

यूपी में गांवों का भी विकास : केशव

लखनऊ, विशेष संवाददाता। उप मुख्यमंत्री केशव प्रसाद मौर्य ने कहा है कि प्रदेश सरकार का लक्ष्य यूपी के गांवों का शहरों की तरह संतुलित विकास करने की है।

आज गांवों में नल से जल पहुंचाया जा रहा है, हर घर को पहले ही बिजली दी जा चुकी है, गरीबों को पक्का आवास देने के साथ ही गांवों में चिकित्सा व शिक्षा की गुणवत्ता सुधारी जा रही है। उन्होंने कहा है कि ग्रीन टेक्नालोजी के क्षेत्र में राज्य को नई ऊंचाई पर ले जाने की दिशा में काम किया जा रहा है।

उप मुख्यमंत्री ने बुधवार को उत्तर प्रदेश ग्रामीण सङ्करण अभिकरण में मिशन लाइफ के तहत सङ्करणों के



डिप्टी सीएम केशव मौर्य ने बुधवार को मिशन लाइफ की कार्यशाला को संबोधित किया। निर्माण में ग्रीन-न्यू टेक्नालोजी पर आयोजित कार्यशाला में ये बातें कहीं। कार्यशाला में राज्यमंत्री विजय लक्ष्मी गौतम, ग्राम्य विकास आयुक्त जीएस प्रियदर्शी, यूपीआरआरडीए के सीईओ सुखलाल भारती के साथ ही 17 राज्यों के प्रतिनिधि शामिल थे। केशव ने कहा कि गांवों का संतुलित विकास हो। यह विकास पर्यावरण के अनुकूल हो। तालाब व नाले को ध्यान में रखते हुए सङ्करणों का तथा अन्य निर्माण किए जाएं।

सड़क बनाने में गिट्टी व डीजल बचा रही एफडीआर तकनीक

राज्य व्यूरो, लखनऊ : मिशन लाइफ अभियान के तहत उत्तर प्रदेश में एफडीआर (फुल डेप्थ रिक्लमेशन) तकनीक से निर्मित किए जा रहे ग्रामीण मार्ग पर्यावरण संरक्षण के साथ-साथ संसाधनों की बचत का भी बड़ा माध्यम बन रहे हैं। प्रदेश में प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के तहत एफडीआर तकनीक से बन रहे 5400 किलोमीटर मार्ग में लगभग 86 लाख क्यूबिक मीटर गिट्टी और इसी के सापेक्ष परिवहन में करीब 650 लाख लीटर डीजल की बचत का आकलन किया गया है। बुधवार को मिशन लाइफ के तहत सड़क निर्माण में ग्रीन टेक्नोलाजी के उपयोग पर आयोजित कार्यशाला में यह आंकड़े साझा किए गए। उत्तर प्रदेश ग्रामीण सड़क विकास अभियान सभागार में आयोजित दो दिवसीय कार्यशाला का उद्घाटन उपमुख्यमंत्री केशव प्रसाद मौर्य ने



केशव प्रसाद मौर्य (फाइल फोटो)

- 5400 किमी सड़क निर्माण में 86 लाख क्यूबिक मीटर गिट्टी की बचत होगी तकनीक के प्रयोग से
- उप मुख्यमंत्री केशव प्रसाद ने सड़क निर्माण में ग्रीन टेक्नोलाजी के उपयोग पर दिया जोर

किया। पहले दिन कार्यशाला में 17 राज्यों के प्रतिनिधि उपस्थिति रहे।

उपमुख्यमंत्री ने प्रतिनिधियों से कहा कि वह सड़कों निर्माण में एफडीआर तकनीक के अलावा

क्या है एफडीआर तकनीक

एफडीआर तकनीक में अलग से गिट्टी (एग्रीगेट) का प्रयोग नहीं किया जाता है, जिससे प्राकृतिक संसाधनों का दोहन नहीं होता है। पर्यावरण के अनुकूल इस तकनीक से बनी सड़कों की लागत अपेक्षाकृत कम होती है और यह सड़कें अधिक टिकाऊ भी होती हैं। 5.5 मीटर चौड़े मार्ग के निर्माण में प्रति किलोमीटर लगभग 2500 क्यूबिक मीटर (140 बड़े ट्रक) गिट्टी की बचत होती है। एफडीआर तकनीक से कार्बन फुट प्रिंट को कम किया जा रहा है।

