



शैल

ई-पेपर

प्रदेश का पहला ऑनलाइन साप्ताहिक

निष्पक्ष
एवं
निर्भावित
साप्ताहिक
समाचार



www.facebook.com/shailsamachar

वर्ष 46 अंक - 29 प्राप्तिकरण आमतांडव 26/08/2023 दाता प्राप्तिकरण संख. ०१/२०२३ अंक संख्या Valid upto 11-09-2023 समयम् २६-०९-२०२३ तारीख २०२१ मुक्ति प्राप्ति संख्या

ममता ने जांच आयोग गठित करके चला मास्टर स्ट्रोक-मोदी के विकल्प हुए सीमित

शिमला /शैल। जिस पैगासस जासूसी प्रकरण पर विषय की मांग के बावजूद सरकार जांच करवाने को तैयार नहीं हो रही है और हर रोज संसद में यह मामला उठ रहा है उसी प्रकरण पर ममता बैनर्जी ने जांच आयोग अधिनियम 1952 के प्रावधानों के तहत सर्वोच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायीशी मदन बी लोकूर की अध्यक्षता में जांच आयोग का गठन करके मोदी सरकार के हाथ से सारा मामला छीन लिया है। जांच अधिनियम की धारा तीन के तहत गठित इस आयोग को केन्द्र सरकार तभी निष्प्रभावी कर सकती है यदि वह इससे बड़ा आयोग गठित करती है। अधिनियम की धारा चार के इस आयोग को सिविल कोर्ट के अधिकार हालिस रहेंगे। आयोग किसी भी अधिकारी को बुलाने और कोई भी दस्तावेज तलब करने का हक रखता है। इस प्रकरण की जांच की मांग को लेकर सर्वोच्च न्यायालय में भी याचिकाएं आ चुकी हैं और शीर्ष अदालत ने इन्हें सुनवाई के लिये स्वीकार भी कर लिया है। माना जा रहा है कि जब सरकार संसद में विषय की बात सुनने को तैयार ही नहीं हैं तब

इससे बेहतर और कोई उपाय रह नहीं जाता था। सरकार इस मुद्दे को कोई गंभीर मुद्दा ही नहीं मान रही है जबकि इस जासूसी स्पाइवर से न केवल आम आदमी की निजता पर डाका डाला गया है बल्कि इससे देश की सुरक्षा को भी गंभीर खतरा हो जाता है। क्योंकि यह स्पाइवर एक विदेशी कंपनी द्वारा बनाया गया है और उसने स्पष्ट कहा है कि स्पाइवर वह केवल सरकारों को ही बचती है। भारत में इसके माध्यम से कई लोगों की जासूसी हुई है। इसका शिकायत कर्ता प्रकार बुद्धिजीवी, उद्योगपति, ज्ञ और राजनेता हुए हैं। मोदी सरकार के अपने ही दो मन्त्रीयों की जासूसी हुई है। इस सब पर सरकार के बल इतना कह रही है कि जासूसी में वह शामिल नहीं है। लेकिन जासूसी होने से इन्कार नहीं कर रही है। विषय इस परिदृश्य में सरकार से सीधा सवाल पूछ रहा है कि क्या उसने यह स्पाइवर खरीदा है या नहीं। सरकार इसका हां या न में जबाब देने से भाग रही है

- ⇒ यदि मोदी सरकार की नीयत साफ है तो फिर जांच क्यों नहीं करवा रही
- ⇒ जब फोन हैक हो जायेगा तो क्या हैकर उसका आपराधिक उपयोग नहीं करेगा
- ⇒ जब आपकी निजता ही नहीं बचेगी तो आप सुरक्षित कैसे रह पाओगे
- ⇒ क्या ऐसी संभावनाओं से समाज को बचाना सरकार की जिम्मेदारी नहीं है
- ⇒ यदि किसी आतंकी संगठन के हाथ यह स्वाईवयेर लग जाये तो कौन सुरक्षित बचेगा
- ⇒ क्या ऐसे परमाणु हथियार सुरक्षित रह पायेंगे

और इसी से सरकार की नीयत और नीति दोनों ही सद्देह के घेरे में आ जाते हैं।

क्यों जरूरी है यह जांच सरकार इसे गंभीर विषय न

लिये घरों के दरवाजे खिड़कीयों को बन्द रखने के लिये 'कुण्डी' लगाई जाती है परदे लगाये जाते हैं ताकि दूसरा कोई गैर तांक जांक कर सके। दूसरा खतरा है कि इस जासूसी में

आपका फोन हैक कर लिया

जाता है और हैकर

उसे अपने

मकसद के

यह हैं जांच अधिनियम के प्रावधान

3. Appointment of Commission.—(1) The appropriate Government may, if it is of opinion that it is necessary so to do, and shall, if a resolution in this behalf is passed by 2 [each House of Parliament or, as the case may be, the Legislature of the State], by notification in the Official Gazette, appoint a Commission of Inquiry for the purpose of making an inquiry into any definite matter of public importance and performing such functions and within such time as may be specified in the notification, and the Commission so appointed shall make the inquiry and perform the functions accordingly.

Provided that where any such Commission has been appointed to inquire into any matter—

(a) by the Central Government, no State Government shall, except with the approval of the Central Government, appoint another Commission to inquire into the same matter for so long as the Commission appointed by the Central Government is functioning;

(b) by a State Government, the Central Government shall not appoint another Commission to inquire into the same matter for so long as the Commission appointed by the State Government is functioning,

unless the Central Government is of opinion that the scope of the inquiry should be extended to two or more States.

(2) The Commission may consist of one or more members appointed by the appropriate Government, and where the Commission

consists of more than one member, one of them may be appointed as the Chairman thereof.

(3) The appropriate Government may, at any stage of an inquiry by the Commission fill any vacancy which may have arisen in the office of a member of the Commission (whether consisting of one or more than one member).

(4) The appropriate Government shall cause to be laid before 2 [each House of Parliament or, as the case may be, the Legislature of the State], the report, if any, of the Commission on the inquiry made by the Commission under sub-section (1) together with a memorandum of the action taken thereon, within a period of six months of the submission of the report by the Commission to the appropriate Government.]

4. Powers of Commission.—The Commission shall have the powers of a civil court, while trying a suit under the Code of Civil Procedure, 1908 (5 of 1908), in respect of the following matters, namely:

(a) [summoning and enforcing the attendance of any person from any part of India] and examining him on oath;

(b) requiring the discovery and production of any document;

(c) receiving evidence on affidavits;

(d) requisitioning any public record or copy thereof from any court or office;

(e) issuing commissions for the examination of witnesses or documents;

(f) any other matter which may be prescribed.

प्रगति संसद प्रकरण पर

मानकर

विषय पर संसद न चलने देने का आरोप लगा रही है। सरकार जनता को यह समझाने का प्रयास कर रही है कि इस जासूसी प्रकरण से भी ज्यादा गंभीर कई मुद्दे हैं जिन पर संसद में बहस होनी चाहिये। सरकार के कई अन्य भक्त भी इसे गंभीर विषय नहीं मान रहे हैं तो आपके ऐसे भर्तियों से आपके नाम पर पैसे मांगने के किससे सामने आ रहे हैं। हैकर बैंक खातों में सेन्ध लगा रहे हैं इस आशय की साईबर क्राईम में हर रोज दर्जनों शिकायतें आ रही हैं। इस हैकिंग से बैंकों में हजारों करोड़ के पांड हो चुका है।

मोदी सरकार में वैचारिक असहमति हो देशद्रोह करार देने का चलन शुरू हो चुका है। सैंकड़ों मामले देशद्रोह के बनाये जा चुके हैं। सजा केवल छः मामलों में ही हुई है। भाजपा शासित हर राज्य में ऐसे मामले बने हैं। भीमा करे गांव प्रकरण में तो यहां तक सामने आ चुका है कि रोमा विलसन आदि के कम्प्यूटरों को हैक करके उनमें आपति जनक सामग्री डाली गयी। इस स्पाइवर के माध्यम से किसी के भी फोन में कभी भी कुछ भी आपतिजनक डालकर किसी को भी फेम किया जा सकता है।

शेष पृष्ठ 8 पर.....

