

ผลการรับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑. ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ส่ง (ร่าง) โดยการส่งเอกสารไปทางไปรษณีย์ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ หน่วยงานราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้ประกอบการ มีการตอบกลับมา ดังนี้

หน่วยงาน	จำนวนหน่วยงาน ที่ส่งเอกสาร ไปทั้งหมด (แห่ง)	จำนวนหน่วยงาน ที่ตอบกลับ (แห่ง)	จำนวนหน่วยงาน ที่เห็นชอบ (แห่ง)	ร้อยละ ของหน่วยงาน ที่ตอบกลับ	ร้อยละ ของหน่วยงาน ที่เห็นชอบ
หน่วยงานราชการ	12	7	7	41.7	100.0
อปท.	320	49	46	15.6	93.9
สถานประกอบ กิจการ	911	36	28	3.2	77.8
ภาพรวม	1,243	92	81	7.40	88.04

๒. ผลการรับฟังความคิดเห็น

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
ระยะเวลาการ บังคับใช้	ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนด หนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันประกาศใน ราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป ทั้งนี้ สถาน ประกอบกิจการที่ได้รับใบอนุญาตอยู่ก่อน วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ดำเนินการแก้ไข ปรับปรุงให้เป็นไปตามประกาศนี้ภายใน กำหนดเวลาสองปีนับแต่วันที่ประกาศนี้ใช้ บังคับ	“ทั้งนี้ สถานประกอบกิจการที่ได้รับ ใบอนุญาตอยู่ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงให้เป็นไปตาม ประกาศนี้ภายในกำหนดเวลาสองปีนับแต่ วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ” ควรไปอยู่ท้าย ประกาศฯ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
		การกำหนดวันบังคับใช้ อาจเปลี่ยนเป็นใช้ บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เพื่อให้ ผู้ประกอบการเตรียมความพร้อมในการ จัดหาและติดตั้งบ่อดักไขมัน รวมถึง เจ้าหน้าที่ผู้อนุญาตจะได้มีการศึกษาและ ทำความเข้าใจตัวประกาศฯ เพื่อความ ถูกต้องในการอนุมัติอนุญาตสถาน ประกอบการต่อไป	ทม.กำแพงเพชร

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
	<p>ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป ทั้งนี้ สถานประกอบการที่ได้รับใบอนุญาตอยู่ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงให้เป็นไปตามประกาศนี้ภายในกำหนดเวลาสองปีนับแต่วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ</p>	<p>เห็นด้วยกับร่างประกาศฯ และมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้</p> <p>ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป (ไม่เห็นด้วยกับการบังคับใช้กับสถานประกอบการที่ได้รับใบอนุญาตอยู่ก่อนแล้ว เนื่องจากจะต้องมีการดัดแปลง ตกแต่ง หรือต่อเติม และต้องขออนุญาตจากภาครัฐ และก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อความเสียหายของเครื่องจักร การต้องหยุดกระบวนการผลิต ซึ่งจะทำให้บริษัทประสบภาวะขาดทุนได้)</p>	<p>บริษัท อีอิตเทรี วอช แอนด์ ทราย จำกัด</p>
