

वनों के आकार में
बड़ी वृद्धि का वादा

पर्यावरणविदों के मुताबिक 2001 में भारत ने वनों के वर्गीकरण के नियमों में बदलाव कर दिया था। पर्यावरणवादी संगठन नेचर कंजर्वेशन फाउंडेशन के मुताबिक सरकारी आंकड़ों में दिखाई गई वन वृद्धि मुख्य रूप से शवन्य की परिभाषा बदलने के कारण हासिल हुई है।

नेशलन ग्रीन ट्रैव्यूनल (एनजीटी) जांच कर रहा है कि क्या सरकारी दावों के विपरीत भारत में प्राकृतिक जंगल तेजी से घट रहे हैं। सरकार ने यह कहानी दुनिया भर में फैलाई है कि पिछले दो दशकों में भारत के हारित क्षेत्र में भारी वृद्धि हुई है। एनजीटी में मई में दर्ज एक मामले में कहा गया कि सरकार का ये दावा गलत है। मुकदमे में कहा गया है कि पिछले 24 साल में भारत ने 23,000 वर्ग किलोमीटर पेड़ों का आवरण खो दिया है। इस आंकड़े का स्रोत ग्लोबल फॉरेस्ट वॉच गया है, जो एक स्वतंत्र संगठन है और उपग्रह से ली गई तस्वीरों से विश्व भर के जंगलों समय में आंकड़े प्रकाशित करता है। हाल की तस्वीरों से पता चला कि 2013 से 2023 के बीच भारत में 95 फीसदी पेड़ों का नुकसान प्राकृतिक जंगलों में हुआ है। जबकि सरकारी आंकड़ों में दिखाया गया है कि 1999 से भारत का वन क्षेत्र बढ़ा है। सरकार की पिछली रिपोर्ट के अनुसार 2019 से 2021 के बीच वन और वृक्ष आवरण में 2,261 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि हुई।

सरकारी आंकड़ों का विश्लेषण करने वाले पर्यावरणविदों का कहना है कि आंकड़ों में यह अंतर्विरोध इसलिए है, क्योंकि 2001 में भारत ने वनों के वर्गीकरण के नियमों में बदलाव कर दिया था। पर्यावरणवादी संगठन नेचर कंजर्वेशन फाउंडेशन के मुताबिक सरकारी आंकड़ों में दिखाई गई वृद्धि मुख्य रूप से शवन्य की परिभाषा बदलने के कारण है। नई परिभाषा में वनों के बाहर के हरे क्षेत्रों को भी शामिल कर लिया गया है। इस मामले में भारत की साख दांव पर है।

भारत ने 2070 तक शून्य उत्तर्जन हासिल करने का लक्ष्य घोषित करते हुए अपने वनों के आकार में बड़ी वृद्धि का वादा किया है। अगर एनजीटी में पर्यावरणवादी अपने केस को पुष्ट करने में सफल हो जाते हैं, तो भारत के इस दावे पर गंभीर सवाल उठ खड़े होंगे कि 2070 का लक्ष्य पाने की दिशा में भारत तेजी से आगे बढ़ रहा है। भारत की कुछ ऐसी कहानियां पहले भी तथ्यों की रोशनी में संदिग्ध हो चुकी हैं। क्या इस मामले में भी ऐसा ही होगा?

**आज का
राशिफल**



डॉ. बिपिन
पाठ्येय
ज्योतिष
विभाग
लखनऊ विवि

मेष—आज मन खुश रहेगा व जीवनसाथी का भरपूर सहयोग मिलेगा। नौकरी में पदोन्नति के आसार हैं अपको थोड़ा संयम से रहने की आवश्यकता होगी। आपके परिवार का कोई सदस्य आपके लिये मार्गदर्शक बनेगा। थकान महसूस होगी। आराम के लिए समय निकालें।

वृष—आज आपको स्वास्थ्य को लेकर आपको थोड़ा संचेत रखने की आवश्यकता होगी। विद्यार्थियों को अपने लक्ष्य तात्पुरता करने में थोड़ी अधिक मेहनत करनी पड़ रही है लेकिन उन्हें इस की मेहनत का अपेक्षित परिणाम भी हासिल होगा। दिन की शुरुआत में आपको थोड़ा संचेत रखने की आवश्यकता है।

मिथुन—वृष—आज आपको स्वास्थ्य को लेकर ज्यादा चिंता न करें, विद्यार्थियों को अपने कमाने के नए नीके मुनाफा देंगे। आपको पहली नजारा में किसी से प्यार हो सकता है। घर में मरमत का काम या सामाजिक मेल—मिलाप आपको व्यस्त रखेगा। व्यापारियों के लिए अच्छा दिन है।