राज्यपाल ने अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन

शिमला / शैल। राज्यपाल राजेंद्र विश्वनाथ आर्लेकर ने कहा कि श्री अयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन श्री अरबिंद घोष एक विद्वान, कवि और अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन के उद्घाटन राष्ट्रवादी थे, जिन्होंने आध्यात्मिक



विकास के माध्यम से सार्वभौमिक मुकित के दर्शन को प्रतिपादित किया। वह न केवल भारतीय क्रान्तिकारियों में एक अग्रणी थे, बल्कि दूरदर्शी भी थे, जिन्होंने एक उभरते हुए भारत का पूर्वभास किया और राष्ट्र निर्माण में उल्लंघनीय योगदान दिया।

यह बात राज्यपाल ने भारतीय

समारोह में कही। राज्यपाल ने कहा कि श्री श्री अरबिंद का पूरा जीवन बलिदान भरा रहा। उन्होंने कहा कि त्याग अलग - अलग विषयों में अलग - अलग तरीके से किया जा सकता है लेकिन त्याग की भावना का होना आवश्यक है। मन में त्याग का भाव हो तो सारा

HIMACHAL PRADESH PUBLIC WORKS DEPARTMENT NOTICE INVITING TENDER

Sealed item rate tender on the prescribed form, terms and conditions mentioned in form-6&8 are hereby invited for the following works by the undersigned from the firms/contractors enlisted with PWD(Electrical), so as to reach in the office of the undersigned (1)Tender documents consisting of plans classes of work to be done and set of terms and conditions of contract to be complied with by the contractor/firms whose tender may be accepted and other necessary documents can be seen in the office of the undersigned between hours of 11.00 AM to 4.00 PM except on Sundays and public holidays. (2) The firm / contractor who are not registered under H.P.General Sale tax Act,1968 and have not cleared all the dues on account of sale tax shall not be issued the tender documents (3) The contractor who has no registration certificate with Excise and taxation department of HP will not be issued the tender documents (4) Tenders placed in sealed envelope with name of work and due date written on the envelope will be received by the undersigned and will be opened by him or his authorized representative in his office in the presence of contractors, present if any. (5)The earnest money in the shape of NSC/Time deposit account / saving account in any of the post offices of HP duly pledged in favour of undersigned must accompany with the tender in the separate envelope. The tenders without earnest money will summarily be rejected. (6)) In case of holiday, the tenders shall be sold/received and opened on the next working day.(7)Tenders of contractors who quote two or more than two rates for any item of work shall be rejected. (8) The competent authority on behalf of Governor of H.P reserves the right to reject any or all the tenders received without assigning any reason. (9) Tender forms shall be sold to only those contractors who deposit earnest money in any of the prescribed modes simultaneously at the time of sale of tender documents.

- (i) Last date of receipt of application: 11.08.2021 Up to 1.00 P.M
- (ii) Date of sale of tenders 11.08.2021. Up to 2 PM to 5.00 PM
- (iii) Last date of receipt of bids: - 13.08.2021 Upto10.30 A.M
- (iv) Date of bid opening: - 13.08.2021 AT 11.30 A.M

Work No. (1) Providing A/A in PWD rest house at Sungri Rohru Distt.Shimla (SH:Prov.EI therein)..Estimated cost Rs.2,38,968/-Earnest money Rs.4800/-Time: 3 months. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (2) C/O 2Nos.type-III residence Qtrs.of PWD at Rohru Distt.Shimla.Estimated cost Rs.2,95,094/-Earnest money Rs.6000/-Time:6 months. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (3) Replacement of wiring and FTL fittings at Harvinton House No.6 residence of Hon"ble justice Satyan Vaidya of HP High Court Shimla..Estimated cost Rs.2,09,500/-Earnest money Rs.4200/-Time: 3 Months. Cost of form Rs.350/NR

Work No.(4) Providing central heating in X/Ray and Lab(old building in civil hospital at Theog(SH:Prov.FCU therein. Estimated cost Rs.4,98,995/-Earnest money Rs.10000/-Time:3 months. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (5) Providing electrical connection and earthing for 50KVA DG set at Sarasi Bhawan (dedicated Covid Centre) at R/Peo Distt.Kinnaur..Estimated cost Rs.1,22,558/-Earnest money Rs.2500/-Time:3 month,. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (6). Providing street light in campus of boys hostel of Govt.Polytechnic college at Rohru Distt.Shimla (HP) Estimated cost Rs.3,13,274/-Earnest money Rs 6300/-time: 3 months. Cost of form Rs.350/NR.

Work No. (7). Providing F/S equipment in ITI building at Kumarsain Distt.Shimla.Estimted cost Rs.4,95,588/-Earnest money Rs.10000/-time: 3 month. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (8) Providing generator supply and separate light and heating SBD at block-E 3rd floor of IGMC Shimla..Estimated cost Rs.1,28,351/-Earnest money Rs.2600/-Time: 3 months. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (9) Providing F/S devices equipment in CHC building at Taklech Distt.Shimla.Estimted cost Rs.4,97,500/-Earnest money Rs.10000/-Time: 3 months. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (10) C/O civil hospital building at Theog Distt.Shimla(SH:Prov.hot water, piping and control cable for X/ray and Lab(new building) Estimated cost Rs.4,99,750/-Earnest money Rs.10000/-Time:3 months. Cost of form Rs.350/NR

Work No. (11) C/O Govt.Sr.Secy.School at Dhadi Rawat in Tehsil Jubbal Distt.Shimla.(SH:Prov.balance work therein) Estimated cost Rs.2,48,441/-Earnest money Rs.5000/-Time: 1 year. Cost of form Rs.350/NR

श्री अरबिंद एंड इंडिया रेनिसेंस की अध्यक्षता की

संसार तुम्हारा है, क्योंकि जब भी त्याग की भावना होती है, तो उसके दृष्टिकोण से भिन्न-भिन्न विषयों का समाधान किया जा सकता है।

उन्होंने कहा कि देश के लिए बलिदान की भावना का होना आवश्यक है। उन्होंने कहा कि जब कई आत्माएं त्याग की भावना से आगे बढ़ती हैं, तो समय के साथ राष्ट्र और अधिक सुदृढ़ हो जाता है। उन्होंने कहा कि राष्ट्र का अर्थ है नागरिकों की बलिदान की भावना। राज्यपाल ने कहा कि यदि बलिदान की भावना नहीं होती तो हमारे जीवन और इसका अस्तित्व ही व्यर्थ हो जाएगा।

राज्यपाल ने कहा कि श्री अरबिंद ने राष्ट्रवाद की विचारधारा और त्याग की भावना का देश में प्रसार किया था। उन्होंने देश की राजनीति में भी बहुमूल्य योगदान दिया। वह आधुनिक भारत के योगी थे जिन्होंने सर्वप्रथम स्वराज का नारा दिया था। वे कहते थे कि यदि स्वराज पाकर भी आप देश नहीं चला सकते हैं तो फिर वही स्थिति उत्पन्न हो जाएगी, इसलिए श्री अरबिंद ने देश को दिखाया और दृष्टि प्रदान की। उन्होंने कहा कि उनका योगदान अतुलनीय है।

श्री अरबिंद ने कहा था कि देश केवल भूमि का एक टुकड़ा नहीं है बल्कि एक जीवंत राष्ट्र है। राष्ट्र में एक आत्मा होती है, जिसकी चेतना से राष्ट्र विकसित होता है। यदि यह चेतना मर जाती है, तो राष्ट्र टुकड़ों में बिखर जाता है। इसलिए देश को राष्ट्रीय चेतना और नवाचार की आवश्यकता है। उन्होंने कहा कि उनका योगदान अतुलनीय है।

श्री अरबिंद ने कहा कि देश केवल भूमि का एक टुकड़ा नहीं है बल्कि एक जीवंत राष्ट्र है। राष्ट्र में एक आत्मा होती है, जिसकी चेतना से राष्ट्र विकसित होता है। यदि यह चेतना मर जाती है, तो राष्ट्र टुकड़ों में बिखर जाता है। इसलिए देश को राष्ट्रीय चेतना और नवाचार की आवश्यकता है। उन्होंने कहा कि उनका योगदान अतुलनीय है।

स्वास्थ्य विभाग के प्रवक्ता ने बताया कि स्वास्थ्य सचिव की अध्यक्षता में हुई कार्यकारियों समिति की बैठक में कोविड-19 महामारी की संभावित तीसरी लहर से निपटने और स्वास्थ्य संस्थानों के बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए राज्य स्वास्थ्य सोसाइटी की कार्यकारियों समिति ने 24110.40 लाख रुपये का बजट प्रस्तावित किया है।

स्वास्थ्य विभाग के प्रवक्ता ने बताया कि स्वास्थ्य सचिव की अध्यक्षता में हुई कार्यकारियों समिति की बैठक में कोविड-19 महामारी की संभावित तीसरी लहर से निपटने और स्वास्थ्य संस्थानों के बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए राज्य स्वास्थ्य सोसाइटी की कार्यकारियों समिति ने 24110.40 लाख रुपये का बजट प्रस्तावित किया है।

इसके अलावा, नागरिक अस्पताल

देहरा, चैपल, सरकारी लाहौल और झिल्ली तक आवश्यक दवाओं की खरीद, बफर स्टॉक

के खरीदराव और आवश्यक दवाओं के प्रबंधन के लिए निदेशक स्वास्थ्य सेवाएं

और निदेशक, चिकित्सा शिक्षा और अनुसंधान को 12 करोड़ रुपये दिए जाएंगे।

उन्होंने कहा कि लाहौल और स्पीति

और किन्नौर जिलों के लिए 32 बिस्तरों

वाली इकाइयां प्रस्तावित की गई हैं। यह भी निर्णय लिया गया है कि शिमला, मंडी, टांडा, नाहन, चंबा और हमीरपुर भेड़िकल कॉलेजों में 20 अतिरिक्त आईसीयू बिस्तरों

वाले आईसीयू भी स्थापित किए जाएंगे।

इदौरा, हमीरपुर और नाहन में 100 बिस्तरों

वाले फील्ड अस्पताल प्रस्तावित किए गए हैं। इन गतिविधियों के लिए 11935.