<p>นิยาม</p>	<p>ข้อ 2</p> <p>“น้ำเสีย” หมายความว่า น้ำที่มีสิ่งเจือปนต่าง ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมหลักของสถานประกอบการ</p>	<p>การกำหนดค่านิยามของน้ำเสีย ควรให้ครอบคลุมถึงน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมรองด้วย เนื่องจากบางกิจการอาจมีน้ำเสียเกิดขึ้นจากหลายกิจกรรมมิใช่เฉพาะกิจกรรมหลัก แม้เกิดจากกิจกรรมรองหากมีไขมันก็จำเป็นต้องได้รับการกำจัดไขมันด้วย หรือจำเป็นต้องกำหนดค่านิยามดังกล่าวไว้หรือไม่ เนื่องจากเข้าใจได้เป็นการทั่วไปอยู่แล้ว</p>	<p>สำนักงาน สุขภาพ สิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร</p>
	<p>ข้อ 3</p> <p>“อัตราการไหล” หมายความว่า ปริมาณน้ำเสียที่ไหลเข้าบ่อดักไขมันต่อหน่วยเวลา มีหน่วยเป็น ปริมาตรต่อเวลา</p> <p>“ระยะเวลาเก็บกัก” หมายความว่า ระยะเวลาที่น้ำเสียถูกกักไว้ในบ่อดักไขมัน เพื่อให้เกิดการแยกตัวของไขมัน มีหน่วยเป็น นาที</p>	<p>จำเป็นต้องกำหนดค่านิยามของ อัตราการไหลและระยะเวลาเก็บกัก หรือไม่ เนื่องจากมิได้กำหนดวิธีการคำนวณไว้</p>	<p>สำนักงาน สุขภาพ สิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร</p>

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
	“น้ำเสีย” หมายความว่า น้ำที่มีสิ่งเจือปนต่าง ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมหลักของสถานประกอบกิจการ	ควรกำหนดนิยามคำว่า “น้ำเสีย” ให้ชัดเจนขึ้น เพื่อให้มีความหมายสื่อถึงความจำเป็นที่ต้องมีบ่อดักไขมัน ซึ่งในที่นี้ “น้ำเสีย” ควรหมายถึง ความว่า น้ำเสียที่เกิดจากสถานประกอบกิจการที่มีสิ่งเจือปนต่าง ๆ โดยเฉพาะไขมัน และน้ำมัน รวมถึงของแข็งแขวนลอยปริมาณมาก	กรมโยธาธิการและผังเมือง
	“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านการแยกไขมันที่ปนเปื้อนออกก่อนระบายออกสู่สิ่งแวดล้อม	ควรกำหนดนิยามคำว่า “น้ำทิ้ง” ให้แตกต่างจากคำว่า “น้ำเสีย” ซึ่งในที่นี้หมายความว่า น้ำทิ้งที่ระบายออกจากบ่อดักไขมัน หรือกระบวนการอื่นที่ทำหน้าที่เดียวกัน ไปยังระบบบำบัดน้ำเสียของสถานประกอบกิจการนั้น หรือระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของชุมชนที่ให้บริการบำบัดน้ำเสียก็ได้	กรมโยธาธิการและผังเมือง
	“ผู้ดำเนินกิจการ” หมายความว่า เจ้าของหรือผู้ซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินการของสถานประกอบกิจการนั้น	“ผู้ดำเนินกิจการ” หมายความว่า เจ้าของสถานประกอบกิจการนั้น (คำว่า ผู้รับผิดชอบ เป็นคำที่ค่อนข้างกว้างมาก กรณีเกิดปัญหา อาจทำให้เจ้าของตัวจริงปฏิเสธความรับผิดชอบ และส่งผลให้ผู้รับผิดชอบต้องรับโทษแทน)	บริษัท อีตเทริวอช แอนด์ ตรีราย จำกัด
	“ระยะเวลาเก็บกัก” หมายความว่า ระยะเวลาที่น้ำเสียถูกกักไว้ในบ่อดักไขมัน เพื่อให้เกิดการแยกตัวของไขมัน มีหน่วยเป็น นาที	เสนอให้ตัดออก เนื่องด้วยเหตุผลที่ว่า ข้อจำกัดของพื้นที่และโครงสร้างของอาคาร (พาณิชย์/สำนักงาน) บางแห่ง ไม่ได้ถูกออกแบบมาเพื่อรองรับน้ำปริมาณมากที่เกิดจากการซักผ้า ทำให้ไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ได้ถึง 90 นาที	บริษัท อีตเทริวอช แอนด์ ตรีราย จำกัด
