



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF	พื้นฐานด้านฟาร์ม (AF)						
AF. 1	ประวัติพื้นที่และการจัดการพื้นที่						
AF. 1.1	ประวัติพื้นที่						
AF. 1.1.1	สำหรับแปลง สวน หรือโรงเรือน หรือพื้นที่ที่ใช้สำหรับการผลิตมีระบบอ้างอิงที่นำไปอ้างอิงไว้ในแผนที่ฟาร์ม หรือไม่	มีระบบการอ้างอิงของแต่ละแปลงผลิตและนำไปอ้างอิงในแผนผังแปลง	Minor Must				
AF. 1.1.2	มีระบบการบันทึกที่เกี่ยวกับการผลิตสำหรับทุกหน่วยการผลิต หรือไม่	ต้องจัดเก็บบันทึกต่างๆไว้เป็นหลักฐานในระยะเวลาที่เหมาะสม	Major Must				
AF. 1.2	การจัดการพื้นที่						
AF. 1.2.1	มีการประเมินความเสี่ยงสำหรับพื้นที่ได้ขึ้นทะเบียนขอการรับรองก่อนจะเริ่มใช้ผลิตใน ส่วนที่เกี่ยวข้องกับ อาหารปลอดภัย สิ่งแวดล้อม หรือไม่	ก่อนปลูกพืชในแปลงที่ไม่เคยทำการเกษตรมาก่อนต้องตรวจสอบชนิดของดิน การปนเปื้อนของสารอารักขาพืชและความเสี่ยงอันเกิดจากแมลง ศัตรูพืชและโรคพืช ถ้าพบว่ามีโอกาสเสี่ยงอันตรายจำเป็นต้องมีแผนเพื่อจัดการความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นด้วย	Major Must				
AF.1.2.2	แผนการจัดการที่เตรียมขึ้นเพื่อที่จะลดความเสี่ยงที่พบจากการประเมินความเสี่ยง หรือไม่	มีแผนการจัดการความเสี่ยงที่จำแนกไว้ในข้อกำหนด AF 1.2.1 โดยอธิบายกลยุทธ์ ที่จะทำให้พื้นที่ต้องสงสัยมีความเหมาะสมในการผลิต	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF. 2	การเก็บรักษาน้ำหนักและการตรวจสอบภายใน						
AF. 2.1	สามารถเรียกหาเอกสารบันทึกได้ในระหว่างการตรวจสอบและมีการเก็บรักษาน้ำหนักไว้หรือไม่	มีการแสดงบันทึกต่างๆเช่น รายการบัญชีการผลิตที่มีการจัดซื้อเมล็ดพันธุ์ วัสดุปลูก ปุ๋ยสารอาหารखापिष ประกอบด้วย ชื่อการค้าของผลิตภัณฑ์ที่ใช้ ชนิดของผลิตภัณฑ์ที่ใช้ปริมาณที่ซื้อมา ชื่อผู้จำหน่าย/ขายผลิตภัณฑ์นั้นๆ (รวมถึงใบส่งของและข้อมูลสำเนาจากภษณะบรรจุ) รวมทั้งบันทึกการปฏิบัติงานเป็นต้น	Minor Must				
AF. 2.2	ผู้ซื้อรับรองได้ผ่านการตรวจประเมินภายในอย่างน้อย 1 ครั้ง	ต้องมีเอกสารหลักฐานแสดงสำหรับทางเลือกที่ 1: มีการตรวจประเมินเป็นการภายในด้วยตนเองของผู้ผลิตและสำหรับทางเลือกที่ 2: มีการตรวจสอบเป็นการภายในของสมาชิกกลุ่มทุกคน และได้มีการตรวจสอบระบบการบริหารงานกลุ่มภายใต้ความรับผิดชอบของกลุ่มผู้ผลิต	Major Must				
AF. 2.3	มีแผนการแก้ไขข้อผิดพลาดที่มีการตรวจพบในระหว่างการตรวจสอบภายในหรือไม่	มีเอกสารการแสดงว่าได้มีการดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องที่จำเป็นแล้ว	Major Must				
AF. 3	สุขภาพคนงานความปลอดภัยและสวัสดิการในการทำงาน						
AF. 3.1	สุขภาพและความปลอดภัย						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF. 3.1.1	ระบบการประเมินความเสี่ยงที่ได้จัดทำมีการตรวจสอบถึงอันตรายที่มีผลต่อสุขภาพของคนงานและความปลอดภัยในฟาร์ม	มีเอกสารการประเมินความเสี่ยงแบบทั่วไปที่เหมาะสมกับการทำงานของคนงานและความปลอดภัยภายในฟาร์มการประเมินความเสี่ยงต้องได้รับการทบทวนให้เป็นปัจจุบันเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในแปลง (เช่น เครื่องจักรใหม่, รับคนงานใหม่, สารเคมีชนิดใหม่, การปรับปรุงระบบการเพาะปลูกใหม่ เป็นต้น)	Minor Must				
AF. 3.1.2	ในสถานที่ทำงานได้มีระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพและความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินความเสี่ยงไว้หรือไม่	มีระเบียบปฏิบัติด้านสุขภาพ ความปลอดภัยต้องครอบคลุมถึง ความเสี่ยงที่มีการระบุไว้ใน การประเมินความเสี่ยง (AF.3.1.1) และเหมาะสมกับการดำเนินงานของฟาร์มระเบียบปฏิบัตินี้ต้องรวมถึงระเบียบปฏิบัติในกรณีอุบัติเหตุ, กรณีฉุกเฉินและระเบียบปฏิบัติด้านสุขอนามัย, การจัดการกับความเสียหายต่อสภาพการทำงาน	Minor Must				
AF. 3.1.3	ผู้ทำงานในบริเวณทำงานได้รับการอบรมเรื่องสุขภาพและความปลอดภัยหรือไม่	ผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับการอบรมเบื้องต้นด้านสุขภาพ และความปลอดภัย	Minor Must				
AF. 3.2	สุขอนามัย						
AF. 3.2.1	สถานที่ทำงานได้มีการประเมินความเสี่ยงเกี่ยวกับสุขอนามัย หรือไม่	การประเมินความเสี่ยงต้องครอบคลุมถึงสภาพแวดล้อมของการผลิตความเสี่ยงต่อผลิตภัณฑ์และหรือผู้ส่งมอบ/ผู้จำหน่ายการประเมินความเสี่ยงต้องเหมาะสมกับสภาพของฟาร์มและจะต้อง	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
		มีการตามสอบปีละครั้งและมีการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันเมื่อมีความเปลี่ยนแปลง					
AF. 3.2.2	สถานที่ทำงานได้มีเอกสาร/ คู่มือสุขอนามัยสำหรับผู้ทำงานทุกท่านหรือไม่	ควรมีวิธีการในการทำความสะอาดการฆ่าเชื้อและการดูแลรักษา ปรากฏให้เห็นในบริเวณดำเนินการเพื่อให้มั่นใจว่าการทำความสะอาดและการดูแลรักษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสม	Minor Must				
AF. 3.2.3	ผู้ทำงานในบริเวณทำงานได้รับการอบรมเรื่องสุขอนามัยที่กล่าวไว้ในคู่มือสุขอนามัยหรือไม่	ควรมีวิธีการในการทำความสะอาดการฆ่าเชื้อและการดูแลรักษา ปรากฏให้เห็นในบริเวณดำเนินการเพื่อให้มั่นใจว่าการทำความสะอาดและการดูแลรักษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสม	Minor Must				
AF. 3.2.4	ระเบียบปฏิบัติด้านสุขอนามัยที่เตรียมไว้ได้มีการนำไปปฏิบัติหรือไม่	คนงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับข้อปฏิบัติด้านสุขอนามัยฟาร์มต้องแสดงให้เห็นว่ามีความสามารถในระหว่างการตรวจสอบ	Major Must				
AF. 3.3	การอบรม						
AF. 3.3.1	มีระบบการเก็บรักษาข้อมูลการฝึกอบรมหรือการเข้าร่วมของผู้ทำงานหรือไม่	ผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับการอบรมเบื้องต้นด้านสุขอนามัยมีการจัดฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานในเรื่องต่างๆเช่น การล้างมือและการปฏิบัติให้ถูกสุขอนามัยการจัดการสารเคมีให้ถูกต้องและปลอดภัย เป็นต้นรายละเอียดของการฝึกอบรมต้องจัดทำเป็นเอกสารทั้งหัวข้อฝึกอบรม ผู้	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
		ฝึกรอบรมวันที่จัด และผู้เข้ารับการฝึกรอบรมบันทึกทั้งหมดต้องสามารถแสดงให้เห็นเมื่อมีการร้องขอ เช่นบันทึกหรือเอกสารการอบรม ใบรับรองที่ออกให้ผู้เข้ารับการอบรม เป็นต้น					
AF. 3.3.2	ผู้ทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมี สารฆ่าเชื้อ สารกำจัดศัตรูพืชสารชีวภาพ หรือสารอื่นๆ ที่มีอันตรายหรือผู้ที่ต้องดำเนินการเกี่ยวกับสิ่งอันตรายจะต้องมีความสามารถซึ่งได้ผ่านการรับรองหรือการเข้าร่วมในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องหรือไม่	เกษตรกรหรือผู้ควบคุมการใช้สารอารักขาพืชและผลิตภัณฑ์สำหรับการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว จะต้องมีความสามารถในการแนะนำการใช้ และมีความรู้เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อย่างเหมาะสมรวมทั้งผู้ที่ต้องใช้เครื่องมือที่มีอันตรายหรือซับซ้อนต้องแสดงให้เห็นว่ามีความสามารถที่จะปฏิบัติงานดังกล่าวได้ ต้องปฏิบัติ หากไม่เกี่ยวข้องต้องแสดงหลักฐาน	Major Must	-			
AF. 3.4	อันตรายและการปฐมพยาบาล						
AF. 3.4.1	ระเบียบปฏิบัติด้านอุบัติเหตุหรือเหตุร้ายมีอยู่ในพื้นที่ดำเนินการและสามารถสื่อสารได้กับผู้ทำงานอื่นๆ หรือไม่	มีระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับอุบัติเหตุในแปลงและมีรายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถใช้ในการติดต่อ รวมทั้งแจ้งสถานที่ที่มีโทรศัพท์ และสถานพยาบาลที่ใกล้ที่สุดและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่ติดไว้อยู่ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจนระเบียบปฏิบัติควรมีวิธีจัดการเกี่ยวกับวิธีดูแลเบื้องต้นเมื่อเกิดอุบัติเหตุ โดยเฉพาะเกี่ยวกับสารอารักขาพืช	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF. 3.4.2	ในบริเวณที่มีโอกาสเกิดอันตรายได้มีการแสดงการเตือนด้วยป้ายหรือสัญลักษณ์หรือไม่	มีการแสดงสัญลักษณ์และ/หรือป้ายเตือนอันตรายและคู่มือการปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยติดตั้งไว้ที่บานประตูก่อนที่จะเข้าถึงบริเวณอันตรายมีกุญแจและการเข้าถึงควรมีการจำกัดเฉพาะผู้ได้รับมอบอำนาจ	Minor Must				
AF. 3.4.3	มีการให้คำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัยสำหรับสารเคมีที่เป็นอันตรายสำหรับสุขภาพของพนักงานหรือไม่	มีคำแนะนำและรายละเอียดด้านความปลอดภัยให้แก่ผู้ปฏิบัติในกรณีที่มีการใช้สารเคมีอันตรายในบริเวณที่ใช้พื้นที่เก็บรักษาหรือในบริเวณผสมการเตรียมการหว่านหรือการฉีดพ่น โดยข้อมูลที่มีอยู่นี้อาจนำมาจากคำแนะนำบนฉลากหรือในเอกสารที่เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างปลอดภัยของทางราชการ เป็นต้น	Recom.				
