



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านบัว

เรื่อง ขอความร่วมมือห้ามเผาในที่โล่งเด็ดขาด และมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากไฟฟ้า
หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5})

ในช่วงฤดูร้อนของทุกปีระหว่างเดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม พื้นที่เกือบทุกภาคของประเทศไทยมักประสบปัญหาไฟฟ้า ซึ่งเป็นปัญหาวิกฤตมลพิษหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก(PM_{2.5}) ส่งผลกระทบต่อ การดำรงชีวิต เศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพอนามัยของประชาชน คุณภาพสิ่งแวดล้อมและทัศนวิสัยในการคมนาคม ทั้งทางบกและทางอากาศ นอกจากนี้ สาเหตุสำคัญประการหนึ่งที่ทำให้หมอกควันและค่าฝุ่นละอองมีความเข้มข้นมากขึ้นยังเกิดจากการประกอบกิจกรรมของเกษตรกรและประชาชนในพื้นที่ อาทิ การเผาตอซังข้าว อ้อย หนุ่ย วัชพืชในที่ทำกินของเกษตรกร และการเผาขยะของประชาชน เป็นต้น

เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ตลอดจนการรักษาคุณภาพในบรรยากาศของพื้นที่เทศบาลตำบลบ้านบัว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ให้อยู่ในเกณฑ์ที่ไม่เป็นอันตรายต่อประชาชน เทศบาลตำบลบ้านบัวจึงขอความร่วมมือหน่วยงานราชการ สถานประกอบการเอกชน และประชาชนในพื้นที่ปฏิบัติ ดังนี้

๑. ห้ามเผาเด็ดขาดในพื้นที่เกษตรกรรมช่วงฤดูร้อน ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นอย่างยั้งต้องเผาในพื้นที่เกษตรกรรม ต้องขออนุญาตจากกำนัน ผู้ใหญ่บ้านในเขตท้องที่นั้นก่อนดำเนินการทุกครั้ง และจะต้องทำแนวกันไฟและควบคุมการเผาอย่างใกล้ชิด เว้นแต่ การเผาวัสดุในพิธีกรรมตามจารีตประเพณี
๒. งดดำเนินการอันก่อให้เกิดฝุ่นละออง เหม่า เถ้า หรือกรณีอื่นๆ
๓. ให้ปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางการแก้ไขปัญหาวิกฤตมลพิษหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5})และมาตรการอื่นๆ ของจังหวัดบุรีรัมย์
๔. ให้ผู้ประกอบการท้องที่ และประชาชน หากพบเห็นไฟไหม้ป่าบริเวณใดให้ช่วยกันดับไฟเสียแต่ต้นเพื่อไม่ให้ขยายออกไปอย่างกว้างขวาง ถ้าไม่สามารถดับได้ ให้รีบแจ้งเทศบาลตำบลบ้านบัว หรือหน่วยงานควบคุมไฟฟ้าเข้าดำเนินการระงับเหตุ
๕. ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามเดือนหรือปรับไม่เกินสองหมื่นห้าพันบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๗๔ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐
๖. ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ประกาศไว้ในที่เปิดเผย ณ ที่ทำการเทศบาลตำบลบ้านบัว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

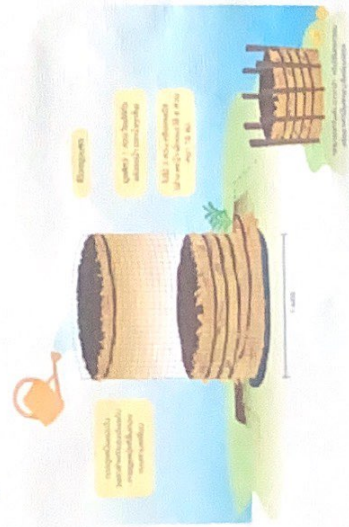

(นายกิตติพงษ์ รัตนศิริมูล)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านบัว

การผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบไม่พลิกกลับกองในวง
ตาข่าย สำหรับครัวเรือน

การใช้ตาข่ายเพื่อให้อากาศ(หรือออกซิเจน)
จากภายนอกไหลเวียนเข้าไปภายในวงตาข่าย
เพื่อกิจกรรม การย่อยสลายของจุลินทรีย์ การใส่
เศษพืชแต่ละชั้นกดให้แน่นพอดี แต่ไม่ควรแน่น
จนเกินไป จะทำให้ อากาศไหลเวียนไม่ได้ การดูแล
ปุ๋ยอินทรีย์ในวงตาข่ายทำเช่นเดียวกับการดูแลปุ๋ย
อินทรีย์ที่ขึ้นกองแบบสามเหลี่ยม เมื่อครบ 2 เดือน
แกะวงตาข่ายออก เศษพืชในวงตาข่ายจะย่อย
สลายกลายเป็นปุ๋ยอินทรีย์ หลังจากนั้นทำให้แห้ง
ก่อนนำไปใช้