	เพิ่มเติมนิยาม	<ol style="list-style-type: none"> อัตราการไหลสูงสุด หน่วยเป็นลิตรต่อนาที ในกรณีที่น้ำเสียเข้ามีลักษณะไหลเข้าอย่างต่อเนื่อง ปริมาณน้ำเสียสูงสุดต่อรอบ หน่วยเป็นลูกบาศก์เมตรต่อรอบ ในกรณีที่น้ำเสียที่ขังเต็มอ่างหรือหน่วยการผลิตถูกระบายเข้า 	กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		บ่อดักไขมันภายใน 1-2 นาที 3. รูปแบบผสม คือมีทั้งการระบายน้ำเสีย เข้าตามข้อ 1 และข้อ 2 ผสมกัน	
หลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขการจัด ให้มี บ่อดักไขมัน รวมทั้งการ บำรุงรักษา	ข้อ 4 กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขการจัดให้มีบ่อดักไขมัน ดังนี้ (3) (ฉ) “หรือเพิ่มความถี่ในกรณีที่มี ปริมาณไขมันสะสมมาก”	ข้อ 4 กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขการจัดให้มีบ่อดักไขมัน ดังนี้ (3) (ฉ) “หรือเพิ่มความถี่ในกรณีที่มี ปริมาณกากไขมันสะสมมาก”	กองโรคจากการ ประกอบอาชีพ และสิ่งแวดล้อม
	(2) บ่อดักไขมันต้องติดตั้งในตำแหน่งที่ เหมาะสม ใกล้แหล่งกำเนิดน้ำเสีย มีอากาศ ถ่ายเท ปลอดภัยจากน้ำท่วมขัง และการ ถูกทำให้ชำรุดเสียหาย เข้าทำความสะอาด บำรุงรักษา และกำจัดกากไขมัน ได้ง่าย และไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ หรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพแก่ผู้ปฏิบัติงาน และประชาชนในบริเวณใกล้เคียง	ควรเขียนให้เข้าใจและปฏิบัติได้ง่าย กรณี กำหนดให้บ่อดักไขมันต้องติดตั้งใน ตำแหน่งที่เหมาะสม ควรระบุให้ชัดเจนว่า “ตำแหน่งที่เหมาะสม” ควรเป็นอย่างไร และการใช้คำในข้อ 4 (2) อ่านเข้าใจยาก เช่น “ปลอดภัยจากน้ำท่วมขังและการถูก ทำให้ชำรุดเสียหาย” อาจระบุเป็น ไม่มีน้ำ ท่วมขัง...	สำนักงาน สุขภาพ สิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร
	(3) การบำรุงรักษาบ่อดักไขมันให้อยู่ใน สภาพดี พร้อมใช้งาน โดยวิธีที่เหมาะสม และถูกหลักสุขภาพ	เป็นหัวข้อว่าด้วยการบำรุงรักษา แต่ใน เนื้อหามีการระบุทั้งวิธีการใช้งาน และการ บำรุงรักษาบ่อดักไขมัน จึงควรแยกให้ ชัดเจนว่า ข้อใดเป็นการบำรุงรักษา ข้อใด เป็นการวิธีการใช้งาน	สำนักงาน สุขภาพ สิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร
	(3) การบำรุงรักษาบ่อดักไขมันให้อยู่ใน สภาพดี พร้อมใช้งาน โดยวิธีที่เหมาะสม และถูกหลักสุขภาพ ดังนี้ (ง) ไม่ทิ้งน้ำเสียที่มีอุณหภูมิสูงเกินกว่า 60 องศาเซลเซียส ลงบ่อดักไขมันโดยตรง จนกว่าจะผ่านกระบวนการลดอุณหภูมิของ น้ำเสีย	(ง) ไม่ทิ้งน้ำเสียที่มีอุณหภูมิสูงเกินกว่า 70 องศาเซลเซียส ลงบ่อดักไขมันโดยตรง จนกว่าจะผ่านกระบวนการลดอุณหภูมิ ของน้ำเสีย (เนื่องจากเครื่องซักผ้ากำหนดให้ใช้น้ำร้อน ในการซักได้ตามที่ลูกค้าต้องการ โดย อุณหภูมิจะสูงกว่า 60 องศาเซลเซียส แต่ไม่เกิน 70 องศาเซลเซียส)	บริษัท อีตเทริ วอช แอนด์ ดราย จำกัด
