

บทที่ 7

ประเทศสวีเดน (Sweden)

1. วัตถุประสงค์

หลังจากจบบทเรียนนี้แล้ว ผู้เรียนสามารถปฏิบัติดังนี้

- 1.1 อธิบายถึงทำเลที่ตั้งและขนาดของประเทศสวีเดนได้
- 1.2 อธิบายถึงสภาพภูมิศาสตร์กายภาพ อันเป็นปัจจัยแบ่งพื้นที่ออกเป็นภูมิภาคต่าง ๆ ตามภูมิลักษณะธรรมชาติได้
- 1.3 อธิบายถึงลักษณะภูมิอากาศในแต่ละภูมิภาคของประเทศ ซึ่งมีอิทธิพลเหนือการดำรงชีวิต และพืชพันธุ์ธรรมชาติได้
- 1.4 วิเคราะห์ถึงความสัมพันธ์ระหว่างทรัพยากรธรรมชาติ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจของประเทศสวีเดนได้
- 1.5 อธิบายถึงการพัฒนภาคเกษตรกรรม และภาคอุตสาหกรรมอันเป็นปัจจัยบ่งชี้ถึงอาชีพสำคัญของประชากรได้
- 1.6 อธิบายถึงนโยบายการค้าระหว่างประเทศในระบบสังคมนิยมโดยเฉพาะกลุ่ม EFTA และ EEC ได้
- 1.7 อธิบายถึงระบบคมนาคมและการขนส่ง อันเป็นปัจจัยสำคัญในกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ซึ่งได้แก่การผลิตและการจำหน่ายเพื่อการบริโภคได้
- 1.8 อธิบายความหมายของศัพท์ในบทเรียนได้อย่างน้อย 5 คำ

2. เนื้อหาสำคัญ

2.1 ที่ตั้ง

ประเทศสวีเดน ตั้งอยู่ทางตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศนอร์เว ในคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย อยู่ระหว่างละติจูด 55 องศา 22 ลิปดา ถึง 69 องศาเหนือ ลองจิจูด 11 องศา ถึง 25 องศาตะวันออก แนวสวีเดนกับนอร์เวเป็นที่สูงเขอลอน

2.2 ขนาดและรูปร่าง

สวีเดนเป็นประเทศที่ใหญ่ที่สุดในกลุ่มสแกนดิเนเวีย คือมีพื้นที่ประมาณ 173,655 ตารางไมล์ (450,000 ตารางกิโลเมตร) ยาวจากเหนือจดใต้ 977 ไมล์ กว้างจากตะวันออกถึงตะวันตก 311 ไมล์

2.3 ประชากร ประเทศสวีเดนมีประชากร 8.4 ล้านคน (พ.ศ. 2530)

2.4 ลักษณะภูมิประเทศ ทางด้านตะวันตกเฉียงเหนือติดกับพรมแดนนอร์เวย์เป็นที่สูงแล้วค่อยๆ ลาดลงมาทางตะวันออกเฉียงใต้ ลู่อ่าวบอทเนีย เป็นลักษณะของภูมิประเทศที่เกิดจากธารน้ำแข็ง แม่น้ำที่เกิดขึ้นมักจะอยู่ในบริเวณทะเลสาบทางตอนกลางและทางเหนือแล้วไหลมาทางใต้ แม่น้ำต่างๆ ของสวีเดนเมื่อรวมกันแล้วจะมีความยาว 20,000 ไมล์ ที่สำคัญคือแม่น้ำ Torne เป็นพรมแดนทางตอนเหนือ แม่น้ำ Gotov เป็นแม่น้ำที่ใช้เป็นเส้นทางการค้าของสวีเดน ทะเลสาบที่ใหญ่อยู่ทางตอนใต้ของประเทศคือ Vättern มีพื้นที่ประมาณ 150 ตารางไมล์ ทะเลสาบ Vänern มีพื้นที่ประมาณ 730 ตารางไมล์ ลักษณะภูมิประเทศแบ่งออกเป็น 5 เขต คือ

