



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสี้ยว
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การลดการเผาในที่โล่งและเผาป่า เพื่อลดการกระจายของฝุ่น
ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชน

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเสี้ยว จะทำการประชาสัมพันธ์การลดการเผาในที่โล่งและเผาป่า โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) และเพื่อลดภาวะโลกร้อนที่เกิดขึ้น และให้สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควบคุมลดการเผาในที่โล่งและเผาป่า เพื่อลดการกระจายของฝุ่นที่มีผลกระทบต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชน นั้น

ในการนี้ เพื่อปฏิบัติให้สอดคล้องตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และเป็นการประชาสัมพันธ์การลดการเผาในที่โล่งและเผาป่า เพื่อลดการกระจายของฝุ่น ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชน

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายเทพพร ศรีแค)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสี้ยว



สารนำรู้เกี่ยวกับไฟฟ้า

ความหมายของไฟฟ้า

ไฟฟ้า หมายถึง ไฟที่เกิดขึ้นจากสาเหตุใดก็ตาม แล้วลุกลามไหม้ในป่าได้ โดยอิสระปราศจากการควบคุมไม่ว่าไฟจะลุกลามไหม้ในป่าธรรมชาติหรือสวนป่า

สาเหตุของการเกิดไฟป่า

ปัจจุบัน สาเหตุการเกิดไฟป่าในประเทศไทยเกือบทั้งหมดเนื่องมาจาก การกระทำของมนุษย์ ไฟป่าจะเกิดจากสาเหตุธรรมชาติน้อยมาก เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม พื้นที่เพาะปลูกส่วนหนึ่งของราษฎรอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ



สาเหตุการเกิดไฟป่า พบสาเหตุดังนี้

๑. จุดไฟโดยวัตถุประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่ง
- ๑.๑ เผาไร่เพื่อเตรียมพื้นที่เพาะปลูก
- ๑.๒ เผาป่า เพื่อเก็บหาของป่า
- ๑.๓ ล่าสัตว์ เพื่อให้สัตว์หนีจากที่หลบซ่อน
- ๑.๔ เพื่อความสะดวกในการเดินป่า
- ๑.๕ เลี้ยงสัตว์ เผาป่าเพื่อให้หญ้าอ่อนแตก

เป็นอาหาร

- ๑.๖ การพักแรมในป่า จุดเพื่อหุงต้มอาหาร
- ๑.๗ จุดเพื่อกลั่นแก๊ส การเกิดการขัดแย้ง

การใช้น้ำยาเคมีดับเพลิง

- ยกออกจากที่ตั้ง
 - ดึงสลักล็อกก็อกออก
 - จับหัวฉีด กดไกฉีดไปที่ฐานของเพลิง
- ห่างประมาณ ๑.๕ เมตร



การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาด

เล็ก (PM ๒.๕)

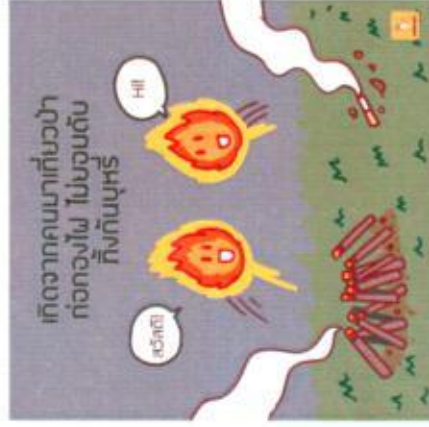


องค์การบริหารส่วนตำบลเสี้อยู่
อำเภอเสี้อยู่ใหญ่
จังหวัดนครศรีธรรมราช
โทร. ๐ ๗๕๘๐ ๙๒๔๗

การป้องกันไฟฟ้า

ช่วงเดือนพฤศจิกายน - เมษายน เป็นช่วงที่มีสถิติการเกิดไฟฟ้าสูงกว่าช่วงอื่นๆ เนื่องจากสภาพอากาศแห้งแล้งจัด ประกอบกับต้นไม้อายุจำนวนมากผลัดใบ หย้าแห้งตาย โดยสาเหตุหลักของการเกิดไฟฟ้าสวนใหญ่เกิดจากมนุษย์จุดไฟ เพื่อหาของป่าและล่าสัตว์ รวมถึงการทำให้เปลืองลอย เมื่อเกิดเพลิงไหม้จึงเป็นเชื้อเพลิงอย่างดีทำให้ไฟลุกลามอย่างรวดเร็วและยากต่อการควบคุม