	(4) สถานประกอบกิจการที่มีกฎหมาย เฉพาะควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่มีไขมัน ปนเปื้อนด้วยแล้วให้ได้รับการยกเว้นไม่ต้อง ปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศนี้	ควรกำหนดให้สถานประกอบกิจการที่มี กฎหมายเฉพาะควบคุมแล้ว ให้ถือว่าเป็น การปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศฉบับนี้	สำนักงาน สุขภาพ สิ่งแวดล้อม

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		แล้ว น่าจะเหมาะสมกว่าการใช้คำว่า ให้ ได้รับการยกเว้น...	สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร
	(4) สถานประกอบกิจการที่มีกฎหมาย เฉพาะควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่มีไขมัน ปนเปื้อนด้วยแล้วให้ได้รับการยกเว้นไม่ต้อง ปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศนี้ -	ควรพิจารณายกเว้นให้สถานประกอบการ ดังต่อไปนี้ ไม่ต้องจัดให้มีบ่อดักไขมัน (1) น้ำเสียหรือน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมี การจัดการโดยวิธีอื่นได้ โดยไม่มี ผลกระทบต่อสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม (2) สถานประกอบกิจการนั้นได้ปรับปรุง มาตรฐานการปฏิบัติงาน ที่จะไม่ก่อให้เกิด น้ำเสียที่มีไขมัน ที่จะสร้างผลกระทบ ตามมาได้	กรมโยธาธิการ และผังเมือง
		การปรับปรุงแก้ไขบ่อดักไขมันที่มีอยู่เดิม เพื่อให้เป็นไปตามร่างประกาศฯ จะเพิ่ม ค่าใช้จ่ายให้กับผู้ประกอบการ	สาธารณสุข เรสซิเดนซ์
มาตรฐานบ่อดัก ไขมัน	(2) บ่อดักไขมันต้องมีฝาปิดมิดชิดที่มีสภาพ แข็งแรง ทนทาน และสามารถเปิด-ปิดได้ เพื่อการทำความสะดวกและตรวจสอบการ ทำงาน	พิจารณาคำว่า “ตรวจสอบการทำงาน” หมายรวมถึง การตรวจสอบปริมาณกาก ตะกอน และกากไขมันที่สะสมในบ่อดัก หรือไม่	กรมโยธาธิการ และผังเมือง
	(3) ขนาดบ่อดักไขมันต้องเหมาะสมตาม ประเภท ขนาด และปริมาณน้ำเสียที่ เกิดขึ้นจากกิจกรรมหลักของสถาน ประกอบกิจการ	จะพิจารณาอย่างไรว่า บ่อดักไขมัน มี ขนาดเหมาะสมตามประเภท ขนาด และ ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น	สำนักงาน สุขาภิบาล สิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		<p>พิจารณากำหนดคุณลักษณะขนาดของบ่อดักไขมันที่เหมาะสม ต้องประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีพื้นที่ผิวน้ำเพียงพอ ในบริเวณใช้แยกไขมันและของแข็งแขวนลอยออกจากน้ำเสีย สำหรับกรณีมีน้ำเสียไหลเข้าบ่อดักไขมันอย่างต่อเนื่อง 2. มีปริมาตรเก็บกักเพียงพอ ในบริเวณใช้แยกไขมันและของแข็งแขวนลอยออกจากน้ำเสีย สำหรับกรณีน้ำเสียที่ขังเต็มอ่างหรือหน่วยการผลิตถูกระบายเข้าบ่อดักไขมันภายใน 1-2 นาที และในกรณีนี้จำเป็นต้องมีช่วงระยะเวลา หลังจากน้ำเสียหยุดไหลเข้าจนถึงเวลาที่มีน้ำเสียรอบใหม่ ที่มากเพียงพอที่ไขมัน และของแข็งแขวนลอยในน้ำเสีย จะแยกตัวออกจากน้ำได้ทัน 3. มีทั้งพื้นที่ผิวน้ำ และปริมาตรเก็บกักที่เพียงพอ สำหรับกรณีมีน้ำเสียไหลเข้าแบบผสม 4. มีปริมาตรกักเก็บสลัดจ์ไขมันเพียงพอตามวงรอบการเก็บขนกากตะกอน และสลัดจ์ไขมันที่กำหนด 	กรมโยธาธิการและผังเมือง
