


แบบประเมินความเสี่ยงทางชีวภาพของโครงการที่เกี่ยวข้องกับ เชื้อโรค พืชจากสัตว์ และเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ สวทช. (ORI-IBC-06)	ปรับปรุงครั้งที่: 0 
--	--

กรุณารอกข้อมูลให้ครบถ้วน เพื่อใช้ประเมินและจัดการความเสี่ยงทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้นจากงานเชื้อโรค พืชจากสัตว์ และเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่

ชื่อโครงการวิจัย			
หัวหน้าโครงการ			
ทีมวิจัย			
สังกัด			
สถานที่ทำการวิจัย			
โครงการที่เกี่ยวข้องกับ <input type="checkbox"/> เชื้อโรค พืชจากสัตว์ <input type="checkbox"/> เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ <input type="checkbox"/> สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม			
ประเภทโครงการ <input type="checkbox"/> Class 1 <input type="checkbox"/> Class 2 <input type="checkbox"/> Class 3			
ระดับห้องปฏิบัติการ <input type="checkbox"/> BSL1 <input type="checkbox"/> BSL2 <input type="checkbox"/> BSL3 <input type="checkbox"/> อื่นๆ			
ผู้ประเมิน (.....) วันที่ / /.....		หัวหน้า โครงการ (.....) วันที่ / /.....	

1. รายละเอียดเชื้อโรคและพืชจากสัตว์ (เพิ่มรายการได้)

ชื่อวิทยาศาสตร์	สายพันธุ์ (Prototype strain (virus)/ Strain/Subspecies/Serovar)	ระดับความเสี่ยง (Risk group) ¹	ลักษณะสมบัติเฉพาะ	ปริมาณ (ระบุหน่วย.....)

2. มาตรการควบคุมที่สอดคล้องกับกลุ่มความเสี่ยงของเชื้อโรค และพืชจากสัตว์

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงาน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

¹ ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่อง รายการเชื้อโรคที่ประสงค์จะควบคุมตามมาตรา 18

4. วิธีปฏิบัติในการขนส่งเชื้อโรค พืชจากสัตว์ และสิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม

4.1. การขนส่งภายในหน่วยงาน

4.1.1. ลักษณะภาชนะที่ใช้บรรจุและการบรรจุหีบห่อ

<input type="checkbox"/> 2 ชั้น ชั้นนอก ชั้นใน	<input type="checkbox"/> 3 ชั้น ชั้นนอก ชั้นกลาง ชั้นใน
---	--

4.1.2. ชุดจัดการสารชีวภาพที่รั่วไหล

.....
.....
.....

4.1.3. วิธีการปฏิบัติอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น การจัดเตรียมแบบบันทึกการขนส่งเชื้อโรคและพืชจากสัตว์, รายการเชื้อโรค, ข้อมูลความปลอดภัยของเชื้อโรค (PSDS) และพืชจากสัตว์ (SDS) หรือ การนัดหมายล่วงหน้าระหว่างผู้ขนส่งและผู้รับ เป็นต้น

.....
.....
.....

4.2. การขนส่งระหว่างหน่วยงาน

4.2.1. การปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ทางบก

ทางเรือ

ทางอากาศ

.....

4.2.2. ลักษณะภาชนะที่ใช้บรรจุและการบรรจุหีบห่อ

<input type="checkbox"/> 2 ชั้น ชั้นนอก ชั้นใน	<input type="checkbox"/> 3 ชั้น ชั้นนอก ชั้นกลาง ชั้นใน
---	--

4.2.3. ชุดจัดการสารชีวภาพที่รั่วไหล

.....
.....
.....

4.2.4. วิธีการปฏิบัติอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น การจัดเตรียมแบบบันทึกการขนส่งเชื้อโรคและพิษจากสัตว์, รายการเชื้อโรค, ข้อมูลความปลอดภัยของเชื้อโรค (PSDS) และพิษจากสัตว์ (SDS) หรือ การนัดหมายล่วงหน้าระหว่างผู้ขนส่งและผู้รับ เป็นต้น

.....
.....
.....

4.3. การขนส่งระหว่างประเทศ

4.3.1. การปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ของประเทศต้นทาง ประเทศนำผ่าน และประเทศปลายทาง

ทางบก

.....
.....

ทางเรือ

ทางอากาศ กำหนดโดยสมาคมขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ (International Air Transport Association-IATA)

.....
.....

4.3.2. ลักษณะภาชนะที่ใช้บรรจุและการบรรจุหีบห่อแบบ 3 ชั้น (Triple packaging)

ชั้นนอก

ชั้นกลาง

ชั้นใน

4.3.3. วิธีการปฏิบัติอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น หนังสือรับรองการแจ้งหรือใบอนุญาต กรณีนำเข้าส่งออก หรือนำผ่านเชื้อ
โรคหรือพิษจากสัตว์ แบบฟอร์มข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ (Material Transfer Agreement - MTA)
เป็นต้น