ऐसे शोधपरक कार्य करें, जिससे पर्यावरण व जल संरक्षण को बढ़ावा मिले। उत्तर प्रदेश ग्रीन टेक्नोलाजी को अपनाने में अग्रणी है। प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के तहत 5400 किलोमीटर (684 मार्ग) निर्माण का

कार्य एफडीआर तकनीक पर किया जा रहा है, जिससे सापेक्ष 900 किलोमीटर निर्माण पूरा हो चुका है। उन्होंने गांवों के संतुलित व समग्र विकास के लिए ग्रामीण सड़कों के किनारे दीर्घकालीन प्रजातियों के पौधे लगाने का सुझाव दिया। इससे मिशन लाइफ अभियान को गति मिलेगी।

राज्यमंत्री विजय लक्ष्मी गौतम ने कहा कि एफडीआर तकनीक से बनी सड़कों की गुणवत्ता बेहतर होती है। कार्यशाला में ग्राम्य विकास आयुक्त जीएस प्रियदर्शी, यूपीआरआरडीए के मुख्य कार्यपालक अधिकारी सुखलाल भारती समेत अन्य ने प्रस्तुति दी। कार्यशाला में असम, बिहार, गुजरात, हिमाचल प्रदेश, कर्नाटक, केरल, लद्दाख, महाराष्ट्र, मेघालय, मिजोरम, नगालैंड, ओडिशा, पंजाब, तमिलनाडु, तेलंगाना, त्रिपुरा व उत्तराखण्ड के प्रतिनिधि भाग ले रहे हैं।

मिशन लाइफ अभियान को गति देने में, सड़कों के निर्माण की एफडीआर तकनीक साबित हो रही उपयोगी व कारगर: केशव प्रसाद मौर्य

लखनऊ। उत्तर प्रदेश के उपमुख्यमंत्री केशव प्रसाद मौर्य ने कहा कि गांवों के संतुलित व समग्र विकास के लिए एक महत्वपूर्ण आयाम यह भी है कि ग्रामीण सड़कों के किनारे दीर्घकालीन प्रजातियों के पौधे रोपित किए जाएं, इससे मिशन लाइफ अभियान को गति मिलेगी। उन्होंने कहा कि उत्तर प्रदेश में पीएमजीएसवाई की सड़कों के निर्माण में अपनायी जा रही एफडीआर (फूल डेफथ रिक्लमेशन) तकनीक, मिशन लाइफ अभियान के लिए लाभप्रद व उपयोगी सिद्ध हो रही है। श्री केशव प्रसाद मौर्य आज उत्तर प्रदेश ग्रामीण सड़क विकास अभियान, (गन्ना संस्थान) में मिशन लाइफ के अंतर्गत ग्रीनधृ न्यू टेक्नोलॉजी पर आधारित कार्यशाला को संबोधित कर रहे थे।

कार्यशाला में विभिन्न राज्यों से आए प्रतिनिधियों का उन्होंने आह्वान किया कि वह सड़कों के निर्माण में एफडीआर तकनीक के अलावा और अधिक ऐसे शोधपरक कार्य करें, जिससे पर्यावरण व जल संरक्षण को बढ़ावा मिले। कहा कि



पीएमजीएसवाई की सड़कों के निर्माण में एफ डी आर तकनीक को अपनाने में उत्तर प्रदेश लीड कर रहा है। उन्होंने कहा कि सड़कों का डिजाइन इस प्रकार से किया जाए कि आवागमन की सुविधा के साथ-साथ पर्यावरण की अनुकूलता के दृष्टिकोण से भी लाभकारी सिद्ध हों। उन्होंने कहा कि किसी भी क्षेत्र में आगे बढ़ने के कार्य में पर्यावरण संरक्षण हमारी प्राथमिकता में होना चाहिए। उन्होंने कहा कि उत्तर प्रदेश ग्रीन टेक्नोलॉजी को अपनाने में अग्रणी है। प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अंतर्गत 5400