	(7) สถานประกอบกิจการที่มีการระบายน้ำทิ้งออกสู่สิ่งแวดล้อม ต้องมีค่าน้ำมันและไขมันในน้ำทิ้งให้เป็นไปตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ควรกำหนดค่าน้ำมันและไขมันในน้ำทิ้งที่กำหนดตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจน	ทน. อ้อมน้อย จ.สมุทรสาคร

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
	-	<p>เพิ่มเติมประเด็นข้อกำหนดเพื่อใช้กำหนดลักษณะ รูปแบบ และขนาดของบ่อดักไขมันได้อย่างเหมาะสม ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. รูปแบบการระบายน้ำเสียเข้าบ่อดักไขมัน 2. ปริมาณไขมัน และของแข็งแขวนลอยในน้ำเสีย และปริมาณที่ต้องการแยกออกในบ่อดักไขมัน 3. ระยะเวลาที่กำหนดให้เก็บขนกากตะกอน และสลัดจ์ไขมัน ออกจากบ่อดักไขมัน 4. ปัจจัยด้านลักษณะเฉพาะของน้ำเสียอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ความคงตัวของไขมัน และของแข็งแขวนลอยในน้ำเสีย เช่น สารเคมีซักล้าง หรือแรงกระทำทางกล 5. ข้อจำกัดด้านพื้นที่ก่อสร้างติดตั้ง และด้านการดูแลบำรุงรักษา 	กรมโยธาธิการและผังเมือง
		<p>อยากให้เพิ่มเติมหลักเกณฑ์การพิจารณาขนาดบ่อดักไขมันที่เหมาะสมกับสถานประกอบการแต่ละประเภท</p>	สาธารณสุขจังหวัด
มาตรฐานบ่อดักไขมัน	ข้อ (6) ระยะเวลาเก็บกักน้ำเสียในบ่อดักไขมันต้องไม่น้อยกว่าสามสัปดาห์ที่อัตราการไหลสูงสุด เว้นแต่กิจการที่มีการใช้สารซักล้าง (Detergent) ในกระบวนการผลิตหรือให้บริการ ต้องมีระยะเวลาเก็บกักน้ำเสีย ไม่น้อยกว่าเก้าสัปดาห์ ที่อัตราการไหลสูงสุด	<p>ระยะเวลาเก็บกักน้ำในบ่อดักไขมันค่อนข้างน้อยจากคำแนะนำปกติ อาจเพิ่มเติมระยะเวลาเก็บกักน้ำเสียในบ่อดักไขมันเป็น 90 นาที - 6 ชั่วโมง ที่อัตราการไหลสูงสุด ในกรณีที่บ่อบำบัดน้ำเสียที่สามารถกักเก็บน้ำเสียได้เพียงพอในระยะเวลา 6 ชั่วโมง</p>	กรมควบคุมมลพิษ
		<p>เสนอให้ตัดออก เนื่องด้วยเหตุผล ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ข้อจำกัดของพื้นที่และโครงสร้างของอาคาร (พาณิชย์/สำนักงาน) บางแห่ง ไม่ได้ถูกออกแบบมาเพื่อรองรับน้ำปริมาณมากที่เกิดจากการซักผ้า ทำให้ไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ได้ถึง 90 นาที 	บริษัท อีตเทริวช แอนด์ ทราย จำกัด

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		<p>2.ข้อจำกัดของพื้นที่ ไม่อาจใช้พื้นที่บริเวณข้างเคียงในการสร้างบ่อพักน้ำได้</p> <p>3.บริษัทไม่มีเทคโนโลยีที่สามารถควบคุมการกักเก็บน้ำเป็นระยะเวลา 90 นาที และกำหนดให้ปล่อยออกได้</p>	
<p>กำหนดรายชื่อประเภทสถานประกอบการแนบท้าย</p>	<p>บัญชีรายชื่อประเภทกิจการฯ</p>	<p>การระบุรายชื่อประเภทกิจการตามแนบท้ายประกาศฯ ทำให้กิจการตามประเภทดังกล่าวเข้าข่ายต้องจัดให้มีบ่อดักไขมัน แต่ในทางปฏิบัติอาจมีบางประเภทกิจการที่อาจมีกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดไขมัน แต่ต้องจัดให้มีบ่อดักไขมันตามประกาศ เนื่องจากไม่มีการระบุยกเว้นไว้ จึงควรระบุให้ชัดเจนว่า เฉพาะสถานประกอบการที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดไขมันเท่านั้นที่ต้องจัดให้มีบ่อดักไขมันตามประกาศนี้</p> <p>การขึ้นต้นบัญชีรายชื่อกิจการที่ต้องจัดให้มีบ่อดักไขมันฯ ด้วยกลุ่มประเภทกิจการลำดับที่ 2. อาจทำให้ผู้อ่านไม่เข้าใจเท่าที่ควร ควรเกริ่นนำให้ผู้อ่านเข้าใจว่าเป็นลำดับของกลุ่มกิจการที่เลือกมา หรือแก้ไขการเขียนเป็นรูปแบบใหม่</p> <p>ควรมีข้อยกเว้นให้สถานประกอบการดังต่อไปนี้ ไม่ต้องจัดให้มีบ่อดักไขมัน</p> <p>(1) น้ำเสียหรือน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมีการจัดการโดยวิธีอื่นได้ โดยไม่มีผลกระทบต่อสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2) สถานประกอบการนั้นได้ปรับปรุงมาตรฐานการปฏิบัติงาน ที่จะไม่ก่อให้เกิดน้ำเสียที่มีไขมัน ที่จะสร้างผลกระทบตามมาได้</p>	<p>สำนักงาน สุขภาพ สิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร</p> <p>กรมโรงงาน อุตสาหกรรม</p> <p>กรมโยธาธิการ และผังเมือง</p>

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		กิจการบางประเภทที่มีกระบวนการผลิตในครัวเรือน ไม่ควรอยู่ในการบังคับใช้ตามประกาศฉบับนี้	ทม.กันตัง จ.ตรัง
		อยากให้มีการแยกประเภทของการจัดการไขมันตามแหล่งกำเนิด เนื่องจากกิจการฯ แต่ละประเภท ก่อให้เกิดไขมันทั้งที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย ซึ่งต้องการการจัดการที่แตกต่างกัน	ทน.หาดใหญ่ จ.สงขลา
		กิจการบางประเภท เช่น กลุ่ม 7 (5) และกลุ่ม 10 (7) เป็นกิจการที่ก่อให้เกิดไขมันในปริมาณน้อยมากอาจไม่จำเป็นต้องติดตั้งบ่อดักไขมัน หรือหากจำเป็น ควรมีการกำหนดขนาดกิจการให้ชัดเจน	ทต.เสม็ด จ.ชลบุรี
		ควรจำแนกขนาดของสถานประกอบการในร่างประกาศฯ หรือเอกสารแนบท้ายฯ ให้ชัดเจน เนื่องจากกิจการแต่ละขนาดมีกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดปริมาณไขมันไม่เท่ากัน	ศิรา สปา
		อยากให้มีการยกเว้นกิจการโรงแรมที่ไม่มีบริการร้านอาหาร ไม่ต้องจัดให้มีบ่อดักไขมัน	ลิงค์แมนชั่น
อื่นๆ	-	เสนอให้แยกข้อบังคับบ่อดักไขมันออกเป็น 2 ส่วน คือ 1. บ่อดักไขมันที่มีน้ำเสียปนเปื้อนไขมันจากพืชและสัตว์ 2. บ่อดักไขมันที่มีน้ำเสียปนเปื้อนไขมันจากปิโตรเลียม เนื่องจากน้ำเสียทั้ง 2 ประเภท มีลักษณะของผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และต้องการวิธีการจัดการที่แตกต่างกัน โดยอาจกำหนดเป็นกลุ่มย่อยตามระดับความเข้มข้นมลพิษน้ำเสีย ดังนี้	กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		<p>- กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากพืชและสัตว์ แยกประเภทย่อยตามระดับความเข้มข้นมลพิษน้ำเสียได้เป็น 3 ระดับ (เรียงลำดับจากมลพิษมากไปน้อย) คือ</p> <p>ก-1 คือ กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากพืชและสัตว์ ที่มีค่าไขมันสูง (โดยเฉลี่ยมากกว่า 500 mg/L)</p> <p>ก-2 คือ กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากพืชและสัตว์ ที่มีค่าไขมันปานกลาง (โดยเฉลี่ย 100-500 mg/L)</p> <p>ก-3 คือ กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากพืชและสัตว์ ที่มีค่าไขมันต่ำ (โดยเฉลี่ยต่ำกว่า 100 