AF. 3.4.4	มีชุดปฐมพยาบาลในบริเวณดำเนินการหรือพื้นที่ทำงานหรือไม่	ควรมีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นหรืออุปกรณ์ปฐมพยาบาลฉุกเฉินเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	Minor Must				
AF. 3.5	ชุดป้องกัน						
AF. 3.5.1	ผู้ทำงาน ผู้เยี่ยมชม และผู้รับเหมาช่วงสามารถที่จะเข้าถึงชุดป้องกันที่เหมาะสมตามที่ระบุไว้ในกฎหมายหรือตามฉลากคำแนะนำการใช้ของหน่วยงานที่รับผิดชอบหรือไม่	ในระหว่างการฉีดพ่นสารอารักขาพืชเกษตรกรหรือผู้ปฏิบัติงานต้องมีสิ่งปกป้องส่วนต่างๆ ได้แก่ ศีรษะ ปาก จมูก มือและเท้า รวมทั้งการสวมใส่เสื้อผ้าที่ป้องกันร่างกายได้อย่างดีตามคำแนะนำของทางราชการ	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF. 3.5.2	ชุดป้องกันมีการทำความสะอาดหลังการใช้ และมีการเก็บที่สามารถป้องกันการปนเปื้อน จากชุดป้องกันและอุปกรณ์ หรือไม่	เสื้อผ้าหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการป้องกันอันตรายใน ระหว่างการใช้สารอารักขาพืชต้องเก็บให้ห่างจาก แหล่งเก็บสารอารักขาพืช	Major Must				
AF. 3.6	สวัสดิการสำหรับพนักงาน						
AF 3.6.1	มีผู้ทำงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับสุขภาพ ความปลอดภัยและสวัสดิการ หรือไม่	มีเอกสารระบุตัวแทนจากผู้บริหาร/กลุ่มผู้ผลิต ที่ ดูแลรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัย สุขอนามัย และสวัสดิการโดยระบุชัดเจนถึงตัวบุคคลและ หน้าที่ที่ได้รับมอบหมายในการดูแลให้มีการ ปฏิบัติตามนโยบายความปลอดภัยด้านสุขภาพ และสวัสดิการของผู้ปฏิบัติงาน และการปฏิบัติ ตามข้อกำหนด กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	Minor Must				
AF. 4	การจัดการขยะ มลพิษ และการนำ กลับมาใช้ใหม่						
AF. 4.1	การจำแนกขยะและมลพิษ						
AF. 4.1.1	มีการจำแนกขยะและแหล่งที่มาของขยะใน พื้นที่ดำเนินการหรือไม่	ต้องมีการจัดทำรายการของเสียเช่น เศษกระดาษ พลาสติก น้ำมัน และแหล่งกอมลพิษ เช่น ปุ๋ย ส่วนเกิน สารเคมีบริเวณล้างอุปกรณ์ฉีดพ่น สารเคมี เศษอาหารเลี้ยงสัตว์เศษพืชที่เหลือจาก การตัดตัดแต่ง เป็นต้น ที่เกิดขึ้นระหว่าง กระบวนการผลิตไว้อย่างชัดเจนในแต่ละพื้นที่การ ผลิตของฟาร์ม	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF. 5	การสอบกลับและการแยกสินค้าใช้สำหรับพื้นที่ที่มีการจัดการผลิตผลทั้งสองรูปแบบ (ผลผลิตที่มีมาจากแปลงที่ผ่านการรับรองและแปลงที่ไม่ผ่านการรับรอง)						
AF.5.1.1	มีระบบที่มีประสิทธิภาพในการแยกผลผลิตที่มีมาจากแปลงที่ผ่านการรับรองและแปลงที่ไม่ผ่านการรับรอง ตลอดการเคลื่อนที่ของผลผลิต หรือไม่	ในระหว่างการจัดการผลิตมีการคัดแยกผลิตภัณฑ์ที่ได้และไม่ได้การรับรองออกจากกันทางกายภาพหรือการปฏิบัติงานต่างเวลากัน ต้องปฏิบัติ หากไม่เกี่ยวข้องต้องแสดงหลักฐาน	Major Must				
AF.5.1.2	มีขั้นตอนการจำแนกและการบันทึกสินค้าที่มาจากแหล่งต่างๆหรือไม่	มีระเบียบปฏิบัติที่จัดทำเป็นเอกสาร และรักษาไว้ อย่างเหมาะสมกับขนาดของการปฏิบัติงาน สำหรับการซึบงผลผลิตที่รับเข้ามาจากแหล่ง ต่างๆ (แหล่งผู้ผลิตอื่นหรือจากหน่วยจัดการผลิต ทั้งสองรูปแบบ) โดยบันทึกต้องมีรายการดังนี้ : -การอธิบายผลผลิตที่มีการรับเข้า และจำหน่าย ออกซึ่งรวมถึง รหัสผลผลิตที่ชื่อ หรือมีการระบุ อื่นๆ ไว้อย่างชัดเจนสถานะการรับรอง ThaiGAP -ปริมาณที่รับเข้ามา	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
AF.5.1.3	เอกสารที่เกี่ยวข้องกับผลผลิตที่ได้รับการรับรองและไม่ได้รับการรับรองมีการบันทึกหรือไม่	มีบันทึกแสดงรายละเอียดการขายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองและไม่ได้รับการรับรองโดย ThaiGAP โดยเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณที่ขายเอกสารต้องแสดงให้เห็นความสมดุลระหว่างการรับเข้าและจ่ายออกของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองและไม่ได้รับการรับรอง	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB	พื้นฐานด้านพืช						
CB.1	การตามสอบ						
CB. 1.1	สินค้าที่ขึ้นทะเบียนสามารถสอบกลับไปจนถึงฟาร์มที่ผลิตได้หรือไม่	ผลิตผลที่ลงทะเบียนขอการรับรองต้องสามารถสอบกลับไปยังแปลงที่ปลูกได้	Major Must				
CB. 2	ส่วนขยายพันธุ์						
CB. 2.1	คุณภาพและสุขภาพส่วนขยายพันธุ์						
CB. 2.1.1	มีเอกสารที่รับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบร่องรอยของศัตรูพืชหรือไม่	เกษตรกรควรคำนึงถึงการใช้เมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพดีซึ่งจะมีผลต่อปริมาณและคุณภาพของผลิตผล	Recom.				
CB. 2.1.2	สำหรับท่อนพันธุ์หรือเมล็ดพันธุ์ที่ซื้อมาได้มีเอกสารประกันคุณภาพออกให้ หรือไม่	เกษตรกรควรใช้เมล็ดพันธุ์ที่ได้รับการรับรองเลือกพันธุ์ที่ได้ทดสอบว่าเหมาะสมกับสภาพพื้นที่หากเป็นไปได้ควรเก็บข้อมูลใบรับรองเมล็ดพันธุ์และฉลากภาชนะบรรจุเมล็ดพันธุ์ไว้ก่อนจนกว่าจะมีการเก็บเกี่ยวผลิตผล	Minor Must				
CB. 2.1.3	การเตรียมต้นกล้าพืชใช้เองได้มีการนำระบบควบคุมสุขภาพพืชไปปฏิบัติในแปลงหรือไม่	ส่วนขยายพันธุ์พืชที่จัดหามาต้องปราศจากโรคและแมลงศัตรูพืช	Minor Must				
CB. 2.2	การซุบหรือผสมสารเคมี						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 2.2.1	การจัดการที่มีผลต่อเมล็ดพันธุ์ได้และมีการบันทึกไว้หรือไม่	หากมีการใช้สารเคมีในท่อนพันธุ์หรือเมล็ดพันธุ์ ต้องมีการบันทึกข้อมูลของสารเคมีที่ใช้ ระบุวัตถุประสงค์ที่ใช้ ศัตรูพืช เช่นแมลงหรือโรค หากมีการใช้สารเคมีเพื่อการเก็บรักษาก็ต้องมีหลักฐานเป็นบันทึกชื่อสารเคมีที่ใช้ หรือเก็บฉลาก หรือบรรจุภัณฑ์ของเมล็ดพันธุ์นั้นไว้	Minor Must				
CB. 2.2.2	ได้มีบันทึกการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชในวัสดุเพาะกล้าหรือวัสดุขยายพันธุ์ที่ใช้ในโรงเรือนเพาะหรือไม่	หากมีการขยายพันธุ์เองในพื้นที่และมีการใช้สารเคมีในท่อนพันธุ์หรือเมล็ดพันธุ์ ต้องจัดทำบันทึกข้อมูลวันที่ชื่อสารเคมีที่ใช้ ปริมาณการใช้ ผู้รับผิดชอบ รวมทั้งระบุวัตถุประสงค์ที่ใช้เป็นต้น ให้ครอบคลุมตามเนื้อหาในข้อกำหนดที่ CB 8.1, CB 8.2 และ CB 8.3	Minor Must				
