

स्वच्छ पर्यावरण

व्यावसायिक प्रतिष्ठानों से निकलने वाले गंदे पानी के बारे में कुछ तथ्य

व्यावसायिक प्रतिष्ठानों के रसोईघरों से होने वाले प्रदूषण और बंद नालियों की रोकथाम के बारे में समस्त आवश्यक जानकारी

आपकी नाली में क्या बह रहा है?

व्यावसायिक प्रतिष्ठानों के रसोईघरों की नालियाँ तेल, ग्रीस तथा अन्य वजह से सहज ही अवरुद्ध हो जाती हैं। इसके चलते पानी बाहर नहीं निकल पाता और वह रसोईघर तथा आम परिसरों में भर जाता है। बंद नालियों की सफाई और उससे हुए नुकसान की मरम्मत करवाना बहुत ही खर्चीला कार्य है – इसलिए प्रारंभिक स्तर पर गंदगी को जमा होने से रोकने में ही समझदारी है।

समस्या का मूल कारण क्या है?

कड़हियों (पैन) और प्लेटों से धुलकर आई ग्रीस धीरे-धीरे सीवर में जमा होती जायेगी और अन्ततः उसे पूरी तरह अवरुद्ध कर सकती है। तेल से भी अवरोध पैदा होता है क्योंकि यह सीवर में जाकर जमा हो जायेगा। जब कोई जूठन सिंक के रास्ते से नीचे चली जाये तो समस्या और भी गहरी हो जायेगी।

इसके लिए कौन जिम्मेदार है? कहीं आप तो नहीं!

यदि नाली किसी प्राइवेट मकान या व्यावसायिक परिसरों की हो, तो उसे साफ करने का खर्चा मालिकों या वहाँ रहने वाले लोगों को उठाना पड़ेगा। यदि अवरोध सार्वजनिक सीवर में हो, तो उसकी सफाई स्कॉटिश वाटर द्वारा की जायेगी।

अवरुद्ध सीवर की सफाई करना खर्चीला हो सकता है, क्योंकि सीवर की खुदाई करके नई सीवर लाइन बिछानी पड़ सकती है। यदि किसी रेस्टोरेंट, टेक-अवे (दुकान या रेस्टोरेंट जहाँ से बना हुआ खाना लेकर कहीं और खाया जाए) या कोई अन्य व्यावसायिक प्रतिष्ठान इस अवरोध के लिए जिम्मेदार पाया जाये तो हम सफाई पर होने वाले खर्च की भरपाई सीधे उन्हीं से करेंगे। यह खर्चा कुछ सौ पाउंड से लेकर 1000 पाउंड से भी अधिक हो सकता है।

सीवर की सफाई के लिए कोई भी व्यक्ति खर्च नहीं करना चाहता। अतः व्यावसायिक प्रतिष्ठानों के रसोईघरों में कार्यरत समस्त सटाफ को समझाना चाहिए कि नालियों को अवरुद्ध होने से बचाने के लिए उन्हें क्या-क्या एहतियात बरतनी चाहिए। यदि आप इस लीफ़्लेट में उल्लिखित साधारण सलाह का अनुसरण करें तो यह सुनिश्चित है कि नालियाँ कभी बंद नहीं होंगी।

क्या ग्रीस रोकने वाले ट्रैप से मदद मिल पायेगी?

ग्रीस रोकने वाले ट्रैप आपकी नालियों को तेल और ग्रीस से बचाता है, हालाँकि यह समुचित रूप से तभी कार्य कर पायेगा जब आप निम्नलिखित बातों की ओर ध्यान दें:

- ग्रीस रोकने वाले ट्रैप का आकार काफी बड़ा होना चाहिए – कम से कम सिंक के पाइप के आकार से दुगुना।
- ट्रैप की ग्रीस नियमित रूप से साफ की जाये। यह इस्तेमाल के आधार पर सप्ताह में एक बार अथवा महीने में एक बार होनी चाहिए। ग्रीस को स्क्रिप में रखें या एकत्रित करके रखें। सफाई के बाद, ट्रैप में ठण्डा पानी पुनः भरें अन्यथा यह समुचित रूप से काम नहीं करेगा।
- ग्रीस ट्रैप में उबलता पानी न डालें – इससे फँसी हुई ग्रीस तो छूट जायेगी लेकिन नीचे नालियों में जाकर ठण्डी होकर और जाम हो जायेगी।
- यदि आपके यहाँ बरतन धोने की मशीन हो, तो कृपया सुनिश्चित करें कि इसका गंदा पानी इस ग्रीस ट्रैप में न जाये। बरतन धोने की मशीन में पानी इतना गर्म होता है कि उससे ट्रैप में लगी ग्रीस धुलकर सीवर में चली जाती है।