39 लाख रुपये प्रस्तावित किए गए हैं।

प्रवक्ता ने कहा कि ऑक्सीजन

की पर्याप्त आपूर्ति सुनिश्चित करने के

लिए 1280 लाख रुपये का प्रस्ताव किया

गया है। नाहन, हमीरपुर, धर्मशाला, ऊना,

कुल्लू, बिलासपुर, सोलन, पालमपुर,

खनेरी, चंबा, किन्नौर और रिकोगपियो

में 10 किलो लौट धमता के सिक्किड

ऑक्सीजन प्लॉट स्थापित करने का

प्रस्ताव है। आईजीएमसी शिमला, नेरचैक

और चम्पाना में 20 किलोलीटर धमता

के लिए भेजा गया है।

राज्य में टेली - भेड़िसिन को

मजबूत करने की दृष्टि से, भेड़िकल

कॉलेजों में ई - अस्पतालों को

कार्यान्वित करने के लिए 1428.04

लाख रुपये का प्रस्ताव किया गया है।

राज्य में टेली - भेड़िसिन को

मजबूत करने की दृष्टि से, भेड़िकल

कॉलेजों में ई - अस्पतालों को

कार्यान्वित करने के लिए 43.

42 लाख रुपये का प्रस्ताव किया गया है। बाल चिकित्सा कोविड - 19 प्रबंधन,

आईटी हस्तक्षेप और व्यवसायियों के

सीएमई पर धमता निर्माण और प्रशिक्षण

के लिए 96.94 लाख रुपये के प्रवाद

मुख्यमंत्री ने अधिकारियों को विकासात्मक योजनाओं का क्रियान्वयन सुनिश्चित करने के निर्देश दिए

शिमला / शैल। मुख्यमंत्री जय राम ठाकुर ने जिला मुख्यालय में लाहौल स्पीति के जिला स्तर के वरिष्ठ अधिकारियों के साथ बैठक आयोजित की। उन्होंने अधिकारियों को प्रदेश सरकार की नीतियों और कार्यक्रमों का प्रभावी क्रियान्वयन सुनिश्चित करने के निर्देश दिए।

मुख्यमंत्री ने लोक निर्माण विभाग, जल शक्ति विभाग, हिमाचल प्रदेश राज्य विद्युत बोर्ड, कृषि एवं बागवानी विभाग से बाढ़ से हुए नुकसान की विस्तृत रिपोर्ट मांगी। उन्होंने वर्ष भर पेयजल आपूर्ति उपलब्ध करवाने के लिए आधुनिक वैज्ञानिक अध्ययनों

नीच व्यक्ति के सम्मुख रहस्य और अपने दिल की बात नहीं करनी चाहिए।चाणक्य

वैश्विक नवाचार सूचकांक में भारत की रैंक 81 से बढ़कर 48 हुई

सम्पादकीय

अवैधताओं और अतिक्रमणों का परिणाम है यह प्रकाप



इस बार भारी वर्षा के कारण जितना नुकसान हुआ है इतना शायद पहले कभी नहीं हुआ है। दो सौ से अधिक लोगों की मौत हो चुकी है। चार सौ से अधिक पशु मर गये हैं। सैंकड़ों कच्चे - पक्के मकानों का नुकसान हुआ है। कई पुल, सड़कें और पेयजल योजनाएं तबाह हो गई हैं। लोक निर्माण और जल शक्ति विभागों का ही अब तक 63289 लाख से अधिक का नुकसान हो चुका है। आम आदमी का कितना नुकसान हुआ है उसका अभी पूरा आकलन नहीं किया जा सका है। जिन परिवारों के लोगों का नुकसान हुआ है उसकी भरपाई शायद कोई भी मुआवजा नहीं कर पायेगा। इस नुकसान को देखकर यह सवाल खड़ा होना स्वभाविक है कि क्या इस नुकसान को कम किया जा सकता था। यह सही है कि वर्षा को रोका नहीं जा सकता। लेकिन क्या उसके पानी को चैनेलाइज़ भी नहीं किया जा सकता? इस सवाल पर विचार करते हुए जब यह सच्चाई सामने आती है कि विकास के नाम पर तो हमने स्वयं कई नियमों के प्राकृतिक बहाव के मार्गों को रोक दिया है। धर्मशाला के पास जब अचानक हुई भारी बारिश से पानी का बहाव बदला और उससे भयानक तबाही हुई तब यह सामने आया कि उस पानी के प्राकृतिक मार्ग पर तो कई स्थानों पर अतिक्रमण किया जा चुका था। यदि यह अतिक्रमण न हुआ होता तो शायद इस नुकसान से काफी हद तक बचा जा सकता था। सिरमौर में राष्ट्रीय राज मार्ग 707 के टूटने का कारण भी भू-गर्भ विशेषज्ञों ने इसके निर्माण में आवश्यकता से अधिक भारी मशीनों के इस्तेमाल को कारण बताया है। जहां - जहां भी नुकसान हुआ है यदि वहां पर उसके कारणों की समीक्षा की जायेगी तो अधिकांश स्थानों पर प्रकृति से ज्यादा मानव निर्मित कारण सामने आयेंगे।

प्रदेश उच्च न्यायालय ने इन दिनों भी प्रदेश के विभिन्न स्थानों पर हो रहे अतिक्रमणों का कड़ा संज्ञान लिया है। चम्बा के एक व्यक्ति की याचिका पर उच्च न्यायालय ने प्रदेश भर में हुए अतिक्रमणों का ब्यौरा प्रशासन ने तलब किया है। उच्च न्यायालय इससे पूर्व भी ऐसे मामलों पर अपनी नाराज़ी जता चुका है। अवैध नियमों के बिजली, पानी के कनैकशन काटने के आदेश दिये गये थे। उस समय प्रदेश भर में 35000 से भी अधिक ऐसे निर्माण सामने आये थे जिनमें नक्शे पास करवाना तो दूर बल्कि नक्शे संबद्ध प्रशासन को सौंपे ही नहीं गये थे। प्रदेश में अवैध नियमों और वनभूमि पर अवैध कब्जों के मामले अदालत से लेकर एनजीटी तक के संज्ञान में लगातार रहे हैं और इन पर कड़ी कार्रवाई करने के प्रशासन को निर्देश भी जारी हुए हैं लेकिन परिणाम यह रहा है कि सरकारें इन अवैधताओं को नियमित करने के लिये रिटेन्शन पॉलिसीयां लाती रहीं। जब अदालत ने इसका संज्ञान लिया तो प्लानिंग एक्ट में ही संशोधन कर दिया गया। जब यह संशोधन राज्यपाल के पास पहुंचा और उन्होंने इसे रोक लिया तब भाजपा का एक प्रतिनिधि मण्डल राज्यपाल से मिला तथा संशोधन को स्वीकार करने का आग्रह किया। इस आग्रह के बाद यह संशोधन पारित होकर अधिसूचित हो गया। फिर उच्च न्यायालय में इसके खिलाफ याचिकाएं आयीं और अदालत ने संशोधन को निरस्त कर दिया। उच्च न्यायालय ने अपने इस फैसले में सरकार के दायित्वों को लेकर जो टिप्पणीयां की हैं उनसे हमारे माननीयों और प्रशासनिक तन्त्र की कार्य प्रणाली पर जो सवाल खड़े हुये हैं वह काफी चौकाने वाले हैं। लेकिन अन्त में यह सब एक रिकार्ड बनकर ही रह गया है। इस पर कोई अमल नहीं हुआ है। बल्कि जयराम सरकार ने इसी तरह का संशोधन सदन से पारित करवा लिया है।

अब तक की सारी सरकारें इस हमारे में बराबर की नंगी रही हैं। हाद तो यह है कि प्रदेश सरकार के प्रशासन द्वारा ही तैयार की गयी रिपोर्ट पर एनजीटी का चर्चित फैसला आधारित है लेकिन वही प्रशासन अपनी ही रिपोर्ट पर अमल नहीं कर पाया है। जब कोई सरकार अवैधताओं और अतिक्रमणों के बोझ से इतनी दब जाये कि वह किसी भी अदालत तथा अपनी ही रिपोर्ट पर अमल करने से बचने के उपाय खोजने लग जाये तो ऐसी आपदाओं में जान और माल की हानि होने से कोई नहीं बचा सकता।