CB. 3	ประวัติพื้นที่และการจัดการพื้นที่						
CB 3.1	ผู้ผลิตมีการเก็บบันทึกวันที่ปลูกอัตราการปลูกหรือไม่	เกษตรกรต้องจัดเก็บบันทึกการเพาะปลูก	Minor Must				
CB. 3.2	ผู้ผลิตมีการคำนึงถึงการปลูกพืชหมุนเวียนหรือไม่	ในการปลูกพืชอายุสั้นและพืชล้มลุกเกษตรกรต้องมีการปลูกพืชหมุนเวียนในแปลง	Minor Must				
CB. 4	การจัดการดิน						
CB. 4.1	มีแผนที่ดินในบริเวณที่ใช้ผลิตหรือไม่	ควรมีการจัดทำรายละเอียดของดินในแต่ละแปลงผลิต	Recom.				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 4.2	ในระหว่างการเพาะปลูกมีการคำนึงถึงโครงสร้างของดิน หรือไม่	เกษตรกรมีการใช้เทคนิคในการเพาะปลูกให้เหมาะกับสภาพดินเช่น ขนาดของรถไถหรือเครื่องจักรอื่นๆ เป็นต้นเพื่อปรับปรุงและรักษาโครงสร้างของดินและหลีกเลี่ยงการทำให้เกิดการอัดแน่นของดินในแปลงปลูก และลดการชะล้างของดิน	Minor Must				
CB. 5	การใช้ปุ๋ย						
CB. 5.1	ความต้องการธาตุอาหาร						
CB. 5.1.1	การใช้ปุ๋ยมีการคำนึงถึงความต้องการเฉพาะของพืชหรือสภาพของดินหรือไม่	เกษตรกรต้องคำนึงถึงการใช้ปุ๋ยในอัตราที่ถูกต้องตามความต้องการของพืชและปริมาณธาตุอาหารที่มีอยู่ในดิน	Minor Must				
CB. 5.2	คำแนะนำเกี่ยวกับปริมาณปุ๋ยที่ให้และชนิดของปุ๋ย						
CB. 5.2.1	ผู้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยทั้งปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยเคมีมีความสามารถในการให้คำแนะนำ หรือไม่	ต้องใช้ปุ๋ยตามคำแนะนำในระยะเวลาและความถี่ที่ให้ได้ผลตอบสนองอย่างเหมาะสมและลดความเสี่ยงเสียจากการใช้ปุ๋ยเกินความจำเป็น	Minor Must				
CB. 5.3	บันทึกการให้ปุ๋ย						
	บันทึกจะต้องประกอบไปด้วยข้อมูลต่อไปนี้	ต้องมีบันทึกการใช้ปุ๋ยทุกชนิด (ทั้งปุ๋ยที่ให้ทางดินและให้ทางใบ)					
CB. 5.3.1	แปลงหรือสวนที่อ้างอิงได้ตามแผนที่แปลงหรือไม่	เมื่อใช้กับพืชปลูกทุกประเภท (พืชปลูกในแปลงหรือในโรงเรือน รวมถึงพืชไร่ดินที่มีการให้ปุ๋ยพร้อมน้ำ) รวมทั้งรายละเอียดของพืชและแปลงที่ปลูกไว้อย่างชัดเจน	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 5.3.2	วันที่ให้ปุ๋ยหรือไม่	ต้องบันทึกวันเดือน ปี ที่มีการใช้ปุ๋ย	Minor Must				
CB. 5.3.3	ชนิดของปุ๋ยที่ให้หรือไม่	ต้องบันทึกชนิดของปุ๋ยทุกประเภทที่มีการใช้ปุ๋ย	Minor Must				
CB. 5.3.4	ปริมาณของปุ๋ยที่ให้หรือไม่	ต้องบันทึกปริมาณที่ใช้	Minor Must				
CB. 5.3.5	วิธีการให้ปุ๋ยหรือไม่	วิธีการให้ปุ๋ยขึ้นอยู่กับชนิดอัตราการใช้ และวิธีการใช้ของปุ๋ยนั้นๆ	Minor Must				
CB. 5.3.6	ผู้ให้ปุ๋ยหรือไม่	ต้องบันทึกชื่อผู้ปฏิบัติงาน	Minor Must				
CB. 5.4	บริเวณที่จัดเก็บปุ๋ย						
	ปุ๋ยเคมีมีการจัดเก็บแบบ	การจัดเก็บปุ๋ยในพื้นที่ที่มีลักษณะ					
CB. 5.4.1	แยกออกจากสารกำจัดศัตรูพืชหรือไม่	ต้องเก็บแยกออกจากที่เก็บเมล็ดพันธุ์และสารอารักขาพืช	Minor Must				
CB. 5.4.2	อยู่ในที่ร่มหรือบริเวณที่ป้องกันความชื้นหรือไม่	พื้นที่ที่มีวัสดุปกคลุมเพื่อป้องกันการเข้าถึงของสัตว์และเด็ก	Minor Must				
CB. 5.4.3	บริเวณที่สะอาดหรือไม่	จัดเก็บต้องเป็นพื้นที่ที่สะอาด	Minor Must				
CB. 5.4.4	บริเวณที่แห้งหรือไม่	ที่ที่ใช้จัดเก็บต้องแห้ง	Minor Must				
CB. 5.4.5	บริเวณที่ไม่เสี่ยงต่อการปนเปื้อนไปสู่แหล่งน้ำหรือไม่	การเก็บปุ๋ยต้องไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนต่อสิ่งแวดล้อมหรือแหล่งน้ำ	Minor Must				
CB. 5.4.6	ไม่รวมหรืออยู่ด้วยกันกับผลผลิตที่เก็บเกี่ยวหรือไม่	พื้นที่ต้องแยกจากผลผลิตที่เก็บเกี่ยวหรือบริเวณที่เก็บอาหาร	Major Must				
CB. 5.5	ปุ๋ยอินทรีย์						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 5.5.1	ไม่มีการใช้สิ่งปฏิภูลที่มาจากมนุษย์ในการเพาะปลูก	น้ำเสียหรือของเสียจากคนจะต้องไม่นำมาใช้เป็นปุ๋ยอินทรีย์สำหรับพืช	Major Must				
CB. 5.6	ปริมาณธาตุอาหาร						
CB. 5.6.1	ปุ๋ยที่ซื้อมาได้มีเอกสารที่บ่งถึงปริมาณธาตุอาหาร (N,P,K) หรือไม่	ต้องมีเอกสารระบุปริมาณของไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และ โปแตสเซียม (N P K) ของปุ๋ยทุกชนิดที่ใช้กับพืชที่ขอรับรอง ThaiGAP	Minor Must				
CB. 6	ระบบการให้น้ำและการให้ปุ๋ยทางน้ำ						
CB. 6.1	คุณภาพของน้ำที่ใช้ในระบบชลประทาน						
CB. 6.1.1	มีการห้ามไม่ให้ใช้น้ำทิ้งมาใช้สำหรับการรดน้ำหรือการใช้ปุ๋ยผสมน้ำหรือไม่	ต้องไม่นำน้ำเสียที่เกิดจากขยะและสิ่งปฏิภูลมาใช้กับพืช	Major Must				
CB. 6.1.2	มีการประเมินความเสี่ยงสำหรับน้ำที่ใช้และการใช้ปุ๋ยผสมน้ำเกี่ยวกับมลภาวะของน้ำหรือไม่	ต้องมีการประเมินความเสี่ยงเกี่ยวกับการใช้น้ำทุกปีโดยพิจารณาถึงเชื้อโรคที่ก่อให้เกิดอันตรายเคมีหรือมลพิษของแหล่งน้ำที่ใช้/น้ำที่ใช้สำหรับการให้ปุ๋ยทางน้ำพิจารณาเกี่ยวกับวิธีการให้น้ำและพืชที่ปลูก	Minor Must				
CB. 6.1.3	มีการตรวจสอบน้ำที่ใช้รดมีความถี่ที่สอดคล้องกับความเสี่ยงที่ตรวจพบ หรือไม่	ความถี่การวิเคราะห์น้ำที่ใช้ต้องเป็นไปตามผลการประเมินความเสี่ยงและลักษณะของพืชที่ปลูกการเก็บตัวอย่างน้ำให้เก็บตรงจุดที่ปล่อยน้ำจากระบบการให้น้ำหรือบริเวณที่ใกล้เคียงที่สะดวกในการเก็บตัวอย่าง	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 6.1.4	ผลจากการวิเคราะห์ความเสี่ยงเกี่ยวกับน้ำที่ใช้เพาะปลูกห้องปฏิบัติการที่ตรวจสอบน้ำได้มีการวิเคราะห์เกี่ยวกับจุลินทรีย์ หรือไม่	จากการวิเคราะห์ความเสี่ยงถ้าพบว่ามีความเสี่ยงในการปนเปื้อนจุลินทรีย์ก่อโรคต้องมีผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการซึ่งมีการเก็บบันทึกไว้	Minor Must				
CB. 6.1.5	มีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เหมาะสมหรือไม่	ควรตรวจวิเคราะห์น้ำจากห้องปฏิบัติการของทางราชการหรือเอกชนที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ	Recom.				
