



# एस.पी.एस. संविदा

इंडिया डेवलपमेंट फाउंडेशन

लखनऊ

12 सितम्बर 2005



# प्रस्तुतीकरण

---

- एस.पी.एस. संविदा का परिचय
- भारत में स्थिति
- कुछ महत्वपूर्ण मुद्दे



# सेनिटरी एण्ड फाइटो-सेनिटरी संविदा

- ✓ उरुग्वे के विश्व व्यापार वार्ता के दौरान हस्ताक्षरित किये गये
- ✓ प्राथमिक उद्देश्य : इंसानों, जानवरों और पौधों के स्वास्थ्य या जीवन की रक्षा
- ✓ पहुँचने का रास्ता : खाद्य सुरक्षा को सुनिश्चित करना



## न्यूनतम मानक

- ✓ सदस्य राष्ट्रों को अन्तर्राष्ट्रीय मानकों का अनुसरण करने के लिए प्रोत्साहित करना
- ✓ कोडेक्स, आई. ओ.ई. एवं अन्य द्वारा अन्तर्राष्ट्रीय संयंत्र संरक्षण अनुबन्ध के साँचे के अन्दर विकसित किया जाना चाहिए



## अपना मानक स्थापित करने का अधिकार

- ✓ वैज्ञानिक सिद्धान्तों पर आधारित
- ✓ यह किसी भी प्रकार अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार पर प्रतिबन्ध न लगाये



## सौहार्दता के सिद्धान्त

- ✓ सदस्यों द्वारा सामान्य साइटो एण्ड फाइटो - सेनिट्री मानक की स्थापना, पहचान एवं लागू करना



## पादर्शिता के सिद्धान्त

---

- ✓ दूसरे सदस्यों द्वारा स्थापित किये गये मानक की जानकारी सभी सदस्यों को हो
- ✓ सदस्यों को एस.पी.एस. मानक घोषणा करने के लिए अनिवार्य



## उत्पाद मानक

- ✓ उत्पाद की गुणवत्ता
- ✓ कीटनाशकों, योज्यों, एवं शेष बचे नुकसानकारक पदार्थों आदि के लिए स्वीकृति स्तर
- ✓ प्रदूषक एवं नष्टकारी पदार्थों के लिए स्वीकृति स्तर



## संरक्षण मानक

- ✓ उत्पादन के दौरान स्वच्छता बनाये रखने के लिए मार्गदर्शन
- ✓ संयन्त्र में रोशनी, हवा एवं दूसरी स्वास्थ्यवृत्त परिस्थितियों का प्रावधान
- ✓ प्रयोग की गयी तकनीक का स्तर



## जाँच मानक

- ✓ गुणवत्ता की जाँच के लिए विभिन्न जाँच कार्यान्वित करना
- ✓ उत्पादन प्रक्रिया के दौरान स्वास्थ्यप्रद परिस्थितियों का निरीक्षण
- ✓ सामान्यतः स्वतंत्र इकाइयों के द्वारा जाँच की जाती है



## प्रमाणीकरण मानक

- ✓ प्रमाणपत्र देने वाली एजेंसी की पहचान
- ✓ प्रमाणपत्र यह निर्देशित करता है कि उत्पाद द्वारा प्रश्न के रूप में उत्पाद एवं प्रक्रिया मानक संतुष्ट किए गये हैं
- ✓ यह एजेंसी संस्थानों द्वारा इन मानकों का अनुसरण किए जाने को सुनिश्चित करने के लिए लगातार निगरानी रखती है



## पूर्ति के लिए बाध्य

- ✓ ज्यादातर राष्ट्रों ने यह निर्देशित किया है कि किसी एक उत्पाद को कौन से मानक एवं प्रक्रिया की अवश्य ही पूर्ति करनी चाहिए
- ✓ ये मानक एवं प्रक्रियाएँ विभिन्न देशों एवं विभिन्न उत्पादों के लिए अलग हो सकती हैं



## विवाद निपटारा इकाईयाँ

- ✓ ये इकाईयाँ डब्ल्यू.टी.ओ. के अन्तर्गत आती हैं
- ✓ विभिन्न देशों के बीच सम्बोधन विवाद
- ✓ सभी देशों के प्रतिनिधियों का सम्मेलन
- ✓ ये संविदा के नियमों के आधार पर फैसला देती हैं



## अनुसरण के लिए पहुँच

- ✓ उद्योग स्तर पर उठने वाले मुद्दे और संस्था स्तर पर नहीं
- ✓ केन्द्रिय सरकार की पहल
- ✓ आदान-प्रदान में शामिल खर्च वहन करने के लिए तैयार होना