โดยเฉพาะพื้นที่ป่าไม้และภูเขาสูง ประกอบกับปัญหาหมอกควันที่เป็นผลกระทบมาจากไฟป่า ส่งผลให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณดังกล่าวได้รับความเดือดร้อน โดยเฉพาะการใช้รถใช้ถนนจะมีความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุสูงขึ้น ดังนั้น เพื่อความปลอดภัย



ข้อแนะวิธีป้องกันไฟป่าและการปฏิบัติตนอย่างปลอดภัย กรณีอาศัยอยู่ในพื้นที่ที่มีหมอกควันปกคลุม ดังนี้

1. ดูแลพื้นที่ริมแนวชายป่า เก็บกวาดพื้นที่ให้โล่งเตียน มิให้ไม้แห้ง กิ่งไม้แห้ง หรือหญ้าแห้ง กองสุ่ม เพราะหากเกิดไฟไหม้จะเป็นเชื้อเพลิงอย่างดี ทำให้ไฟปะทุและลุกลามอย่างรวดเร็ว
2. สร้างแนวกันไฟล้อมรอบพื้นที่ เพื่อสกัดไม่ให้ไฟลุกลามไปยังพื้นที่อื่น หมั่นเก็บกวาดและกำจัดเชื้อเพลิงจำพวกใบไม้ กิ่งไม้แห้งและหญ้าที่ทับถมบนแนวกันไฟ และระวังมิให้ต้นไม้ล้มพาดขวางแนวกันไฟ หากเกิดไฟไหม้ไฟจะลุกลามผ่านข้ามแนวกันไฟไปได้
3. เพิ่มความระมัดระวังการจุดไฟในป่าเป็นพิเศษ ไม่ทิ้งก้นบุหรี่ลงบนหญ้าแห้ง หากก่อกองไฟหรือประกอบอาหารในป่า ควรควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด หลังใช้งานเสร็จแล้วควรดับไฟให้สนิททุกครั้ง
4. หลีกเลี่ยงการประกอบกิจกรรมที่เป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า เช่น เผาขยะหรือตอซังข้าว บริเวณริมข้างทาง เป็นต้น เพราะนอกจากจะมีโอกาสที่ไฟจะลุกลามเป็นไฟป่าแล้ว ยังทำให้ควันไฟปกคลุมเส้นทาง หากจำเป็นต้องจุดไฟหรือเผาขยะ ควรควบคุมอย่างใกล้ชิด จัดเตรียมถังน้ำหรือทรายไว้ใกล้ๆ จะได้ดับไฟได้ทัน ในการเตรียมพื้นที่เพาะปลูกให้ใช้วิธีไถกลบหรือรื้อนำไปทำปุ๋ยหมักแทนการเผา

๕. หลีกเลี่ยงการประกอบกิจกรรมที่เป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า เช่น เผาขยะหรือตอซังข้าว บริเวณริมข้างทาง เป็นต้น เพราะนอกจากจะมีโอกาสที่ไฟจะลุกลามเป็นไฟป่าแล้ว ยังทำให้ควันไฟปกคลุมเส้นทาง หากจำเป็นต้องจุดไฟหรือเผาขยะ ควรควบคุมอย่างใกล้ชิด จัดเตรียมถังน้ำหรือทรายไว้ใกล้ๆ จะได้ดับไฟได้ทัน ในการเตรียมพื้นที่เพาะปลูกให้ใช้วิธีไถกลบหรือรื้อนำไปทำปุ๋ยหมักแทนการเผา

ความเสียหายและผลกระทบจากไฟป่า

๑. ไฟป่า สร้างความเสียหายต่อ ป่าไม้ คือ

- ☼ สดอัตราการผลิตเติบโต และลดคุณภาพเนื้อไม้
- ☼ ขาดช่วงการสืบพันธุ์ทดแทนตามธรรมชาติ
- ☼ เปลี่ยนแปลงโครงสร้างของป่า

๒. ไฟป่า สร้างความเสียหายต่อ ดิน คือ

- ☼ ทำให้หน้าดินเสื่อมสภาพ
- ☼ เกิดการชะล้างหน้าดินและพังทลายของดิน
- ☼ ดินเสื่อมความอุดมสมบูรณ์

๓. ไฟป่าสร้างความเสียหายต่อ น้ำ คือ

- ☼ เกิดอุทกภัย น้ำท่วมช่วงฤดูฝน
- ☼ เปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของน้ำ และเกิดตะกอน