CB. 6.2	แหล่งที่มาของน้ำที่ใช้						
CB. 6.2.1	มีการใช้น้ำจากแหล่งน้ำที่ให้น้ำได้อย่างเพียงพอหรือไม่	ต้องใช้น้ำที่มาจากแหล่งน้ำที่มีปริมาณพอเพียงในสภาวะปกติน้ำใช้ควรได้มาจากแหล่งน้ำที่ไม่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม	Minor Must				
CB. 7	การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน						
CB. 7.1	การนำการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานไปปฏิบัติเป็นความรู้ที่ได้จากการอบรมหรือคำแนะนำ หรือไม่	ผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานในฟาร์มต้องได้รับการอบรมในเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสานหรือมีที่ปรึกษาจากหน่วยงานภายนอกหรือว่าจ้างผู้ทำหน้าที่ที่มีสามารถแสดงให้เห็นว่ามีความรู้/ชำนาญ ในกรณีนี้ที่ผู้ให้คำแนะนำเป็นเกษตรกรต้องมีประสบการณ์สามารถแสดงให้เห็นว่ามีความรู้ด้านวิชาการหรือได้มีการเข้าอบรมเป็นการเฉพาะในเรื่องดังกล่าว เป็นต้น	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 7.2	ผู้ผลิตสามารถที่จะปกป้องกิจกรรมอย่างน้อยหนึ่งอย่างที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันศัตรูพืช หรือไม่	ผู้ผลิตต้องมีกิจกรรมที่มีการปฏิบัติในฟาร์มอย่างน้อย 1 วิธี ที่แสดงถึงการป้องกัน การระบาดของศัตรูพืชเช่น การปลูกพืชหมุนเวียน การจัดการดิน การเลือกพันธุ์ต้านทานหรือการดูแลในเรื่องความสะอาดสามารถดูรายละเอียดในเอกสารว่าด้วยเรื่อง แนวทางการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน	Major Must				
CB. 7.3	ผู้ผลิตสามารถที่จะปกป้องกิจกรรมอย่างน้อยหนึ่งอย่างที่เกี่ยวข้องกับการสังเกตและการตรวจสอบ ศัตรูพืช หรือไม่	การใช้สารกำจัดแมลงศัตรูพืชจะทำได้หลังจากที่มีการตรวจนับแมลงและมีการประเมินปริมาณแมลงศัตรูพืชในแปลงพร้อมกับการลงบันทึก	Major Must				
CB. 7.4	ผู้ผลิตสามารถที่จะปกป้องกิจกรรมอย่างน้อยหนึ่งอย่างที่เกี่ยวข้องกับการรบกวนศัตรูพืช หรือไม่	ต้องบันทึกวิธีการกำจัดศัตรูพืชที่นำมาใช้อย่างได้ผลในกรณีที่มีการระบาดของแมลงศัตรูพืชโรคพืช หรือวัชพืชซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายเชิงเศรษฐกิจหากทำได้ ให้เลือกใช้วิธีการอื่นที่ไม่ใช้สารเคมีให้ดูรายละเอียดในเอกสารว่าด้วยเรื่อง แนวทางการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน	Major Must				
CB. 7.5	มีการคำนึงถึงการจัดการความต้านทานของศัตรูพืชตามคำแนะนำหรือตามฉลาก เพื่อการรักษาประสิทธิภาพของสารกำจัดศัตรูพืช หรือไม่	เมื่อปริมาณของโรคแมลง หรือวัชพืชอยู่ในระดับที่ต้องมีการกำจัดซ้ำผู้ผลิตต้องแสดงหลักฐานว่าได้มีการใช้สารอย่างระมัดระวังเพื่อลดการดื้อยาของศัตรูพืชนั้น ๆ ตามคำแนะนำบนฉลากผลิตภัณฑ์อารักขาพืช (หากมี)	Minor Must				
CB. 8	สารกำจัดศัตรูพืช						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.1	ทางเลือกสำหรับการใช้สารกำจัดศัตรูพืช						
CB. 8.1.1	สารกำจัดศัตรูพืชที่ใช้มีเป้าหมายเพื่อควบคุมศัตรูพืชตรงตามฉลากที่แนะนำหรือไม่	ต้องใช้สารอารักขาพืชและผลิตภัณฑ์สำหรับการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ที่แนะนำไว้บนฉลากของผลิตภัณฑ์	Minor Must				
CB. 8.1.2	ผู้ผลิตมีการใช้สารกำจัดศัตรูพืชที่มีการขึ้นทะเบียนในประเทศที่ผลิตว่าให้ใช้สำหรับพืชที่แนะนำไว้ หรือไม่ (CC. 3.1.1)	สารอารักขาพืชและผลิตภัณฑ์สำหรับการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวที่นำมาใช้ต้องผ่านการขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	Major Must				
CB. 8.1.3	มีการใช้สารเคมีอย่างเหมาะสม	มีการใช้สารอารักขาพืชเพื่อป้องกันโรคและแมลงศัตรูพืชในปริมาณที่น้อยที่สุด	Major Must				
CB. 8.2	คำแนะนำของสารเคมีกำจัดศัตรูพืชสำหรับพืชที่เพาะปลูก						
CB. 8.2.1	ผู้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับสารกำจัดศัตรูพืชมีคุณสมบัติที่เหมาะสม หรือไม่	หากมีที่ปรึกษาแปลงผลิตเป็นผู้เลือกใช้สารอารักขาพืชที่ปรึกษาแปลงผลิตจะต้องมีศักยภาพและความสามารถ	Major Must				
CB. 8.3	บันทึกสารใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช						
	บันทึกเกี่ยวกับการใช้สารกำจัดศัตรูพืชจะมีข้อมูลที่ต้องบันทึกดังนี้	ต้องมีบันทึกเกี่ยวกับการใช้สารอารักขาพืชทั้งหมด					
CB. 8.3.1	ชื่อพืชพันธุ์พืช	ต้องมีบันทึกเกี่ยวกับชื่อพืชที่มีการใช้สารอารักขาพืช	Major Must				
CB. 8.3.2	สถานที่ที่มีการใช้สารกำจัดศัตรูพืช	ต้องมีบันทึกพื้นที่ที่มีการใช้สารอารักขาพืช	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.3.3	วันที่มีการใช้สารกำจัดศัตรูพืช	ต้องมีบันทึกรายละเอียดวันที่มีการใช้สารอารักขาพืช	Major Must				
CB. 8.3.4	ชื่อทางการค้าของสารกำจัดศัตรูพืชและชื่อของสารออกฤทธิ์	ต้องมีบันทึกชื่อทางการค้าของสารกำจัดศัตรูพืชและชื่อของสารออกฤทธิ์	Major Must				
CB. 8.3.5	ผู้ฉีดพ่น	มีบันทึกชื่อผู้ใช้สารอารักขาพืช	Minor Must				
CB. 8.3.6	เหตุผลที่ตัดสินใจฉีดพ่น	มีบันทึกเหตุผลการใช้สารอารักขาพืช	Minor Must				
CB. 8.3.7	เทคนิคที่ใช้ฉีดพ่น	มีบันทึกเกี่ยวกับเทคนิคการใช้สารอารักขาพืช	Minor Must				
CB. 8.3.8	ปริมาณที่ใช้ฉีดพ่น	มีบันทึกปริมาณของสารอารักขาพืชที่ใช้	Minor Must				
CB. 8.3.9	อุปกรณ์ที่ใช้ฉีดพ่น	มีบันทึกเกี่ยวกับอุปกรณ์การฉีดพ่นสารอารักขาพืชที่ใช้	Minor Must				
CB. 8.3.10	ระยะเวลาปลอดภัยก่อนการเก็บเกี่ยว	บันทึกการใช้สารอารักขาพืชต้องมีการระบุระยะเวลาปลอดภัยก่อนการเก็บเกี่ยว	Major Must				
CB. 8.4	ระยะเวลาปลอดภัยก่อนการเก็บเกี่ยว						
CB. 8.4.1	มีการพิจารณาให้ เห็นว่ามีการแสดงถึงระยะเวลาปลอดภัยการเก็บเกี่ยวก่อนการดำเนินการหรือไม่	ผู้ผลิตต้องแสดงว่าได้ดูแล ระมัดระวังและเข้มงวด ในในการเว้นระยะการฉีดพ่นก่อนเก็บเกี่ยวเมื่อมีการใช้ผลิตภัณฑ์อารักขาพืชโดยแสดงให้เห็นได้จากบันทึกการใช้สารผลิตภัณฑ์อารักขาพืชวันที่ใช้สาร และวันเก็บเกี่ยวจัดทำเป็นเอกสารหรือวิธีการสนับสนุนอื่นๆ เช่นมีป้ายเตือนให้ระวังเมื่อได้มีการฉีดสารหรือช่วงเวลาที่พักมีการฉีดพ่นสารบันทึกการใช้สารอารักขาพืชต้องมีการระบุระยะเวลาปลอดภัยก่อนการเก็บเกี่ยว	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.5	การกำจัดส่วนเกินของสารเคมีที่ผสมแล้ว						
CB. 8.5.1	สารเคมีที่ผสมแล้วส่วนเกินหรือน้ำที่เกิดจากการล้างถังได้มีการกำจัดตามข้อบังคับของประเทศหากไม่มีการระบุไว้ให้ดำเนินการที่สอดคล้องกับการจัดการเพื่อระบบอาหารปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมหรือไม่	ภายหลังจากการใช้สารอารักขาพืชน้ำที่ใช้ในการล้างอุปกรณ์และเครื่องมือสามารถนำไปกำจัดในพื้นที่ที่ไม่มีการใช้งานและมีการจัดการเช่นเดียวกับสารเคมีที่เหลือจากการฉีดพ่น	Minor Must				
CB. 8.6	การตรวจสอบสารตกค้าง						
CB. 8.6.1	ผู้ผลิตสามารถระบุถึงค่าสารตกค้างสูงสุดที่อนุญาตให้มีได้ในผลิตภัณฑ์ของประเทศที่สินค้าจะนำไปจำหน่ายหรือตลาดเป้าหมายหรือไม่	ผู้ผลิตหรือลูกค้าของผู้ผลิตต้องมีรายการซึ่งเป็นข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณสารตกค้างสูงสุดที่อนุญาตให้มีในผลิตภัณฑ์หรือค่า MRL ที่เป็นปัจจุบันของประเทศและผู้ซื้อผลิตผลไปจำหน่าย	Major Must				
CB. 8.6.2	มีการดำเนินการเพื่อให้ค่า MRL ของผลผลิตเป็นไปตามเป้าหมายของตลาดที่นำไปจำหน่ายหรือไม่	ผู้ผลิตหรือลูกค้าของผู้ผลิตต้องมีเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงการดำเนินการเพื่อลดระดับสารเคมีตกค้างสูงสุด (MRL) ให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของประเทศ (Codex) โดยแสดงผลวิเคราะห์สารเคมีตกค้างตามข้อกำหนดของประเทศ	Recom.				
CB 8.6.3	ห้องปฏิบัติการที่ใช้ตรวจสอบสารตกค้างในผลผลิตเป็นห้องปฏิบัติการระดับชาติ หรือผ่านการรับรองระบบงาน ISO 17025 หรือมาตรฐานอื่นๆที่เท่าเทียมกัน หรือไม่	มีหลักฐานแสดงห้องปฏิบัติการที่ทำการตรวจสอบสารตกค้างได้รับการรับรองหรืออยู่ระหว่างการขอการรับรองระบบงานตามมาตรฐาน ISO 17025 หรือเทียบเท่าจากหน่วยงานที่มีอำนาจกำกับดูแล	Recom.				
