



تعزيز المشاركة في أنشطة الدستور الغذائي - تحليل المخاطر -

المقدمة

يوفر نموذج تحليل المخاطر إطاراً لضمان أن جوانب سلامة الأغذية والصحة في معايير الدستور الغذائي والنصوص ذات الصلة تستند إلى مبادئ تحليل المخاطر ووجود أساس علمي لمعايير الدستور الغذائي.



يقدم هذا العرض لمحة عامة عن تحليل المخاطر كما هو مفهوم في الدستور الغذائي، ويشرح مبادئه ويحدد المصطلحات الشائعة.

تحليل المخاطر في الدستور الغذائي

منذ البداية كان الدستور الغذائي نشاطاً علمياً.



تطوّر تحليل المخاطر داخل هيئة الدستور الغذائي خلال التسعينيات ويعتبر الآن جزءاً لا يتجزأ من عملية صنع القرار في الدستور الغذائي.

وفي عام 1995، تمّ اعتماد اتفاق منظمة التجارة العالمية بشأن التدابير الصحية وتدابير الصحة النباتية .

تحليل المخاطر في الدستور الغذائي (2)

الوثائق الهامة المتعلقة بالسياسات التي اعتمدها الهيئة والمتصلة بتحليل المخاطر والعلم:

• بيانات المبادئ المتعلقة بدور العلم في عملية اتخاذ القرارات المتعلقة بالدستور الغذائي ومدى مراعاة العوامل الأخرى في عام 1995 (ملحق الدليل الإجرائي للدستور الغذائي).

• بيانات المبادئ المتعلقة بدور تقييم مخاطر سلامة الأغذية، 1997 (ملحق الدليل الإجرائي للدستور الغذائي)

• تعريفات مصطلحات تحليل المخاطر المتعلقة بسلامة الأغذية (قسم التعريفات من دليل إجراءات الدستور الغذائي).

• مبادئ العمل لتحليل المخاطر للتطبيق في إطار الدستور الغذائي، 2003.

ما هو تحليل المخاطر؟

يستخدم تحليل المخاطر من أجل:

- وضع تقدير للمخاطر على صحة وسلامة الإنسان.
- تحديد وتنفيذ التدابير المناسبة لمراقبة المخاطر.
- التواصل مع أصحاب المصلحة حول المخاطر و التدابير المطبقة.

وهو يزود صانعي القرار في ما خص سلامة الأغذية بالمعلومات والأدلة التي يحتاجون إليها لاتخاذ قرارات فعالة ، مما يساهم في تحسين نتائج سلامة الأغذية وتحسين الصحة العامة.

ما هو تحليل المخاطر؟ (2)

أعدت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية توجيهات عملية بشأن تطبيق تحليل المخاطر.