mg/L)</p> <p>- กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากสารประกอบปิโตรเคมี แยกประเภทย่อยตามระดับความเข้มข้นมลพิษน้ำเสียได้เป็น 2 ระดับ (เรียงลำดับจากมลพิษมากไปน้อย) คือ</p> <p>ข-1 คือ กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากพืชและสัตว์ ที่มีค่าไขมันสูง</p> <p>ข-2 คือ กิจกรรมที่มีน้ำเสียเป็นไขมันจากพืชและสัตว์ ที่มีค่าไขมันต่ำ</p> <p>และมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า การบังคับใช้ประกาศฉบับนี้ในช่วงแรกควรเน้นประเภทกิจการในกลุ่มที่น่าจะมีผลกระทบมากที่สุด คือกลุ่ม ก-1 และ ข-1 ก่อน</p>	

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
	-	<p>พิจารณากลไกที่จะช่วยสนับสนุน และขับเคลื่อนให้สถานประกอบการที่เข้าข่ายว่าจำเป็นต้องมีบ่อดักไขมัน ได้ลงมือปฏิบัติตามข้อบังคับ และหลักปฏิบัติที่ดีในการจัดการไขมัน โดยกำหนดให้มีกิจกรรมตามโครงการพัฒนาระบบจัดการไขมันในระดับชุมชน มีขั้นตอนโดยสังเขปดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) กำหนดเกณฑ์ใช้คัดเลือกประเภทสถานประกอบการที่จำเป็นต้องมีบ่อดักไขมัน รวมถึงศักยภาพของโครงสร้างพื้นฐานของชุมชนในการให้บริการบำบัดน้ำเสีย และจัดการสลัดจ์ และนำมากำหนดแผนงานสำรวจเก็บข้อมูลในสนาม (2) ดำเนินการสำรวจศึกษา และเก็บข้อมูลในสนาม เพื่อจัดกลุ่มประเภทสถานประกอบการ และกลุ่มประเภทโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน ที่เข้าข่ายว่าจำเป็นต้องมีบ่อดักไขมัน (3) การศึกษาบทบาท และกลไกความร่วมมือกับ หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง (4) การศึกษาสภาพตลาด สินค้าผลิตภัณฑ์ และผู้ให้บริการจัดให้มีบ่อดักไขมันในปัจจุบัน (5) ออกแบบระบบจัดการไขมันที่เหมาะสมกับชุมชน โดยจัดทำในรูปของโครงการจัดการไขมันในน้ำเสียระดับชุมชน (6) ประชาสัมพันธ์โครงการ และดำเนินการสื่อสาร ทำความเข้าใจ เพื่อทำให้เกิดความร่วมมือจากหน่วยราชการส่วนท้องถิ่นผู้มีหน้าที่ตามกฎหมาย เจ้าของกิจการสถานประกอบการที่เกี่ยวข้อง และประชาชน 	กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		<p>(7) สนับสนุนบทบาทที่ดี ของผู้ให้บริการ (ทั้งภาครัฐและเอกชน) ในระบบจัดการ ไขมันที่มีอยู่ในปัจจุบัน และผู้ให้บริการที่ ควรมีเพิ่มขึ้นในอนาคต</p> <p>(8) ติดตามผลการดำเนินงาน ประเมินผล และนำผลมาปรับปรุงการดำเนินโครงการ ในระยะต่อไป</p>	
	-	<p>ควรจัดทำคู่มือแนะนำการติดตั้งบ่อดัก ไขมันให้กับสถานประกอบการกิจการแต่ละ ประเภท</p>	<p>กรมโยธาธิการ และผังเมือง</p>
	-	<p>น้ำเสียที่มีน้ำมันและไขมันที่มีสภาพคงตัว คืออยู่ในรูปสารละลายหรืออิมัลชัน จะไม่ สามารถแยกออกด้วยบ่อดักไขมันหรือ กลไกทางกายภาพได้ ในกิจการขนาดเล็ก ที่มีน้ำเสียประเภทนี้ จึงไม่จำเป็นต้องใช้ บ่อดักไขมัน ควรเน้นการจัดการที่จะช่วย ลดการเปื้อนมลพิษในน้ำเสียมากกว่า น้ำ เสียส่วนนี้ที่มีปริมาณน้อย เมื่อเทียบกับ ปริมาณน้ำเสียทั้งหมดในชุมชน การ ระบายน้ำเสียไปรวมบำบัดกับน้ำเสีย ชุมชนจะเป็นทางเลือกที่เป็นไปได้มากที่สุด โดยเจ้าของแหล่งกำเนิดมลพิษเป็นผู้จ่าย ค่าบริการบำบัด ซึ่งจะถูกกว่าทำการบำบัด เอง</p>	<p>กรมโยธาธิการ และผังเมือง</p>
