

1. การที่ประชากรเพิ่มมากขึ้น ทำให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมได้อย่างไรบ้าง จงอธิบายอย่างละเอียด

ทำให้เกิดความต้องการในเรื่องต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นด้านที่อยู่อาศัย ด้านการบริโภค ด้านอุตสาหกรรม ที่สูงมากขึ้น ทำให้ต้องกินพื้นที่ป่าไม้เป็นจำนวนมาก และการสร้างอุตสาหกรรมนั้นย่อมมีผลผลิตที่เป็นของเสีย เช่น การเผาไหม้ที่เกิดขึ้นทำให้เกิดภาวะเรือนกระจก การทิ้งสารเคมีลงสู่แม่น้ำ เป็นต้น

2. การที่เมืองกรุงเทพมหานครขยายตัวอย่างไร้ทิศทางได้ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างไรบ้าง จงอธิบาย

เกิดภาวะมลพิษทางอากาศ เพราะว่า เกิดปัญหาการจราจรติดขัด การที่มีรถจำนวนมากทำให้มีแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์เป็นจำนวนมาก ทำให้เกิดภาวะเรือนกระจกได้

เกิดปัญหาเกี่ยวกับน้ำ เพราะว่า พื้นที่การเกษตรถูกแทนที่ด้วยสิ่งก่อสร้างดังนั้นการดูดซึมของน้ำฝนจึงขาดประสิทธิภาพในการซึมผ่านสู่พื้นดิน ทำให้เกิดน้ำขังตามจุดตาม ๆ ของเมืองทำให้น้ำมีการเน่าเสียและเวลาระบายน้ำออกนั้น ก็ต้องระบายเข้าลำคลอง แม่น้ำ อาจทำให้ระบบนิเวศในแหล่งน้ำนั้นถูกทำลายได้เนื่องจากมีน้ำที่เน่าเสียและมีสารเคมีปะปนเข้าสู่แหล่งน้ำ

3. ป่าชายเลนในประเทศมีประโยชน์ต่อคนไทยอย่างไรบ้าง และเหตุใดป่าชายเลนในประเทศหลายแห่งจึงเสื่อมโทรม จงอธิบายอย่างละเอียด

ประโยชน์ของป่าชายเลน

ป่าชายเลนยังทำหน้าที่เสมือนเขื่อนป้องกันคลื่นลมจากทะเล

ดักกรองสิ่งปฏิกูลและสารก่อมลพิษต่าง ๆ ที่ไหลปนมากับน้ำไม่ให้ลงสู่ทะเล

เป็นแหล่งที่อยู่อาศัย วางไข่ หาอาหาร และเจริญเติบโตของสัตว์น้ำวัยอ่อนหลายชนิด

การใช้ประโยชน์จากไม้ชายเลนเพื่อเผาถ่าน ไม้เสาเข็ม ไม้ก่อสร้าง

เหตุใดป่าชายเลนในประเทศหลายแห่งจึงเสื่อมโทรม

ขยายตัวของประชากร ทำให้มีการพัฒนากิจกรรมต่าง ๆ มากมาย การขยายตัวของแหล่งชุมชน ทำให้มีการสร้าง ท่าเทียบเรือ การสร้างถนนและสายส่งไฟฟ้า การอุตสาหกรรมและโรงงานไฟฟ้า การขุดลอกร่องน้ำ การทำนาเกลือ การตัดไม้เกินกำลังการผลิตของป่า

4. หากท่านเป็นผู้ที่มีอำนาจ จะดำเนินการอะไรบ้างเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยให้ดีขึ้น เพราะอะไร

ให้มีการเข้าถึงเกี่ยวกับระบบการศึกษา สาธารณสุข กฎหมาย เศรษฐกิจ เทคโนโลยี ให้ง่ายมากขึ้นและทั่วถึงต่อประชากรทุกคน เพราะว่า คุณภาพชีวิตที่ดีนั้นต้องมียอดประกอบหลัก ๆ คือ สภาพร่างกาย สภาพทางจิตใจ มีความคิดสติปัญญา อาจมีการสร้างพื้นที่ป่าหรือ พื้นที่สีเขียว ในมากขึ้นทำให้เกิดการพักผ่อนทางสายตา และทำให้เกิดมลพิษทางอากาศลดน้อยลง ทำให้ประชากรของเรามีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรง และการให้การศึกษาที่ทั่วถึงนั้นทำให้ประชากรสามารถหางานทำได้โดยง่าย และมีแหล่งรายได้ที่ดีมากขึ้น