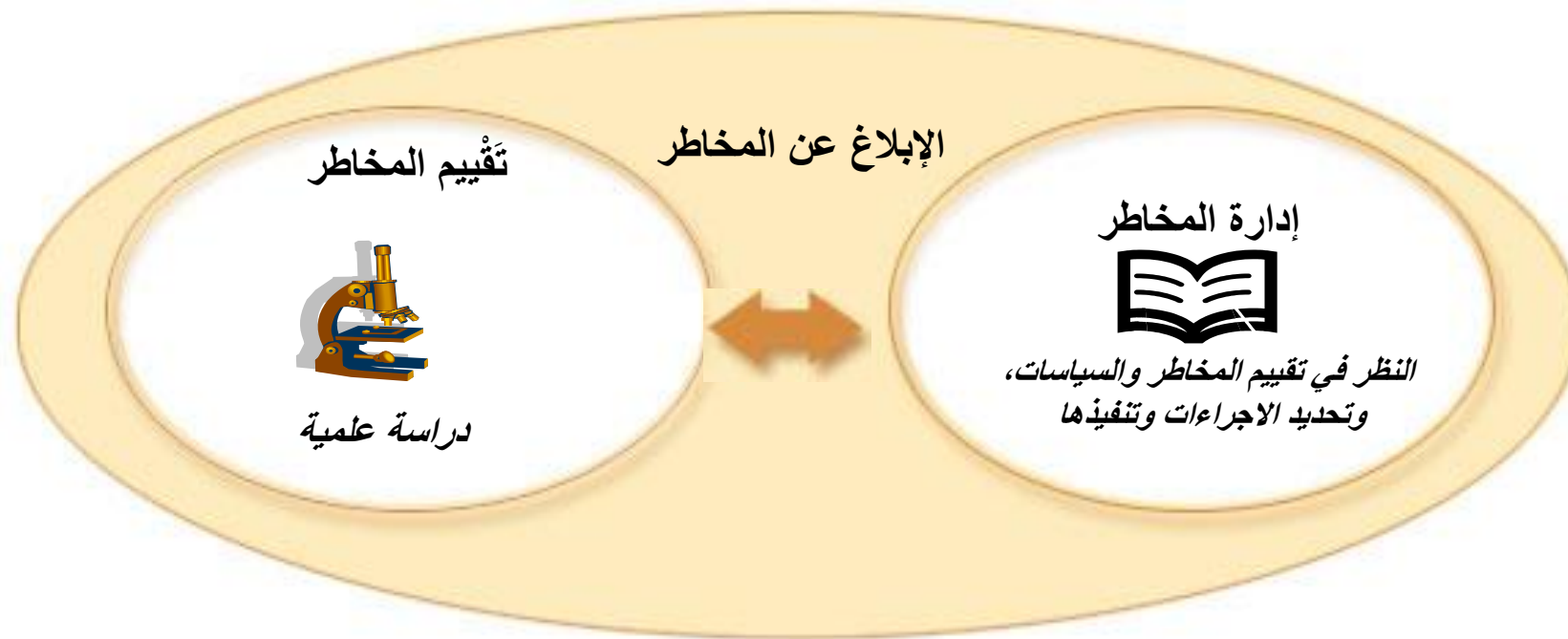
يوفر هذا المنشور معلومات
أساسية وإرشادات ذات صلة
للجهات التنظيمية الوطنية
والمسؤولين الآخرين للمساعدة في
جهود بناء القدرات.



كيف يدعم تحليل المخاطر عمل الدستور الغذائي

تحليل المخاطر ضمن الدستور الغذائي هو عملية منظمة ومنهجية تدرس التأثير الصحي السلبي المحتمل الناتج عن خطر أو حالة الغذاء، وتطور خيارات للتخفيف من هذا الخطر.

عملية تحليل المخاطر



مكونات تحليل المخاطر

يتم تعريف تحليل المخاطر ضمن الدستور على أنه عملية تتكون من ثلاثة مكونات متميزة ولكنها وثيقة الارتباط:



تقييم المخاطر



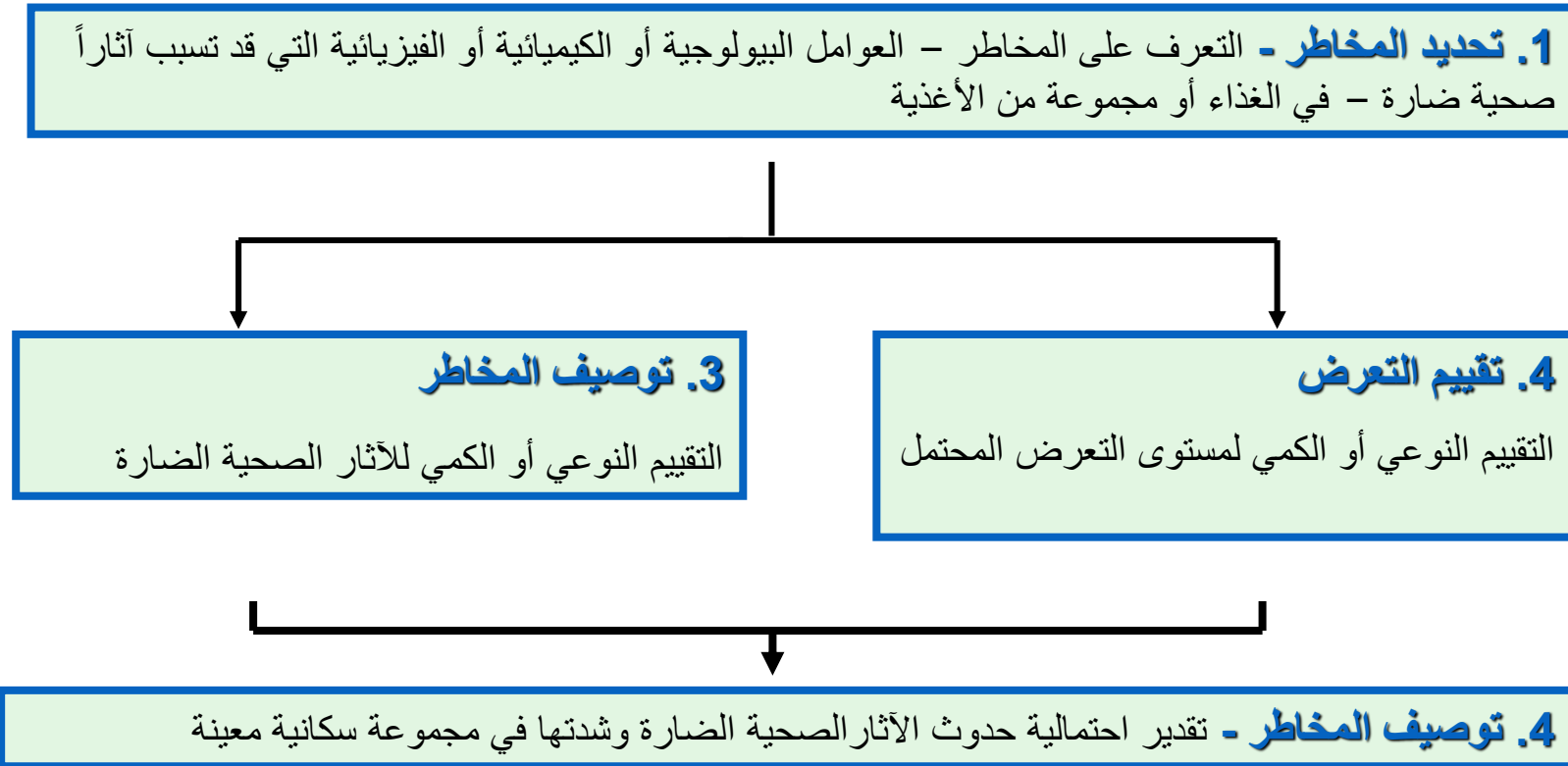
إدارة المخاطر



الإبلاغ عن المخاطر

1. تقييم المخاطر

تشكل نتائج تقييم المخاطر أساس قرارات إدارة المخاطر. الخطوات الأربع في تقييم المخاطر هي:



2. إدارة المخاطر

إدارة المخاطر هي عملية تقييم بدائل السياسات/الاجراءات المتاحة بالتشاور مع جميع الأطراف المعنية، مع الأخذ في عين الاعتبار:

- تقييم المخاطر والعوامل الأخرى ذات الصلة بالحماية الصحية للمستهلكين، وتعزيز ممارسات التجارة العادلة.
- اختيار خيارات الوقاية والتحكم المناسبة.



2. إدارة المخاطر (2)

تختلف خيارات إدارة المخاطر ويمكن أن تشمل:

- تنفيذ المعايير التنظيمية، و
- بعض الخيارات غير التنظيمية مثل مخططات ضمان الجودة على مستوى المزرعة، أو تثقيف المستهلك، أو التغليف للاستهلاك الآمن في المنزل.

بمجرد تنفيذ تدابير الرقابة (خيار إدارة المخاطر)، ينبغي الاطلاع بأنشطة الرصد والاستعراض.

في حالة الدستور الغذائي، لا تشمل خيارات إدارة المخاطر المتاحة الإنفاذ أو التفتيش.

3. الإبلاغ عن المخاطر

يتمثل الإبلاغ عن المخاطر في التبادل التفاعلي للمعلومات والآراء طوال عملية تحليل المخاطر فيما يتعلق بما يلي:

- المخاطر
- العوامل المتعلقة بالمخاطر وتصوّر المخاطر بين مقيمي المخاطر.
- مدراء المخاطر والمستهلكين والصناعة والمجتمع الأكاديمي والأطراف المهمة الأخرى.
- شرح نتائج تقييم المخاطر وأساس قرارات إدارة المخاطر.

