरमौर जिलों और निचले शिमला क्षेत्र में वितरित किए जाएंगे। मध्य से उच्च पहाड़ी क्षेत्रों के लिए जटामांसी, कुटकी, सुगंधबाला, पदम काष्ठ और पुष्करमूल के पौधे कुल्लू, चंबा, मंडी, ऊपरी शिमला और किन्नौर जिलों में वितरित किए जाएंगे।

मैसर्स करण सिंह वैद्य सोलन पांच वर्ष की अवधि के लिए सोलन जिले में चयनित औषधीय पौधों की खेती, संरक्षण और मूल्य शृंखला विकास को बढ़ावा देगा। समझौते के तहत छह प्राथमिकता वाली प्रजातियां

(हल्दी, अस्वगंधा, शतावरी, तुलसी, चिरायता और हिमालयन जेंटियन) की खेती की जाएगी। प्रारंभिक चरण में 108 बीघा से अधिक भूमि पर कम से कम 225 महिला किसानों को शामिल किया जाएगा।

इस अवसर पर विधायक सुरेश कुमार और हरीश जनार्थ, सचिव (पर्यावरण, विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं जलवायु परिवर्तन) एस.के. सिंगला, यूएनईपी क्लाइमेट एंड क्लीन एयर कोऑलेशन की सचिवालय प्रमुख डा. डर्वुड जैल्के, इंस्टीट्यूट फार गवर्नेंस एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट (आइजीएसडी) के इंडिया प्रोग्राम डायरेक्टर जेरिन ओशो, निदेशक डीसी राणा तथा अन्य उपस्थित थे।

संपादकीय » बिता की बात

गैर-कार्बन डाईआक्साइड उत्सर्जन से निपटेंगा हिमाचल >> पृष्ठ-4