	-	<p>ในกรณีของกิจการที่อาจมีการระบายน้ำ ทิ้งที่มีน้ำมันที่มาจากปิโตรเคมี แม้ตาม ข้อมูลจะพบปริมาณน้อย แต่ถ้าเกิด เหตุการณ์ไม่คาดฝัน ในระหว่างการ ทำงานที่มีการรั่วไหลของน้ำมันเหล่านี้ ซึ่ง เป็นของเสียอันตราย การมีหน่วยดักเก็บไว้ อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้ไป ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมก็เป็นสิ่งจำเป็น</p>	<p>กรมโยธาธิการ และผังเมือง</p>

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
		และไม่จำเป็นต้องเป็นบ่อดักไขมัน อาจใช้เป็นผนังกันโดยรอบพื้นที่ ที่จะมีความเสี่ยงนี้ที่มีความสูงเพียงพอก็ใช้ได้	
	-	ควรมีการศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับกลุ่มกิจการที่มีอาจก่อให้เกิดไขมันและน้ำมันน้ำ เพื่อศึกษาองค์ประกอบ ลักษณะ และความหลากหลายของน้ำเสียจากกิจการแต่ละประเภท	กรมโยธาธิการและผังเมือง
	-	ในกรณีของอาคารประกอบกิจการโรงแรมที่ไม่มีบริการอาหาร คือให้บริการเฉพาะห้องพักหรือโรงแรมประเภทที่ 1 (ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดประเภทและหลักเกณฑ์การประกอบธุรกิจโรงแรม พ.ศ.2551) เช่น โรงแรมขนาดเล็ก ที่ดัดแปลงมาจากตึกแถว ในชุมชนพื้นที่ท่องเที่ยว หรือโรงแรมใช้ค้างแรมก่อนเดินทางโดยเครื่องบิน ก็จะมีลักษณะเหมือนห้องพัก ที่ไม่จำเป็นต้องมีบ่อดักไขมัน แต่ถ้าเป็นกิจการโรงแรมที่มีบริการอาหาร หรือมีพื้นที่ร้านอาหารไว้ให้บริการคนทั่วไป ที่จะทำให้มีน้ำเสียจากครัวเพิ่มขึ้นมากแล้ว ก็จำเป็นต้องมีบ่อดักไขมัน และให้มีท่อรวบรวมเฉพาะน้ำเสียจากครัวที่ให้บริการอาหาร มาเข้าบ่อดักไขมันเท่านั้น ไม่ไ้รับจากท่อน้ำทิ้งทั้งอาคาร เพราะถ้าจะทำอย่างนั้นจะเป็นใช้บ่อขนาดใหญ่มาก เพื่อรับน้ำเสียปริมาณมาก และมีโอกาสล้มเหลวในการดักไขมันได้มากด้วย เว้นแต่จะออกแบบให้มีขนาดใหญ่เพียงพออย่างบ่อเกรอะก็จะดักไขมันได้	กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประเด็น	เนื้อหาในร่างประกาศ	ข้อเสนอแนะ	หน่วยงานที่เสนอ
	-	ส่วนกลางควรมีหน่วยงานให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการดำเนินการของสถานประกอบการ เพื่อให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้อง	บริษัท แม่ประพิมพ์ ฟู้ด แอนด์ ซอสเซจ จำกัด
	-	อยากให้มีข้อมูลสนับสนุนเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายและรายละเอียดต่างๆ ที่จำเป็นเกี่ยวกับการติดตั้งบ่อดักไขมัน เพื่อเป็นแนวทางให้ผู้ประกอบการ	บริษัท เชียงกงสุขสวัสดิ์ จำกัด
	-	ควรจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียกลาง โดยภาครัฐเป็นผู้ดำเนินการ และคิดค่าบริการจากเอกชน โดยคำนวณจากปริมาณน้ำใช้ของแต่ละสถานประกอบการ	บริษัท อ็อตเทรีวอช แอนด์ ทราย จำกัด
	-	ไม่ควรบังคับใช้กับสถานประกอบการที่ไม่ก่อให้เกิดไขมันในน้ำเสียหรือมีไขมันปนเปื้อนในปริมาณน้อย	บริษัท วังทองผลพีช จำกัด