



ग्रीन रिवोल्ट के पाठकों से आग्रह है कि आप पर्यावरण, कृषि, जल संरक्षण, पशुपालन, बागवानी, पेट्स, वृक्षारोपण से संबंधित खबरें, समस्याएँ, लेख, सुझाव, प्रतिक्रियाएँ या तस्वीरें हमें अवश्य भेजें। हमारा इमेल एवं हवाटसएप नंबर है।  
greenrevolt2019@gmail.com  
9798166006

संघर्ष में मां राह दिखाती है हेमन्त सोरेन



रांची : मुख्यमंत्री हेमन्त सोरेन ने मातृ दिवस (मदर्स डे) के अवसर को राज्यवासियों को शुभकामनाएं दी है। मुख्यमंत्री ने कहा संघर्ष में मां राह दिखाती है। अधिकारों के लिए लड़कर जीतना मां सिखाती है।

**सभी को उनके घर अवश्य वापस लाया जाएगा : मुख्यमंत्री**

रांची : मुख्यमंत्री हेमन्त सोरेन ने कहा कि राज्य सरकार प्रवासी झारखण्डवासियों को आश्वस्त करना चाहती है कि कुछ समय लगेगा लेकिन सभी को उनके घर अवश्य वापस लाया जाएगा। आपदा में सभी थोड़ा और धैर्य रखें। झारखण्ड सरकार अन्य राज्यों से बात कर अधिक संख्या में ट्रेनों के परिचालन को प्रयासरत है।

## मरीजों की तेजी से बढ़ती संख्या, वैक्सिन और दवा दूर की कौड़ी और मजबूरन लॉकडाउन में छूट यानि अब सीखें, कोरोना संग जीना

मुख्य संवाददाता

अब जबकि देश में मरीजों की संख्या सत्तर हजार के करीब पहुंचने को है और इस पर फिलहाल नियंत्रण का कोई उम्मीद भी नहीं दिखाती। एम्स के निदेशक का ये बयान कि जून जुलाई में कोरोना संक्रमण देश में अपने उफान पर होगा और संक्रमितों की संख्या चार लाख तक पहुंच जायेगी जता गया कि भारत में कोरोना ने लाख प्रतिरोधों के बावजूद अच्छे से पांव पसार लिया है। इन सब के बीच लॉकडाउन में सरकार का कुछ छूट देना यही जता रहा है कि अब हमें कोरोना के साथ ही सतर्कता से काम करना है।

सरकार से लेकर आम आदमी को इस बात का अहसास है कि कोरोना के फैलाव पर अगर नियंत्रण नहीं हुआ तो भी लंबे समय तक ये लॉकडाउन जारी नहीं रखा जा सकता। अंततः उद्योग धंधों से लेकर ट्रांसपोर्ट और अन्य जरूरी चीजों को खोलना ही होगा। इसी कड़ी में सरकार ने दिल्ली से 15 शहरों के लिये ट्रेन सेवाएँ चालू भी कर दी हैं। अब कोरोना पर नियंत्रण हो या न हो धीरे-धीरे अन्य सेवाएँ भी चालू होगी ही। स्पष्ट संदेश है कि खतरा टला नहीं है, पर लॉकडाउन में सब कुछ ध्वस्त करने से बेहतर है सावधानी से अर्थव्यवस्था को चालू करना। जब तक इसकी कोई दवा और वैक्सिन नहीं बनती तब तक लोगों को इसके साथ ही जीना सीखना होगा। मास्क, सैनिटाइजर, लोगों से काम मिलना जुलना, बाजार दुकान ऑफिस में दूरी बनाये रखना अपनी आदत बनानी होगी। अब पहले की तरह उनमुकता लोग कुछ दिन भूल ही जावें तो अच्छा।