शिमला। केंद्रीय वाणिज्य एवं

उद्योग, उपभोक्ता मामले और वस्त्र मंत्री पीयूष गोयल ने पेटेंट, डिजाइन, कॉपीराइट और ट्रेडमार्क के परीक्षण व उन्हें प्रदान करने में हुए सुधारों पर संतोष व्यक्त करते हुए कहा कि भारत को एक नवाचार हब के रूप में विकसित करने में अभी लंबा सफर तय करना होगा।

केंद्रीय मंत्री ने कहा कि डिजिटल माध्यमों के इस्तेमाल पर जोर दिया गया है। शुरू से अंत तक हर आवेदन को अब ऑनलाइन प्रोसेस किया जा रहा है, सुनवाई फोन पर हो रही है, लोग अब पेटेंट कार्यालय के चक्कर नहीं करना चाहते हैं।

गोयल ने पूरी प्रक्रिया को ज्यादा आसान बनाने के लिए कुछ सुझाव भी दिए हैं। उन्होंने जीआईटैग और उसके महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए अतिरिक्त प्रयास करने का आह्वान किया। उन्होंने जीआईटैग संपदा कानून की पढ़ाई कर रहे छात्रों के लिए छात्रवृत्ति की व्यवस्था के साथ ही पेटेंट जांच प्रक्रिया में सहायता के लिए अंशकालिक आधार पर प्रतिष्ठित संस्थानों से शिक्षकों को जोड़ने पर विचार करने के लिए भी कहा है।

सीजीपीडीटी के अधिकारियों ने आईपी प्रक्रिया के सरलीकरण और पहले की तुलना में व्यवस्थित करने व फाइलिंग व सेवाओं को सुगम बनाने को प्रोत्साहन देने के लिए निस्तारण की नई समयसीमा और डिजिटल मोड पर स्थानांतरण सहित पूरी प्रक्रिया में बदलाव के बारे में भी बताया। उदाहरण के लिए, ट्रेड मार्क नियमों के तहत 74 प्रपत्रों के स्थान पर 8 समेकित प्रपत्र लाग कर दिए गए हैं।

उन्होंने जोर देकर कहा कि प्रधानमंत्री नेरन्द्र मोदी 2014 से खुद इस क्षेत्र में हो रहे विकास की निगरानी कर रहे हैं। गोयल ने सीजीपीडीटी द्वारा आवेदनों के त्वरित निस्तारण के बारे में बात करते हुए कहा, “आईपीआर विभाग में तर्कित कार्यों में तेजी से कमी आई है। यह भी फैसला लिया गया है कि किसी भी लंबित आवेदन को महीनों में नहीं, दिनों में निस्तारित करना चाहिए।”

गोयल ने देश में स्टार्टअप्स और महिला उद्यमियों को सहायता व समर्थन देने के क्रम में विभाग द्वारा शुल्क में कमी का भी उल्लेख किया। स्टार्टअप्स, महिला उद्यमियों के लिए फाइलिंग शुल्क 80 प्रतिशत तक घट गया है।

भारत में पिछले 5 - 6 साल में

बागवानी फसलों के लिए नई पॉलीहाउस प्रौद्योगिकी

शिमला। वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद - केंद्रीय यांत्रिक अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान (सीएसआईआर - सीएमईआरआई), दुर्गापुर के निदेशक डॉ. (प्रो.) हरीश हिरानी ने पंजाब के लुधियाना में (नेचुरली वेटिलेटेड पॉलीहाउस फैसिलिटी) का उद्घाटन किया और ‘रिट्रैक्टेबल रूफ प्रौद्योगिकी’ की आधारशिला रखी।

प्रोफेसर हिरानी ने यह भी बताया कि केंद्रीय यांत्रिक अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान (सीएमईआरआई) एक्सटेंशन सेंटर लुधियाना में एक



किसानों को अत्यधिक या अपर्याप्त ठंड, गर्मी, बारिश, हवा, और अपर्याप्त वाष्णवत्सर्जन से जुड़े अन्य कारोंकों जैसी कई समस्याओं का सामना करना पड़ता है, और साथ ही भारत में कीटों के कारण भी वर्षामान में लगभग 15 प्रतिशत फसल का नुकसान होता है तथा यह नुकसान बढ़ सकता है क्योंकि जलवायु परिवर्तन कीटों के खिलाफ पौधों की रक्षा प्रणाली को कम करता है। पारंपरिक पॉलीहाउस से छुट्टे हट कर तक इन समस्याओं को दूर किया जा सकता है। पारंपरिक पॉलीहाउस में मौसम की विसंगतियों और कीटों के प्रभाव को कम करने के लिए एक स्थिर छत होती है। हालांकि, छत को ढंगने के अब भी नुकसान हैं जो कभी - कभी अत्यधिक गर्मी और अपर्याप्त प्रकाश (सुबह - सुबह) का कारण बनते हैं। इसके अलावा, वे कार्बन डाइऑक्साइड,

है, और साथ ही यह जैविक खेती के लिए व्यवहार्य प्रौद्योगिकी भी है।

इस प्रौद्योगिकी के विकास में लगे अनुसंधान दल का नेतृत्व करने वाले वरिष्ठ वैज्ञानिक जगदीश माणिकराव ने बताया कि रिट्रैक्टेबल रूफ का उपयोग सूर्य के प्रकाश की मात्रा, गुणवत्ता एवं अवधि, जल तनाव, आद्रीता, कार्बन डाइऑक्साइड और ट्रेडमार्क नियमों के तुलना में यह देखने में आया है कि ई-फाइलिंग 30 प्रतिशत से बढ़कर 95 प्रतिशत से ज्यादा हो गई है।

‘पेटेंट कार्यालय’ का मुख्यालय कोलकाता में है, ‘ट्रेड मार्क रजिस्ट्री’ मुख्य में है और ‘जीआईरजिस्ट्री’ चैर्नर्ड में है। ‘पेटेंट इन्फोर्मेशन सिस्टम’ (पीआईएस) और ‘नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ इंटेलेक्युअल प्रॉपर्टी मैनेजमेंट’ (एनआईआईएस) के कार्यालय नागपुर में हैं।

महानियंत्रक पेटेंट अधिनियम, 1970, डिजाइन अधिनियम, 2000 और ट्रेड मार्क अधिनियम, 1999 के कामकाज की निगरानी करते हैं। साथ ही इन विषयों से जुड़े मसलों पर सरकार को परामर्श देते हैं।

‘पेटेंट कार्यालय’ का मुख्यालय कोलकाता में है, ‘ट्रेड मार्क रजिस्ट्री’ मुख्य में है और ‘जीआईरजिस्ट्री’ चैर्नर्ड में है। ‘पेटेंट इन्फोर्मेशन सिस्टम’ (पीआईएस) और ‘नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ इंटेलेक्युअल प्रॉपर्टी मैनेजमेंट’ (एनआईआईएस) के कार्यालय नागपुर में

राष्ट्रीय शिक्षा नीति-2020 के क्रियान्वयन में शिक्षकों की भूमिका खासी महत्वपूर्ण

शिमला। पूर्व राष्ट्रीय डॉ. ए.पी.जे अब्दुल कलाम ने एक बार कहा था कि शिक्षा का उद्देश्य व्यक्ति में चरित्र निर्माण, मानवीय मूल्यों का विकास, आधारित नीति के आधार पर वैज्ञानिक दृष्टि विकसित करना, अनिश्चित भविष्य का मुकाबला करने के लिए आत्मविश्वास का निर्माण करना तथा गरिमा, आत्मसम्मान एवं आत्मनिर्भरता की भावना का विकास करना है। भारत की शिक्षा प्रणाली में तत्काल सुधार करने की आवश्यकता है ताकि हमारे युवा उपरोक्त गुणों को आत्मसात कर सकें। सामाजिक और आर्थिक रूप से प्रारंभिक बने रहने के लिए युवाओं में विश्वस्तरीय दक्षता का विकास हो सके तथा देश को भौगोलिक लाभांश का फायदा मिल सके। आवश्यकता इस बात की है कि हमारी शिक्षा व्यवस्था शरीर, मस्तिष्क और आत्मा के लिए अच्छे गुणों को विकसित करने के साथ व्यक्ति को प्रशिक्षण प्रदान कर सके। इसके अलावा मानव सभ्यता को नई ऊँचाइयों पर ले जाने के लिए व्यक्ति में पूरी दुनिया के लोगों के प्रति बन्धुत्व की भावना तथा अन्य गुणों का विकास हो सके। इस संर्वेष्ट को देखते हुए राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी - 2020) में सभी आवश्यक बदलावों को शामिल करने की कोशिश की गई है तथा इन उद्देश्यों की पूर्ति के लिए एक वर्ष पहले भारत सरकार द्वारा घोषित इस राष्ट्रीय शिक्षा नीति को लागू करना और भी जरूरी हो गया है। एनईपी - 2020 वास्तव में सिर्फ एक दस्तावेज नहीं है, बल्कि यह राष्ट्रीय शिक्षा नीति के जरिए राष्ट्रीय निर्माण के प्रति भारत सरकार की कटिबद्धता को दर्शाता है।