๔. เกิดควันพิษในอากาศ

๕. สิ่งมีชีวิตในป่า

- ☼ สัตว์ป่าไร้ที่อยู่อาศัยขาดที่หลบภัย
- ☼ ผลเสียต่อสิ่งมีชีวิตเล็ก ๆ ในป่า

ชีวิตและทรัพย์สินของมนุษย์

☼ ทำลายบ้านเรือนชีวิตและทรัพย์สิน ถ้าหากเกิดไฟป่าที่ควบคุมไม่ได้

สารความรู้เกี่ยวกับไฟฟ้า

ความหมายของไฟฟ้า

ไฟฟ้า หมายถึง ไฟที่เกิดขึ้นจากสาเหตุใดก็ตามแล้วลากลามไหมในป่าได้ โดยอิสระปราศจากการควบคุมไม่ว่าไฟจะลากลามไหมในป่าธรรมชาติหรือสวนป่า

สาเหตุของการเกิดไฟฟ้า

ปัจจุบัน สาเหตุการเกิดไฟฟ้าในประเทศไทยเกือบทั้งหมดเนื่องมาจาก การกระทำของมนุษย์ ไฟฟ้าจะเกิดจากสาเหตุธรรมชาติเล็กน้อยมาก เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม พื้นที่และพื้นที่เพาะปลูกส่วนหนึ่งของราษฎรอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ

สาเหตุการเกิดไฟฟ้า พบสาเหตุดังนี้ คือ

1. จุดไฟโดยวัตถุประสงค้อย่างใดอย่างหนึ่ง
 - 1.1 เผาไร่เพื่อเตรียมพื้นที่เพาะปลูก
 - 1.2 เผาป่า เพื่อเก็บหาของป่า
 - 1.3 ล่าสัตว์ เพื่อไล่สัตว์หนีจากที่หลบซ่อน
 - 1.4 เพื่อความสะดวกในการเดินป่า
 - 1.5 เลี้ยงสัตว์ เผาป่าเพื่อให้หญ้าอ่อนแตกเป็นอาหาร
 - 1.6 การปักแรมในป่า จุดเพื่อหุงต้มอาหาร
 - 1.7 จุดเพื่อกลั่นแกล้ง กรณีเกิดการขัดแย้ง

เมื่อเกิดไฟไหม้เราทำอย่างไร?

เมื่อเกิดไฟไหม้รายละเอียดที่สามารถดับได้ให้รีบดับทันทีโดยใช้น้ำดับ หรือใช้น้ำยาเคมีดับเพลิงที่ทางอบต.เลี้ยวติดตั้งไว้ ถ้าเป็นไฟรายใหญ่ ไม่สามารถดับได้ให้แจ้งงานเจ้าหน้าที่ อบต.เลี้ยวหึ่ง โดยด่วน

การใช้น้ำยาเคมีดับเพลิง

- ยกออกจากที่ตั้ง
- ดึงสลักล็อกไกออก
- จับหัวฉีด กดไกฉีดไปที่ฐานของเพลิงห่างประมาณ 1.5 เมตร



เหตุด่วนแจ้ง...

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทรศัพท์ 075-809247

ไฟฟ้าและหมอกควัน



**“ป่าไม่ใช่เป็นศรี อัคคีเป็นภัย
ร่วมแรงร่วมใจ ป้องกันไฟฟ้า”**



องค์การบริหารส่วนตำบลเลี้ยวหึ่ง

การป้องกันไฟฟ้า

ช่วงเดือนพฤศจิกายน - เมษายน เป็นช่วงที่มีสถิติการเกิดไฟฟ้าสูงกว่าช่วงอื่นๆ เนื่องจากสภาพอากาศแห้ง ลมพัดแรง ประกอบกับต้นไม้ใหญ่จำนวนมากผลัดใบ หย้าแห้งตาย โดยสาเหตุหลักของการเกิดไฟฟ้าส่วนใหญ่เกิดจากมนุษย์จุดไฟ เพื่อหาของป่าและล่าสัตว์ รวมถึงการทำไร่เลื่อนลอย เมื่อเกิดเพลิงไหม้จึงเป็นเชื้อเพลิงอย่างดีที่ทำให้ไฟลุกลามอย่างรวดเร็ว

และยากต่อการควบคุม

โดยเฉพาะพื้นที่ป่าไม้และภูเขาสูง ประกอบกับปัญหาหมอกควันที่เป็นผลกระทบมาจากไฟป่า ส่งผลให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณดังกล่าวได้รับความเดือดร้อน โดยเฉพาะการใช้รถใช้ถนนจะมีความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุสูงขึ้น ดังนั้น เพื่อความปลอดภัยขอแนะวิธีป้องกันไฟป่าและการปฏิบัติตนอย่างปลอดภัย กรณีอาศัยอยู่ในพื้นที่ที่มีหมอกควันปกคลุม ดังนี้