CB. 8.7	การจัดเก็บสารเคมีกำจัดศัตรูพืช						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.7.1	สารเคมีกำจัดศัตรูพืชมีการเก็บตามข้อกำหนดของประเทศหรือไม่	การจัดเก็บสารเคมีต้องเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของท้องถิ่นหากไม่มีให้นำเอาแนวทางในการเก็บผลิตภัณฑ์อารักขาของสมาคมอารักขาพืชแห่งประเทศไทยมาเป็นแนวทางปฏิบัติ	Major Must				
CB. 8.7.2	มีความแข็งแรง	ต้องจัดเก็บไว้ในสถานที่เก็บที่มั่นคงและเหมาะสม	Minor Must				
CB. 8.7.3	ป้องกันหรือควบคุมการเข้าได้	บริเวณที่เก็บสารเคมีต้องมีติดป้องกันการเข้าถึงของเด็กและสัตว์	Major Must				
CB. 8.7.4	สภาพอากาศเหมาะสม	บริเวณที่จัดเก็บสารเคมีต้องแห้งสะอาดที่จัดเตรียมขึ้นด้วยวัสดุหรือสถานที่จัดวางตรงตามคำแนะนำบนฉลากของผลิตภัณฑ์	Minor Must				
CB. 8.7.5	มีความต้านทานต่อไฟในระดับหนึ่ง	สารเคมีที่เก็บไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมขึ้นหรือห้องที่ใช้วางบริเวณที่จัดเตรียมต้องทำด้วยวัสดุที่ทนไฟ	Minor Must				
CB. 8.7.6	ระบายอากาศได้ดี	ต้องจัดเก็บไว้ในสถานที่อากาศถ่ายเทได้ดี	Minor Must				
CB. 8.7.7	มีแสงสว่าง	บริเวณที่จัดวางต้องมีแสงสว่างที่เพียงพอเพื่อความชัดเจนในการอ่านฉลากผลิตภัณฑ์ที่อยู่บนชั้นวาง	Minor Must				
CB. 8.7.8	เก็บแยกออกจากวัตถุอื่นๆ	การจัดเก็บสารเคมีต้องอยู่ห่างจากวัตถุอื่นๆ หรือมีการกั้นไว้ เช่น ผนัง หรือแผ่นพลาสติก เป็นต้น แยกออกจากพื้นที่พักผลิตผล	Minor Must				
CB. 8.7.9	ชั้นวางไม่สามารถดูดซับสารเคมีได้	ชั้นสำหรับวางสารเคมีต้องทำจากวัสดุที่ไม่ดูดซับสารเมื่อสารเคมีหกชั้นวางอาจใช้วัสดุดังต่อไปนี้ เช่น โลหะ พลาสติกแข็ง หรือใช้แผ่นกันซึมปูรอง	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.7.10	การเก็บสารกำจัดศัตรูพืชป้องกันการหกหล่นได้	ต้องมีภาชนะที่สามารถกักเก็บสารที่หกหล่น หรือไหลซึม อันจะก่อให้เกิดการปนเปื้อน บริเวณที่เก็บ หากเป็นห้องเก็บสารเคมีในปริมาณมาก ควรจะมีการยกกรณีประตูให้สูงขึ้นจากเดิม	Minor Must				
CB. 8.7.11	มีอุปกรณ์ช่วยในการดวงหรือผสมสารกำจัดศัตรูพืชหรือไม่	การผสมสารอารักขาพืชต้องมีวิธีการจัดการและการผสมสารอย่างถูกต้อง ตามที่ระบุไว้บนฉลาก ปริมาณของสารผสมที่จะใช้ฉีดพ่นต้องมีปริมาณที่เหมาะสมกับพืชโดยมีการคำนวณเพื่อให้มีการเตรียมสารอารักขาพืชอย่างถูกต้อง และมีการจดบันทึก	Major Must				
CB. 8.7.12	มีอุปกรณ์ที่ช่วยจัดการสารเคมีที่การหกหล่นหรือไม่	ในบริเวณที่จัดเก็บหรือบริเวณที่ใช้ผสมสารเคมีต้องมีวัสดุอุปกรณ์ใช้สำหรับดูดซับในกรณีที่เกิดการรั่วซึม หรือการหกของผลิตภัณฑ์อารักขาพืช เช่น วัสดุดูดซึม ทราแยงแปรงปิดพื้น ถูพลาสติก จัดวางไว้ประจำที่ เพื่อให้หยิบใช้ได้ง่ายพร้อมป้ายระบุการใช้งาน	Minor Must				
CB. 8.7.13	การเข้าถึงในห้องเก็บสารเคมีจะจำกัดเฉพาะผู้เกี่ยวข้องผู้ได้รับการอบรมเกี่ยวกับสารกำจัดศัตรูพืช	บริเวณจัดเก็บสารเคมีต้องปิดล็อกกุญแจเข้าออกมีการกำหนดผู้รับผิดชอบเฉพาะและได้รับการอบรมอย่างเป็นทางการในเรื่องการใช้สารอย่างปลอดภัยและการจัดการสารเคมี	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.7.14	สารเคมีกำจัดศัตรูพืชมีการจัดเก็บในภาชนะบรรจุเดิม	สารเคมีกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์สำหรับการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวต้องจัดเก็บไว้ในภาชนะเดิม	Major Must				
CB. 8.7.15	สารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่มีสำหรับใช้ในผลิตภัณฑ์ขึ้นทะเบียน ThaiGAP มีการจัดเก็บแยกออกจากสารเคมีที่ใช้ในพืชอื่นหรือไม่	สารเคมีที่ใช้ นอกเหนือไปจากพืชที่ขอรับรอง ThaiGAP ต้องจำแนกออกให้ชัดเจนเพื่อป้องกันการหยิบผิดหรือนำมาใช้ผิดและไม่ควรนำมาวางปนกับสารเคมีที่ใช้กับพืชที่ได้ขอการรับรอง	Minor Must				
CB. 8.7.16	สารเคมีน้ำไม่วางอยู่เหนือสารเคมีผง	สารเคมีชนิดน้ำห้ามเก็บบนชั้นเหนือผลิตภัณฑ์ประเภทผงหรือเม็ดเพราะหากเมื่อเกิดการหกและไหลเข้ามารวมกับผงที่อยู่ชั้นล่างจะก่อให้เกิดการผสมของสารทั้งสองในปริมาณที่อาจก่อให้เกิดอันตราย	Minor Must				
CB. 8.8	การจัดการสารเคมีกำจัดศัตรูพืช						
CB. 8.8.1	มีขั้นตอนดำเนินการที่ใช้กับการกลับเข้าไปในแปลงภายหลังการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืชหรือไม่	ภายหลังการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืชต้องมีสัญลักษณ์ที่แสดงการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชในบริเวณรอบๆแปลงหรือพื้นที่ปลูกและควบคุมการเข้าไปในพื้นที่ที่ฉีดพ่น	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.8.2	มีขั้นตอนดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการอุบัติเหตุเมื่อได้รับสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในบริเวณจัดเก็บภายในรัศมี 10 เมตร หรือไม่	มีระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับอุบัติเหตุในแปลงและมีรายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถใช้ในการติดต่อรวมทั้งแจ้งสถานที่ที่มีโทรศัพท์ และสถานพยาบาลที่ใกล้ที่สุดและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่ติดไว้อยู่ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน ในระยะไม่เกิน 10 เมตร ระเบียบปฏิบัติควรมีวิธีจัดการเกี่ยวกับวิธีดูแลเบื้องต้นเมื่อเกิดอุบัติเหตุโดยเฉพาะเกี่ยวกับสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	Minor Must				
CB. 8.8.3	มีอุปกรณ์หรือเครื่องมือให้กับผู้ฉีดพ่นสารใช้ชะล้าง เมื่อมีสารมาปนเปื้อน หรือไม่	บริเวณที่เก็บหรือบริเวณที่ผสมสารเคมีกำจัดศัตรูพืชต้องมีชุดล้างตามีน้ำสะอาดพร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและขั้นตอนอธิบายเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินสำหรับสถานพยาบาลใกล้เคียงจะต้องอยู่ในระยะที่ใช้งานสะดวกและเห็นได้ง่าย ในบริเวณทำงาน	Minor Must				
CB 8.8.4	ในระหว่างการผสมสารเคมีกำจัดศัตรูพืชได้มีการปฏิบัติตามฉลากที่ระบุไว้ หรือไม่	การผสมสารเคมีกำจัดศัตรูพืชต้องใช้อุปกรณ์ ชั่งตวงวัดที่เหมาะสมและเพียงพอเพื่อให้ได้สารในปริมาณที่ถูกต้องตามที่ระบุไว้บนฉลากและสามารถปฏิบัติตามฉลากได้อย่างถูกต้องและถูกวิธี	Minor Must				
CB. 8.9	การจัดการภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่ใช้หมดแล้วหรือซากบรรจุภัณฑ์						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.9.1	มีการใช้ภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่ใช้หมดแล้วเพื่อจุดประสงค์อื่นหรือไม่	ขวดหรือภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่ใช้หมดแล้วต้องเก็บแยกออกจากสิ่งอื่นๆ และไม่นำกลับมาใช้อีก	Minor Must				
CB. 8.9.2	การจัดการภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่วางเปล่าได้มีการคำนึงถึงโอกาสที่จะปนเปื้อนไปสู่มนุษย์หรือไม่	ซากบรรจุภัณฑ์และการวางระบบที่ใช้ในการกำจัดภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์อารักขาพืชเปล่าต้องแน่ใจว่าไม่มีใครเข้าไปสัมผัสโดยตรง เช่น กำหนดพื้นที่จัดเก็บเฉพาะมีระบบจัดการที่ปลอดภัยก่อนที่จะนำไปกำจัดและมีวิธีการกำจัดที่ไม่ก่อให้เกิดการสัมผัสกับบุคคลอื่นได้	Minor Must				
