



जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण मंत्रालय

भू-जल पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

Posted On: 08 DEC 2017 6:39PM by PIB Delhi

देश में भू-जल के मुद्दे पर 11 से 13 दिसंबर, 2017 तक एक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया जा रहा है, जिसका शीर्षक है 'भू-जल विजन 2030-जल सुरक्षा, चुनौतियां और जलवायु परिवर्तन अनुकूलता'। सम्मेलन का आयोजन राष्ट्रीय हाइड्रोलॉजी संस्थान (एनआईएच), रुड़की और केन्द्रीय भू-जल बोर्ड (सीजीडब्ल्यूबी) द्वारा जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय के तत्वाधान में किया जा रहा है।

सम्मेलन में 15 देशों के प्रतिनिधियों के भाग लेने की उम्मीद है और 250 शोध पत्र प्रस्तुत किये जाएंगे, जिनमें 32 मुख्य सिद्धांत पर आधारित पत्र होंगे। सम्मेलन का उद्घाटन केन्द्रीय जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्री श्री नितिन गडकरी, केन्द्रीय पेयजल और स्वच्छता मंत्री सुश्री उमा भारती, केन्द्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. हर्षवर्धन, केन्द्रीय जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण राज्य मंत्री श्री अर्जुन राम मेघवाल और डॉ. सत्यपाल सिंह करेंगे। सम्मेलन में देश में पानी के इस्तेमाल और बदलते जलवायु परिदृश्य के अंतर्गत भू-जल की वर्तमान स्थिति और उसके प्रबंधन की चुनौतियों का जायजा लिया जाएगा। सम्मेलन ऐसे समय में हो रहा है, जब देश में पानी का परिदृश्य, खासतौर से भू-जल परिदृश्य दिनों दिन बदल रहा है। पिछले दशकों के दौरान देश में भू-जल का इस्तेमाल कई गुना बढ़ा है और आज गांवों में 80 प्रतिशत घरेलू जरूरतें, सिंचाई के पानी की 65 प्रतिशत जरूरतें, औद्योगिक एवं शहर की 50 प्रतिशत जल की जरूरतों का स्रोत हमारे भू-जल संसाधन हैं। भू-जल के दोहन से पंजाब, बुंदेलखंड और राजस्थान सहित देश के अन्य प्रमुख क्षेत्रों में कृषि कार्यों के लिए खतरा पैदा हो रहा है, जिससे भविष्य में खाद्य सुरक्षा के लिए गंभीर खतरा पैदा हो सकता है। साथ ही भारी वर्षा होने की स्थिति में देश में भू-जल के फिर से भरने की स्थिति में बदलाव आ सकता है। भू-जल के अत्याधिक दोहन के कारण अनेक इलाकों में भू-जल की गुणवत्ता प्रभावित होने लगी है और इसमें आर्सेनिक जैसे तत्व पाए जाने लगे हैं। सम्मेलन में इन ज्वलंत मुद्दों पर चर्चा होगी। सम्मेलन में देश में जल संसाधनों से जुड़े विभिन्न क्षेत्रों के बीच सहक्रियाशील नीति विकल्पों पर भी गौर किया जाएगा और 2030 के विकास लक्ष्यों के लिए चुनौतियों को दूर करने के संबंध में एक रोड मैप तैयार किया जाएगा।

वीएल/एएम/केपी/वाईबी-5786

(Release ID: 1512133) Visitor Counter : 107