วัสดุอุปกรณ์

1. วงตาข่ายลวดหรือพลาสติก ความกว้าง
3 เมตรสูงประมาณ 1 เมตร
2. เศษพืช
3. มูลสัตว์

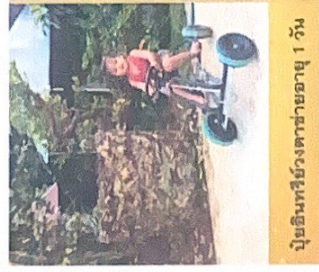


ขั้นตอนและวิธีการ

1. ไปไม้ 3 ส่วน หรือเศษพืช (ฟาง หญ้า ผักตบ)
2. มูลสัตว์ 1 ส่วนโรยให้ทั่วแล้วรดน้ำ(รดน้ำทุกชั้น)

ใช้ 4 ส่วน หนา 10 ซม. (ให้ชีวะอยู่บนสุด)

*สามารถทำในเชิง ตะกร้าผ้า หรือใช้ไม้ตอกรอบ
หรืออาจทำเป็น ลักษณะสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด
กว้าง 1 เมตร ยาว 1 เมตร



ปุ๋ยอินทรีย์วงตาข่ายอายุ 1 วัน



ปุ๋ยอินทรีย์วงตาข่ายอายุ 60 วัน



วงตาข่าย 1 วงสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์ได้ 100 กิโลกรัม



ปุ๋ยหมักแบบไม่พลิกกลับกอง



กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
เทศบาลตำบลบ้านบัว
อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
โทร. 044-666476

การตั้งกองฯ

กอง
การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ปริมาณมากแบบไม่พลิกกลับ

โดยทั่วไปการผลิตปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยอินทรีย์ต้อง
พลิกกลับกองเพื่อนำออกซิเจนให้กับจุลินทรีย์เพื่อให้อยู่
สลายทางชีวภาพ ซึ่งการพลิกกลับกองต้องใช้แรงงานและ
สิ้นเปลืองเวลา คณะวิศวกรรมและ เกษตร แมโจ ได้
พัฒนาการผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบไม่พลิกกลับกอง ที่เรียกว่า
วิธี "วิศวกรรมแมโจ 1" โดยใช้เวลาการผลิตปุ๋ยเพียง 60
วัน สามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์ คุณภาพสูง และมีค่าตาม
มาตรฐานของกรมวิชาการ พ.ศ.2551
วัสดุอุปกรณ์

ฟานชีวา หรือคนอำเฒ่าเฒ่าสี่พันปี หรืออีกนามว่า
 "คนอีต๋อ" เป็น นกกินผลไม้ที่หายาก มีถิ่นอาศัย 4 ส่วน
 4 ส่วน : 1 ส่วน
 (โดยปริมาณ)

ขั้นตอนที่ 1 การขุดกองปุ๋ย

[illegible]

1. วางกองปุ๋ยเป็นรูปสามเหลี่ยมสูง 1.5 เมตร ความยาว
กองไม่จำกัดยาวเท่าไรก็ได้ ความกว้างของกอง 2.5 เมตร
(กว้าง 2.5 เมตร สูง 1.5 เมตร ยาวเท่าไรก็ได้) *ห้ามขึ้น
เหยียบกอง
2. ใส่ฟางข้าว 4 ส่วน หนา 10 ซม.
3. ขึ้นมูลสัตว์ 1 ส่วน เติยให้ทั่ว (ชั้นบนสุดเป็นมูลสัตว์)

ขั้นตอนที่ 2 การรักษาความชื้น

รักษาความชื้นภายในกองปุ๋ยให้มีความเหมาะสมอยู่ตลอดเวลา (มีค่าประมาณร้อยละ 60 - 70) โดยมี 2 ขั้นตอนดังนี้

1. รดน้ำภายนอกกองปุ๋ยวันละครั้ง ไม่ให้น้ำไหลนองออกจากกองปุ๋ยมากเกินไป
2. ทุก 10 วัน ใช้ไม้แทงกองปุ๋ยให้เป็นรูลึกถึงข้างล่างแล้วกรอกน้ำลงไป ระยะห่างระหว่างรูประมาณ 40 เซนติเมตร เมื่อเติมน้ำลงไปแล้วให้ปิดรู เพื่อไม่ให้สูญเสียความชื้นภายในกองปุ๋ย

เมื่อกองปฎิมาয়ครบ 60 วัน หยุดให้ความขึ้น
กองปฎิมาจะมีความสูงเหลือเพียง 1 เมตรจากนั้นทำปฎิ
อินทรียให้แห้งเพื่อให้ตุลีนทรียส่งตัวโดยแผ่กระจายให้มี
ความหนาประมาณ 20 - 30 เซนติเมตร ปฎิจะแห้ง
ภายใน 3 - 4 วัน จากนั้นสามารถนำไปใช้ได้เลย

เคล็ดลับของการผลิตปุ๋ยแบบไม่พลิกกลับกอง

การกองปุ๋ยเป็นรูปสามเหลี่ยม เมื่อจุลินทรีย์ย่อยสลาย จะคายความร้อน ทำให้เกิดความร้อนภายในกองปุ๋ย อากาศร้อนภายในกองปุ๋ยมีความเบา จะลอยตัวสูงขึ้น ทำให้อากาศภายนอกที่เย็นกว่าไหลเวียน เข้าไปแทนที่ภายในกองปุ๋ย เรียกว่า การพาความร้อน (Chimney) อากาศภายนอกที่ไหล หมุนเวียนเข้ากองปุ๋ย ช่วยทำให้เกิดสภาวะการย่อยสลายของจุลินทรีย์แบบใช้อากาศ (Aerobic Decomposition)