CB. 8.9.3	การจัดการภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่วางเปล่าได้มีการคำนึงถึงโอกาสที่จะปนเปื้อนไปสู่สิ่งแวดล้อมหรือไม่	ในแปลงผลิตหรือพื้นที่ผลิตจะต้องไม่พบขวดหรือภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่ใช้หมดแล้วซึ่งอาจเกิดการปนเปื้อนสู่สิ่งแวดล้อม	Minor Must				
CB. 8.9.4	ภาชนะบรรจุสารเคมีที่วางเปล่าได้มีการล้างด้วยน้ำที่ผ่านแรงดันสูงที่ติดอยู่กับเครื่องฉีดพ่นหรือการใช้น้ำเพื่อเขย่าล้างขวด 3 ครั้งหรือไม่	ให้ใช้อุปกรณ์ล้างซากบรรจุภัณฑ์ที่มีแรงดันเช่น หัวฉีดน้ำหรือให้มีขั้นตอนดำเนินการที่ระบุถึงการล้างซากบรรจุภัณฑ์ด้วยน้ำอย่างน้อย 3 ครั้งก่อนทำการกำจัดตามคำแนะนำที่ได้จัดทำไว้	Major Must				
CB. 8.9.5	น้ำที่ใช้ล้างภาชนะบรรจุสารเคมีกำจัดศัตรูพืชได้มีการเทกลับไปลงในเครื่องฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืช เพื่อไปฉีดพ่นหรือไม่	ภายหลังจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชน้ำที่ใช้ในการล้างอุปกรณ์และเครื่องมือสามารถนำไปกำจัดในพื้นที่ที่ไม่มีการใช้งานและมีการจัดการเช่นเดียวกับสารเคมีที่เหลือจากการฉีดพ่น	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
CB. 8.9.6	ภาชนะบรรจุสารเคมีที่ใช้หมดแล้วได้มีการเก็บไว้อย่างปลอดภัย ก่อนที่จะนำไปทิ้งในระบบจัดการขยะสารเคมี หรือไม่	จุดเก็บรวบรวมซากบรรจุภัณฑ์อารักขาพืชต้องแยกออกจากพื้นที่เก็บผลผลิตและอุปกรณ์บรรจุผลิตภัณฑ์อย่างชัดเจนพร้อมทั้งติดตั้งป้ายหรือสัญลักษณ์อย่างถาวรและอนุญาตเฉพาะบุคคลที่เกี่ยวข้องเท่านั้น ห้ามบุคคลอื่นและสัตว์เข้าไปในบริเวณดังกล่าว	Minor Must				
CB 9	อุปกรณ์						
CB 9.1	ได้มีการตามสอบเครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่ต้องการการดูแลสูงได้แก่ เครื่องพ่นปุ๋ย เครื่องพ่นยา ระบบการให้น้ำ เครื่องชั่ง อย่างน้อยปีละครั้งหรือไม่	เกษตรกรควรผสมสารอารักขาพืชในปริมาณที่จำเป็นต้องใช้ในการฉีดพ่นทั้งนี้การคำนวณปริมาณสารที่ใช้จะต้องพิจารณาจากพื้นที่ที่ต้องฉีดอัตราความเร็วที่จะฉีดพ่น และแรงดันของระบบฉีดพ่นที่ใช้	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 1	การจัดการก่อนการเก็บเกี่ยว						
FV 1.1	คุณภาพน้ำที่ใช้ผสมสารเคมี						
FV. 1.1.1	การประเมินความเสี่ยงได้พิจารณาถึงคุณภาพของน้ำที่จะนำมาใช้ผสมสารเคมีกำจัดศัตรูพืชหรือไม่	น้ำที่ใช้สำหรับละลายปุ๋ยและสารเคมีเกษตรที่ใช้ในแปลงผลิตและน้ำที่ใช้ในโรงเรือนปลูกพืชต้องไม่มีจุลินทรีย์ปนเปื้อนเกินระดับที่จะมีผลกระทบต่อความปลอดภัยของผักและผลไม้สด	Major Must				
FV. 1.2	การใช้ปุ๋ยอินทรีย์						
FV. 1.2.1	กรณีที่มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ลงไปในวันก่อนที่จะปลูกพืชหลักและระหว่างการเพาะปลูกมีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในช่วงใกล้เก็บเกี่ยวผลผลิตหรือไม่	หากมีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อบำรุงดินก่อนการปลูกหรือเพื่อช่วยให้ต้นไม้แตกตานั้นต้องมีการเว้นระยะปลอดภัยก่อนเก็บเกี่ยวผลผลิตทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของอาหาร ต้องมีบันทึกการใส่ปุ๋ยและช่วงการเก็บเกี่ยว	Major Must				
FV. 1.3	การตรวจสอบก่อนการเก็บเกี่ยว						
FV. 1.3.1	มีกิจกรรมของสัตว์เลี้ยงในพื้นที่เพาะปลูกที่จะมีปัญหาดูความเสี่ยงในระบบอาหารปลอดภัยหรือไม่	ต้องมีวิธีการที่เหมาะสมเพื่อลดโอกาสการปนเปื้อนในพื้นที่เพาะปลูกโดยการทำศัตรูสัตว์บริเวณใกล้เคียงมีสัตว์ป่าในพื้นที่ค่อนข้างมาก สัตว์ในท้องถิ่น สัตว์ฟันแทะ สัตว์เลี้ยง (ของเกษตรกรหรือของเพื่อนบ้าน)ควรทำการกันพื้นที่ตามความเหมาะสม	Minor Must				
FV. 2	การเก็บเกี่ยว						
FV. 2.1	ทั่วไป						



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 2.1.1	การประเมินความเสี่ยงได้มีการพิจารณาถึงการขนส่งตั้งแต่การเก็บเกี่ยวจนถึงก่อนออกจากฟาร์มผลิตหรือไม่	ต้องมีเอกสารการประเมินความเสี่ยงที่เป็นปัจจุบันโดยครอบคลุมการปนเปื้อนทางกายภาพ เคมีและจุลินทรีย์ รวมทั้งเชื้อที่ก่อให้เกิดโรคติดต่อสู่คนได้การประเมินความเสี่ยงนี้ ต้องครอบคลุมข้อกำหนด FV.2.1.2 ถึง FV.2.1.11 ด้วยทั้งนี้การวิเคราะห์ความเสี่ยงต้องคำนึงขนาดของฟาร์ม ชนิดพืชวิธีการเพาะปลูกให้มีความเหมาะสมกับกิจกรรมด้วย	Major Must				
FV. 2.1.2	มีระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับสุขอนามัยสำหรับการเก็บเกี่ยวหรือไม่	ผลการวิเคราะห์ความเสี่ยงต้องมีการจัดทำระเบียบปฏิบัติด้านสุขอนามัยสำหรับกระบวนการเก็บเกี่ยว	Major Must				
FV. 2.1.3	ระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับสุขอนามัยที่เตรียมไว้นั้นได้มีการนำไปปฏิบัติ หรือไม่	ต้องมีการระบุผู้รับผิดชอบในการนำระเบียบปฏิบัติด้านสุขอนามัยเกี่ยวกับกระบวนการเก็บเกี่ยวไปใช้จริง	Major Must				
FV. 2.1.4	ผู้ปฏิบัติที่ทำงานเกี่ยวข้องกับการเก็บเกี่ยวได้ผ่านการอบรมสุขอนามัย ก่อนที่จะสามารถไปจัดการผลผลิต หรือไม่	ผู้ปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรมเรื่องระเบียบปฏิบัติด้านสุขอนามัยขั้นพื้นฐานในการจัดการผลผลิตที่มีรายละเอียดมากกว่า AF 3.2.2 ซึ่งเป็นเนื้อหาเฉพาะเจาะจง โดยใช้ภาษาที่เหมาะสมหรือใช้รูปเพื่อแสดงให้เห็นการปนเปื้อนทางกายภาพ เช่น จากเศษผง ทราย เศษพืช แมลง โลหะที่แตกหัก เช่นจากมีดที่ใช้ในการเก็บเกี่ยว รวมทั้งอุปกรณ์ส่วนตัว เช่น	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
		โทรศัพท์มือถือถืออานพิกษาข้อมือ และมีวิธีการป้องกันการปนเปื้อนจากเชื้อจุลินทรีย์ และสารเคมีต่างๆ					
FV. 2.1.5	เอกสารขั้นตอนดำเนินการหรือระเบียบปฏิบัติสำหรับจัดการผลผลิตเพื่อป้องกันการปนเปื้อน ได้มีการดำเนินการ หรือไม่	ต้องมีหลักฐานให้เห็นว่าผู้ปฏิบัติงานได้ทำตามขั้นตอนและระเบียบปฏิบัติที่ได้รับการอบรมมา (เช่น จากการสังเกตในวิธีการทำงานจากการสอบถาม)	Major Must				
FV. 2.1.6	ภาชนะบรรจุและอุปกรณ์ที่ใช้เก็บเกี่ยวมีความสะอาดมีการดูแล และป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนมาถึงได้ หรือไม่	ระหว่างที่มีการผลิตและการเก็บเกี่ยวต้องมีมาตรการที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันการปนเปื้อนข้ามระหว่างผลิตผลผักและผลไม้สดกับปัจจัยการผลิตทางการเกษตรหรือกับบุคคลที่เข้ามาสัมผัสผักและผลไม้สด ทั้งทางตรงหรือทางอ้อม	Major Must				
FV. 2.1.7	พาหนะที่ใช้ขนส่งผลผลิตที่เก็บเกี่ยวมีความสะอาดและได้รับการดูแลรักษาเมื่อมีการใช้งานหรือเกิดจากการประเมินความเสี่ยงหรือไม่	พาหนะที่ใช้ขนส่งผลผลิตในฟาร์มและมีการใช้ร่วมกับงานอื่นๆต้องมีการทำความสะอาดและบำรุงรักษาตามแผนงานจากผลการประเมินความเสี่ยงเพื่อป้องกันการปนเปื้อนต่อผลผลิต เช่น จากดิน ฟุน ปุ๋ยอินทรีย์ เป็นต้นต้องมีตารางการทำความสะอาดไว้ด้วย	Major Must				
FV. 2.1.8	ผู้ทำงานที่ปฏิบัติงานโดยตรงกับผลผลิตสามารถที่จะเข้าไปล้างมือหรือมีอุปกรณ์ทำความสะอาดมือใช้ หรือไม่	ผู้ปฏิบัติงานในการเก็บเกี่ยวที่ต้องสัมผัสกับพืชจะต้องสามารถเข้าถึงอุปกรณ์ในการล้างมือ	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 2.1.9	ผู้ปฏิบัติงานมีห้องน้ำที่สะอาดอยู่ในบริเวณที่ทำงานหรือไม่	ต้องมีอุปกรณ์สำหรับการล้างมือในบริเวณเก็บเกี่ยวให้กับผู้ปฏิบัติงานที่ต้องสัมผัสผลผลิตโดยตรงผู้ปฏิบัติงานที่ต้องล้างมือก่อนเข้าทำงานหลังจากใช้ห้องน้ำหรือหลังจากใช้ผ้าเช็ดหน้าหรือกระดาษเช็ดมือหรือหลังจากที่ได้จับต้องวัสดุที่อาจก่อให้เกิดการปนเปื้อนการล้างมือก่อนเข้าทำงานต้องปฏิบัติทั้งหลังจากพักสูบบุหรี่ ทานอาหาร ดื่มน้ำหรือเมื่อสงสัยว่าได้จับต้องกับสิ่งที่มีอาจมีการปนเปื้อน	Minor Must				
