

कार्यालय जिलाधिकारी कन्नौज

संख्या: 2248 सी0आर0ए0/शीतलहरी/प्रेस विज्ञप्ति/2021

दिनांक: 17 दिसम्बर, 2021

—:प्रेस विज्ञप्ति:—

सर्वसाधारण को सूचित किया जाता है कि राहत आयुक्त, राहत आयुक्त कार्यालय, लखनऊ ने अपने पत्रांक 2818/रा0आ0का0/सला0आ0प्र0/2021-22 दिनांक 13.12.2021 के द्वारा शीतलहर एवं पाला के बचाव के सम्बन्ध में "क्या करें, क्या न करें" आदि का प्रचार-प्रसार किये जाने के निर्देश दिये गये हैं। उक्त के क्रम में निम्न दिशा-निर्देश निर्गत किये जाते हैं:-

शीत-घात से बचाव से लिए क्या करें और क्या न.करें:-

- स्थानीय मौसम पूर्वानुमान के लिए रेडियो/टीवी/समाचार पत्र जैसे सभी मीडिया प्रकाशन का ध्यान रखें ताकि यह पता चल सके कि आगामी दिनों में शीतलहर की संभावना है या नहीं।
- सर्दियों लिए पर्याप्त कपड़ों का स्टॉक करें। कपड़ों की कई परतें अधिक सहायक होती हैं।
- आपातकालीन आपूर्ति जैसे भोजन, पानी, ईंधन, बैटरी, चार्जर, आपातकालीन प्रकाश और साधारण दवाएं तैयार रखें।
- घर में ठण्डी हवा के प्रवेश रोकने हेतु दरवाजों तथा खिड़कियों को ठीक से बंद रखें।
- फलू, नाक बहना/भरी नाक या नाक बंद जैसी विभिन्न बीमारियों की संभावना आमतौर पर ठण्ड में लंबे समय तक संपर्क में रहने के कारण होती हैं।
- इस तरह के लक्षणों से बचाव हेतु आवश्यक सावधानी बरतें तथा स्थानीय स्वास्थ्य केन्द्रों/चिकित्सकों से परामर्श करें।

शीत-घात के दौरान:-

- मौसम की जानकारी तथा आपातकालीन प्रक्रिया की जानकारी का बारीकी से पालन करें एवं शासकीय एजेंसियों की सलाह के अनुसार कार्य करें।
- जितना हो सके घर के अंदर रहें और ठण्डी हवा, वारिश, वर्ष के संपर्क को रोकने के लिए कम यात्रा करें।
- एक परत वाले कपड़े की जगह ढीली फिटिंग वाले परतदार हल्के कपड़े, हवा रोधी/सूती का बाहरी आवरण तथा गर्म ऊनी भीतरी कपड़े पहनें। तंग कपड़े खून के बहाव को रोकते हैं इनसे बचें।
- खुद को सूखा रखें। शरीर की गरमाहट बनाये रखने हेतु अपने सिर, गर्दन, हाथ और पैर की ऊँगलियों को पर्याप्त रूप से ढकें। गीले कपड़े तुरंत बदलें।
- बिना ऊँगली वाले दस्ताने (Mitten) का प्रयोग करें। यह दस्ताने ऊँगलियों की गरमाहट बचाये रखने से मदद करते हैं। अपने फेफड़ों को बचाने के लिए मुँह तक नाक ढक कर रखें। कोविड-19 तथा अन्य संक्रमण से बचने के लिए बाहर जाते समय मास्क का उपयोग करें।
- शरीर कि गर्मी बचाये रखने के लिए टोपी/हैट, मफलर तथा आवरण युक्त एवं जलरोधि जूतों का प्रयोग करें। सिक को ढकें क्योंकि सिर के ऊपरी सतह से शरीर की गर्मी की हानि होती है।
- स्वास्थ्य वर्धक भोजन करें।
- पर्याप्त रोग प्रतिरोधक क्षमता बनाए रखने के लिए विटामिन 'सी' से भरपूर फल और सब्जियाँ खाएं।
- गर्म तरल पदार्थ नियमित रूप से पीएं, इससे ठंड से लड़ने के लिए शरीर की गर्मी बनी रहेगी।
- तेल, पेट्रोलियम जेली या बॉडी क्रीम से नियमित रूप से अपनी त्वचा को मॉइस्चराइज करें।
- बुजुर्ग लोगों, नवजात शिशुओं तथा बच्चों का ध्यान रखें एवं ऐसे पड़ोसी जो अकेले रहते हैं विशेषकर बुजुर्ग लोगों का हाल चाल पूछते रहें।
- आवश्यकता अनुसार जरूरी सामग्री का भंडारण करें। जरूरी मात्रा में पानी भी रखें, पाईप में पानी जम सकता है।
- ऊर्जा बचाएं। आवश्यकता अनुसार रूम हीटर का उपयोग कमरे के अंदर ही करें।
- रूम हीटर के प्रयोग के दौरान पर्याप्त हवा निकासी का प्रबंध रखें।