# भारत में स्थिति

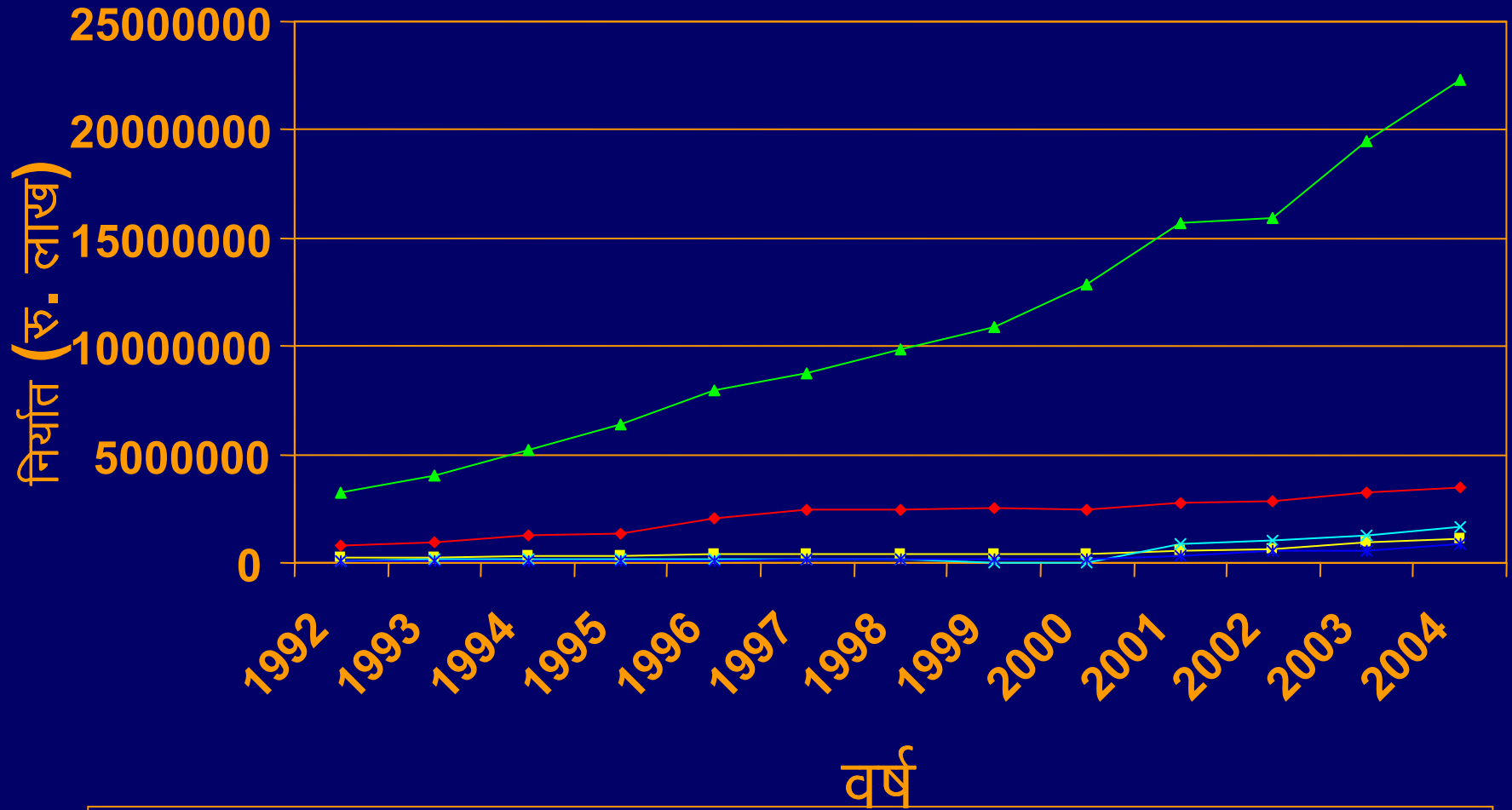


## भारत से कृषि निर्यात

- कई खाद्य पदार्थों का सबसे बड़ा उत्पादक
- भारतीय खाद्य बाज़ार : 250 बिलियन रुपये से ज़्यादा
- मूल्य-वर्धित उत्पादक : 80 बिलियन रुपये
- खाद्य निर्यात : 1350 मिलियन रुपये
- निर्यात का एक बड़ा हिस्सा विकासशील देशों को जाता