### केंद्र और राज्य सरकारों की बेरुखी

मुंबई से एक व्यक्ति अपनी पत्नी और चार साल के बेटे को लेकर पैदल ही हजारों किमी उत्तर प्रदेश के अपने गांव को चल पड़ता है, और रास्ते में ही उस शख्स की भूख और कमजोरी से मौत हो जाती है। उसकी पत्नी अनजान से गांव में पति के शव के पास बैठी रो रही है और बच्चा अपनी मां को चुप करा रहा है। संक्रमण के भय से गांव का कोई व्यक्ति उनके पास आने से डरता है। महिला के पास पैसे तो दूर खाने को भी कुछ नहीं है। पुलिस को खबर करने के बाद भी वह घंटों बाद पहुंचती है। उस महिला का सब कुछ लुट चुका है। महाराष्ट्र से अपने गांव को पैदल चले 16 मजदूर थक कर रेलवे ट्रैक पर ही सो जाते हैं और ट्रेन से कट कर उनकी मौत हो जाती है। दर्जनों ऐसे वाक्ये हुये हैं जिसमें पैदल ही अपने गांव को चले लोग हाइवे पर दुर्घटनाओं में मारे गये। ये सभी हृदयविदारक घटनाएँ हैं जिन्हें सरकार चाहती तो आसानी से रोक सकती थी। लेकिन लॉकडाउन में सरकारों का स्याह चेहरा नजर आया।

लॉकडाउन में सब कुछ बंद करके मजदूरों को जहां हैं वहीं कैद तो कर दिया गया, पर रोज कमाने खाने वाले करोड़ों मजदूरों को भोजन का इंतजाम सरकारें नहीं कर सकीं। उल्टे उन्हें घर भेजने के नाम पर उनसे भाड़े से ज्यादा पैसे वसूला गया। राज्य के लिये शराब की दुकानें खुली पर इन्हें घर नहीं जाने दिया गया। इसमें केंद्र से लेकर तकरीबन सभी सरकारों लिस रही हैं। इससे बेहतर होता कि सरकार लॉकडाउन से पहले ही या लॉकडाउन एक के बाद ही इन मजदूरों को घर जाने देती। मजदूर अपने गांव में नमक रोटी खाकर भी सुरक्षित रह लेता। आखिर इन करोड़ों मजदूरों को लॉकडाउन में लंबे समय तक रोक कर भी संक्रमण रोकने में सरकार विफल रही और अब जब इन्हें गांव भेजा जा रहा है तो ये अपने घर संक्रमण लेकर पहुंच रहे हैं।

डॉक्टर, पुलिस, सेना भी चपेट में

सेना, पुलिस और अर्द्ध सैनिक बल के जवान भी बड़ी संख्या में संक्रमित हुये हैं। बिहार में बीएमपी के कई जवान संक्रमित हो गये और पटना में पूरे परिसर को सील कर दिया गया। दिल्ली में एक पुलिसकर्मी संक्रमित था उसमें कोरोना के कोई लक्षण नहीं दिख रहे थे लेकिन एकाएक उसकी तबियत खराब हुई और अस्पताल में उसकी दुखद मौत हो गयी। इस वाक्ये के बाद जब व्यापक पैमाने पर पुलिस, बीएसएफ, सीआरपीएफ के जवानों की जांच की गयी तो सैकड़ों जवान इससे संक्रमित पाये गये। यही हाल डॉक्टरों, नर्सों और अन्य चिकित्सकर्मियों का भी हुआ है। कई अस्पतालों में तो पीपीई किट जैसी बुनियादी चीज के अभाव में डॉक्टर और मेडिकल स्टाफ संक्रमित हो गये।

### राहत की बात

भारत में संक्रमण से मरने वालों की संख्या आज भी बहुत कम है। संभव है अगले सप्ताह तक देश में कोरोना मरीजों की संख्या एक लाख पार कर जाये। हर रोज तीन से चार हजार मरीजों की संख्या बढ़ रही है और मुंबई, गुजरात, दिल्ली जैसे राज्यों में तो मरीजों की संख्या तेजी से लगातार बढ़ती ही जा रही है। लेकिन इन सबके बीच ये तथ्य भी निकल कर आ रहा है कि भारत में कोरोना से मौतों का आंकड़ा अभी भी ढाई हजार से कम है। ज्यादातर मरीज देर सबेर ठिक हो रहे हैं।

वहीं अमेरिका में तकरीबन अस्सी हजार मौतें हो चुकी हैं, ब्रिटेन, स्पेन, इटली तो इससे पहले से ही तबाह हैं। रूस जर्मनी को जैसे देश भी लाख कोशिशों के बावजूद संक्रमण से होने वाली बेतहाशा मौतों पर नियंत्रण नहीं रख पा रहे हैं।

