

## सार्वजनिक सूचना अगस्त २१, २०१९

### कम्युनिकेशन्स हिल पर केबी गृह निर्माण (KB Home Construction) से संबंधित वायु गुणवत्ता

कैलिफोर्निया के कई हिस्सों की तरह, कम्युनिकेशन्स हिल एक ऐसे क्षेत्र में स्थित है जहां मिट्टी में प्राकृतिक रूप से अम्लक होता है। जैसा कि केबी होम इस क्षेत्र में निर्माण जारी रखता है, वे बे एरिया एयर क्वालिटी मैनेजमेंट डिस्ट्रिक्ट (BAAQMD) द्वारा लगाए गए आवश्यकताओं के तहत ऐसा कर रहे हैं। KBAQMD द्वारा निर्धारित दिशानिर्देशों का पालन करते हुए केबी होम (KB Home) वायु गुणवत्ता की निगरानी कर रहा है और धूल को कम करने के लिए कार्रवाई कर रहा है जिसमें अम्लक कण हो सकते हैं।

केबी होम (KB Home) ने अपनी परियोजना की परिधि के आसपास छह हवाई निगरानी स्टेशन स्थापित किए। स्टेशन हवा में अम्लक को मापते हैं, और माप इकाई को "प्रति घन सेंटीमीटर संरचनाएं" ("structures per cubic centimeter.") कहा जाता है।

1 अगस्त, 2019 को, सैन जोसे (San Jose) के शहर ने कुछ स्टेशनों पर 0.016 प्रति घन सेंटीमीटर संरचनाएं के BAAQMD सीमा से ऊपर, अलग-अलग समय पर, अम्लक स्तरों को दर्शाने वाले वायु निगरानी स्टेशनों के डेटा के साथ एक रिपोर्ट प्राप्त की। यह दहलीज एक रूढ़िवादी मूल्य है जो अतिरिक्त धूल नियंत्रण क्रियाओं को चेतावनी देना के लिए है, और यह जरूरी नहीं कि सार्वजनिक स्वास्थ्य खतरे का संकेत है।

श्रमिकों और समुदाय के लिए सावधानी की एक बहुतायत से, 6 अगस्त, 2019 को सिटी ने सभी निर्माण गतिविधियों को निलंबित करने के लिए केबी होम को निर्देशित किया। केबी होम ने निर्माण कार्य को रोक दिया और उसके अलावा तुरंत धूल नियंत्रण उपायों को बढ़ाया जो पहले से ही उनके परियोजना संचालन का हिस्सा थे।

अतिरिक्त उपायों में मिट्टी के ऊपर तिरपाल, गीली घास (mulch) और चट्टानें शामिल हैं, और हीड्रोसीडिंग, और अतिरिक्त पानी का प्रदर्शन।

नतीजतन, हवा की निगरानी अब 0.016 प्रति घन सेंटीमीटर संरचनाएं के BAAQMD सीमा से नीचे अभ्रक का स्तर दिखाती है।

केबी होम, BAAQMD, सिटी और अभ्रक पर विशेषज्ञता वाले सलाहकार ऐसे कदमों की पहचान करने के लिए बारीकी से काम कर रहे हैं जो निर्माण परियोजना को फिर से शुरू करने में सक्षम होंगे, जबकि श्रमिकों और समुदाय की रक्षा करेंगे। मिट्टी

कार्य गतिविधियों को आगे बढ़ाने के लिए एक कार्य योजना की शहर द्वारा समीक्षा आवश्यक है।

निम्नलिखित एजेंसियां और लिंक अभ्रक और स्वास्थ्य के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं:

विषाक्त पदार्थ और रोग रजिस्ट्री के लिए एजेंसी

<https://www.atsdr.cdc.gov/toxfaqs/tf.asp?id=29&tid=4>

यूनाइटेड स्टेट्स पर्यावरणीय संरक्षण एजेंसी

<https://www.epa.gov/asbestos>

बे एरिया एयर क्वालिटी मैनेजमेंट डिस्ट्रिक्ट

<http://www.baaqmd.gov/permits/asbestos/naturally-occurring-asbestos>

परियोजना को तब तक फिर से शुरू नहीं किया जाएगा जब तक कि संशोधित अभ्रक धूल शमन योजना BAAQMD द्वारा समीक्षा और अनुमोदित न हो और शहर को संचारित न हो।

मुख्य प्रश्न: क्या यह निर्माण स्थल के आसपास के क्षेत्र में घूमना सुरक्षित है? क्योंकि अभ्रक हमारे पर्यावरण में स्वाभाविक रूप से होता है, कोई भी एजेंसी अभ्रक के शून्य स्तर की गारंटी नहीं दे सकती है। इस समय, हवा की निगरानी 0.016 संरचनाओं प्रति घन सेंटीमीटर BAAQMD दिशानिर्देश के नीचे अभ्रक के स्तर को दिखाती है। केबी होम अभ्रक धूल शमन योजना में निर्दिष्ट कार्रवाई करेगा जो टिप्पणियों को उस स्तर से ऊपर उठाएगा ।

जानकारी या प्रश्नों के लिए संपर्क करें:

बे एरिया एयर क्वालिटी मैनेजमेंट डिस्ट्रिक्ट

अभ्रक सूचना डेस्क: 415-749-4762

[www.baaqmd.gov](http://www.baaqmd.gov)

सैन होसे के शहर के सवालियों के लिए, संपर्क करें:

सैम युंग, वरिष्ठ अभियंता

लोक निर्माण विभाग

[samuel.yung@sanjoseca.gov](mailto:samuel.yung@sanjoseca.gov) या 408-975-7136