कर्क—दुश्मन की ताकत का अंदाज़ा लगाए बिना उलझना ठीक नहीं है। जीवनसाथी की भानाओं का सम्मान करें। धर्म—कर्म में आराम बढ़ेगी। विद्यार्थी परास्त होंगे। महत्वपूर्ण कार्य में विलंब संभव है। लाभ होगा। अपने प्रेमी या जीवनसाथी की नाशजी का समाना पड़ सकता है।

सिंह—आज पुरानी गलतियों को लेकर भय बना रहेगा। साझेदारी में चल रहा गतिशील धूर होने के आसार है। आपात—निर्यात के कारोबार में बड़ा लाभ संभव है। समान विचारधारा वाले लोगों के साथ काम करना आसान रहेगा। दूसरों की गलती से अपने पर आ सकती है। काम में देरी से लाभ की मात्रा सीमित होगी।

कन्या—आज के दिन आपको सुख—समृद्धि, कार्यक्षमता में उन्नति, सुखद सफल यात्रा, परिवार और जीवन साथी का सहयोग सब मिलने के आसार हैं। विवाहित व्यक्ति अपने जीवनसाथी में पूर्णता विश्वास जाता ये अन्यथा संबंधों में खट्टरा पैदा हो सकती है। आपके कर्मक्षेत्र, आपके समान व आपके नाम पर पड़ने के आसार हैं।

तुला—आज भाग्य आपके साथ है। लंबे समय से चले आ रहे प्रेम संबंधों को नया जीवन के लिए अच्छा मीला है। आज स्वास्थ्य को लेकर सतर्क रहें। अचानक सेवत विगड़ सकती है और कई जरूरी काम भी रुक सकते हैं। परिवार के लोग आपसे थोड़े नाशज देते होंगे।

वृश्चिक: आज आप अकेलापन महसूस कर सकते हैं, इससे बचने के लिए कहाँ बाहर जाएं और दोस्तों के साथ कुछ समय बिताएं। आज जिस नए समान्य में आप शिरकत करेंगे, वहाँ से नयी दोस्ती की शुरुआत होगी। आज आपका प्रिय आपके साथ में समय बिताने और तोहफे की उम्मीद सकती है।

धनु: आज आपके परिश्रम से किए गए कार्य में सिद्धि होगी। नौकरी में आप का सम्मान बढ़ेगा। यात्रा के दौरान आप नवी जगहों को जानें। और महत्वपूर्ण लोगों से मुलाकात होगी। आप अपने प्रिय द्वारा कही गयी बातों के प्रति काफी संवेदनशील होंगे। अगर आप सूड़ा—बूँदा से काम करें तो आज अतिरिक्त धन काम सकते हैं।

मकर: आज आपके आय के नए स्रोत बनेंगे। आकर्षक धन के अवसर मिलेंगे। मित्रों और जीवनसाथी के सहयोग से राह आसान होगी। आप यात्रिक कार्यों में सुचिं बढ़ी हैं। दफ्तर का तानाव आपकी सहत खाल कर सकता है। अपने जज्बात पर काबू रखें। आज आपको प्रिय की याद सताएगी।

कुम्भ: आज आप करिएर से जुड़े फैसले खुद करें, बाद में इसका लाभ आपको मिलेगा। सहकर्मियों और कर्मियों के चलते चिंता और तानाव के क्षणों का समान करना पड़ सकता है। माता-पिता की मदद से आप आर्थिक तरफ तानाव रखेंगे। आज दोस्तों के साथ बाहर रहने का खुशी देगा।

मीन: आज भाग्य पर निर्भर न रहें और अपनी सेहत को सुधारने की कोशिश करें। आप उन लोगों की तरफ वारे का हाथ बढ़ाएंगे, जो आपसे मदद की गुहार करेंगे। यह दिन आपके सामान्य वैवाहिक जीवन से कुछ हटकर होने वाला है। यह दिन आपके सामान्य वैवाहिक जीवन से कुछ हटकर होने वाला है।

नवीकरणीय ऊर्जा की हिस्सेदारी बढ़ाने की तैयारी

विकास शर्मा

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ऊर्जा क्षेत्र में उनकी दूरगामी योजना को एक फिर दोहराया है। गुजरात के गांधीनगर में आयोजित चौथे ग्लोबल रिन्यूएवल एनर्जी इच्चेस्टर्स मीट में सोमवार को उद्घाटन अवसर पर