किलोमीटर (684 मार्ग) के निर्माण का कार्य ग्रीन टेक्नोलॉजी एफडीआर तकनीक पर किया जा रहा है, जिससे सापेक्ष 900 किलोमीटर निर्माण पूरा हो चुका है। इस तकनीक में अलग से गिड्डी (एग्रीगेट) का प्रयोग नहीं किया जाता है, जिससे प्राकृतिक संसाधनों का दोहन नहीं होता है। उन्होंने कहा कि उत्तर प्रदेश में 5400 किलोमीटर एफडीआर के तहत पीएमजीएसवाई मार्गों के निर्माण में लगभग 86 लाख क्यूबिक मीटर गिड्डी तथा इसके सापेक्ष ट्रांसपोर्टेशन में 650 लाख लीटर फ्यूल की बचत आंकलित की गयी है।

मिशन लाईफ- 2023 के अन्तर्गत उत्तर प्रदेश अंतर्राज्यीय स्थल निरीक्षण एवं हरित नवीन

प्रौद्योगिकी अभियान हेतु डिप्टी सीएम केशव प्रसाद मौर्य ने दीप प्रज्वलन कर कार्यशाला का किया शुभारंभ

ब्यूरो चीफ आर एल पाण्डेय लखनऊ। ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा वर्ष 2022-2027 की अवधि में पर्यावरण के संरक्षण में जनभागिता सुनिश्चित किये जाने के उद्देश्य से धर्मिशन लाईफ कार्यक्रम को विकसित किया गया है, जिसके अन्तर्गत एक महत्वपूर्ण गतिविधि के रूप में पीएमजीएसवाई अन्तर्गत ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी रु फुल डेव्हिलमेंट रिकलमेशन

लखनऊ एवं केन्द्रीय सुल्तानपुर के प्रोफेसर धर्मिशन लाईफ कार्यक्रम में प्रतिभाग कर रहे हैं। भारत सरकार की अपेक्षानुसार उत्तर प्रदेश सरकार सदैव ग्रीन टैक्नोलॉजी को अपनाने में अग्रणी है। प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत प्रदेश में लगभग 5400 किमी (684 मार्ग) का निर्माण कार्य ग्रीन टैक्नोलॉजी रु फुल डेव्हिलमेंट रिकलमेशन (एफ०डी०आर०) पर किया जा रहा है जिसके सापेक्ष लगभग

सीमेंट सोडर, 20-22 टन पैडफुट रोलर, स्वॉयल कॉम्पैक्टर एवं पी०टी०आर० का प्रयोग किया जा रहा है जिससे 100 प्रतिशत कॉमैक्शन प्राप्त किया जा सके एवं उच्च गुणवत्ता के पीएमजीएसवाई ग्रामीण मार्ग बनाये जा सके। बिटुमिनस कॉन्क्रीट लेइंग का कार्य शामि लेइर (जतमैइवेटइपदह उमउइतंदम पदजमतसंलमता) के साथ किया जा रहा है। उत्तर प्रदेश में 5400 किमी० एफ०डी०आर० के तहत पीएमजीएसवाई मार्गों के निर्माण में लगभग 86 लाख (छियासी लाख) क्यूबिक मीटर गिट्री (हहतमहंजम) तथा इस एग्रीगेट के सापेक्ष ट्रान्सपोर्टेशन में 650 लाख (छः सौ पचास लाख) लीटर पर्यूल की बचत आंकलित की गयी है। इस प्रकार एफ०डी०आर० तकनीक से कार्बन फुट प्रिन्ट को कम किया जा रहा है तथा यह तकनीक पर्यावरण के अनुकूल (द्विअपतवदउमदजंस थ्यमदक्सल) है। उक्त के अतिरिक्त उत्तर प्रदेश द्वारा एफ०डी०आर० तकनीक की ट्रेनिंग एवं वर्कशॉप लगभग 15 राज्यों को दी जा चुकी है एवं उत्तर प्रदेश की लगभग 70 कन्स्ट्रक्शन फर्म द्वारा भी न्यू एन्ड ग्रीन टैक्नोलॉजी पर कार्य करने की दक्षता हासिल की जा चुकी है। एन०आर०आई० डी०ए०, ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार के निदेशक, आई०आई०टी० पटना, एच०बी०टी०यू कानपुर, आई०ई०टी० लखनऊ एवं केन्द्रीय सुल्तानपुर के प्रोफेसर एवं 17 राज्यों से आये हुये अधिकारीगण एवं अभियन्तागण द्वारा ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी पर किये जा रहे अन्य कार्यों से उत्तर प्रदेश को भी अवगत कराये जिससे ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी के अन्य आयामों पर भी कार्य किया जा सके।