1. ดูแลพื้นที่ริมแนวชายป่า เก็บกวาดพื้นที่ให้โล่งเตียน มิให้มีไม้แห้ง กิ่งไม้แห้ง หรือหญ้าแห้ง กองสุม เพราะหากเกิดไฟไหม้จะเป็นเชื้อเพลิงอย่างดี ทำให้ไฟปะทุและลุกลามอย่างรวดเร็ว

2. สร้างแนวกันไฟล้อมรอบพื้นที่เพื่อสกัดไม่ให้ไฟลุกลามไปยังพื้นที่อื่น หมั่นเก็บกวาดและกำจัดเชื้อเพลิงจำพวกใบไม้ กิ่งไม้แห้งและหญ้าที่ทับถมบนแนวกันไฟ และระวังมิให้ต้นไม้ล้มพาดขวางแนวกันไฟ หากเกิดไฟไหม้ไฟจะลุกลามผ่านข้ามแนวกันไฟไปได้

3. เพิ่มความระมัดระวังการจุดไฟในป่าเป็นพิเศษ ไม่ทิ้งก้นบุหรี่ลงบนหญ้าแห้ง หากก่อกองไฟหรือประกอบอาหารในป่า ควรควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด หลีกเลี่ยงงานเสร็จแล้วควรดับไฟให้สนิททุกครั้ง



รวมใจลดโลกร้อน

ด้วยหลักการ

GREEN & CLEAN

โลกของเราทุกวันนี้สิ่งแวดล้อมมีการ
เปลี่ยนแปลงไปเป็นอย่างมาก

GREEN คือ กิจกรรมในการปฏิบัติ

G.... Garbage การจัดการมูลฝอย และการใช้ประโยชน์
จากสิ่งปฏิกูล เช่น การจัดการมูลฝอย ด้วยหลัก 3Rs คือ การลด
ปริมาณ กัดแยก และการนำมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
(Reduce Reuse and Recycle) การใช้ประโยชน์จากสิ่งปฏิกูล
เช่น การนำอุจจาระและปัสสาวะไปหมักเป็นปุ๋ย เป็นต้น

R.... Rest room การจัดการส้วมสาธารณะให้ได้
มาตรฐาน HAS คือ สะอาด เพียงพอ ปลอดภัย

E.... Energy การใช้พลังงานทดแทนจากชีวภาพและชีวมวล
เช่น การผลิต Biogas จากเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ การ
หมักขยะมูลฝอยทำน้ำหมักจุลินทรีย์ (EM)

E....Environment การจัดการสิ่งแวดล้อมที่ช่วยลดโลก
ร้อนและการจัดการสิ่งแวดล้อมที่แออัดสุขภาพ เช่น การจัด
สถานที่ทำงานอยู่ นันทนาการ การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณ
โดยรอบอาคาร บ้านเรือน ปรับปรุงภูมิทัศน์ให้เหมาะสม ปลูก
ต้นไม้โดยเลือกขนาดและชนิดพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับ
สภาพแวดล้อม

N....Nutrition การรณรงค์อาหารปลอดภัย

รณรงค์ผักพื้นบ้าน อาหารพื้นเมือง เช่น การปลูกผักตามฤดูกาล
เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีและยาปราบศัตรูพืช

การเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิโลก ที่เกิดจากกิจกรรม
ของมนุษย์ทำให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse
Gases) ได้แก่ คาร์บอนไดออกไซด์ มีเทน ไนตรัสออกไซด์
 ฯลฯ ในบรรยากาศเพิ่มมากขึ้น เป็นเหตุให้เกิดภาวะเรือน
กระจก (Greenhouse Effect) รุนแรงกว่าที่ควรจะเป็นตาม
ธรรมชาติ และส่งผลให้อุณหภูมิพื้นผิวโลกสูงขึ้นที่เรียกว่า
ภาวะโลกร้อน ปัจจุบันปัญหาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศที่
เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์นั้นส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการ
ดำเนินชีวิต โดยเฉพาะอย่างยิ่งการผลิตของเสีย ได้แก่ มูลฝอย
สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย ตลอดจน การใช้สารเคมี เป็นต้น และจาก
การพัฒนาประเทศที่ผ่านมานี้ทำให้เกิดการขยายตัวทาง
เศรษฐกิจเป็นหลัก ทำให้ต้องเผชิญปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและ
สุขภาพตามมา แนวทางการแก้ไขเพื่อลดปัญหาดังกล่าวก็คือ
การร่วมมือกัน ในการลงมือปฏิบัติ และการสร้างการมีส่วน
ร่วมให้เกิดขึ้นภายในหน่วยงาน รวมทั้งประชาชนทั่วไป



โดย

องค์การบริหารส่วนตำบลเสด็จ

อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

โทร. 075-809-247

CLEAN คือ กลยุทธ์หลักในการดำเนินงาน

C... Communication การสื่อสารสาธารณะเพื่อสร้างความเข้าใจ
L... Leader สร้างบทบาทนำ เพื่อเป็นตัวอย่างในการดำเนินงาน
E... Effectiveness ให้บังเกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ
A... Activity สร้างกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกอย่างมีส่วนร่วม
N... Networking ร่วมมือกับภาคีเครือข่ายในการดำเนินงาน

โลกร้อนคืออะไร ?