विद्यार्थी को दिन राष्ट्रीय शिक्षा नीति - 2020 में ऐसी ठोस व्यवस्था की गई है जिससे समानता, किफायती और सीखने के व्यापक अवसरों के आधार पर आजीवन सीखने वाले ज्ञान आधारित समाज का निर्माण करना संभव हो सकेगा। अकादमिक बैंक ऑफ क्रेडिट (एबीसी) विद्यार्थियों को मान्यता प्राप्त संस्थानों से अर्जित अकादमिक क्रेडिट को डिजिटल रूप से संग्रहीत करके विविध पाठ्यक्रमों एवं संस्थानों को चुनने में सक्षम बनाएगा और इसके साथ ही किसी कार्यक्रम या पाठ्यक्रम को पूरा करने के लिए आवश्यक क्रेडिट को अर्जित और संग्रहीत करके उन्हें संबंधित डिग्री प्रदान करने को सुविधाजनक बनाएगा। विद्यार्थियों को किसी कार्यक्रम या पाठ्यक्रम को छोड़ दसरे कार्यक्रम या पाठ्यक्रम में प्रवेश लेने या उससे बाहर निकलने के विकल्प का उपयोग एक से अधिक बार करने की इजाजत दिए जाने से शिक्षार्थियों के विविध समूह की सीखने की विशिष्ट जरूरतों को पूरा करना संभव हो सकेगा। कौशल विकास करने के मजबूत घटकों से युक्त बहु-विषयक पाठ्यक्रम संरचना से विद्यार्थियों को खड़ित एवं गैर-प्रारंभिक शिक्षण परिवेश के बजाय प्रारंभिक और समग्र शिक्षण परिवेश से लाभ उठाने का अवसर मिलेगा। ज्ञान सीखने की विधि को रोचक बनाने, और उच्च स्तर की चिंतन क्षमताओं को विकसित करने के लिए अनुभवात्मक शिक्षण अध्यापन, अर्थात्, चर्चा / बहस / वाद - विवाद, प्रदर्शन, गतिविधि, परियोजना / शोध निवंधन / इंटर्नशिप / केस स्टडी और भ्रमण आधारित सहयोगात्मक शिक्षण, और मिश्रित अध्यापन दृष्टिकोण के अनुरूप एवं अन्य तरीकों पर विशेष जोर दिया गया है। स्नातक संबंधी विशिष्ट गुण (जीए) / शिक्षण संबंधी विशिष्ट उपलब्धियां विद्यार्थियों में उन गुणों, कौशल और गहन समझ को सुनिश्चित करेंगी जिसे डिग्री प्रमाण - पत्र प्राप्त करने के लिए अध्ययन करते समय विद्यार्थियों में विकसित करने की

आवश्यकता होती है। ये विशिष्टताएं पाठ्यपुस्तकों और कक्षाओं के दायरे से परे दक्षताओं को विद्यार्थियों में विकसित करने में मदद करेंगी। यही नहीं, ये विशिष्टताएं स्नातकों को वैश्वीकृत नागरिक बनने के साथ - साथ राष्ट्र के सामाजिक - आर्थिक हालात को बेहतर करने में सक्षम 'ज्ञान आधारित समाज' का प्रभावशाली सदस्य बनने के लिए भी सशक्त बनाएंगी। इस नीति में विद्यार्थियों की शिक्षण संबंधी स्तरीक उपलब्धियों या परिणामों को मापने के लिए उनका आकलन करने के उपयुक्त साधनों को विकसित करने पर भी विशेष जोर दिया गया है। भारतीय भाषाओं के बीच ज्ञान साक्षा तर्क के लिए परिकल्पित राष्ट्रीय भाषा अनुवाद मिशन के जरिए गवर्नर्स एवं नीति संबंधी ज्ञान के साथ - साथ विभिन्न भाषाओं में संरक्षित पारंपरिक ज्ञान को प्रमुख भारतीय भाषाओं में इंटरनेट पर उपलब्ध कराया जाएगा। इससे निश्चित रूप से देशवासियों में राष्ट्रवाद की भावना को विकसित करने को लाभांशील प्रोत्साहन मिलेगा।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति - 2020 में सुझाये गये परिवर्तनकारी सुधार प्रौद्योगिकी के उपयोग के बिना लागू नहीं किए जा सकते। सीखने - सीखने की प्रक्रिया में शिक्षकों और छात्रों को समान रूप से प्रौद्योगिकी का उपयोग करने के लिए सशक्त बनाया जाना चाहिए। बहु-विषयक शिक्षा के युग की शुरुआत करने के लिए, एक व्यापक सांस्कृतिक और नीतिक बदलाव की ज़रूरत है। शैक्षणिक समुदाय, उद्योग जगत और नेशनल रिसर्च फाउंडेशन के प्रयोगशालाओं के बीच बेहतर पारस्परिक आदान - प्रदान जरूरी है। 'वोकल फॉर लोकल' की अवधारणा को बढ़ावा देने के लिए शोध के संस्थागत जोर वाले पहल अब सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) और स्थानीय एवं क्षेत्रीय जरूरतों के अनुरूप होंगे।

ये सभी कदम राष्ट्रीय शिक्षा नीति - 2020 को उद्यम संबंधी और चुस्त सोच, परिस्थितियों के अनुरूप ढलने वाली नेतृत्व शैली, लघीला, पारस्परिक संवाद काशल, व्यापक सोच, समस्या के समाधान की क्षमता, डिजिटल निपुणता और वैश्विक संचालन कौशल विकसित करने और वास्तविक जीवन के परिदृश्यों के अनुकूल बनाने में पर्याप्त रूप से सक्षम बनाते हैं क्योंकि ये कदम क्या करना देश बनाने के लिए वर्तमान वाला देश बनकर इस सूची में पहले स्थान पर आ जाएगा। लेकिन क्या हमने कभी सोचा है कि जनसंख्या के विषय में पहले स्थान पर आने वाले भारत के पास इतने संसाधन और इतनी जीवन के जीवन के लिए विषय के बारे में क्या जानते हैं? लेकिन अगर राजनीति से इतर बात की जाए तो यह विषय अत्यंत गम्भीर है जिसे वोटबैंक की राजनीति ने संवेदनशील भी बना दिया है।

दरअसल आज भारत जनसंख्या के हिसाब से विश्व में दूसरे स्थान पर आता है और यूएन की एक रिपोर्ट के मुताबिक 2027 तक भारत विश्व की सबसे अधिक जनसंख्या वाला देश बनकर इस सूची में पहले स्थान पर आ जाएगा। लेकिन क्या हमने कभी सोचा है कि जनसंख्या के विषय में पहले स्थान पर आने वाले भारत के पास इतने संसाधन और इतनी जीवन के लिए विषय के बारे में क्या जानते हैं? तो आइए इसे कुछ सोच ही नहीं पाते। विगत कुछ समय से यह देखा जा रहा है कि सत्ता धारी दल अगर किसी समस्या का समाधान खोजने के परियास में कोई कानून ही नहीं लेकिन जीवन के लिए विषय के बारे में कोई कानून नहीं है। कहने का तात्पर्य यह है कि अगर हम यह समझें कि जनसंख्या को कानून से ही नियंत्रित किया जा सकता है तो ऐसा नहीं है। कानून अपने आप में अपर्याप्त रहेगा जब तक लोग उसे स्वेच्छा से स्वीकार न करना चाहें। इसलिए सरकार चाहे किसी राज्य की हो या कोई की जनसंख्या नियंत्रण के लिए कानून लाना चाहिए।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति - 2020 को हीकोकत में बदलने के लिए एक सरक्त लेकिन हल्की, गतिशील एवं लघीली नियामक व्यवस्था और सुविधाजनक सम्प्र कार्यान्वयन योजना समय की मांग है। प्रधानमंत्री कार्यालय, शिक्षा मंत्रालय और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग ने राष्ट्रीय कार्यशालाओं के कार्ड दौर के जरिए राष्ट्रीय शिक्षा नीति - 2020 को नागरिक समाज सहित विभिन्न हितधारकों तक पहुंचाने के लिए वास्तव में दिन - रात एक कर दिया है। शिक्षा मंत्रालय और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग ने बहु-विषयक और समग्र शिक्षण परिवेश से लाभ उठाने का अवसर मिलेगा। ज्ञान सीखने की विधि को रोचक बनाने, और उच्च स्तर की चिंतन क्षमताओं को विकसित करने के लिए अनुभवात्मक शिक्षण अध्यापन, अर्थात्, चर्चा / बहस / वाद - विवाद, प्रदर्शन, गतिविधि, परियोजना / शोध निवंधन / इंटर्नशिप / केस स्टडी और भ्रमण आधारित सहयोगात्मक शिक्षण, और मिश्रित अध्यापन दृष्टिकोण के अनुरूप एवं अन्य तरीकों पर विशेष जोर दिया गया है। स्नातक संबंधी विशिष्ट गुण (जीए) / शिक्षण संबंधी विशिष्ट उपलब्धियां विद्यार्थियों में उन गुणों, कौशल और गहन समझ को सुनिश्चित करेंगी जिसे डिग्री प्रमाण - पत्र प्राप्त करने के लिए अध्ययन करते समय विद्यार्थियों में विकसित करने की