नीगावॉट (30 हजार मेगावॉट) बिजली देश के आम लोगों के घरों की छतों पर लगे सौर पैनलों से उत्पादित होंगे। इसके पहले चरण में छत्तीसगढ़ में 25 हजार घरों में सौर संयंत्र लगाने का लक्ष्य है। इस दिशा में छत्तीसगढ़ स्टेट पॉवर डिस्ट्रीब्यूशन कम्पनी ने योजनाबद्ध कार्य शुरू भी कर दिया है।

तरह प्रति व्यक्ति ऊर्जा खपत भी एक आधार है। साल 1947 में खपत 18.47 किलोवॉट ऑवर (केवीएच) से आज 2024 में 72 गुणा अधिक 1327 केवीएच पहुंच चुका है जिसके तेजी से बढ़ते हुए अगले 5-6 वर्षों में 1500 केवीएच तथा वर्ष 2050 में 2500 केवीएच प्रति व्यक्ति प्रतिवर्ष ऊर्जा खपत का अनुमान है। हमारी ऊर्जा जरूरतों को योजना आधारित संयंत्रों से उत्पादित बिजली पर अधिक निर्भर है जिसे समयबद्ध ढंग से नवीकरणीय ऊर्जा तथा अन्य वैकल्पिक ऊर्जा श्रोतों से पूरा करने की आवश्यकता है। भारत में आज विद्युत उत्पादन क्षमता 446 गी.वॉ. है जिसमें 45.5 प्रतिशत गैर-जीवाश्म इंधन (नवीकरणीय ऊर्जा) से उत्पादित होता है। अब आगामी पांच वर्षों में 500 गी.वॉ. तक ले जाने के लिए प्रयासरत है। इसमें पवन ऊर्जा की वर्तमान क्षमता को 46.6 गी.वॉ. से 140 गी.वॉ. और वर्ष 2030 तक सौर ऊर्जा से उत्पादित बिजली को 85.5 गी.वॉ. से 270 गी.वॉ. करने का लक्ष्य निर्धारित किया गया है। जिस प्रकार से देश ने सिफर दस वर्षों में सौर ऊर्जा की क्षमता को 2.82 गी.वॉ. से बढ़ाकर 85.5 गी.वॉ. तक पहुंचाया है ऐसे में अगले पांच वर्ष का लक्ष्य असंभव नहीं कहा जा सकता है।

भारत के संदर्भ में गैर-जीवाश्म इंधन कई प्रतिशत तक प्रतिवर्ष ऊर्जा श्रोतों से उत्पादित बिजली पर अधिक निर्भर है जिसे बढ़ाकर 65 प्रतिशत तक करने का लक्ष्य रखा गया है। भारत सरकार नवीकरणीय ऊर्जा की क्षमता जो वर्तमान में 203 गी.वॉट है को अगले पांच वर्षों में 500 गी.वॉट तक ले जाने के लिए प्रयासरत है। इसमें पवन ऊर्जा की वर्तमान क्षमता को 46.6 गी.वॉट से 140 गी.वॉट तक ऊर्जा से उत्पादित बिजली को 85.5 गी.वॉट से 270 गी.वॉट करने का लक्ष्य निर्धारित किया गया है। जिस प्रकार से देश ने सिफर दस वर्षों में सौर ऊर्जा की क्षमता को 2.82 गी.वॉट से बढ़ाकर 85.5 गी.वॉट तक पहुंचाया है ऐसे में अगले पांच वर्ष का लक्ष्य असंभव नहीं कहा जा सकता है।

भारत के संदर्भ में गैर-जीवाश्म इंधन को

कार्यालय अधिकारी अभियन्ता, प्रान्तीय रवण, लो.नि.वि., कौशाम्बी

पत्रांक: 2472/7ए/2024-25

अतिअल्पकालीन निविदा आमंत्रण सूचना

दिनांक 06.12.2024

1- महामहिम राज्यपाल उत्तर प्रदेश की ओर से अधिकारी अभियन्ता, प्रान्तीय खण्ड लो०नि�०वि०, द्वारा लोक निर्माण विभाग में ऐसी दी० भवन श्रेणी में शासनादेश संख्या- 3460/23-7-08-41 एस०एस०१०/५४ टी०सी०-III दिनांक 28.07.2008 के अन्तर्गत पंजीकृत ठेकेदारों के लिए निम्नलिखित कार्यों का प्रतिशत दर पर निविदा आमंत्रित की जाती है। कोई भी ठेकेदार एक अथवा सभी निविदाओं के लिए निविदा दे सकता है।