FV. 2.1.10	ภาชนะบรรจุผลผลิตมีไว้ใช้สำหรับบรรจุผลผลิตหรือไม่	ภาชนะหรือวัสดุที่ใช้ในการบรรจุผลผลิตต้องสะอาดและใช้ในการบรรจุผักและผลไม้เท่านั้น	Major Must				
FV. 2.1.11	น้ำแข็งหรือน้ำที่ใสในระหว่างการเก็บเกี่ยวได้มีการทำมาจากน้ำที่ดื่มได้ และมีการจัดการน้ำแข็งอย่างถูกสุขลักษณะ หรือไม่	น้ำที่ใสในแปลงปลูกและน้ำที่ใสในช่วงหลังการเก็บเกี่ยวต้องมีคุณภาพที่เหมาะสมสำหรับการใช้แต่ละวัตถุประสงค์ควรผ่านการตรวจสอบคุณภาพทางจุลชีววิทยาและทางเคมี	Major Must				
FV. 2.2	การบรรจุในแปลงผลิต						
FV. 2.2.1	ระเบียบปฏิบัติด้านสุขอนามัยในการเก็บเกี่ยวได้พิจารณาถึงวิธีจัดการผลผลิตที่เก็บมาแล้วหรือผลผลิตที่บรรจุเสร็จแล้ว หรือวิธีจัดการผลผลิตที่แปลง สวนหรือการเก็บรักษากระยะสั้นที่แปลง หรือไม่	ต้องมีระเบียบปฏิบัติด้านสุขลักษณะสำหรับการจัดการกับผลผลิตการบรรจุผลผลิตในแปลง ต้องทำในบริเวณที่เหมาะสมไม่วางผลผลิตทิ้งไว้ในแปลงข้ามคืน เพื่อลดความเสี่ยงจากการปนเปื้อนกรณีที่มีการพักผลผลิตในแปลงช่วงเวลาสั้นๆ	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 2.2.2	ผลผลิตที่บรรจุเสร็จแล้วมีการเก็บแบบป้องกันการปนเปื้อน หรือไม่	ผลผลิตที่ได้บรรจุแล้วต้องมีการป้องกันจากการปนเปื้อน (เช่น มีการบรรจุไว้ในกล่อง ในตะกร้า หรือมีการคลุมไว้อย่างเหมาะสม)	Major Must				
FV. 2.2.3	จุดรวบรวมเก็บ หรือจุดกระจายสินค้าของสินค้าที่บรรจุมาจากแปลงได้มีการดูแลด้านความสะอาดและสุขอนามัย หรือไม่	บริเวณที่มีการรวบรวมผลผลิตเก็บและส่งผลผลิต ต้องมีการรักษาความสะอาดและถูกสุขลักษณะ ไม่ให้มีสัตว์ เช่น สุนัข แมว ไก่ นก และอื่นๆ เข้ามาได้	Major Must				
FV. 2.2.4	ภาชนะที่ห่อหุ้มผลผลิตได้มีการจัดเก็บเพื่อป้องกันการปนเปื้อน หรือไม่	วัสดุที่เกี่ยวข้องกับการบรรจุผลผลิตในแปลงต้องจัดเก็บในที่ที่ไม่มีการปนเปื้อน	Major Must				
FV. 2.2.5	เศษวัสดุบรรจุหรือเศษที่ไม่ได้เกิดจากฟาร์มที่อยู่ในแปลงได้มีการนำออกไปจากพื้นที่หรือไม่	เศษของวัสดุที่เกี่ยวข้องกับการบรรจุผลผลิตและขยะของเสียที่ไม่ใช่ผลผลิตต้องนำออกจากแปลง	Minor Must				
FV. 3	การจัดการผลผลิต						
FV. 3.1	หลักการด้านสุขอนามัย						
FV 3.1.1	การประเมินความเสี่ยงได้ดำเนินการไว้กับขั้นตอนการจัดการผลผลิตที่เก็บเกี่ยวแล้ว โดยคำนึงถึงแนวความคิดด้านสุขอนามัยในการจัดการบริเวณจัดการผลผลิต หรือไม่	ต้องมีเอกสารการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงในการจัดการผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวที่ครอบคลุมถึงการปนเปื้อนทางกายภาพเคมี และจุลินทรีย์ รวมทั้งเชื้อที่ก่อให้เกิดโรคติดต่อสู่คนได้ที่เกี่ยวข้องกับชนิดพืชและกระบวนการจัดการผลผลิตนั้นเอกสารการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงต้องเป็นปัจจุบัน	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.1.2	มีระเบียบปฏิบัติสำหรับสุขอนามัยสำหรับกิจกรรมการจัดการผลผลิตหรือไม่	ผลของการวิเคราะห์ความเสี่ยงต้องมีระเบียบปฏิบัติที่จัดทำขึ้นเป็นเอกสาร สำหรับกิจกรรมต่างๆ ในการจัดการผลผลิต	Major Must				
FV. 3.1.3	ระเบียบปฏิบัติสำหรับสุขอนามัยที่เตรียมไว้ได้มีการนำไปปฏิบัติในการจัดการผลผลิตหรือไม่	ต้องระบุผู้รับผิดชอบ (เช่น ผู้จัดการฟาร์ม หรือผู้ที่ถูกมอบหมาย) ให้ดำเนินการตามระเบียบปฏิบัติด้านสุขลักษณะสำหรับกระบวนการจัดการผลผลิตที่เก็บเกี่ยวตามผลการประเมินความเสี่ยง	Major Must				
FV. 3.2	สุขอนามัยส่วนบุคคล						
FV. 3.2.1	ผู้ทำงานได้รับการอบรมเกี่ยวกับสุขอนามัยส่วนบุคคลก่อนที่จะจัดการกับผลผลิตหรือไม่	ผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับการอบรมเบื้องต้นด้านสุขอนามัยก่อนที่จะทำงานด้านการจัดการผลิตผล	Major Must				
FV. 3.2.2	ผู้ทำงานได้มีการนำความรู้ด้านสุขอนามัยส่วนบุคคลไปปฏิบัติหรือไม่	ต้องมีหลักฐานว่าผู้ปฏิบัติงานได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านสุขลักษณะในการจัดการผลผลิต (เช่น การล้างมือห้ามสูบบุหรี่ สวมใส่เสื้อผ้าสะอาดในระหว่างปฏิบัติงาน เป็นต้น)	Minor Must				
FV. 3.2.3	ผู้ทำงานได้มีการใส่ชุดที่สะอาดและเหมาะสมสำหรับการทำงานที่จะป้องกันการปนเปื้อนได้ หรือไม่	ผู้ปฏิบัติงานควรสวมใส่ชุดป้องกันการปนเปื้อนที่สะอาดและเหมาะสมในการจัดการผลผลิตเช่น ผ้ากันเปื้อน ถุงมือ ปลอกแขน เป็นต้นทั้งนี้ขึ้นกับผลการวิเคราะห์ความเสี่ยง ตามชนิดของผลผลิต และระดับการปฏิบัติงาน เช่น การจัดการกับผักสดอาจต้องดูแลในเรื่องความสะอาดและการปนเปื้อนมากกว่าผลไม้ชนิดที่มีเปลือกนอกหนา ห่อหุ้มอยู่	Recom.				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.2.4	การสูบบุหรี่กิน เคี้ยว และดื่ม ได้กระทำใน พื้นที่ที่แยกออกจากการผลิต หรือไม่	คณงานด้านเกษตรต้องงดเว้นพฤติกรรมที่จะมีผล ให้เกิดการปนเปื้อนในอาหารเช่น การสูบบุหรี่ ถ่ม น้ำลาย เคี้ยวหมากฝรั่ง กินอาหาร จาม หรือไอลง สู่ผักผลไม้ที่ไม่มีสิ่งห่อหุ้มป้องกัน	Minor Must				
FV. 3.2.5	มีการแจ้งสัญลักษณ์ที่เกี่ยวข้องกับ สุขอนามัยในพื้นที่บรรจุเพื่อให้ผู้ทำงาน และผู้เยี่ยมชมสังเกตเห็น หรือไม่	ต้องมีป้ายหรือภาพบอกวิธีปฏิบัติด้านสุขลักษณะ สำหรับผู้ปฏิบัติงานและผู้เยี่ยมชมในบริเวณจุด คัดบรรจุ (เช่น ป้ายเตือนให้รักษาความสะอาด ห้ามสูบบุหรี่ ล้างมือก่อนทำงาน เป็นต้น)	Minor Must				
FV. 3.3	อุปกรณ์หรือบริเวณที่สะอาด						
FV. 3.3.1	ผู้ทำงานในบริเวณบรรจุผลผลิตมีห้องน้ำที่ สะอาด และจุดล้างมือ ในบริเวณที่ทำงาน หรือไม่	ห้องน้ำและที่ล้างมือสำหรับผู้ปฏิบัติงานต้อง สะอาดและตั้งอยู่ในบริเวณใกล้เคียงกันประตูต้อง ไม่เปิดเข้าหาที่จัดการผลผลิตหรือให้ห่างจาก บริเวณจัดการผลผลิตอย่างเหมาะสมเพื่อมั่นใจว่า จะไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนสู่ผลผลิตได้ อุปกรณ์ ล้างมือและสบู่ไม่มีส่วนผสมของน้ำหอมและ อุปกรณ์เช็ดมืออยู่ใกล้ที่ล้างมือเพื่อลดโอกาสของ การปนเปื้อนข้าม ผู้ปฏิบัติงานต้องล้างมือก่อน เข้าทำงานหลังจากใช้ห้องน้ำหลังจากใช้ ผ้าเช็ดหน้าหรือกระดาษเช็ดมือ หรือหลังจากที่ได้ จับต้องวัสดุที่อาจก่อให้เกิดการปนเปื้อนการล้าง มือก่อนเข้าทำงานต้องรวมทั้งหลังจากพักสูบบุหรี่	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
		ทานอาหาร ดื่มน้ำหรือเมื่อสงสัยว่าได้ไปจับต้องกับสิ่งที่อาจมีการปนเปื้อน					
FV. 3.3.2	มีสัญลักษณ์ที่เตือนได้ชัดเจนเกี่ยวกับคำแนะนำในการทำงานเกี่ยวกับการทำความสะอาดมือก่อนการทำงานหรือไม่	ต้องมีป้ายเตือนให้ล้างมือทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน โดยอาจจะติดป้ายด้านในของประตูห้องน้ำเพื่อเตือน และติดบริเวณก่อนเข้าทำงานผู้ปฏิบัติงานต้องล้างมือก่อนเข้าทำงาน หลังจากใช้ห้องน้ำหลังจากใช้ผ้าเช็ดหน้าหรือกระดาษเช็ดมือหลังจากที่ได้มีการจับต้องวัสดุที่อาจก่อให้เกิดการปนเปื้อนการล้างมือก่อนเข้าทำงานต้องรวมทั้งหลังจากพักสูบบุหรี่ ทานอาหาร ดื่มน้ำหรือเมื่อสงสัยว่าได้ไปจับต้องกับสิ่งที่อาจมีการปนเปื้อน	Major Must				
FV. 3.3.3	มีบริเวณที่ให้ผู้ทำงานได้เปลี่ยนเสื้อผ้าหรือไม่	ควรจัดให้มีบริเวณเปลี่ยนเสื้อผ้าสำหรับผู้ปฏิบัติงานตามที่จำเป็น	Recom.				