८५

# भारत से निर्यात



—◆— कृषि एवं संश्रित उत्पाद

—▲— निर्मित सामग्री

—\*— अन्य पदार्थ

—■— धातु एवं खनिज

—×— पिट्रोलियम कच्चे उत्पाद



## उद्योग की एक झलक

- खाद्य संरक्षण उद्योग का विकास दर : 15 प्रतिशत
- 2004 में इकाईयों की संख्या : 6607
- संचित क्षमता : 2.5 एम.टी.
- प्रत्यक्ष व्यवसाय : 270 हजार
- जी.डी.पी.को योगदान
- एफ़.डी.आई.जो वर्ष 2004 में आई : 3.5 बिलियन रुपये



## मानक स्थापित करने वाली एजेंसियाँ

- ✓ भारत मानक संस्थान : भारत में मानकों के लिए मुख्य एजेंसी
- ✓ कोडेक्स (इंडिया) : अन्तर्राष्ट्रीय संगठन कोडेक्स एलिमेन्टेरियस की भारतीय शाखा



## अन्य एजेंसियां

---

- ✓ खाद्य संरक्षण उद्योग मंत्रालय
- ✓ निर्यात निरीक्षण समिति
- ✓ ए.पी.ई.डी.ए.
- ✓ एम.पी.ई.डी.ए.



I·D·F

कुछ महत्वपूर्ण मुद्दे



# व्यापार बाधा के रूप में

## उदाहरण

- ✓ ई.यू. ऐसे देशों को जिनकी क्षमता अपने कोटे को आधा भी पूरा करने की नहीं होती, उन्हें ज़्यादा बाजारों तक पहुँच प्रदान करता है
- ✓ यह ऐसे देशों के लिए जिनके पास ई.यू. को वृहत आपूर्ति करने की क्षमता है के लिए एक बाधा के रूप में कार्य कर सकती है



## अनावश्यक उच्च मानक

### उदाहरण

- ✓ मशरूम में प्रयोग किये जाने वाले कीटनाशक, मैथोप्रेन की उपस्थिति की अधिकतम मात्रा
- ✓ स्थापित किया गया सहनशीलता स्तर
  - कैनेडा : 0.05 मि.ग्राम / लीटर
  - कोडेक्स : 0.2 मि.ग्राम / लीटर
- ✓ केनेडा के मानक बहुत ज़्यादा कठोर हैं



# आवश्यक तकनीक की कमी

## उदाहरण

- ✓ ई.यू. गायों को केवल मशीनों द्वारा दूहने की आज्ञा देता है
- ✓ भारत जैसे देश के लिए इसे पूरा करना बहुत मुश्किल है जहाँ पर बड़ी संख्या में छोटे उत्पादक हैं
- ✓ सम्भाव्य हल सहकारिता स्तर पर अच्छी तकनीक को अपनाया जाए



# उच्च पूँजी - निवेश की ज़रूरत

## उदाहरण

- ✓ बंगलादेश में झींगा उद्योग ने एच.ए.सी.सी. प्रणाली को अपनाने के लिए 18 मिलियन यू.एस.डी. खर्च किये
- ✓ नियमित व्यय : देख-भाल के लिए 2.4 मिलियन यू.एस.डी प्रति वर्ष
- ✓ एक उद्योग के लिए ये खर्च बहुत ज़्यादा है
- ✓ उद्योग स्तर पर प्रयास की आवश्यकता है
- ✓ सरकार के सहयोग की भी आवश्यकता है



# जल-वायु परिरिस्थिति

## उदाहरण

- ✓ भारत
- ✓ गर्म एवं आद्र वातावरण वाले देशों की समस्या
- ✓ स्वास्थ्य के लिए कठोर मानकों को पूरा करना मुश्किल है
- ✓ फफूँद और दूसरे जीवाणु के बढ़ने का खतरा
- ✓ इसका सम्भव हल संरक्षण और पैकेजिंग के दौरान ठंडी अवस्था



## आशा किये गये लाभ

---

- ✓ उच्च निर्यात क्षमता
- ✓ ज़्यादा संख्या में बाज़ारों तक पहुँच
- ✓ बेहतर प्रौद्योगिकी घरेलू बाज़ार में भी मदद करेगी
- ✓ मानक स्थापना प्रक्रिया में देश के लिए बेहतर मोल-भाव शक्ति