ในชั้นบรรยากาศของโลก ประกอบด้วยก๊าซ

ในโตรเจนถึง ร้อยละ 78 ออกซิเจนร้อยละ 21 รวมทั้ง ไอน้ำและก๊าซชนิดอื่นๆ อีกมากมาย โดยมีก๊าซกลุ่มหนึ่งที่ทำหน้าที่เสมือนหลังคากระจกที่ห่อหุ้ม โลกไว้เพื่อควบคุมอุณหภูมิเฉลี่ยของโลกให้คงที่และอบอุ่นพอเหมาะสำหรับให้สิ่งมีชีวิตบนโลกได้อยู่อาศัยและเจริญเติบโต

ซึ่งหากปราศจากก๊าซเหล่านี้ก็จะทำให้อุณหภูมิของพื้นผิวโลกลดลงกว่าปกติถึงประมาณ 30 องศาเซลเซียส เราเรียกก๊าซกลุ่มนี้ว่า “ก๊าซเรือนกระจก” หรือ Greenhouse Gas ปฏิกิริยาธรรมชาติที่ก๊าซเรือนกระจกทำให้โลกอุ่นขึ้นนี้เป็นปรากฏการณ์ที่ก๊าซธรรมชาติที่เรียกว่า “ปรากฏการณ์เรือนกระจก”



เราช่วยลดปัญหาโลกร้อนได้!

- ❖ ร่วมมือกันประหยัดพลังงาน
- ❖ ปิดไฟฟ้า อุปกรณ์ และเครื่องใช้ไฟฟ้าเมื่อจำเป็นและปิดทันทีที่หลังเลิกใช้งาน
- ❖ เลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟ เช่น สิ้นค้าประหยัดไฟเบอร์ 5 หรือหลอดประหยัดไฟ เป็นต้น
- ❖ ลดการใช้เครื่องปรับอากาศ
- ❖ เดิน ขี่จักรยาน ขึ้นรถสาธารณะแทนการขับรถยนต์และดับเครื่องเมื่อจอด
- ❖ เลือกใช้พลังงานทดแทน
- ❖ เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่ทำจากวัสดุที่นำกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่
- ❖ หลีกเลี่ยงการใช้โฟม และกระป๋องสเปรย์ที่ใช้สาร CFCs
- ❖ ดูแลรักษาป่า ปลูกป่า และต้นไม้เพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์



หมุนทันโลก



ธุรกิจด้านการตะแปรรูปขยะพลาสติกจำนวนมากในเมืองบึงกาฬว ให้กลายเป็นวัสดุสำหรับก่อสร้างถนน

นายอาเหม็ดและราซูล ข่าน สองพี่น้องผู้บริหารบริษัท เค.เค พลาสติก เวสต์ แมเนจเม้นต์ รวบรวมขยะพลาสติกบนพื้นที่ของจังหวัดบึงกาฬออร์ ศูนย์กลางด้านเทคโนโลยีไอทีของอินเดีย ด้วยความร่วมมือจากหน่วยงานเทศบาล คนเก็บขยะและพนักงานบริษัท จากนั้น ให้นำขยะมาบดให้เป็นชิ้นเล็ก ชิ้นน้อย ก่อนผสมเข้ากับยางมะตอย เป็นสารประกอบเรียกว่า Polymerized bitumen นำมาปูถนนเพราะทนทานต่อสภาพอากาศในฤดูมรสุมและการ ใช้งานประจำวันมากกว่าถนนทั่วไป อีกทั้งยังช่วยลดปัญหาการเกิดหลุมบนผิวถนนได้อีกด้วย

ทั้งนี้พลาสติกย่อยสลายเองตามธรรมชาติไม่ได้ และจะตกค้างอยู่บนโลกใบนี้เป็นเวลาหลายปี ทั้งยังส่งผลกระทบต่อร่างกายต่อปลา นกทะเล และปะการัง ซึ่งมักตายหลังกลืนถุงพลาสติกเข้าไป