## अन्नदाता किसानों के मनोबल को बनाये रखने के पहल की जरूरत

संवाददाता

रांची : झारखण्ड में सब्जियों का सरप्लास उत्पादन होता है। सब्जी की खेती पर छोटे, मझोले एवं बड़े किसानों की आजीविका काफी हद तक निर्भर करती है। पिछले 4-5 महीनों से हो रही बारिश से किसानों को फायदा कम और नुकसान काफी हुआ है। कोरोना संकट की वजह से लॉक डाउन लागू होने पर किसानों को कृषि कार्य के लिए रियायत तो मिली। लेकिन स्थानीय बाजार में काफी सस्ती दर व खरीददार की कमी और बाहरी व्यापारी व्यापारी के नहीं आने से किसानों को काफी आर्थिक क्षति उठानी पड़ी है। बेमौसम बारिश व कोरोना संकट की मार से किसान हताश है। पूँजी के आभाव में आगे की खेती मामलों में संशय में है।



नगदी प्रखंड के देवरी गांव के किसान किशोर साहू ने करीब 3.2 एकड़ में 90 हजार की लागत से बंधा गोभी, फ्रेंच बीन और मटर की खेती की। बारिश से बंधा गोभी फसल गल गई, अधिकतर फ्रेंच बीन पौध को नुकसान और मटर को फल लगने समय भारी क्षति हुई। किशोर साहू

अदरख, गांधारी और पालक साग की खेती की शुरुआत किसानों ने की है। नगदी प्रखंड के पिस्का नगदी गाँव के किसान बजरंग साहू ने करीब 1.2 एकड़ में 45 हजार की लागत से फूल गोभी, बंधा गोभी और करैला की खेती की लगातार बारिश से करैला फसल को काफी क्षति हुई फूल गोभी व बंधा गोभी की अच्छी फसल हुई, लेकिन बाजार में खरीददार नहीं होने से पशु की खिलाना पड़ा। अभी करीब एक एकड़ में हरी मिर्च और 40 डेसीमल में अदरख एक एकड़ का भी यही हालात है। खेतों की जुताई कर

उत्पादक किसानों ने ईख, अदरख एवं गन्ना मकई की खेती की है। बारिश से काफी फसल में कीड़े का प्रकोप काफी ज्यादा हो जा रहा है। कुडलाटोली गाँव के किसान राजेन्द्र महतो ने 1.2 एकड़ दैन भूमि में बंधा गोभी, फ्रेंच बीन (मोटा व पतला), गाजर, मटर एवं गन्ना मूली की खेती में करीब 65 हजार पूँजी का निवेश किया। बारिश से सब्जियों को कुछ क्षति हुई। लेकिन लॉक डाउन में बाजार के आभाव में सब्जियों की बिक्री नहीं होने से 18 हजार मात्र ही आमदनी हुआ। अभी उनके 60 डेसीमल खेतों में भिन्डी, फूल गोभी, टमाटर एवं मूली लगा है। राजेन्द्र महतो कहते हैं कि 15 दिनों में सब्जी फसल तैयार हो जायेगी। लेकिन लॉक डाउन में बाजार का आभाव और लगातार वर्षा ने चिंता बढ़ा दी है। अब नुकसान होने से आगे खेती के कार्य को पूँजी के बिना जारी रखना असंभव दिखता है।

नगदी प्रखंड के कुडलाटोली गाँव के किसान प्रमोद महतो ने बताया कि करीब एक एकड़ में 21 हजार की लागत से... पेज तीन पर जारी.....

### राज्य में अफ्रीकन स्वाइन फीवर ने सूकरों में दी दस्तक



रांची : अफ्रीकन स्वाइन फीवर विषाणु संक्रमण ने सूकर में दी दस्तक विशेषज्ञों ने प्रदेश में संक्रमण से बचाव के सुझाव दिए सूकर आबादी के मामले में देश में झारखण्ड का दूसरा स्थान है पशु गणना, 2019 के अनुसार प्रदेश में सूकर की करीब 12.80 आबादी है। वीएयू के वैज्ञानिकों ने बाहर के व्यापारियों को सूकर बेचने पर प्रतिबंध लगाने की बात कही गयी है। उत्तर-पूर्वी राज्यों से सूकरों एवं उत्पादों के आवागमन पर रोक लगाने की सलाह दी गयी है।

### संकटकाल में देश सेवा में लगे हुये हैं सीसीएल कर्मी - सीएमडी सीसीएल

संवाददाता रांची : कोरोना वायरस से उत्पन्न इस वैश्विक महामारी के दौरान घोषित लॉकडाउन में जहां पूरा देश एक साथ खड़ा है, वहीं सेन्ट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड (सीसीएल) अपने कर्तव्यों का पूरी संवदेनशीलता, सजगता और समर्पण