- राधवेन्द्र पी. तिवारी -

कुलपति, पंजाब के नीतीय विश्वविद्यालय, भठिंडा

मेरी राय में शैक्षणिक सत्र 2021 - 22 से बहु-विषयक सीखने के नीतीजों पर आधारित पाठ्यक्रम और अकादमिक बैंक ऑफ क्रेडिट्स को लागू करना संभव है। हालांकि, कोरोना महामारी के कारण इसका कार्यान्वयन प्रतिकूल रूप से प्रभावित हो सकता है।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति - 2020 के क्रियान्वयन में शिक्षकों की भूमिका खासी महत्वपूर्ण हो जाती है। इसे सफलतापूर्वक लागू करने के लिए, शिक्षकों को शिक्षा के उभरते हुए विषय में ढलने और इसे प्रयोग करने का उत्तर तरह से सुसज्जित है। अगर एक साल के घुटनों पर चलने वाले बच्चे को भी सही संबंधों और सही इरादे से युवा होने तक पोषण दिया जाए, तो इसमें निहित परिवर्तनकारी सुधार ऐसे भारत के द्वितीय युवाओं को तैयार करेगे जो प्राचीन शिक्षा प्रणाली की खोई हुई प्रतिष्ठाएँ दोबारा हासिल करने और भारत को विश्व गूरु के रूप में दोबारा स्थापित करने में सक्षम होंगे। आइए हम एक बदले हुए लर्निंग इको के 'आत्मनिर्भर भारत' को बनाने के आहवान पर आगे बढ़े।

संक्षेप में कहें तो राष्ट्रीय

हिमाचल प्रदेश के बाढ़ प्रभावित क्षेत्रों में बीआरओ ने बचाव एवं राहत कार्य का संचालन किया

विभिन्न स्थलों पर भूस्वलन को हटाने के लिए बीआरओ अपने कर्मियों और उपकरणों की तैनाती करता है।

मनाली - सरचू सड़क यातायात फिर से बहाल किया गया

बीआरओ की टीमों ने फंसे हुए लोगों को बचाते हुए उन्हें सुरक्षित स्थानों पर पहुँचाया।

कार्य संचालन के दौरान, दो बीआरओ कर्मियों ने जान गँवाई

शिमला। सीमा सड़क संगठन (बीआरओ) हिमाचल प्रदेश में भारी बारिश के कारण अचानक आई बाढ़ और भूस्वलन के दौरान बचाव और राहत अभियान का संचालन कर रहा है। लाहौल और स्पीति घाटी में, राजनीतिक मनाली - सरचू मार्ग को कई स्थानों पर भूस्वलनों के कारण यातायात के लिए बद कर दिया गया था। शिमला स्थित बीआरओ की परियोजना दीपक

कई लोग फंसे हुए थे और इस क्षेत्र के अत्यधिक ऊंचाई पर होने के कारण ऑक्सीजन की कमी जैसी समस्याओं

घटना में, भारी भूस्वलन के कारण अवरुद्ध किलर-टाई सड़क मार्ग को खोलने के लिए बीआरओ के एक अलग अभियंता कार्य बल को तैनात किया गया था। क्षेत्र में दो यात्री वाहन फंसे हुए थे। पहले से ही इस मार्ग में दो भूस्वलनों को साफ करने वाले इस दल ने फिसलन भरे इस इलाके में फंसे नागरिकों के जीवन को बचाने के लिए देर रात तक निकारी अभियान चलाया। कार्य संचालन



ने बचाव और राहत अभियान को संचालित करने और क्षतिग्रस्त सड़क को साफ करने के कार्यों को अंजाम देने के लिए कर्मियों और उपकरणों के साथ अपने प्रशिक्षित अभियंता कार्यबल को शीघ्र इस स्थल पर भेजा।

29 जुलाई, 2021 को मनाली - लेह मार्ग पर बारालाचला दर्दे के आगे सरचू के पास ऐसे ही एक हिस्से पर, महिलाओं और बच्चों सहित

का सामना कर रहे थे। बीआरओ टीम ने 14,480 फीट की ऊंचाई पर स्थित केनलुंग सराय के पास अन्य भूस्वलनों की एक श्रृंखला से अवरुद्ध हुए मार्ग को साफ करते हुए लोगों को बचाया। हालांकि, बचाव प्रयासों में शामिल दीपक प्रोजेक्ट के नायक रीतेश कुमार पाल ने अपने प्राण गँवा दिए। बाद में सड़क को यातायात के लिए खोल दिया गया।

27 जुलाई, 2021 को एक अन्य

के दौरान, टीम के कुछ सदस्य, छह नागरिक और एक नागरिक वाहन अचानक आई बाढ़ में बह गए। घटना में कानिष्ठ अभियंता राहुल कुमार की मृत्यु हो गई, जबकि अन्य को बीआरओ कर्मियों ने बचा लिया।

बाद में बीआरओ कर्मियों ने भूस्वलन से अवरुद्ध हुए मार्ग को साफ किया, फंसे हुए यात्रियों को बचाते हुए उन्हें सुरक्षित स्थानों पर पहुँचाया।

देश में 5 लाख लोगों के इलाज के लिए 70000 आईसीयू बैड उपलब्ध: डा. मनविंदरजीत कौर

शिमला / शैल। ग्रेशियन सुपर स्पैशलिटी अस्पताल मोहाली की टीम ने आईसीयू की सुविधा तथा गंभीर बीमारियों के प्रति जागरूकता पैदा करने के लिए एक सेमीनार में गंभीर मरीजों की संभाल, कोविड केर तथा वेंटीलेशन

आईसीयू में 24 घंटे डाक्टर तथा नर्स तैनात रहते हैं। डाक्टरी स्टाफ के अलावा हर तरह की अंति - आयुनिक टेक्नोलॉजी, वेंटीलेटर, डायलिसिस मशीनें, इको, हाई - फ्लो, नेजल केनला, कार्डियक मॉनीटर शामिल होते हैं।

क्रिटिकल केर डाक्टरों की जरूरत है, जबकि हमारे देश में सिर्फ 8350 ऐसे डाक्टर हैं।

ग्रेशियन अस्पताल मोहाली के क्रिटिकल केर के प्रमुख तथा सीनियर कंसल्टेंट डा. मनविंदरजीत कौर ने बताया कि लगभग सभी बड़े प्राइवेट तथा सरकारी अस्पतालों में इंट्रिवेट केर यूनिट कायम किए हुए हैं। जो ध्यान से देखा जाए तो 10 - 20 बिस्तरों वाले यह क्रिटिकल केर केर यूनिट अकसर मरीजों से भरे रहते हैं।

सड़क हादसों या अन्य दुर्घटनाओं का शिकार मरीजों को इन यनिटों में दाखिल किया जाता है। उन्होंने बताया कि देश भर में सिर्फ 70 हजार आईसीयू बैड उपलब्ध हैं। आबादी के इलाज के साथ यहां 5 लाख आईसीयू बैडों की जरूरत है।

फेफड़ों तथा छाती के रोगों के माहिर डाक्टर हीतेश गौड़ ने कहा कि भारत में अभी भी अस्पतालों में बिस्तरों की कमी है। हमारे देश में 10000 लोगों के पीछे सिर्फ 10 अस्पताल बैड उपलब्ध हैं, जबकि विश्व में औसतन 10000 लोगों के पीछे 30 बैड हैं। उन्होंने बताया कि इस कमी को पूरा करने के लिए सभी अस्पतालों में उपलब्ध बिस्तरों में कम से कम 10 प्रतिशत आईसीयू बैड होने चाहिए।

संबंधी बहुत सारे तथ्यों तथा भ्रमों के बारे में चर्चा की।

ग्रेशियन अस्पताल में फेफड़ों के रोगों के माहिर तथा क्रिटिकल केर के सीनियर कंसल्टेंट डा. प्रीती शर्मा ने कहा कि क्रिटिकल तथा इटेसिल केर के माहिर जीवन रक्षक प्रणाली की जरूरत पड़ती है।