1. **บริเวณสวีเดนตอนเหนือ (Northern Sweden)** ทางด้านตะวันตกเป็นยอดเขาสูงมีลักษณะเป็นยอดเขาโดด (Isolate peak) มีความสูงมากกว่า 6,000 ฟุต ทางตะวันออกเป็นทะเลสาบและ Crystalline Plateau ในปัจจุบันเขตนี้เป็นเขตที่พัฒนาได้เฉพาะริมขอบที่สูงด้านนอกเท่านั้น (Pioneer fringe)

2. **บริเวณสวีเดนตอนกลาง (Central Sweden)** สภาพภูมิประเทศมักจะเป็น Fault ในบริเวณนี้เป็นเขตเมืองที่สำคัญ เช่น Goteborg, Stockholm, Uppsala เป็นต้น

3. **บริเวณสมาแลนด์ (Smaland)** เป็นลักษณะของหินผลึกที่เก่าแก่ผ่านการสึกกร่อนมานาน ลักษณะของขอบที่สูงเห็นได้ชัดเจน เป็นเขตที่สูงมีคนอาศัยอยู่น้อย และมีการเกษตรไม่มากนัก รอบๆ สมาแลนด์จะมีดินตะกอนที่เกิดจากการกระทำของแม่น้ำและคลื่น

4. **บริเวณสแกน (Skane)** เป็นส่วนที่อยู่ใต้สุดของสวีเดน มีลักษณะภูมิประเทศ คล้ายคลึงกับเดนมาร์ก เป็นภูมิประเทศที่เกิดจากการกระทำของธารน้ำแข็งและการทับถมของน้ำทะเลในยุคน้ำแข็ง มีที่ราบทำการเกษตรได้มาก

5. **บริเวณเกาะ Öland และ Gotland** อยู่ทางตะวันออกของสมาแลนด์ มีลักษณะเป็นที่ราบเหมาะในการทำฟาร์มโคนม และทำการเพาะปลูกแบบผสม

2.5 ลักษณะภูมิอากาศ

1. **Marine West Coast** อากาศแบบนี้อยู่ทางตอนใต้ของประเทศ อุณหภูมิฤดูหนาว 27 องศาฟาเรนไฮต์ ฤดูร้อน 62 องศาฟาเรนไฮต์ เขตนี้ได้รับอิทธิพลของสายน้ำอุ่นแอตแลนติก

เหนือ ทำให้เขตนี้ไม่หนาวเกินไป ฝนจะตกมากในปลายฤดูร้อน ทางตะวันตกเฉียงใต้จะมีฝนตกมากที่สุดประมาณ 24 นิ้วต่อปี ท้องฟ้าจะปลอดโปร่งในฤดูร้อน จะมีหมอกในฤดูหนาว

2. Subarctic คือบริเวณตอนกลางและทางเหนือ เป็นเขตอากาศหนาว มีฤดูร้อนที่สั้น จะมีฤดูหนาวยาวนานกว่า 7 เดือน ในเขตนี้มีหิมะตกนานถึง 6 เดือน ทำให้เป็นอุปสรรคในการเดินเรือ ในเขตนี้จึงมีเมืองท่าน้อย

2.6 ลักษณะทางเศรษฐกิจ

2.6.1 ทรัพยากรธรรมชาติ

- ป่าไม้สวีเดน มีป่าไม้ปกคลุมประมาณ 2/3 ของประเทศ ส่วนใหญ่จะอยู่ทางตอนเหนือ ซึ่งเป็นที่สูงและภูเขาโดยทั่วไป ไม้ที่สำคัญเป็นไม้ตระกูลสน เช่น Spruce มี 45 % Oak 40% และไม้อื่น ๆ เช่น Birch Mountain, Ash, Oak และ beech trees ไม้เหล่านี้ใช้เป็นวัตถุดิบในการทำ Wood Pulp และ Cellulose ส่วนใหญ่แล้วใช้การขนส่งทางน้ำ เนื้อที่ป่าประมาณ 49 % ที่มีเอกชนเป็นผู้ดำเนินการ