- कमरों को गर्म करने के लिए कोयले का प्रयोग न करें। अगर कोयले तथा लकड़ी को जलाना आवश्यक है तो उचित चिमनी का प्रयोग करें। बंद कमरों में कोयले को जलाना खतरनाक हो सकता है। क्योंकि यह कार्बन मोनोऑक्साइड जैसी जहरीली गैस पैदा करती है जो किसी की भी जान ले सकती है।
- गैर औद्योगिक भवनों में गर्मी के बचाव हेतु गाइडलाइन अनुसार रोधन का उपयोग करें।
- ज्यादा समय तक ठंड के संपर्क में न रहें।
- शराब न पीएं। यह शरीर की गर्माहट को कम करता है, यह खून की नसों को पतला कर देता है विशेषकर हाथों से जिसमें हाईपोथर्मिया का खतरा बढ़ जाता है।
- शीत के क्षतिग्रस्त हिस्सों को मालिश न करें यह त्वचा को और नुकसान पहुँचा सकता है।
- अचेतावस्था में किसी को कोई तरल पदार्थ न दें।
- शीत लहर से संपर्क में आने पर शीत से प्रभावित अंगों के लक्षणों जैसे कि संवेदनशून्यता सफेद अथवा पीले पड़े हाथ एवं पैरों की ऊंगलियाँ, कान की लौ तथा नाक की ऊपरी सतह ध्यान रखें।
- शीत लहर के अत्यधिक प्रभाव से त्वचा पीली, सख्त एवं संवेदनशून्य तथा लाल फफोले पड़ सकते हैं। यह एक गंभीर स्थिति होती है जिसे गैंगरीन भी कहा जाता है। यह अपरिवर्तनीय होती है। अतः शीत लहर से पहले लक्षण पर ही चिकित्सक की सलाह लें। तब तक अंगों को तत्काल गर्म करने का प्रयास करें। ज्यादा गर्मी से इन अंगों के जलने की संभावना होती है।
- शीत से प्रभावित अंगों को गुनगुने पानी (गर्म पानी नहीं) से इलाज करें। इसका तापमान इतना रखें की यह शरीर के अन्य हिस्से के लिए आरामदायक हों। कपकपी को नजर अंदाज ना करें। यह शरीर से गर्मी के ह्रास का पहला संकेत है कि तत्काल गर्मी प्राप्त करने के लिए भवन के अंदर चले जाएं।
- प्रभावित व्यक्ति को गर्म स्थान पर ले जाएँ तथा उनके गीले तथा ठंडे कपड़ों को बदलें।
- प्रभावित व्यक्ति को त्वचा से त्वचा मिलाकर, कम्बल, कपड़ों तौलियाँ तथा चादरों की परतों द्वारा गर्म करें। उसको हीटर अथवा आग के आसपास रखें।
- उसको गर्म पेय पदार्थ दें जिससे शरीर में गरमाहट बनाए रखने में मदद मिले। शराब न दें इससे शरीर की गरमाहट कम होती है।
- शीत लहर के प्रभाव से होईपोथर्मिया हो सकता है। शरीर में गर्मी के ह्रास से कपकपी, बोलने से दिक्कत, अनिद्रा, मांसपेशियाँ में अकड़न, सांस लेने में दिक्कत/निश्चेतन की अवस्था हो सकती है। होईपोथर्मिया एक खतरनाक अवस्था है जिससे तत्काल चिकित्सीय सहायता की आवश्यकता है।
- कोविड-19 के दौरान नाक बहने/भरी नाक के लक्षण दिखने पर चिकित्सक अथवा स्वास्थ्य कर्मियों की सलाह लें।
- प्राथमिक चिकित्सा हेतु NDMA के FAST APP का अनुसरण करें।

कृषि संबंधित

शीत लहर से ठंड, कोशिकाओं को भौतिक नुकसान पहुंचाती है जिससे कीट का आक्रमण तथा रोग होने से फसल बर्बाद हो सकती है। फसल के अंकुरण तथा प्रजनन के दौरान शीतलहर से काफी भौतिक विघटन होता है। इसके बढ़ने से फसलों के अंकुरण, वृद्धि, पुष्पण तथा पैदावार पर असर पड़ता है।