तकनीक पर निर्माणाधीन परियोजना के भ्रमण एवं तकनीक के सम्बन्ध में दिनांक 21.11.2023 को साईट विजिट (अमेठी जनपद) एवं दिनांक 22.11.2023 को ग्रीन टैक्नोलॉजी के प्रस्तुतीकरण हेतु 02 दिवसीय अन्तर्राज्यीय कार्यक्रम आयोजित किया गया है, जिसमें 17 राज्यों असम, बिहार, गुजरात, हिमाचल प्रदेश, कर्नाटक, केरल, लद्दाख, महाराष्ट्र, मेघालय, मिजोरम, नागालैण्ड, उडीसा, पंजाब, तमिलनाडू तेलंगाना, त्रिपुरा, उत्तराखण्ड के प्रतिनिधि प्रतिभाग कर रहे हैं। उक्त के अतिरिक्त एन०आर०आई०टी०ए०, ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार के निर्देशक, आई० जाई०टी० पटना, एच०बी०टी०यू कानपुर, आई०ई०टी०

लगभग 2500 क्यूबिक मीटर (140 बड़े ट्रक्स) की बचत होती है। एफ०डी०आर० टैक्नोलॉजी में बने भागों की गुणवत्ता भी कन्वेंशनल तकनीक से बने मार्गों की अपेक्षा उत्तम है तथा पेस ऑफ कन्स्ट्रक्शन मी स्पीडी है। प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना से निर्मित हो रहे एफ०डी०आर० तकनीक के मार्गों में सभी हाई ऐंड मशीनरी - रिसाईक्लर, पी०एल०सी० कन्ट्रोल्लर

तरक्की

पुरानी गिट्री के उपयोग से बन रही सड़कों से 25 फीसदी कम हो गई लागत

देश के लिए मॉडल बनी अमेठी में बन रही इको प्रैंडली दो सड़कें

● एफडीआर तकनीक से बन रही सड़कों को देखकर तिलोई से लखनऊ वापस हुआ 150 अभियंताओं का दल

● आज लखनऊ में होगी अभियंता दल की कांफ्रेस विश्ववाचन समावदाता

अमेठी। प्रामोन विकास मंडलाय वर्दि और से नियन्त्रण साइक्लिंग के अधिकारी प्रधानमंत्री शाम सहक योजना में युन डेवलप डिव्हर्सेशन - नई तकनीकी से लियोई

विधानसभा में बनाई जा रही दो सड़कें अब देश के लिए माहात्म्य बनेंगी। सड़कों की नई तकनीकी को जानने और समझने के लिए मंगलवार को यात्रायमोहनगढ़ और पौड़ी में अवार राज्यों के अभियंता जम्ह दूर अब जानी गिट्री के अध्याय में सहायते वह निर्माण व्यापित नहीं होता, प्राथमिक तरह दूरीं। प्रयोग की समस्य कम होती, ट्रासमोटोरेशन पर अध्यय कम होता। जबर और जीर्णशोरीं सड़कों की गिट्री का योह मैट्रियल के रूप में दुर्घात्र भ्रम्भा उपर्योग हो रहा है। जिन्हें में नगरपाल 70 किमी लम्बाई में इको क्रिएटरी तकनीक से सड़कों वह निर्माण हो चुका है।

तिलोई विधानसभा में सरायमोहन से अल्लाम तक की सहक वही लम्बाई 10.05 किमी है। योही से ओनटीह तक सहक