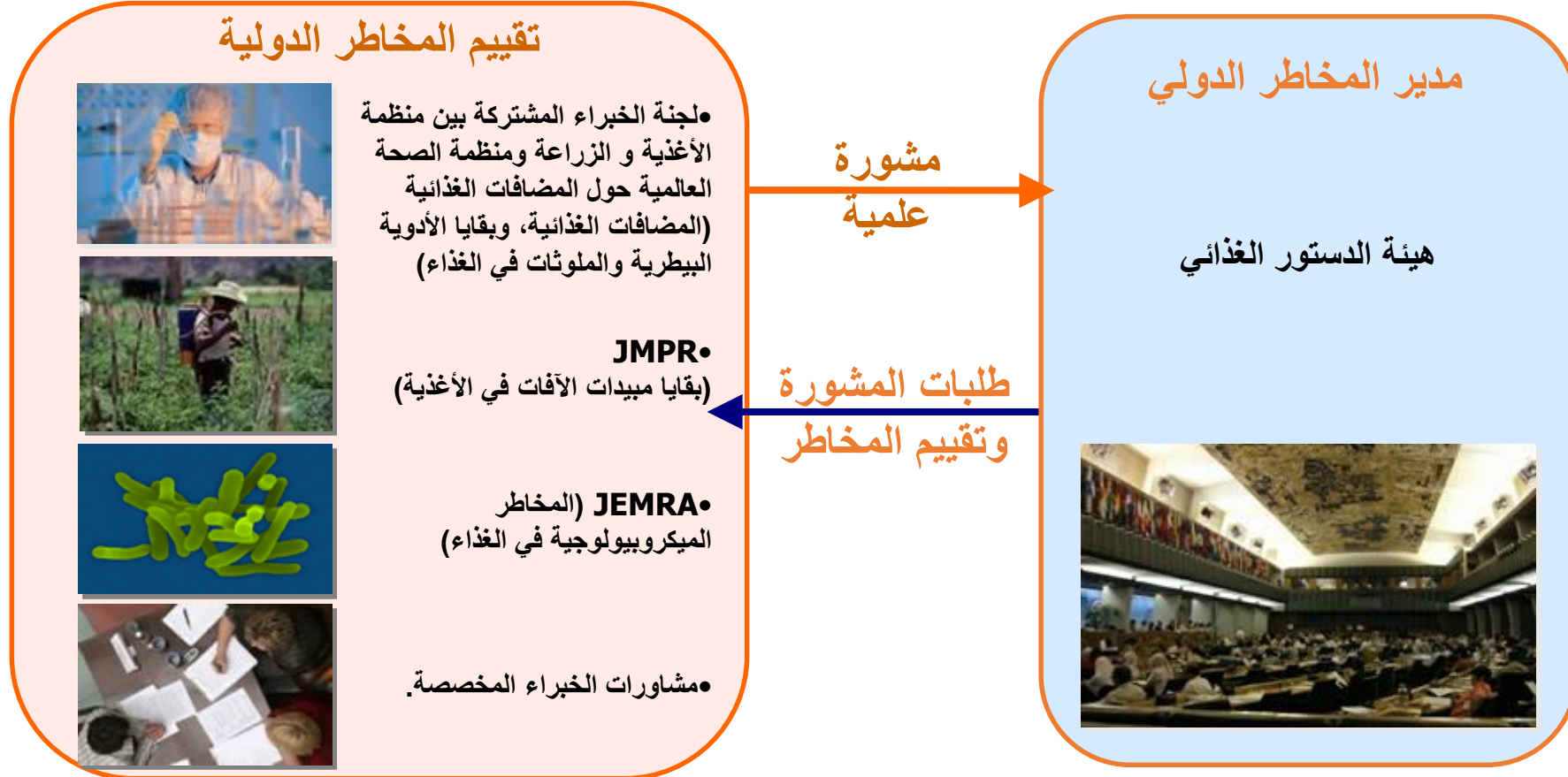


عملية تحليل المخاطر

فيما يلي الخطوات الأساسية في عملية تحليل المخاطر:

1. يتم تحديد الخطر في الغذاء أو حالته على أنه خطر محتمل على الصحة.
2. تُنفَّذ الأنشطة الأولية لإدارة المخاطر.
3. يتم إجراء تقييم للمخاطر إذا لزم الأمر (يتم النظر في ذلك بالتوازي مع أنشطة إدارة المخاطر الأولية).
4. يتم تحديد خيارات إدارة المخاطر لمعالجة المخاطر.
5. يجري تقييم الخيارات ويُتخذ قرار بشأن الخيار الأنسب، بما في ذلك خيار عدم اتخاذ أي إجراء.
6. يتم تنفيذ خيار إدارة المخاطر.
7. تتم مراقبة القرار ومراجعته للتحقق من فعالية خيار إدارة المخاطر المحدد.
8. طوال العملية يتم تنفيذ التواصل المتكرر بين جميع الأطراف المعنية (مقيمي المخاطر، ومديري المخاطر، والمستهلكين، والصناعة، وما إلى ذلك) والحفاظ على ذلك التواصل.

مدراء المخاطر ومقيمو المخاطر



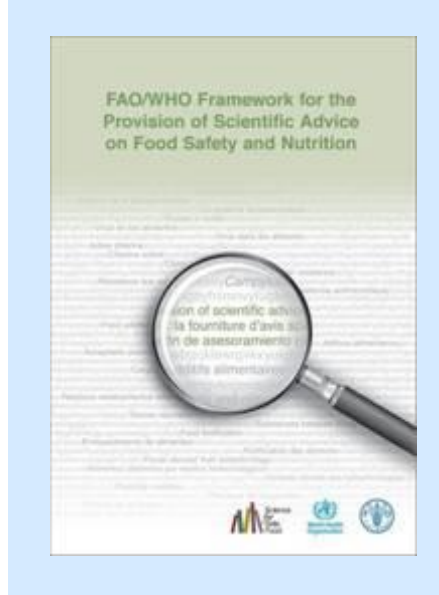
مدراء المخاطر ومقيمو المخاطر (2)

أمثلة على تحليل المخاطر في الدستور الغذائي

الأغذية المشتقة من الكائنات المحورة وراثياً	بقايا الأدوية البيطرية في الغذاء	
الحكومات	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية حول الإضافات الغذائية (منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية)	إجراء تقييم المخاطر
الدستور الغذائي (والحكومات)	الدستور الغذائي (لجنة الدستور الغذائي المعنية ببقايا العقاقير البيطرية في الأغذية وهيئة الدستور الغذائي)	وضع المعايير (إدارة المخاطر)
الحكومات	الحكومات	الإنفاذ

تحليل المخاطر – التوثيق

دليل إجراءات الدستور الغذائي – يحكم التفاعل بين الدستور الغذائي وهيئات الخبراء (بما في ذلك بيانات المبادئ، وتعريفات تحليل المخاطر ومبادئ العمل لتحليل المخاطر في إطار الدستور الغذائي)



القواعد الداخلية داخل هيئات الخبراء (إطار منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية لتقديم المشورة العلمية بشأن سلامة الأغذية والتغذية)



إرشادات موجهة إلى الحكومات (مبادئ العمل لتحليل المخاطر لسلامة الأغذية لتطبيقها من قبل الحكومة، ومنشور منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية "تحليل مخاطر سلامة الأغذية – دليل للسلطات الوطنية لسلامة الأغذية")



ملخص

تحليل المخاطر ضمن الدستور الغذائي هو عملية منظمة ومنهجية تدرس التأثير الصحي السلبي المحتمل الناتج عن خطر أو حالة الغذاء، وتطور خيارات للتخفيف من هذا الخطر.

تتكون عملية تحليل المخاطر من ثلاثة مكونات:

1. تقييم المخاطر - التقييم العلمي للآثار الضارة المعروفة أو المحتملة الناتجة عن تعرض الإنسان للأخطار التي تنقلها الأغذية.
2. إدارة المخاطر - عملية تقييم اثر بدائل السياسات بالتشاور مع جميع الأطراف المعنية.
3. الإبلاغ عن المخاطر - التبادل التفاعلي للمعلومات والآراء طوال عملية تحليل المخاطر

وإدراكاً لأهمية تقييم المخاطر في وضع معاييرها، اعتمد الدستور الغذائي عدداً من وثائق السياسات الهامة لضمان تطبيق مبادئ تحليل المخاطر والأساس العلمي لعملية المعايير.



GFRSS | GLOBAL FOOD REGULATORY
SCIENCE SOCIETY