#### कोविड-19 से संक्रमित कुल 12 मरीज सीसीएल गांधीनगर, अस्पताल में भर्ती

कोविड-19 से संक्रमित कुल 12 मरीजों का इलाज किया जा रहा है। डेढ़ वर्षीय बच्चे सहित एक दंपति को रिम्म, रांची रेफर किया गया है। नियमानुसार मरीजों का कोरोना जांच के लिए राज्य प्रशासन द्वारा पुनः सैपल लिया गया है। यह जानकारी गांधीनगर के मुख्य चिकित्सा सेवा (प्रभारी) डॉ मंजु मिश्रा ने दी है।

सीसीएल ने डॉक्टरों, स्वास्थ्य कर्मियों और अन्य को सुरक्षित रखने के लिए लगभग 3100 पीपीई की खरीदी की है। प्रबंधन द्वारा चार (4) पोर्टेबल वेंटिलेटर वेंटिलेटर खरीद की प्रक्रिया जारी है। सीएनडी, सीसीएल गोपाल सिंह ने सभी कोरोना वारियर्स को उनके श्रेष्ठ और लगातार कार्य करने के लिए प्रेरित किया और कहा कि सीसीएल कर्मी इस विपरीत परिस्थिति में भी देश सेवा में सतत

कार्य कर रहे हैं। ज्ञात हो कि पूर्व में उत्पन्न इस वैश्विक महामारी के दौरान रांची अनीश गुप्ता ने गांधीनगर स्थित सीसीएल, गांधीनगर केंद्रीय अस्पताल का निरीक्षण किया था, जिसे कोविड-19 अस्पताल बनाया गया है। उन्होंने सभी चिकित्सकों एवं पैरामेडिकल स्टाफ को अपनी मेडिकल सुरक्षा का विशेष ध्यान रखने का निर्देश दिया था।

गांधीनगर अस्पताल सहित सीसीएल के अन्य तीन केंद्रीय अस्पताल, झारखंड के कोरोना संक्रमित से सम्बंधित मामलों से निपटने के लिए तैयार हैं। सीसीएल के कोविड-19 चार केंद्रीय अस्पतालों में ऑक्सीजन सपोर्ट बेड, लाइफ सपोर्ट के साथ एम्बुलेंस, चौबीसों घंटे पर्याप्त ऑक्सीजन सपोर्ट एवं अन्य सुविधाएँ सुनिश्चित की गयी हैं ताकि कोरोना वारियर्स किसी भी परिस्थिति का सामना करने के लिए तैयार रहें।

सरकार और सभी स्टेकहोल्डर्स के सहयोग से, सीसीएल, अपने अध्यक्ष-सह-प्रबंध निदेशक गोपाल सिंह के कुशल नेतृत्व में कोविड -19 से उत्पन्न चुनौतियों का सामना करने के लिए चिकित्सा सेवाओं के साथ साथ विभिन्न माध्यम से जन सेवा कर रहा है। देश में कोरोना का प्रकोप बढ़ते ही सीसीएल की चिकित्सीय टीम सीएमडी श्री गोपाल सिंह की पहल पर अपनी तैयारियाँ मार्च माह से ही प्रारंभ कर दी थी।

## भारत में अभी बाकी है कोरोना का चरम

राजेश कुमार

हर किसी के मन में यही सवाल है, आखिर कब तक महामारी का यह रूप देखने को मिलेगा? इसके चलते तरह-तरह की अफवाहें भी सोशल मीडिया पर हैं, लेकिन विशेषज्ञों की मानें तो दुनिया के महामारी प्रभावित पांच देश कोरोना का शीर्ष देख चुके हैं, भारत को अभी थोड़ा वक्त इंतजार करना पड़ सकता है क्योंकि जांच में तेजी देरी से आई। अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स) के निदेशक डॉ. रणदीप गुलेरिया का कहना है, सिर्फ आंकड़ों को देख पूरे देश का अंदाजा नहीं लगाया जा सकता। अभी कर्व ग्राफ बढ़ रहा है। जबकि कुछ देशों में यह नीचे आ चुका है। जॉन हॉपकिंस यूनिवर्सिटी के अनुसार, कुछ देशों में वायरस का कर्व ग्राफ नीचे जा रहा है जिसमें अमेरिका भी शामिल है। एक सप्ताह की स्थिति पर तैयार रिपोर्ट के अनुसार अमेरिका, इटली, स्पेन, बेल्जियम और नीदरलैंड में कर्व नीचे की ओर आने लगा है। हालांकि ईरान, जर्मनी, ब्राजील, फ्रांस, यूके और भारत में अभी यह ऊपर की ओर है। डॉ.