की लम्बाई 5.60 किमी है। नयीन तकनीक से निर्मित वही जा रही सड़कों के निर्माण को देखने और निर्माण विधि को समझने के लिए

मंगलवार को उत्तर और दक्षिण के 18 राज्यों के अभियंताओं का यह दूर दिन भर अमेठी में रहा। सहाइता पर जाकर स्थानीय भ्रमण किया

और तकनीक समझने के बाद शाम को जाना लखनऊ क गया है। उत्तर प्रदेश में 5400 किमी लम्बाई में सारकर नयीन तकनीक से सड़कों

वह निर्माण करते रही हैं देश तकनीक से निर्माण लागत 25 फीसदी कम हो गई है। मंगलवार को यू पी आर आर दी ए के दी दी चाटक, यू आर आर आर दी ए के मूल्य वैश्वानिक मंगोल युवार शुल्क और मोहू के लिए देश के साथ अभियंताओं के दूर ने साइट पर जाकर तकनीक के बारे में विस्तृत जानकारी ली।

पुरानी गिट्री से बन रही है नई सड़क

आरईएस के अधिकारी अभियंता ने जाना कि नयीन तकनीक में नयी प्रक्रिया की गिट्री का उपयोग नहीं किया जाता व्यार्ग की पुरानी गिट्री की सीमेंट और पॉलिटिक के साथ वही नियम में पोलिताइज बरके एक सरकार वेस नीवार किया जाता है एक पैरिंग फैक्रिक को विद्युतियन के साथ पिण्डा कर विद्युतियन

इस तकनीक में सबसे अधिक फायदा यह है कि नये पार्थों की युद्धाई नहीं कराने पड़ती पार्थवाण को चेट नहीं पहुंचता, कम लागत लागत है दूर सड़कों में जिओ सिंसेटिक वा सेमोडेन भी प्रयोग किया जाता है, जो क्रिकेट को बदलने से बदला है।

शुभम पटेल
सहायक अभियंता
आरईई, अमेठी

विक्रीट वह लेपन किया जाता है। अभियंता अभियंता गैरीव सिंह ने जाना कि नयी निर्माण विधि के कई अभियंता सरकार के नये प्रोजेक्ट को भागी यहाँ में लगे हुए हैं।



100

जम्मा लागत में बनस्ट जा रही सड़क, 70 हिन्दूभीट सड़क बनावार प्रौद्योगिकी में प्रथम नंबर पर उपलब्ध

सड़क निर्माण को देखने पहुंचे 18 राज्यों के इंजीनियर

संस्कृत विद्या

दिल्ली (अमेरिका): यह नगर में सबसे
बड़ी जनसंख्या की विद्युतकार्य का कामकाली
प्राप्ति व इंडिया के लिए विद्युतकार्य को 10
हजार के अधिकांशमें पौरी रूप से बदल दिया है। अभियानकारी चार विद्युतीयों (युनिट
उनियन एंड एंड एंड एंड) कामकाली एवं उत्तरों के
बाहर संचालन की विधि विभाग द्वारा अंतिम
पर्याय में उत्तर राज्य विद्युत विभाग में 70
विद्युतीयों विभाग वह विद्युत कामकाली
प्राप्ति व इंडिया के लिए विद्युतकार्य को 10

उत्तर के नियमों का विवरण निम्न तालिका में दिया गया है।



मानव द्वारा की उत्पत्तिकी विषय अधियास —

इसमें उन्नीसवारी सालों की वैदिक
संस्कृत भाषाओं में 11 वर्णों के अंकों
परिसर में आये।

मेरी जीवन की सूची : अप्रिल १९४८

तारीख, तुरंगा में लाजी लोटी तारीख, लौटाना चाहिए औ यह विवाहित हिंदू लड़का बड़े ही खूब तुलना करें, हिंदू दार्शन लालामुखी तारीख, अन्धेरे में लड़का लौटाना विवाह लाकर लाउना इसीलिए ले लावा के बाबू