- แร่เหล็ก สวีเดนจะผลิตแร่เหล็กได้ 5 % ของเหล็กที่ผลิตได้ในโลก เป็นเหล็กที่มีคุณภาพดีที่สุดในโลก มีมากมายทางตอนเหนือแถบเมือง Gallivare และ Kiruna ทางตอนกลางมีที่เมือง Dannemora และ Grangsborg และที่ Kopparberg ทางตอนใต้

- แร่อื่น ๆ ที่มีการขุดบ้างเช่น ทองแดง ตะกั่ว แมงกานีส ซึ่งมีอยู่เล็กน้อย

2.6.2 อาชีพของประชากร

การประมง บริเวณการประมงอยู่รอบ ๆ ชายฝั่งด้านตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศเมืองท่าการประมงที่สำคัญ ๆ ได้แก่ เมือง Göteborg, Bohus, Halland เป็นเมืองศูนย์กลางการประมง นอกจากนั้นก็มี การประมงในน่านน้ำภายใต้ด้วย ปลาที่จับได้มีปลา Herring ปลาอื่น ๆ เช่น Cod 12% Flatfish, Mackerel และ Salmon ปลาเป็นอาหารที่สำคัญของชาวสวีเดน

การเพาะปลูก จะมีการเพาะปลูกมากทางด้านตะวันออกและตอนใต้ของประเทศ พืชที่ปลูกเป็นพวกธัญพืชและพืชผักผลไม้ ที่สำคัญได้แก่ ข้าวสาลี ข้าวเรย์ ข้าวโอ๊ต ข้าวบาเลย์ มันฝรั่ง หัวผักกาดขาว มักจะปลูกตามที่ราบระหว่างภูเขา หรือบริเวณที่ราบชายฝั่งโดยทั่วไป

การเลี้ยงสัตว์ มีการเลี้ยงโคนมในเกาะ Öland และ Göteland นอกจากนี้ยังมีการเลี้ยงวัวเนื้อ หมู และสัตว์อื่น ๆ กระจุกกระจายอยู่ทั่วไป การเลี้ยงสัตว์ในสวีเดนส่วนมากเป็นแบบโยกย้ายตามฤดูกาล (Transhumane) ผลิตผลที่ได้ส่วนมากเป็น นม เนยแข็ง เนยเหลว เนื้อวัว และเนื้อหมู ฯลฯ

การทำเหมืองแร่ บริเวณที่มีแร่มากได้แก่ Swedish lowland ที่ Kirunavaara, Kiruna และเมือง Gallivare, Dannemora, Grangegorg และ Kopparberg เป็นแหล่งแร่เหล็กที่มีคุณภาพดี

มีปริมาณเนื้อเหล็ก 60-30 % ส่วนใหญ่เป็นแหล่งเหล็กที่มีคุณภาพดี มีปริมาณเนื้อเหล็ก 60-70 % ส่วนใหญ่เป็นการทำเหมืองแบบเปิดหน้าดินออก (Opencast Methods) และเหมืองใต้ดิน (Undergroundmining Methods) แร่อื่น ๆ ก็มีการขุดบ้าง เช่น ตะกั่ว ทองแดง สังกะสี ทอง เงิน ถ่านหิน ซึ่งอยู่กระจายทั่วไป

การอุตสาหกรรม มีประชากร $\frac{1}{2}$ มีอาชีพทางด้านกรอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม ตั้งอยู่ในเมืองใหญ่เสียส่วนใหญ่ อุตสาหกรรมของสวีเดนส่วนใหญ่อาศัยไฟฟ้าพลังน้ำ (Hydro Electric Power) ในสวีเดนมีพลังงานจากไฟฟ้าพลังน้ำ 90 % จากพลังงานไฟฟ้าทั้งประเทศ เป็นประเทศที่ใช้ไฟฟ้าพลังน้ำมากเป็นที่ 2 ในยุโรปเหนือ รองจากนอร์เวย์ซึ่งผลิตได้ 49,275 ล้าน กิโลวัตต์ อุตสาหกรรมที่สำคัญมี

