



MICHIGAN STATE
UNIVERSITY

कीट नियंत्रण

एफ एस के एन FSKN 5



जी एफ एस आय GFSI बुनियादी स्तर

- कीटों के (मूषक, कीड़े और पक्षियों सहित) आक्रमण के खतरे को खत्म करने या कम करने के लिए संगठन यह सुनिश्चित करेगा कि नियंत्रण मौजूद हैं





मापदंड

- कीट नियंत्रण का महत्व
- निवारण / प्रतिबंध
- कीड़ों का नियंत्रण
- निगरानी



कीट

- कीट एक जानवर है जो खाद्य में या खाद्य पर रहता है
 - चूहे
 - चूहे / माइस
 - कीड़े - तिलचट्टे, मक्खि, चींटी
 - संग्रहित उत्पाद के कीट - गद्दाम भृंग, वीविल्स, आटा पतिंगे
 - सरीसृप - छिपकली
 - पक्षी
 - कीड़ों से जुड़े पशु - बिल्ली और कुत्ते



कीट नियंत्रण का महत्व

- खतरों का पचा करता हूँ, के संबंधों में -
 - जैविक - गंभीर विषाणु का वाहक और जीवाणुओं का संक्रमण
 - भौतिक - शरीर के अंगों, बाल, मूत्र, गल्लर, और अंठे से संक्रमण
 - अपव्यय की कीमत
- मूषक, कीड़े और पक्षी



कीट निवास

- कीड़ों की आवश्यकता

- सुरक्षा

- आश्रय

- खाद्य और पानी

- आवश्यकताओं में से किसी से वंचित करना कीड़ों के नियंत्रण में सहायता करेगा



eFresh - Empowering Indian Food and Agriculture



निवारण / प्रतिबंध

• इसमें निवारण के लिए दवाकारक हैं

1. पहुँच से वंचित करना - प्रूफिंग, खिड़कियों की स्क्रीनिंग, दरवाजों पर पर्दे और छेद में मुहर

2. भोजन और आश्रय से वंचित करना - अच्छी सफाई और स्वच्छता



© 2009 Coca-Cola Company and Michigan State University, original at <http://www.fskntraining.org>, CC-BY-SA

MICHIGAN STATE
UNIVERSITY



आक्रमण के लक्षण

- जीते जानवर
- मृत जानवर
- गल्लर
- क्षतिग्रस्त पकेजिंग
- गंध
- धब्बा / दीवारों पर रंग बिगाड़ना
- निर्माण में छेद
- लार्वा / कल्लस्थ कीट
- अंडे
- मकड़ी का जाला
- मलबे का ढेर





अच्छी स्वच्छता

- कारखाना साफ रखे
- प्रभावी अपशिष्ट/ कचरे पर नियंत्रण
- तत्पश्चात् खाद्य कवच आवरण रखे
- गिरावट कवच जल्दी और प्रभावी रूप से साफ करें
- सुविधा के बाहर खाद्य कवच छुड़ा दिया जाना नहीं चाहिए
- बाह्य आश्रय से वंचित करें
- खाद्य फर्श से दूर और दीवारों से दूर संग्रहित करें
- कचरे माल की प्रवेश पर और भंडारण के दौरान जांच करें
- खाद्य कीट प्रूफ कंटेनरों में संग्रहित करें
- नालियों कवच साफ रखे और जांच/स्क्रीन करें



कीड़ों का नियंत्रण

- भौतिक नियंत्रण
 - बिजली के मक्खी हत्यारे, चूहों के जाल, चिपचिपा मक्खी स्ट्रिप्स, पर्दे, पक्षियों के स्क्रीन्स और फेरामोन जाल
- रासायनिक
 - मुषकनाशक, कीटनाशक और सुगंधित करण/ धूमन पदार्थ

कीट ठेकेदार/ कॉन्ट्रक्टर के निरीक्षण

- कीट नियंत्रण के ठेकेदारों के काम की समीक्षा करें
- जहाँ एक कीट ठेकेदार से निरीक्षण किया जाता है उसमें परिसर की स्थिति और बटिंग स्टेशन के मूल्यांकन को शामिल करना चाहिए
- किसी घटना में यदि एक कीट नियंत्रण ठेकेदार टिप्पणियाँ और सिफारिशों को देता है तो सुधारात्मक कार्रवाई शुरू की जाए यह सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी आपकी है



निगरानी

- अपने कच्चे माल और संबंधित कीट की संभावना का समझें
- प्रवेश पर आने वाले कच्चे माल का निरीक्षण करें
- अगर वहाँ आक्रमण के साथ एक गंभीर समस्या हलतब व्यावसायिक सलाह ले
- सुविधा का नियमित रूप से निरीक्षण करें और इन निरीक्षणों का रिकॉर्ड करें
- कर्मचारि स्वच्छता के और सफाई की जरूरत का समझते हैं यह सुनिश्चित करने के लिए कर्मचारियों के साथ कार्य करें



सवाल ?



© 2009 Coca-Cola Company and Michigan State University, original at <http://www.fskntraining.org>, CC-BY-SA





License to Reuse

- © 2009 Coca-Cola Company and Michigan State University, licensed using Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported (CC-BY-SA).
- Source: © 2009 Michigan State University, original at <http://www.fskntraining.org>, licensed using Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported.
- To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/> or send a letter to Creative Commons, 559 Nathan Abbott Way, Stanford, California 94305, USA.