यथा है एफडीआर तकनीक

पुराणे दृष्टिकोण से यह कहा जा सकता है कि विष्णु के नाम ही वा विष्णु के अनेक नामों
में, एवं विष्णु की विभिन्न रूपों में विष्णु की विभिन्न रूपों में विष्णु का विष्णु का विष्णु
का रूप ही होता है तथा विष्णु के विभिन्न रूपों में विष्णु का विष्णु का रूप ही होता है। विष्णु विष्णु के विभिन्न
रूपों में विष्णु का विभिन्न रूप ही होता है। इस लिए यह विष्णु का विष्णु का रूप ही होता है।

खुदिं तुम्हें अस्तित्व एवं जीवन का
इही भाव, मानस में संकेत उत्तम
समझने का होता है, ये जीवन में इसके द्वारा
समझने का विश्वास, जिसका ले के
जन्म जाती है वहाँ सौभाग्य इही है,
जबकि जो संकेत उत्तम समझने का
इत्यर्थ, जल्दी के बीचेकूप उत्पन्न
इही है, ऐसोंसह मै के अन्तरामा यह
समझने का विश्वास, जोकि मेरे जिसका
युक्ति = जरूरि तुम्हें नहीं

जन्मित उत्तरायण, जो समय में लंबा रहा,
अधिकोंदे वर्षावाही तथा में रक्त
में वर्षावाही लंबी रही, जोर से दृश्य
भिन्न, अलोकत, वर्षावाही वर्ष में भी
मुखी रक्त में लंबा रहा तिथावाही
वर्षावाही में घोट ग्रन्थिवर्ष अस्तीति व
प्रत्यक्ष वर्षावाही वर्ष (प्रत्यक्ष वर्ष)

ਇਸ ਵੰਡੀਂਦਾ ਸਿਰਫ ਜਾਣਨ
ਪੱਧਰੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਮਹਿਸੂਸ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ।

मिशन लाईफ- 2023 के अन्तर्गत उत्तर प्रदेश अंतर्राज्यीय स्थल निरीक्षण एवं हरित नवीन

प्रौद्योगिकी अभियान हेतु डिप्टी सीएम केशव प्रसाद मौर्य ने दीप प्रज्वलन कर कार्यशाला का किया शुभारंभ

ब्यूरो चीफ आर एल पाण्डेय लखनऊ। ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा वर्ष 2022-2027 की अवधि में पर्यावरण के संरक्षण में जनभागिता सुनिश्चित किये जाने के उद्देश्य से धर्मिशन लाईफ कार्यक्रम को विकसित किया गया है, जिसके अन्तर्गत एक महत्वपूर्ण गतिविधि के रूप में पीएमजीएसवाई अन्तर्गत ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी रु फुल डेव्हिलमेंट रिकलमेशन

लखनऊ एवं केन्द्रीय सुल्तानपुर के प्रोफेसर धर्मिशन लाईफ कार्यक्रम में प्रतिभाग कर रहे हैं। भारत सरकार की अपेक्षानुसार उत्तर प्रदेश सरकार सदैव ग्रीन टैक्नोलॉजी को अपनाने में अग्रणी है। प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत प्रदेश में लगभग 5400 किमी (684 मार्ग) का निर्माण कार्य ग्रीन टैक्नोलॉजी रु फुल डेव्हिलमेंट रिकलमेशन (एफ०डी०आर०) पर किया जा रहा है जिसके सापेक्ष लगभग