ऐसी जीवन रक्षक प्रणाली की सुविधा एक अच्छे अस्पताल में ही दी जा सकती है। उन्होंने बताया कि

सरकार फिट इंडिया को एक जन आंदोलन बना रही है: अनुराग ठाकुर

शिमला / शैल। खेल मंत्रालय फिट इंडिया मूवमेंट के तहत विभिन्न हितधारियों के सहयोग से विभिन्न गतिविधियों और अभियानों के माध्यम से फिटनेस के बारे में सक्रिय रूप से जागरूकता फैला रहा है। फिट इंडिया बैनर के तहत मंत्रालय की शुरू की गई प्रमुख गतिविधियों में ऑनलाइन / ऑफलाइन गतिविधियों शामिल हैं। इनमें प्लॉग रन, विद्यालय प्रमाणन प्रणाली, युवा कलव प्रमाणन प्रणाली, स्कूल वीक सेलिब्रेशन्स, साइक्लोथॉर्न, योग दिवस उत्सव, फ्रीडम रन, लॉकडाउन के दौरान सक्रिय दिवस श्रृंखला, चैपियन टॉक्स, डायलॉग श्रृंखला, स्वदेशी खेल श्रृंखला, फिट इंडिया विषय क्षेत्र संबंधी अभियान और प्रभात फेरी हैं। इसके अलावा विभिन्न आयु समूहों के लिए फिट इंडिया आयु-उपयुक्त फिटनेस प्रोटोकॉल भी जारी किए गए हैं।

यह मंत्रालय फिट इंडिया मूवमेंट के लिए एक जन आंदोलन बनाने में केंद्र सरकार की भूमिका उत्प्रेरक की है और इस कार्यक्रम के लिए अलग से कोइ नियंत्रित नहीं की गई है।

यह जानकारी युवा कार्यक्रम और खेल मंत्री अनुराग ठाकुर ने लोकसभा में एक प्रश्न के लिखित उत्तर में दी है।

यह मंत्रालय फिट इंडिया मूवमेंट

शिमला / शैल। केंद्र प्रयोजित योजना प्रधान मंत्री मत्स्य संपदा योजना के तहत राज्य के मत्स्य विभाग को वित्तीय वर्ष 2021-22 के लिए 49 करोड़ रुपये से अधिक की मंजूरी मिलने की उम्मीद है। यह मत्स्य पालन क्षेत्र को अधिक प्राकृती और जीववंत तरीके से विकसित करने के लिए विभाग की पहल को बढ़ाएगा।

यह जानकारी पीआईबी को सतपाल मेहता, निदेशक, मत्स्य विभाग

के द्वारा दी गई। उन्होंने कहा कि राज्य में मछलियों के प्रभावी प्राकृतिक प्रजनन के लिए सभी जलशयों, नदियों और नालों में निकट सीजन को सख्ती से लागू किया जा रहा है। साथ ही वित्तीय वर्ष 2021-22 के लिए विभिन्न विकासात्मक योजनाओं जैसे मछली उत्पादन, बीज उत्पादन गतिविधियों/निर्माण कार्यों के तहत निर्धारित लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए हर संभव प्रयास किए जा रहे हैं।

सात तरह के कोरोना वायरस करते हैं इंसानों को प्रभावित: डायरेक्टर एम्स

शिमला / शैल। एसोचैम ने डॉ गुलेरिया के साथ बातचीत सत्र का आयोजन किया। इसमें कोविड - 19 के बारे में लोगों में जागरूकता पैदा करने के लिए, एसोचैम ने प्रमुख पल्मोनोलॉजिस्ट डॉ रणदीप गुलेरिया के साथ बातचीत की।

इस बातचीत के दौरान एम्स के निदेशक डॉ. रणदीप गुलेरिया ने बताया कि कोविड - 19 वायरस फेफड़ों को नुकसान पहुंचाना शुरू कर देता है, लेकिन यह अन्य सभी अंगों को भी प्रभावित कर सकता है।

एसोचैम हिमाचल प्रदेश स्टेट डिलपर्मेंट काउन्सिल के चेयरमेंट जितेंद्र सोढी, ने अपने संबोधन के दौरान कहा,

यह सर्वविवित है कि कोविड - 19 फेफड़ों की जटिलताओं जैसे

डॉ. गुलेरिया ने सत्र के दौरान उपस्थित लोगों द्वारा उठाए गए कई सवालों के जवाब भी दिए और उनकी शंकाओं का समाधान किया।

एसोचैम हिमाचल प्रदेश स्टेट डिलपर्मेंट काउन्सिल के चेयरमेंट जितेंद्र सोढी, ने अपने संबोधन के दौरान कहा, जो दोनों वेंटिलेशन के दौरान एम्स के लिए बातचीत की जाएगी।

उन्होंने कहा, जो रोगी बुजुर्ग हैं, उन्हें समय तक आईसीयू में रह, उन्हें मकैनिकल वेंटिलेशन की आवश्यकता होती है, धूप्रसान करने वाले या पुरानी शराब के कारण फेफड़ों को दीर्घकालिक नुकसान होने की संभावना अधिक होती है। उन्होंने यह भी कहा कि कोविड उपयुक्त व्यवहार एक प्रमुख

भारत के 14 बाघ अभयारण्यों को बाघों के बहतर संरक्षण के लिए वैश्विक सीएटीएस मान्यता मिली

शिमला। पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव ने कहा कि बाघ संरक्षण वन संरक्षण का प्रतीक है और प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के नेतृत्व में भारत सरकार का टूटिकोण लोगों की भागीदारी के साथ वैज्ञानिक और पारंपरिक ज्ञान को एकीकृत करके समावेश बनाने वाला रहा है, जोकि देश की वनस्पतियों और जीवों के संरक्षण के लिए महत्वपूर्ण है। यादव वैश्विक

7,910 (एसई 6,566 - 9,181) थी। इस कार्यक्रम में भारत के उन 14 बाघ अभयारण्यों के बारे में चर्चा की गई, जिन्हें ग्लोबल कंजर्वेशन एश्योर्ड - टाइगर स्टैडिस (सीएटीएस) की मान्यता मिली है। जिन 14 बाघ अभयारण्यों को मान्यता दी गई है उनमें असम के मानस, काजीरंगा और ओरंग, मध्य प्रदेश के सतपुड़ा, कान्हा और पन्ना, महाराष्ट्र के पेंच, बिहार में वालीकि टाइगर रिजर्व, उत्तर

उनके प्रबंधन से बाघों का सफल संरक्षण संभव होगा।

इस कार्यक्रम में पर्यावरण राज्यमंत्री अश्विनी कुमार चौबे ने भी भाग लिया। उन्होंने प्रकृति और जीवन के सभी रूपों के साथ सामंजस्य बिठाने की सदियों परानी परंपरा पर जोर दिया और कहा कि एक शीर्ष शिकारी के रूप में बाघ स्वस्थ इकोसिस्टम को बनाए रखने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। उन्होंने सभी से एक साथ आने और हमारे बाघों एवं उनके प्राकृतिक आवासों को बचाने के लिए साथ आने का आहवान किया।

दोनों मंत्रियों की उपस्थिति में, राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (एनटीसीए) ने बाघों और जंगलों की सुरक्षा में लगे अग्रिम पंक्ति के कुछ वन्यकर्तियों के उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देने के लिए उन्हें 'बाघरक्षक' के रूप में सम्मानित किया। केन्द्रीय पर्यावरण मंत्री ने कहा, 'वनों से जुड़े हमारे बल धातक कोविड - 19 महामारी के दौरान भी जंगलों और वन्यजीवों की रक्षा करने के लिए दिन - रात मेहनत करते रहे।' उन्होंने अग्रिम पंक्ति के सभी वन कर्मचारियों को हमारी प्राकृतिक विरासत की रक्षा में जुटे रहने की उनकी भावना के लिए बधाई दी।

भारत सरकार ने लॉकडाउन के दौरान वन और वन्यजीव संरक्षण को 'आवश्यक सेवाओं' के रूप में वर्गीकृत करने के लिए एक सक्रिय कदम उठाया। देश के वनों से जुड़े बल कोविड - 19 महामारी के दौरान भी जंगलों और वन्यजीवों की रक्षा में दिन - रात मेहनत करते रहे।

इस कार्यक्रम में दोनों मंत्रियों, पर्यावरण सचिव आरपी. गुप्ता और एनटीसीए के अन्य वरिष्ठ अधिकारियों में इन मानकों के मूल्यांकन को प्रोत्साहित करता है। सीए - टीएस विभिन्न मानदंडों का एक सेट है, जो बाघ से जुड़े स्थलों को इस बात को जांचने का मौका देता है कि क्या