FV. 3.3.4	มีบริเวณที่จัดให้สำหรับผู้ทำงานได้จัดเก็บสิ่งของส่วนตัวหรือไม่	ของใช้ส่วนบุคคลเช่น เครื่องประดับ สร้อยข้อมือ นาฬิกาข้อมือไม่ควรสวมใส่หรือนำเข้ามาในบริเวณที่จัดการผลผลิตเนื่องจากอาจจะนำความไม่ปลอดภัยไปสู่ผลผลิตที่มีการจัดการอยู่	Recom.				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.4	บริเวณบรรจุและจัดเก็บ						
FV. 3.4.1	บริเวณที่ใช้จัดเก็บและอุปกรณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องสะอาดและมีการจัดการเพื่อป้องกันการปนเปื้อนหรือไม่	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องทำความสะอาดก่อนและหลังการใช้งานมีดและอุปกรณ์ทุกชนิดที่ใช้ในการจัดการผลผลิต - บริเวณและพื้นที่ทำการจัดการผลผลิตต้องมีการดูแลรักษาให้มีความสะอาดไม่ให้มีสัตว์ เช่น สุนัข แมว ไก่ นก และอื่นๆ เข้ามาได้ - ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวและที่ได้ผ่านการจัดการแล้ว ต้องมีการจัดการและเก็บรักษาในบริเวณที่แห้งและสะอาด และไม่มีสัตว์ต่างๆ เข้าไปได้ 	Minor Must				
FV. 3.4.2	การเก็บสารทำความสะอาดน้ำมันหล่อลื่นที่มีการใช้ในพื้นที่บรรจุและจัดเก็บต้องไม่ทำให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่ผลผลิต หรือไม่	ต้องมีการจัดเก็บสารเคมีเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมีเช่น สารที่ใช้ในการทำความสะอาดและสารหล่อลื่น เป็นต้น	Minor Must				
FV. 3.4.3	สารทำความสะอาดน้ำมันหล่อลื่น ที่มีการใช้ในพื้นที่ยุบรรจุและจัดเก็บและสามารถสัมผัสได้กับผลผลิต เป็นชนิดที่อนุญาตให้ใช้สำหรับอุตสาหกรรมอาหารหรือไม่ และมีการจัดการตามฉลากคำแนะนำของสินค้าหรือไม่	ต้องมีเอกสารยืนยันว่าสารที่ใช้ทำความสะอาดสารหล่อลื่นที่อาจสัมผัสกับผลผลิต เป็นผลิตภัณฑ์ที่อนุญาตให้ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร โดยใช้ตามอัตราส่วนที่ถูกต้องตามที่ฉลากหรือข้อมูลทางเทคนิคกำหนดไว้	Minor Must				
FV. 3.4.4	รถยกหรือรถลากที่ใช้ในพื้นที่ที่มีความสะอาดและจัดการที่ดีเพื่อป้องกันการปนเปื้อนจากการปล่อยควันจากท่อไอเสียอย่างเหมาะสมหรือไม่	ยานพาหนะรวมทั้งรถบรรทุกหรือรถตู้ที่ใช้ในการขนส่งผลผลิตต้องสะอาดและมีการดูแลรักษาอย่างถูกต้อง	Recom.				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.4.5	ผลผลิตที่ถูกคัดออกและขยะที่เกิดขึ้นในบริเวณบรรจุมีการจัดเก็บไว้ในพื้นที่แยกและมีการทำความสะอาดสม่ำเสมอ หรือมีการฆ่าเชื้อหรือไม่	ผลผลิตที่คัดทิ้งและเศษสิ่งที่ไม่ต้องการควรจัดเก็บในพื้นที่ที่กำหนดไว้และทำการกำจัดออกอย่างสม่ำเสมอ	Minor Must				
FV. 3.4.6	หลอดไฟที่ใช้ในบริเวณบรรจุต้องสามารถป้องกันการแตกตกลงมาใส่ผลผลิต หรือไม่	หลอดไฟเหนือบริเวณคัดตัดแต่งและบริเวณที่จัดเก็บวัสดุที่ใช้ในการบรรจุผลผลิต ต้องมีฝาครอบที่ปลอดภัยเพื่อป้องกันการแตกหรือตกของหลอดไฟ ซึ่งจะก่อให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่ผลผลิต	Major Must				
FV. 3.4.7	วัสดุบรรจุหีบห่อหรือกันกระแทกเก็บไว้ในพื้นที่สะอาดและมีสุขลักษณะดีหรือไม่	วัสดุที่เกี่ยวข้องกับการบรรจุผลผลิต และบรรจุภัณฑ์ที่ใช้หมุนเวียนต้องสะอาดและเก็บรักษาในที่ที่สะอาดและถูกสุขลักษณะเพื่อป้องกันการปนเปื้อน	Minor Must				
FV. 3.4.8	มีข้อห้ามในการควบคุมสัตว์เลี้ยงในพื้นที่หรือไม่	บริเวณคัดบรรจุผลผลิตต้องมีการเข้มงวดเพื่อป้องกันสัตว์ที่เป็นพาหะและสัตว์เลี้ยงเข้ามา (เช่น อาจติดป้ายห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามา มีการกัน วางเหยื่อ หรือกรงดักสำหรับสัตว์พาหะที่อยู่ในบริเวณ เป็นต้น)	Minor Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.5	การควบคุมสัตว์พาหะ						
FV. 3.5.1	มีกิจกรรมการตรวจติดตามสัตว์พาหะหรือไม่	ต้องมีการเฝ้าระวังและการตรวจสอบแมลงและสัตว์พาหะอย่างมีประสิทธิภาพ โดยประเมินจากการสังเกตในบริเวณและพื้นที่จัดการผลผลิต ต้องมีการดูแลรักษาให้สะอาดไม่ให้มีสัตว์ เช่น สุนัข แมว ไก่ นก และสัตว์อื่นๆ เข้ามาได้	Minor Must				
FV. 3.6	การล้างผลผลิต						
FV. 3.6.1	น้ำที่ใช้ในการล้างผลผลิตขั้นสุดท้ายมีคุณภาพระดับน้ำดื่มมีการตรวจสอบโดยหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ หรือไม่	น้ำที่ใช้สำหรับล้างผลผลิตขั้นสุดท้ายต้องมีคุณภาพที่ยอมรับได้ตามมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุขสำหรับน้ำดื่มและผ่านการวิเคราะห์จากหน่วยงานรับรองในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา	Major Must				
FV. 3.6.2	ห้องปฏิบัติการที่ใช้เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ มีความเหมาะสม หรือไม่	ควรตรวจวิเคราะห์น้ำโดยห้องปฏิบัติการของทางราชการหรือเอกชนที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ	Recom.				
FV. 3.7	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว						
FV. 3.7.1	ได้มีการอ่านคำแนะนำบนฉลากของสารที่จะใช้ก่อนหรือไม่	ต้องใช้สารอารักขาพืชและผลิตภัณฑ์อารักขาสำหรับการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ที่แนะนำไว้บนฉลากของผลิตภัณฑ์หรือวิธีการที่นำมาใช้ต้องเป็นไปตามคำแนะนำบนฉลาก	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.7.2	สารที่ใช้ได้แก่ สารชีวภาพ แร่พืช และ สารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่มีการใช้ในผลผลิต หลังการเก็บเกี่ยว ได้มีการขึ้นทะเบียนในประเทศไทยหรือไม่	สารอารักขาพืชและผลิตภัณฑ์สำหรับการจัดการ หลังการเก็บเกี่ยวที่นำมาใช้ต้องผ่านการขึ้น ทะเบียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	Major Must				
FV. 3.7.3	มีรายการสารเคมีที่ใช้หลังการเก็บเกี่ยว และอนุญาตให้ใช้ หรือไม่	ต้องมีการปรับปรุงบัญชีรายชื่อสารที่ใช้กับ ผลผลิตหลังเก็บเกี่ยวให้เป็นปัจจุบันสำหรับสาร ดังกล่าว ได้แก่ สารฆ่าเชื้อ/สารเคลือบผิวและ สารเคมีป้องกันผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวซึ่งมีการ ระบุชื่อทางการค้าและสารออกฤทธิ์นั้นต้องได้รับ อนุญาตให้ใช้กับพืชที่ขอการรับรองตามมาตรฐาน ThaiGAP	Minor Must				
FV. 3.7.4	ผู้ดูแลเกี่ยวกับผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว มี ความสามารถและความรู้หรือไม่	เกษตรกรหรือผู้ควบคุมการใช้สารอารักขาพืชและ ผลิตภัณฑ์สำหรับการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว ต้องมีความสามารถในการแนะนำการใช้และมี ความรู้เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อย่างเหมาะสม	Major Must				
FV. 3.7.5	น้ำที่ใช้สำหรับจัดการผลผลิตหลังการเก็บ เสร็จได้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในระดับ น้ำดื่ม โดยหน่วยงานที่เชื่อถือได้ หรือไม่	น้ำที่ใช้ในช่วงหลังการเก็บเกี่ยว ต้องมีคุณภาพที่ เหมาะสมต้องผ่านการตรวจสอบคุณภาพทางจุล ชีววิทยาและทางเคมี	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.7.6	สารชีวภาพสารเคลือบผิว และสารกำจัดศัตรูพืชที่ใช้สำหรับการจัดการผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวได้มีการเก็บรักษาไว้แยกออกจากผลผลิตและวัสดุอื่นๆ หรือไม่	สารฆ่าเชื้อสารเคลือบผิว หรือสารเคมีป้องกันผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวต้องเก็บในพื้นที่ที่กำหนดห่างจากที่เก็บและจัดการผลผลิตเพื่อป้องกันการปนเปื้อนข้ามจากสารเคมี	Major Must				
	บันทึกทั้งหมดเกี่ยวกับการเก็บรักษาหลังการเก็บเกี่ยวโดยใช้เกณฑ์ต่อไปนี้	ต้องมีบันทึกการใช้สารอารักขาพืชหรือสารเคมีทั้งหมดที่ใช้หลังเก็บเกี่ยว					
FV. 3.7.7	มีการระบุชุดที่ผลิต หรือไม่	ต้องมีบันทึกรายละเอียดการใช้สารฆ่าเชื้อ/สารเคลือบผิวและสารเคมีป้องกันผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวเกี่ยวกับผลผลิตในแต่ละล็อตหรือรุ่นของการผลิต	Major Must				
FV. 3.7.8	มีบริเวณที่จัดเก็บ หรือไม่	ต้องระบุบริเวณที่ใช้จัดเก็บสารฆ่าเชื้อสารเคลือบผิวและสารเคมีป้องกันผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว	Major Must				
FV. 3.7.9	มีระบุวันที่ใช้หรือไม่	ต้องมีบันทึกวันที่ที่ใช้สารฆ่าเชื้อ/สารเคลือบผิวและสารเคมีป้องกันผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวเกี่ยวกับผลผลิต	Major Must				
FV. 3.7.10	มีวิธีการใช้สาร หรือไม่	ต้องมีบันทึกรายละเอียดระบุวิธีการใช้สารฯ เช่น การฉีดพ่น การแช่กรรมคว้น เป็นต้น	Major Must				
FV. 3.7.11	มีชื่อการค้า หรือไม่	ต้องมีบันทึกรายละเอียด ชื่อการค้าของสารฯ	Major Must				



ข้อ	จุดควบคุม	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับ	ใช่	ไม่ใช่	NA	หมายเหตุ
FV. 3.7.12	มีปริมาณสารที่ใช้ หรือไม่	ต้องมีบันทึกปริมาณของสารที่ใช้กับผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวโดยการบันทึก อาจเป็นน้ำหนักหรือปริมาตร (อัตราน้ำผสมต่อลิตรหรือขนาดของถังผสม)	Major Must				
FV. 3.7.13	มีชื่อผู้ใช้สาร หรือไม่	ต้องระบุชื่อผู้ปฏิบัติงานในบันทึกการใช้สำหรับสารฯ	Minor Must				
FV. 3.7.14	มีเหตุผลที่ใช้ หรือไม่	ต้องระบุเหตุผลของการใช้สารฯ กับผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว เช่นระบุชื่อสามัญของผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับศัตรูพืชที่ต้องการกำจัดหรือต้องการป้องกันการสูญเสีย เช่น ลดการคายน้ำ เป็นต้น	Minor Must				
FV. 3.7.15	การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช ได้มีการพิจารณาตามข้อ CB 8.6 หรือไม่	สารเคมีป้องกันศัตรูพืชที่ใช้กับผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวทุกชนิดต้องมีเอกสารแสดงให้เห็นถึงการใช้ การดูแล และการควบคุมตามข้อกำหนดที่ CB 8.6 (การวิเคราะห์สารตกค้างในผลผลิต)	Major Must				