



دراسة حالة 26:

نقطة اتصال وطنية تسجل قوانين عن السلامة الأحيائية.

### الهدف:

استخدام غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية في تسجيل عدة قوانين عن السلامة الأحيائية.

### المراجع:

الوحدة 6 لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية BCH Module 6: تسجيل المعلومات

### التصور:

حكومتك صدقت مؤخراً على البروتوكول وطلب منك تسجيل القوانين ذات الصلة في غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية. وحددت مساعدتك ما يلي من قوانين ولوائح تنظيمية على أنها قد تكون ذات صلة بالبروتوكول – مهمتك هي تسجيلها في غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية.

ملحوظة هامة:

برجاء التأكد من أنك تستخدم

قاعدة البيانات التدريبية لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية  
في هذا التدريب!

## ملخص القوانين واللوائح التنظيمية التي قد تكون ذات صلة بالبروتوكول

### مقدمة

إن الوضع الذي يحكم تنظيم الكائنات الحية المحورة وراثيا يشمل مجموعة منسقة من القوانين واللوائح التنظيمية والإرشادات. وتستند القرارات التي تصدر عن مختلف الهيئات الإدارية الممثلة لمختلف المستويات المؤسسية بشكل أساسي على نظام استشاري واحد مشترك للسلامة الأحيائية يقوم على أساس علمي.

والأساس القانوني لإطارنا هو "القانون الاتحادي بشأن إطلاق الكائنات في البيئة" وتحكمه السلطة الوطنية المختصة. وقد أصدرت وزارة الصناعة إرشادات لتغطية الاستعمال المعزول لجميع الكائنات والذي قد يؤثر على التنوع البيولوجي، بما في ذلك الكائنات الحية المحورة وراثيا. وقد أصدر المكتب الاتحادي للصحة العامة إرشادات للتعميم عن المنتجات الخاصة بالصحة النباتية والمنتجات الغذائية والإضافات وعمليات التجهيز التي تستعمل فيها كائنات حية محورة. كما يحتفظ المكتب بسجل عام للمنتجات المحورة جينيا التي تمت الموافقة على استخدامها كأعلاف للحيوان.

وقد تم إعداد مسودة لتشريع خاص عن إطلاق الكائنات المحورة وراثيا ويقوم البرلمان بدراسته حاليا.

### I. اللائحة رقم 137: إجراء الموافقة على الكائنات الحية المحورة المستعملة في المنتجات الغذائية والإضافات والتجهيز.

**الهدف:** يجب أن يوافق المكتب الاتحادي للصحة العامة على منتجات الكائنات الحية المحورة كما هي محددة فيما بعد قبل أن تتم تناولها للمستهلكين.

1. إن المنتجات الغذائية والإضافات وعمليات التجهيز التي تُستعمل فيها كائنات حية محورة هي من منتجات الكائنات الحية المحورة؛
2. منتجات الكائنات الحية المحورة هي منتجات:
  - (أ) تشمل كائنات محورة جينيا؛
  - (ب) مصنوعة من كائنات محورة جينيا أو مشتقة منها مباشرة (الجيل الأول)، حتى لو كان تم فصلها عن الكائن وتنقيته من المادة الجينية؛
  - (ج) مختلطة بكائنات محورة جينيا؛
  - (د) إذا كانت مشتقة من هجين لكائنات محورة جينيا أو كائنات محورة جينيا تم تهجينها مع كائنات غير محورة.

بدأ سريانها في 1-1-2005

موقع الإنترنت المرجعي: [www.biosafetylaws.com/reg137EN.html](http://www.biosafetylaws.com/reg137EN.html) (باللغة الإنجليزية)؛  
[www.biosafetylaws.com/reg137FR.html](http://www.biosafetylaws.com/reg137FR.html) (باللغة الفرنسية)

**السلطة المسؤولة:** المكتب الاتحادي للصحة العامة، هاتف 123-456-789

### II. اللائحة رقم 147: كاتالوج أعلاف الماشية المحورة وراثيا

**الهدف:** تتضمن هذه الوثيقة قائمة بالمواد الخام والأعلاف المحورة وراثيا المشتقة من نباتات أو مواد نباتية تمت الموافقة عليها كأعلاف للحيوانات.