(1) อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้า มีศูนย์กลางที่ Stockholm, Eskilstuna ซึ่งได้ชื่อว่า "The Sheffield of Sweden" ผลิตเครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ และ Eskilstuna ยังเป็นศูนย์กลางการผลิต เครื่องตบแต่งต่าง ๆ ด้วย ในเขตนี้อาศัยไฟฟ้าพลังน้ำ

(2) อุตสาหกรรมกระดาษ ศูนย์กลางอยู่ที่ Karistad, Orebro, Norrkoping และ Trollhattan

(3) อุตสาหกรรมเครื่องโลหะและเครื่องจักรกล มีศูนย์กลางที่ Vasteras, Fülun Dannemora และ Oxelosund เช่นผลิตพวกรถยนต์ เช่น Volvo และรถ Saab

(4) อุตสาหกรรมป่าไม้ มีความหมายสำคัญต่อเศรษฐกิจมาก มีการใช้วิทยาการสมัยใหม่และเทคโนโลยีเข้าช่วยในการผลิต มีทั้งป่าดั้งเดิมและป่าปลูกใหม่ ผลิตผลส่งออกในรูปของเยื่อกระดาษ ซึ่งสวีเดนส่งออกมากเป็นที่สองรองจากแคนาดา ส่วนใหญ่ส่งไปขายที่ประเทศสหราชอาณาจักรและประเทศอื่น ๆ ในยุโรป

(5) อุตสาหกรรมถักทอ มีศูนย์กลางอยู่ที่เมือง Orebro และ Norrkoping

(6) อุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น การต่อเรือ การทำเครื่องบิน
สินค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ผลิตเพื่อเป็นสินค้าออก

2.7 นโยบายการเกษตรของสวีเดนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2498

รัฐบาลสวีเดนได้วางแผนนโยบายทางการเกษตรในระยะยาว ซึ่งได้ทำอย่างจริงจังในปี พ.ศ.2490 มีคณะกรรมการจำนวน 27 คน (Committee of twenty seven) เป็นผู้วางแผนในระยะยาว ซึ่งเป็นหลักการปฏิบัติมาจนปัจจุบันนี้ มีสาระสำคัญดังนี้คือ

1. การเกษตรกรรมของสวีเดนนั้นต้องสนองความต้องการในด้านอาหารแก่ประชาชนในประเทศได้ 90 % ของความต้องการทั้งหมด

2. วางหลักในการเกษตร ต้องอยู่ในสถานะที่ช่วยตัวเองได้ตลอดเวลา โดยเฉพาะในยามสงคราม เพื่อจะได้ไม่ต้องอาศัยผลผลิตจากที่อื่น ๆ

3. เกษตรกรต้องมีรายได้ในระดับที่เพียงพอ และต้องมีส่วนร่วมในผลได้ของ GNP ของประเทศที่สูงขึ้น

4. การไปสู่เป้าหมายดังกล่าวอาจทำได้ 2 ทาง คือ

ก. โครงการส่งเสริมสนับสนุนให้ความช่วยเหลือแก่ระดับราคาสินค้าการเกษตร

ข. การจัดสรรแบ่งปันและสัดส่วนงาน และการบริหารตามลำดับของการครอบครองทรัพยากรโดยรัฐ