करने योग्य उपाय

- बोर्डिऑक्स मिश्रण या कॉपर ऑक्सी-क्लोराइड का छिड़काव कर शीत-घात के कारण रोग संक्रमण से बचाव करें। शीतलहर के बाद फास्फोरस और पोटेशियम उर्वरकों का उपयोग जड़ वृद्धि को सक्रिय करेगा और फसल को ठंड की घात से तेजी से उबरने में मदद करेगा।
- शीतलहर के दौरान प्रकाश और लगातार सतह सिंचाई प्रदान करें। पानी की सिंचाई से उत्पन्न विशिष्ट गर्मी पौधों की शीत-घात से बचाता है।
- स्प्रिंकलर सिंचाई से पौधों में शीत-घात को कम करने में भी मदद मिलेगी क्योंकि पानी की बूंदों का संघनन, आसपास में गर्मी छोड़ता है।

3

- शीत-घाता / तुषार प्रतिरोधी पौधों / फसलों / किस्मों की खेती करें।
- बारहमासी बगीचों के बीच अंतर्वर्तीय फसल उगाएँ।
- सब्जियों की मिश्रित फसल, अर्थात् टमाटर, बैंगन को सरसों / मटर की तरह ऊँची फसल के साथ लगाने से ठंडी हवाओं के खिलाफ आवश्यक आश्रय प्रदान करेगा।
- पौधों के मुख्य तने के पास मिट्टी को काली या चमकीली प्लास्टिक शीट के साथ ढकें। यह विकिरण अवशोषित कर मिट्टी को ठंडी से भी गर्म बनाए रखता है। प्लास्टिक उपलब्ध न होने की दशा में घास-फूस, सरकंडे की घास या जैविक वस्तुओं से मिट्टी को ढककर फसलों को शीत-घात से बचाया जा सकता है।
- हवा अवरोध / वातरोधक सुरक्षा पट्टी के लिए पौध रोपण, हवा की गति को कम करके शीत-घात से फसलों को बचाते हैं।
- बगीचे में धुआँ करके भी फसलों को शीत-घात से बचाया जा सकता है।

पशुपालन / पशुधन संबंधित

शीत लहरों के दौरान जानवरों और पशुधन को जीविका के लिए अधिक भोजन की आवश्यकता होती है क्योंकि ऊर्जा की आवश्यकता बढ़ जाती है। तापमान में अत्यधिक भिन्नता भैसों / मवेशियों के प्रजनन दर को प्रभावित कर सकती है।

करने योग्य उपाय

- ठंडी हवाओं के सीधे संपर्क से बचने के लिए रात के दौरान सभी पशु आवास को सभी दिशाओं से ढकें।
- ठंड के दिनों में छोटे पशुओं को ढक कर रखें।
- दुधारू पशु एवं कुक्कुट को ठंड से बचाने हेतु अन्दर रखें।
- पशुधन के आहार एवं खान-पान में वृद्धि करें।
- उच्च गुणवत्ता वाले चारा या चारगाहों का उपयोग करें।
- वसा की खुराक प्रदान करें, आहर सेवन तथा उनके चबाने के व्यवहार का ध्यान रखें।
- जलवायु अनुरूप शेड का निर्माण करें जो सर्दियों के दौरान अधिकतम सूरज की रोशनी और गर्मियों के दौरान कम विकिरण की अनुमति देते हैं।
- इन स्थितियों के लिए विशेष रूप से उपयुक्त पशु नस्लों का चयन करें।
- सर्दियों के दौरान जानवरों के बैठने हेतु सूखे भूसे रखें।
- पालतू जानवरों, पशुधन को शीत लहर से बचाने हेतु भवन अंदर रखें तथा उन्हें कम्बल से ढकें।

(गजेन्द्र कुमार)

अपर जिलाधिकारी(वि०/रा०)
कन्नौज।

संख्या व दिनांक उपरोक्त।

प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

- 1- जिलाधिकारी महोदय की सेवा में सादर अवलोकनार्थ प्रेषित।
- 2- तहसीलदार सदर / छिवरामऊ / तिर्वा को नोटिस बोर्ड पर चस्पा करने हेतु।
- 3- जिला सूचना अधिकारी, कन्नौज को इस निर्देश के साथ कि उक्त प्रेस विज्ञप्ति का प्रकाशन समस्त दैनिक समाचार पत्रों / स्थानीय न्यूज चैनल में निःशुल्क करना सुनिश्चित करें।
- 4- जिला सूचना एवं विज्ञान अधिकारी, एन०आई०सी०, कन्नौज व ई-डिस्ट्रिक्ट मैनेजर, कलेक्ट्रेट कन्नौज को समस्त सोशल मीडिया प्लेटफार्म पर व्यापक प्रचार-प्रसार हेतु।

(गजेन्द्र कुमार)

अपर जिलाधिकारी(वि०/रा०)
कन्नौज।

17/12/2021