सीमेंट सोडर, 20-22 टन पैडफुट रोलर, स्वॉयल कॉम्पैक्टर एवं पी०टी०आर० का प्रयोग किया जा रहा है जिससे 100 प्रतिशत कॉमैक्शन प्राप्त किया जा सके एवं उच्च गुणवत्ता के पीएमजीएसवाई ग्रामीण मार्ग बनाये जा सके। बिटुमिनस कॉन्क्रीट लेइंग का कार्य शामि लेइर (जतमैइवेटइपदह उमउइतंदम पदजमतसंलमता) के साथ किया जा रहा है। उत्तर प्रदेश में 5400 किमी० एफ०डी०आर० के तहत पीएमजीएसवाई मार्गों के निर्माण में लगभग 86 लाख (छियासी लाख) क्यूबिक मीटर गिट्री (हहतमहंजम) तथा इस एग्रीगेट के सापेक्ष ट्रान्सपोर्टेशन में 650 लाख (छः सौ पचास लाख) लीटर पर्यूल की बचत आंकलित की गयी है। इस प्रकार एफ०डी०आर० तकनीक से कार्बन फुट प्रिन्ट को कम किया जा रहा है तथा यह तकनीक पर्यावरण के अनुकूल (द्विअपतवदउमदजंस थ्यमदक्सल) है। उक्त के अतिरिक्त उत्तर प्रदेश द्वारा एफ०डी०आर० तकनीक की ट्रेनिंग एवं वर्कशॉप लगभग 15 राज्यों को दी जा चुकी है एवं उत्तर प्रदेश की लगभग 70 कन्स्ट्रक्शन फर्म द्वारा भी न्यू एन्ड ग्रीन टैक्नोलॉजी पर कार्य करने की दक्षता हासिल की जा चुकी है। एन०आर०आई० डी०ए०, ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार के निदेशक, आई०आई०टी० पटना, एच०बी०टी०यू० कानपुर, आई०ई०टी० लखनऊ एवं केन्द्रीय सुल्तानपुर के प्रोफेसर एवं 17 राज्यों से आये हुये अधिकारीगण एवं अभियन्तागण द्वारा ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी पर किये जा रहे अन्य कार्यों से उत्तर प्रदेश को भी अवगत कराये जिससे ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी के अन्य आयामों पर भी कार्य किया जा सके।



तकनीक पर निर्माणाधीन परियोजना के भ्रमण एवं तकनीक के सम्बन्ध में दिनांक 21.11.2023 को साईट विजिट (अमेठी जनपद) एवं दिनांक 22.11.2023 को ग्रीन टैक्नोलॉजी के प्रस्तुतीकरण हेतु 02 दिवसीय अन्तर्राज्यीय कार्यक्रम आयोजित किया गया है, जिसमें 17 राज्यों असम, बिहार, गुजरात, हिमाचल प्रदेश, कर्नाटक, केरल, लद्दाख, महाराष्ट्र, मेघालय, मिजोरम, नागालैण्ड, उडीसा, पंजाब, तमिलनाडू तेलंगाना, त्रिपुरा, उत्तराखण्ड के प्रतिनिधि प्रतिभाग कर रहे हैं। उक्त के अतिरिक्त एन०आर०आई०डी०ए०, ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार के निर्देशक, आई० जाई०टी० पटना, एच०बी०टी०यू० कानपुर, आई०ई०टी० लखनऊ एवं केन्द्रीय सुल्तानपुर के प्रोफेसर एवं 17 राज्यों से आये हुये अधिकारीगण एवं अभियन्तागण द्वारा ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी पर किये जा रहे अन्य कार्यों से उत्तर प्रदेश को भी अवगत कराये जिससे ग्रीन एन्ड न्यू टैक्नोलॉजी के अन्य आयामों पर भी कार्य किया जा सके।

900 किमी० मार्ग निर्माण पूर्ण किया जा चुका है। फुल डेव्हिलमेंट टैक्नोलॉजी में अलग से गिट्री (एग्रीगेट) का प्रयोग नहीं किया जाता है, जिसके कारण प्राकृतिक एवं राष्ट्रीय संसाधनों का दोहन नहीं हो रहा है। 55 मीटर कैरेजवे मार्ग के निर्माण में प्रति किमी० लगभग 2500 क्यूबिक मीटर (140 बड़े ट्रक्स) की बचत होती है। एफ०डी०आर० टैक्नोलॉजी में बने भागों की गुणवत्ता भी कन्वेशनल तकनीक से बने मार्गों की अपेक्षा उत्तम है तथा पेस ऑफ कन्स्ट्रक्शन मी स्पीडी है। प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना से निर्भित हो रहे एफ०डी०आर० तकनीक के मार्गों में सभी हाई ऐंड मशीनरी - रिसाईक्लर, पी०एल०सी० कन्ट्रोल्लर