เป้าหมายต่าง ๆ ของโครงการเกษตรของสวีเดนนั้น มุ่งการพัฒนาสังคมความเป็นอยู่มากกว่าการมุ่งที่ได้รับผลทางเศรษฐกิจ รัฐบาลได้พยายามพัฒนางานด้านเกษตร โดยให้สิทธิพิเศษต่าง ๆ อันเป็นการระดมยางกิจกรรมส่วนอื่นของประเทศมากขึ้น เช่น โครงการส่งเสริมและให้ความช่วยเหลือของรัฐ โดยการรณรงค์ทางด้านเครื่องจักรมากขึ้น เพิ่มประสิทธิภาพในผลผลิตมากขึ้น มีการค้นคว้าในทางการเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีเข้าช่วย นอกจากนี้มีโครงการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและการประหยัดภายใน (Internal Rationalization) และเพิ่มประสิทธิภาพและประหยัดภายนอก (External Rationalization) คือมุ่งในหน่วยของฟาร์ม ของเกษตรกรว่า จะต้องมียอดพื้นที่ไม่ต่ำกว่าคนละ 20-30 เฮกตาร์ (50-75 เอเคอร์) เพื่อก่อให้เกิดผลคุ้มค่าและประหยัด ซึ่งนับเป็น standard unit size โดยรัฐบาลใช้นโยบายซื้อและขายคืนให้แก่เกษตรกรซึ่งต้องการขยายเนื้อที่ฟาร์ม รวมทั้งให้เงินอุดหนุนแก่เกษตรกรที่เห็นความจำเป็นต้องย้ายแรงงานจากฟาร์มเล็กไปสู่ฟาร์มขนาดใหญ่ด้วย มีการตั้ง Agriculture Board เพื่อให้เครดิตแก่สถาบันการเงินเพื่อสนับสนุนโครงการ External Rationalization) และการกู้เงินตามโครงการนี้รัฐบาลจะเข้าทำการค้าประกันทั้งหมด อย่างไรก็ตามรัฐบาลยังไม่สามารถเปลี่ยนโครงสร้างของ Unit farm ได้ตามเป้าหมาย ซึ่งในปัจจุบันยังมีการถือครองฟาร์มขนาดเล็กอยู่ประมาณ 35 %

นอกจากโครงการด้านการเกษตรแล้ว รัฐบาลได้วางโครงการส่งเสริมและให้ความช่วยเหลือในด้านเครื่องมืออุปกรณ์และเครื่องจักรกลมากขึ้น เพิ่มผลผลิต และประสิทธิภาพของผลผลิตต่อคน มีการวิจัยและการค้นคว้าทางเกษตรมากขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารงานในการวิจัยร่วมถึงการวิเคราะห์ต้นทุนด้วย

หลังปีพ.ศ. 2509 ได้มีการวางแผนการกำหนดราคาสินค้าทางการเกษตรขึ้น และเป็น การตกลงในระยะยาว โดยรัฐบาลได้ร่วมกับองค์การทางการเกษตรของเอกชนในการกำหนดราคาของผลผลิตทางการเกษตรชนิดต่าง ๆ นี้จะทำการในทุกๆ 3 ปี ซึ่งผลของการกำหนด

ราคานี้เอง ทำให้ราคาของผลผลิตท้องถิ่นเท่ากับราคาสินค้าเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งเป็นผลให้เกิดอำนาจมากขึ้น เพราะราคาผลผลิตท้องถิ่นมีอำนาจการแข่งขันมากขึ้น รวมทั้งทำให้เกษตรกรมีรายได้สมดุลสมผลอีกด้วย ตามข้อตกลงในเรื่องสินค้านี้ ได้มีการอนุญาตให้ราคาสินค้าเคลื่อนไหว $\pm 12\%$ ของราคาสินค้า ทั้งนี้เพื่อป้องกันการไหวตัวของสินค้าเข้าทางการเกษตรในอันที่จะแย่งตลาดของผลผลิตท้องถิ่นไป อย่างไรก็ตามรัฐบาลยังได้หาวิธีป้องกันให้กับราคาสินค้าการเกษตรภายในประเทศอีกด้วย โดยออกมาตรการทางภาษี เช่น ถ้าสินค้าจากต่างประเทศมีราคาตกลงกว่าราคาที่กำหนดไว้ รัฐบาลก็จะขึ้นภาษีของสินค้าชนิดเดียวกันนั้นเพื่อชดเชยและคุ้มครองสินค้าเกษตรภายในประเทศ

2.8 การพาณิชย์กรรม

2.8.1 นโยบายการค้าระหว่างประเทศ

รัฐบาลสังคมนิยมประชาธิปไตยสวีเดนได้มีนโยบายปล่อยให้มีการค้าเสรีในการค้าระหว่างประเทศ สินค้าเข้าและสินค้าออกมีการดำเนินการเป็นอิสระเท่าที่เอกชนต้องการ ยกเว้นสินค้าทางการเกษตรบางจำพวก ที่รัฐบาลควบคุม และกำหนดไว้เพื่อความเพียงพอกับการบริโภคของประชากรภายในประเทศ