بدأ سريانها في 1-1-2005

موقع الإنترنت: [www.biosafetylaws.com/reg147EN.html](http://www.biosafetylaws.com/reg147EN.html) (باللغة الإنجليزية)؛  
[www.biosafetylaws.com/reg147FR.html](http://www.biosafetylaws.com/reg147FR.html) (باللغة الفرنسية)

**السلطة المسؤولة:** المكتب الاتحادي للصحة العامة، هاتف 123-456-789

### III. اللائحة رقم 157: منشور عن منتجات خاصة بالصحة النباتية

**الهدف:** تنظيم نشر وتسويق واستيراد المنتجات الخاصة بالصحة النباتية والمراد استخدامها في الزراعة والبستنة الإنتاجية وفي الحدائق الخاصة ولا سيما استخدامها كأسمدة.

بدأ سريانها في 1-1-2005

موقع الإنترنت: [www.biosafetylaws.com/reg157EN.html](http://www.biosafetylaws.com/reg157EN.html) (باللغة الإنجليزية)،  
[www.biosafetylaws.com/reg157FR.html](http://www.biosafetylaws.com/reg157FR.html) (باللغة الفرنسية)

**السلطة المسؤولة:** وزارة الصناعة، هاتف 234-567-890

**ملاحظة:** لا تسري هذه اللائحة إلا على الولايات الاتحادية ألف وبيتا وجاما. أما ولاية دلتا فلم تقم بالتصديق عليها حتى الآن.

### IV. القانون الاتحادي بشأن إطلاق كائنات في البيئة

**الهدف:** الغرض من هذا القانون هو حماية الأفراد والحيوانات والنباتات، ومجتمعاتها البيولوجية وموائلها من الآثار الضارة والمضايقات، إلى جانب الحفاظ على خصوبة التربة.

**النطاق:** يسري القانون على جميع التطبيقات والاستخدامات للنباتات المحتمل أن تكون ضارة بالبيئة، بما في ذلك الاستعمال المعزول، والإطلاق المقصود في البيئة، والتسويق إلى جانب الاستيراد والتصدير والنقل.

بدأ سريانه في 1-1-2005

موقع الإنترنت: [www.biosafetylaws.com/rROE-EN.html](http://www.biosafetylaws.com/rROE-EN.html) (باللغة الإنجليزية)؛  
[www.biosafetylaws.com/ROE-FR.html](http://www.biosafetylaws.com/ROE-FR.html) (باللغة الفرنسية)

**ملاحظة:** نسخة مجاملة متاحة بالأسبانية على موقع: [www.biosafetylaws.com/ROE-ES.html](http://www.biosafetylaws.com/ROE-ES.html)

**السلطة المسؤولة:** السلطة الوطنية المختصة، هاتف 012-345-678

### V. الإرشادات الخاصة بالاستعمال المعزول للكائنات

**الهدف:** الغرض من هذه الإرشادات هو حماية الناس والبيئة، ولا سيما مجتمعات الحيوانات والنباتات وموائلها، من الآثار الضارة والمضايقات الناشئة عن الاستعمال المعزول للكائنات.

**النطاق:** تنظم هذه الإرشادات الاستعمال المعزول للكائنات، وبخاصة الكائنات المحورة جينيا أو المسببة للأمراض.

بدأ سريانها في 1-1-2005

موقع الإنترنت: [www.biosafetylaws.com/gcuEN.html](http://www.biosafetylaws.com/gcuEN.html) (باللغة الإنجليزية)،  
[www.biosafetylaws.com/gcuFR.html](http://www.biosafetylaws.com/gcuFR.html) (باللغة الفرنسية)

**السلطة المسؤولة:** وزارة الصناعة، هاتف 234-567-890