8 दिन में 22 हजार से ज्यादा मरीज

| दिन  | केस    | मौत | डिस्चार्ज |
|------|--------|-----|-----------|
| 1 मई | 1755   | 77  | 692       |
| 2 मई | 2411   | 71  | 953       |
| 3 मई | 2487   | 83  | 869       |
| 4 मई | 2573   | 83  | 875       |
| 5 मई | 3875   | 194 | 1399      |
| 6 मई | 2680   | 111 | 1022      |
| 7 मई | 3561   | 89  | 1084      |
| 8 मई | 3390   | 103 | 1273      |
| कुल  | 22,732 | 811 | 8167      |

संक्रमण दर काफी हद तक नियंत्रण में दिखाई देगी। अभी योजना करीब 80 हजार जांच हो रही हैं। कुछ दिन में यह एक लाख से ज्यादा भी होगी। तब हो सकता है कि रोज आ रहा आंकड़ा और भी ज्यादा हो। कुल संक्रमितों की संख्या साठ हजार पार हो चुकी है। डबलिंग रेट (दोगुना दर) की बात करें तो 26 अप्रैल को संक्रमित मरीजों की संख्या 25 हजार पार हो गई थी। इसके ठीक 12वें दिन 7



मई को यह संख्या दोगुना यानी 50 हजार पार हुई। इसी तरह, बीते 24 घंटे में 80,375 सैपल की जांच हुई है, जिसमें से 3390 सैपल पॉजिटिव मिले यानी 4.21 फीसदी। इसे संक्रमण दर मानते हुए विशेषज्ञों का कहना है, यह आंकड़ा लंबे समय से एक समान बना हुआ है जिससे साबित होता है कि देश में संक्रमण की स्थिति नियंत्रण में है। **हर दिन बढ़ रहे मरीज: क्या है संक्रमण का कर्व** : आईसीएमआर के महामारी

विशेषज्ञ बताते हैं कि विज्ञान में महामारी के विकास को अलग नजरिए से देखा जाता है। महामारी का घुमावदार ग्राफ यानी कर्व होता है, जो एक वक्त तक ऊपर बढ़ता है, फिर यह तेजी से नीचे जाने लगता है। यह प्रक्रिया कोरोना संक्रमण में भी चल रही है। ज्यादातर देशों में यह कर्व नीचे बढ़ने लगा है, लेकिन भारत में अभी यह ऊपर की ओर ही बढ़ रहा है। इसे नीचे की ओर घूमने में कम से कम दो से चार सप्ताह लग

सकते हैं। इसीलिए विशेषज्ञ जून से जुलाई के बीच देश में कोरोना का शीर्ष आने की उम्मीद जता रहे हैं। **आंकड़े कम आना और ज्यादा भयावह** सफदरजंग अस्पताल के सामुदायिक मेडिसिन विभागाध्यक्ष डॉ. जुगल किशोर देशों में यह कर्व नीचे बढ़ने लगा है, लेकिन उन्हें ऐसा नहीं करना चाहिए। यह ऐसी प्रक्रिया है जिसे लोगों में पैनिक के चलते रोका नहीं जा सकता। जांच

### दीपक प्रकाश को देखने रिम्म पहुंचे मुख्यमंत्री



रांची : मुख्यमंत्री हेमन्त सोरेन ने राजेंद्र आयुर्विज्ञान संस्थान, रिम्म के सुपर स्पेशियलिटी विंग पहुंचकर यहां भर्ती भारतीय जनता पार्टी के प्रदेश अध्यक्ष दीपक प्रकाश का हाल जाना और उनके जल्द स्वस्थ होने की कामना की। मुख्यमंत्री ने रिम्म के निदेशक डॉ डेविड सिंघ और विशेषज्ञ चिकित्सकों से उनके इलाज से संबंधित जानकारी ली। इस मौके पर स्वास्थ्य मंत्री बन्ना गुप्ता और मुख्यमंत्री के प्रेस सलाहकार अभिषेक प्रसाद भी मौजूद थे।