बाघ दिवस के अवसर पर एक वर्चुअल कार्यक्रम में बोल रहे थे।

पर्यावरण मंत्री ने 'तेंदुओं, सह - परभक्षियों और शाकभक्षियों की स्थिति - 2018' शीर्षक रिपोर्ट भी जारी की। उन्होंने कहा कि यह रिपोर्ट इस तथ्य का प्रमाण है कि बाघों के संरक्षण से पूरे इकोसिस्टम का संरक्षण होता है।

वर्ष 2018 में बाघों की संख्या के अधिल भारतीय आकलन के दौरान, देश के बाघों वाले राज्यों में वनाच्छादित प्राकृतिक वासों के भीतर तेंदुओं की आबादी का भी अनुमान लगाया गया था। वर्ष 2018 में भारत के बाघों के विचरण वाले इलाकों में तेंदुओं की कुल आबादी 12,852 (एसई 12,172 - 13,535) थी। यह 2014 की तुलना में एक उल्लेखनीय वृद्धि है, जोकि देश के बाघों वाले 18 राज्यों के वनाच्छादित प्राकृतिक वासों में

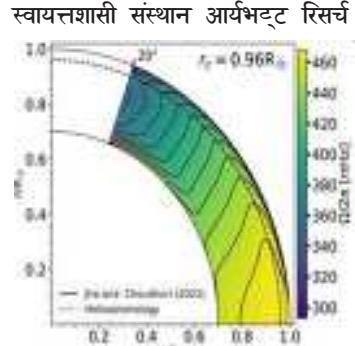
प्रदेश के दुधवा, पश्चिम बंगाल के सुंदरबन, केरल में परम्पर्कुलम, कर्नाटक के बांदीपुर टाइगर रिजर्व और तमिलनाडु के मुदुमलई और अनामलई टाइगर रिजर्व शामिल हैं। कंजर्वेशन एश्योर्ड - टाइगर स्टैडिस को टाइगर रेंज कंट्रीज के वैश्विक गठबंधन द्वारा मान्यता संबंधी उपकरण के रूप में स्वीकार किया गया है और इसे बाघों एवं संरक्षित क्षेत्र से जुड़े विशेषज्ञों द्वारा विकसित किया गया है। आधिकारिक तौर पर 2013 में लॉन्च किया गया यह मानक लक्षित प्रजातियों के प्रभावी प्रबंधन के लिए न्यूनतम मानक निर्धारित करता है और प्रासांगिक संरक्षित क्षेत्रों में इन मानकों के मूल्यांकन को प्रोत्साहित करता है। सीए - टीएस विभिन्न मानदंडों का एक सेट है, जो बाघ से जुड़े स्थलों को इस बात को जांचने का मौका देता है कि क्या

पहलीनुमा परत जहां सूर्य का आंतरिक रोतेशन प्रोफाइल बदलता है, की सैद्धांतिक व्याख्या

शिमला। लम्बे समय से यह बात जाती थी कि सूर्य की भूमध्य रेखा ध्रुवों की तुलना में अधिक तेजी से धूमती है। बहरहाल, ध्वनि तरंग का उपयोग करते हुए सूर्य की आंतरिक रोतेशन की जांच करने से एक पहलीनुमा परत का पता चला जहां सूर्य का रोतेशन प्रोफाइल बहुत तेजी से बदलता है। इस परत को नियर - सर्फेस शीयर लेयर (एनएसएसएल) कहा जाता है और इसका अस्तित्व सौर सतह के बहुत निकट मौजूद होता है जहां एंगुलर वेलोसिटी में बाह्य रूप से कमी होती है।

इस परत की व्याख्या की लम्बे समय तक जांच के बाद, भारतीय खगोलियों ने इसके अस्तित्व के लिए पहली बार एक सैद्धांतिक व्याख्या पाई है। एनएसएसएल को समझना सनस्पॉट फॉर्मेशन, सौर चक्र जैसी कई सौर घटनाओं के अध्ययन के लिए महत्वपूर्ण है और यह अन्य तारों में भी ऐसी ही घटनाओं को समझने में सहायक होगा।

भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के तहत एक स्वायत्तशासी संस्थान आर्यभट्ट रिसर्च



इंस्टीट्यूट ऑफ ऑप्जर्वेशनल साइंसेज (एआरआईएस) के शोधकर्ता विभूति कुमार जा ने बैंगलुरु स्थित भारतीय विज्ञान संस्थान के वरिष्ठ वैज्ञानिक प्रो. अर्नेब राय चौधरी के साथ मिलकर पहली बार सूर्य में एनएसएसएल के अस्तित्व की सैद्धांतिक व्याख्या की व्याख्या कर सकती है जिसका अनुमान हेलियोसिज्मोलॉजी आधारित ऑप्जर्वेशनल सोसाइटी के जर्नल मंथली नाटिसेज में लगाया जाता है।

प्रकाशित हुआ है।

अपने अध्ययन में उन्होंने थर्मल विंड बैलेस इक्वेशन नामक एक समीकरण का उपयोग किया। यह व्याख्या करती है कि किस प्रकार सौर ध्रुवों और भूमध्य रेखा, जिसे थर्मल विंड टर्म कहते हैं, के तापमान में मामूली अंतर का संतुलन सोलर डिफरेंशियल रोतेशन के कारण प्रतीत होने वाले सॉर्टिफुल फोर्स के कारण होता है। अधिकांश वैज्ञानिकों का मानना है कि यह स्थिति के बावजूद सूर्य के आंतरिक हिस्से में ही होती है और यह सौर्य सतह के निकट नहीं होती। इस शोध पत्र में, लेखकों ने प्रदर्शित किया है कि यह धारणा वास्तव में सतह के निकट भी होती है।

उन्होंने नोट किया कि अगर सौर सतह के निकट यह स्थिति सही है तो यह एनएसएसएल के अस्तित्व की व्याख्या कर सकती है जिसका अनुमान हेलियोसिज्मोलॉजी आधारित ऑप्जर्वेशनल सोसाइटी के जर्नल मंथली नाटिसेज में लगाया जाता है।

भारत के 40वें स्थल को विश्व धरोहर स्थल का दर्जा मिला

शिमला। कच्छ का रण, गुजरात में स्थित हड्पा कालीन स्थल धोलावीरा से सबधित भारतीय नामांकन को यूनेस्को ने विश्व धरोहर स्थल की सूची में शामिल किया है। भारत ने जनवरी, 2020 में 'धोलावीरा: एक हड्पा कालीन नगर से विश्व धरोहर स्थल तक' शीर्षक से अपना नामांकन जमा किया था। यह स्थल 2014 से यूनेस्को की संभावित सूची में शामिल था। हड्पा कालीन नगर धोलावीरा दक्षिण एशिया में संरक्षित प्रमुख नगर जीवन स्थलों में से एक है और जिसका इतिहास तीसरी शताब्दी ईसा - पूर्व से लेकर दूसरी शताब्दी

ईसा - पूर्व के मध्य तक का है। केन्द्रीय संस्कृति मंत्री जी. किशन रेडी ने बताया कि यह भारत के लिए एक गौरव की बात है कि हमारा देश विश्व धरोहर स्थल की सूची में सुपर 40 के रूप में शामिल हो गया है। इस सफल नामांकन के साथ भारत के पास कुल मिलाकर 40 विश्व धरोहर स्थल हैं। इनमें 32 सांस्कृतिक, 7 प्राकृतिक और एक मिश्रित संपत्ति है। केन्द्रीय संस्कृति मंत्री ने उन देशों का भी उल्लेख किया जिनके पास 40 या इससे अधिक विश्व धरोहर स्थल हैं। इनमें भारत के अलावा अब इटली, स्पेन, जर्मनी, चीन व फांस शामिल हैं।

धोलावीरा के हड्पा नगर के बारे में

धोलावीरा: हड्पा संस्कृति का ये नगर, दरअसल दक्षिण एशिया में तीसरी से मध्य - दूसरी सहस्राब्दी ईसा पूर्व का काल वी चंद्र से संबंधित प्राचीन शहरी बस्तियों में से है। अब तक खोजे गए 1,000 से अधिक हड्पा स्थलों में छठा सबसे बड़ा और 1,500 से अधिक वर्षों तक भौजूद रहा धोलावीरा न सिर्फ मानव जाति की इस प्रारंभिक सभ्यता के उत्थान और पतन की पूरी यात्रा का गवाह है बल्कि शहरी नियोजन, निर्माण तकनीक, जल प्रबंधन, सामाजिक शासन और विकास, कला, निर्माण, व्यापार और आस्था प्रणाली के संदर्भ में भी अपनी बहुमुखी उपलब्धियों को प्रदर्शित करता है। अपनी अत्यंत समृद्ध कलाकृतियों के साथ, धोलावीरा की बड़ी अच्छी तरह से संरक्षित ये शहरी बस्ती, अपनी बेह