## समय की माँग

---

- एस.पी.एस. मानक संबंधित विषय पर उत्पादक एवं निर्यातकों में जागरुकता
  - ✓ संस्था स्तर पर अधिक जागरुकता
  - ✓ संचय में लाभ और चुनौतियों दोनों से संबंधित जागरुकता
  - ✓ उद्योग संगठन और सरकार द्वारा अधिक प्रयास



## समय की माँग

- पर्याप्त और समय पर सूचना की उपलब्धता
  - ✓ दूसरे देशों द्वारा लागू किये गये नये मानकों की सूचना
  - ✓ अन्तर्राष्ट्रीय संगठनों द्वारा लागू किये गये मानकों की सूचना
  - ✓ दूसरे देशों के बीच विवाद पर सूचना
  - ✓ सभी पूँजीपतियों के लिए इस सूचना पर एक नियमित जानकारी देना



- पर्याप्त संसाधनों की उपलब्धता
  - ✓ खर्चीली सूचना
  - ✓ प्रौद्योगिकी खर्च / मूल्य
  - ✓ प्रषित माल के रोके एवं अस्वीकार किये जाने की स्थिति में संस्थानों की जोखिम उठाने की क्षमता
  - ✓ बड़े संस्थानों के पास ज़्यादा संसाधान, छोटे संस्थानों के पास ज़्यादा चुनौतीयां हैं



# समय की माँग

- सरकार द्वारा सक्रिय भागीदारी
  - ✓ मानक स्थापना प्रक्रिया में ज़्यादा भागीदारी
  - ✓ किसी विवाद की स्थिति में इसकी आवाज को उठाने में ज्यादा आगे आना
  - ✓ भारत में उद्योग द्वारा सामना किये गये किसी भेद-भाव के प्रति ज्यादा जागरूक



# धन्यवाद

### उदाहरण : आम

- ✓ आम क्षति के बिना होने चाहिए
- ✓ इसे पर्याप्त पका हुआ होना चाहिए
- ✓ इसमें कीटनाशक जैसे कार्बनडिजिम, डिथ्योकार्बामेट्स और प्रोक्लोराज़ की अधिकतम मात्रा : 2 मि.ग्राम / कि.ग्राम
- ✓ मिलावट का अधिकतम स्तर जैसे टिन : 1 मि.ग्राम / कि.ग्राम

## संरक्षण मानक

---

- दउदाहरण : मसालों एवं मसालेदार पौधों के लिए स्वास्थ्यप्रद अभ्यासों का कोड
  - ✓ सफाई, पैकिंग एवं परिवहन इस तरह से किया जाना चाहिए कि हवा से जल के पुनः अवशोषण को रोका जा सके
  - ✓ भवनों की अच्छी तरह से मरम्मत की जानी चाहिए और कीटानुओं की वृद्धि को रोका जाना चाहिए
  - ✓ पैक करने के लिए प्रयोग की गयी सामग्री इस प्रकार की होनी चाहिए कि वह दूषित करने वाले तत्वों को रोक सकें

- उदाहरण : सैल्मोनेल्ला की उपस्थिति
  - ✓ सैल्मोनेल्ला की उपस्थिति की जाँच के लिए मांस उत्पादों की शुष्मजैविकीय जाँच की जाती है
  - ✓ आई.एस.ओ. 6579 : 1993 ने जाँच प्रक्रिया को निर्देशित किया

## प्रमाणीकरण मानक

- उदहारण : मॉरिशस से ई.यू. को समुद्री उत्पादों का निर्यात
  - ✓ कृषि, मतसय एवं सहकारी मंत्रालय की कार्यकलीय पशु सेवायें (ओ.वी.एस.) प्रतिस्पर्धी प्राधिकरण है
  - ✓ उत्पाद अवश्य ही मान्यता प्राप्त स्थानों एवं शीत संग्रहकों से आने चाहिए
  - ✓ प्रषित माल के साथ एक हस्ताक्षरित एवं पूर्ण प्रमाणपत्र अवश्य होना चाहिए

- उदाहरण :निकारगुआ से मैक्सिको को ब्लैक बींस का निर्यात
  - ✓ मैक्सिकन अधिकारियों ने निकारगुआ से ब्लैक बींस के आयात के लिए आवश्यक दस्तावेज जिसमें फाइटो सेनिटरी आवश्यकतायें थीं, आयातकों को प्रदान करने से इनकार कर दिया
  - ✓ निकारगुआ से ब्लैक बींस के आयात के लिए आवश्यक फाइटो सैनिटरी अब्यासों के प्रकाशन में असफलता
  - ✓ मैक्सिको के इस मुद्दे पर संबोधन के बाद निकारगुआ ने अपनी शिकायत वापस ले ली