2.8.2 การค้าขาย

การค้าขายของสวีเดนมักจะติดต่อกับกลุ่ม EFTA และ EEC ซึ่งเป็นองค์การร่วมมือทางด้านเศรษฐกิจของยุโรป ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่เป็นประเทศในยุโรป และกลุ่มประเทศในทวีปอเมริกา เขต Dollar Zone สำหรับสินค้าจากประเทศกลุ่มคอมมิวนิสต์ นั้นได้มีการกำหนด (Licensing) เช่นเดียวกับสินค้าฟุ่มเฟือยจากยุโรป และอเมริกา เช่น รถยนต์ และสินค้าทางการเกษตรจากสหรัฐอเมริกา

สินค้าออกที่สำคัญของสวีเดน

1. แร่เหล็กและ Cellulose ส่งออกมากที่สุด
2. $\frac{1}{4}$ เป็นพวก pulp, lumber, paper และผลิตผลจากป่าไม้
3. สินค้าออกอื่นๆ มีเหล็กกล้า เครื่องจักร เครื่องบิน เรือ สิ่งถักทอ อุปกรณ์ไฟฟ้า และเครื่องเคมีภัณฑ์

สินค้าเข้าที่สำคัญได้แก่

1. สินค้าเกษตรกรรมพวกอาหารต่าง ๆ
2. น้ำมันเชื้อเพลิง
3. สิ่งถักทอและเครื่องหนัง

2.8.3 สถิติการค้ากับต่างประเทศ

ปี (พ.ศ.)	สินค้าเข้า/ล้านดอลลาร์สหรัฐ	สินค้าออก/ล้านดอลลาร์สหรัฐ
2515	8,062	8,749
2518	17,861	17,382
2523	33,540	30,932
2525	27,516	26,792

2.9 การคมนาคม

(1) **ทางอากาศ** ศูนย์กลางการบินอยู่ที่ Stockholm, Malmo และ Göteborg สวีเดนมีสายการบินระหว่างชาติ คือ SAS (Scandinavian Airlines System)

(2) **ทางรถยนต์** สวีเดนมีถนนรวมยาวประมาณ 97,690 กิโลเมตร 20% เป็นถนนที่มีคุณภาพดี ในปี พ.ศ. 2515 ประชากรสวีเดนมีรถยนต์เฉลี่ย 1 คันต่อ 3 คน

(3) **ทางรถไฟ** มีพอสมควร ส่วนมากจะอยู่ทางที่ราบทางใต้

(4) **ทางน้ำ**

- ทางน้ำภายในและการติดต่อบริเวณชายฝั่ง มีเรือขนถ่ายสินค้าจากเรือใหญ่สู่ท่าเรืออีกที่หนึ่ง เพราะชายฝั่งน้ำตื้น ภายในมีการขุดคลองเพื่อขนส่งสินค้า เช่น Göta Canal เชื่อมระหว่าง Stockholm กับ Göteborg