| क्र. सं. | जिला | कार्य का नाम | अनुमानि॒त लागत (रु० लाख में) | धरोहर धनराशि॒ (रु०लाख में) | निविदा प्रपत्र का मूल्य (रु० में) | कार्य पूर्ण करने की अवधि (माह में) | कार्यदारी अधिकारी अभियन्ता के खण्ड का पता | अधीक्षण अभियन्ता का पता | जिलाधिकारी का पता |
|----------|----------|---|------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---|-------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | कौशाम्बी | जिला कौशाम्बी में जिलाधिकारी आवास की मरम्मत एवं पुर्नलूप्त का कार्य | 8.26 | 0.83 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |
| 2 | कौशाम्बी | कलेक्टर परिसर मंड़नपुर कौशाम्बी में स्थित वासवदत्ता सभागार/एन०आई०सी०वि० लो०नि�०वि० कान्फ्रेंसिंग हाल व शौचालय के पुनः निर्माण का कार्य। | 6.82 | 0.69 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |
| 3 | कौशाम्बी | कलेक्टर परिसर मंड़नपुर कौशाम्बी में स्थित उदयन सभागार के पुनः निर्माण का कार्य। | 5.42 | 0.55 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |
| 4 | कौशाम्बी | कलेक्टर परिसर मंड़नपुर कौशाम्बी में स्थित कौशाम्बी विधिका हाल के साज सज्जा का कार्य। | 4.55 | 0.46 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |
| 5 | कौशाम्बी | कलेक्टर परिसर मंड़नपुर कौशाम्बी में स्थित वासवदत्ता सभागार/एन०आई०सी०वि० लो०नि�०वि० कान्फ्रेंसिंग हाल व स्थान कक्ष कर्फ़ी का पुनः निर्माण एवं लाइंटिंग का कार्य। | 5.87 | 0.59 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |
| 6 | कौशाम्बी | लोक निर्माण विभाग आवास कौशाम्बी (एन०एच-731ए, राम वन गमन मार्ग के दौ०-82.51.0) के बाहरी वाल व गेट के पुनः निर्माण का कार्य। | 8.40 | 0.85 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |
| 7 | कौशाम्बी | कार्यालय लोक निर्माण विभाग कौशाम्बी (एन०एच-731ए, राम वन गमन मार्ग के दौ०-82.56.0) के बाहरी वाल व गेट के पुनः निर्माण का कार्य। | 8.12 | 0.82 | Ten.Cost 500 + St.Ch.300 +GST | 01माह | | | |

3- प्रत्येक कार्य को पूर्ण करने की अवधि (वर्षाकाल सहित) उपरोक्त तालिका के कालम-7 में दर्शाई गई।

4- निविदा की वैधता प्राप्ति के दिन से 90 दिन के लिये होगी। वैधता की अवधि में निविदा को वापस नहीं दिया जा सकेगा।

5- निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता, एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9 व 10 में है, के कार्यालय से आवश्यक मूल्य देकर प्रत्येक कार्य दिवस में 11 बजे पूर्वाह्न से 4 बजे अपराह्न तक दिनांक 09.12.2024 से 11.12.2024 तक नगद अथवा डिमाण्ड ड्राप्ट किसी राष्ट्रीयकृत बैंक से जो कि अधिकारी अभियन्ता प्रान्तीय खण्ड लो०नि�०वि०, कौशाम्बी के नाम देय होगा से कथ की जा सकती है। इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। डाक द्वारा निविदा प्रपत्र प्राप्त करने के लिए अतिरिक्त धनराशि रु० 200.00 देकर प्राप्त की जा सकती है तथा इसके लिए दिनांक- 11.12.2024 साय 4 बजे तक अनुरोध स्वीकार की जायेगी। निविदा आमंत्रित करने वाले अधिकारी डाक में देरी के लिये जिम्मेदार नहीं होंगे।

निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अधीक्षण अभियन्ता एवं जिलाधिकारी जिनका वर्णन तालिका के कॉलम-8, 9, व 10 में है, के कार्यालय में दिनांक-12.12.2024 को अपराह्न से 12.30 बजे तक जमा की जा सकती है। जिसको अगले कार्य दिवस में दिनांक 13.12.2024 को 2.30 बजे जिलाधिकारी के कार्यालय में जैसा कि स्टाम्प-10 में यार्गित है, इच्छुक निविदाकर्ता अधिक जानकारी सम्बन्धित कार्यालय से प्राप्त कर सकते हैं। निविदा प्रपत्र सम्बन्धित अधिकारी अभियन्ता, अ