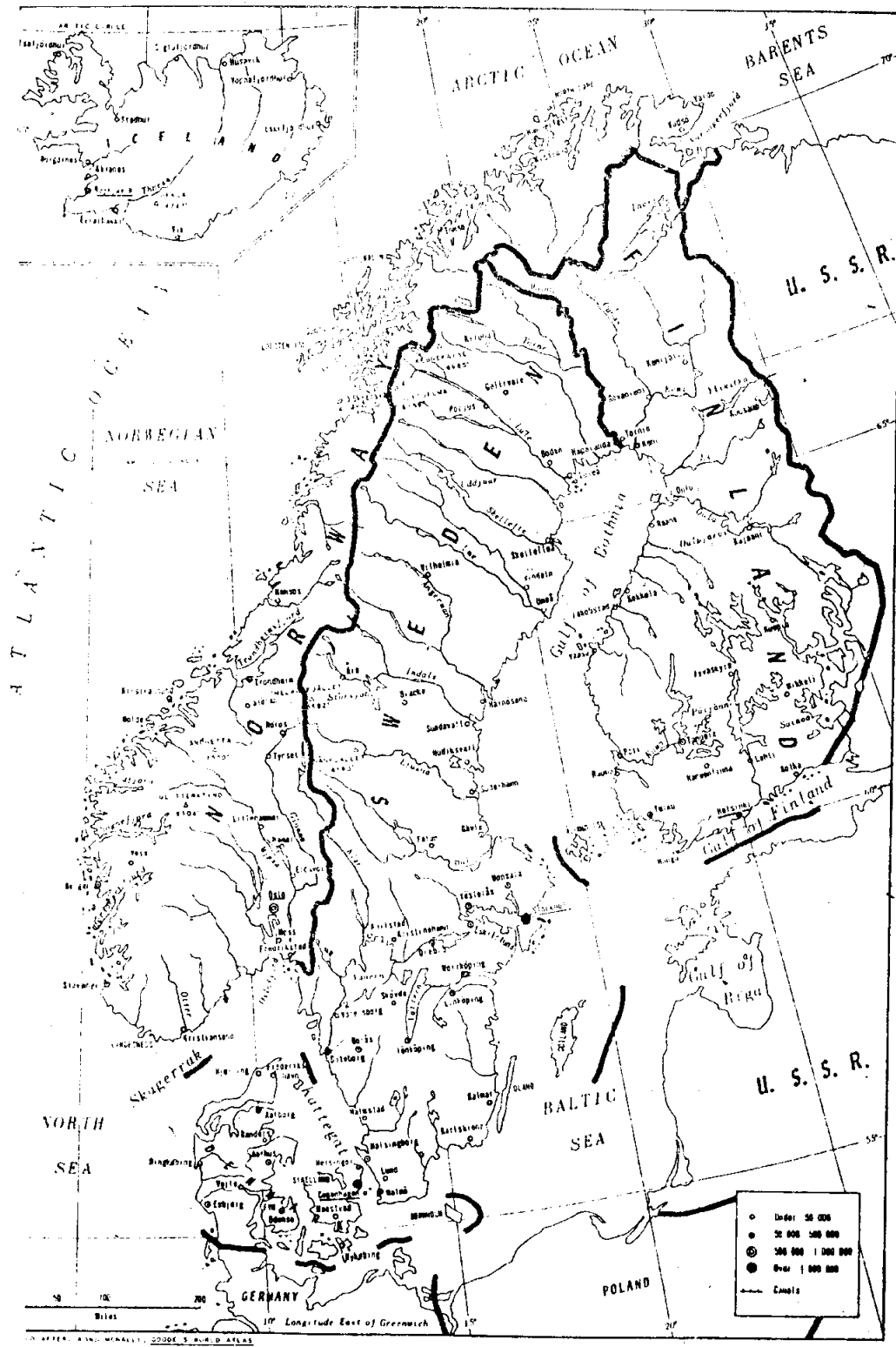
- การเดินเรือระหว่างประเทศ สวีเดนมีเรือบรรทุกสินค้า 337 ลำ สามารถบรรทุกสินค้าได้ 5,217,000 ตัน (ปี พ.ศ. 2516) มีเมืองท่าที่สำคัญคือ Göteborg, Stockholm malmo มีการเดินเรือติดต่อกับประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก

นอกจากนี้ก็ยังมีการขนส่งทางราง ซึ่งเป็นการขนส่งไม้ซุงจากป่ามายังโรงงาน หรือมายังท่าเรือ เป็นการขนส่งที่ใช้ภายในประเทศในเขตหนาว และในเขตที่สูงจะมีกระเช้าไฟฟ้าเป็นพาหนะที่ใช้ในการติดต่อ

3. สรุป

ประเทศสวีเดนเป็นประเทศที่มีการปกครองระบอบประชาธิปไตย มีระบบเศรษฐกิจระบบสังคมนิยมประชาธิปไตย เช่นเดียวกับประเทศทั้งหลายในคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย และสหราชอาณาจักร

สวีเดนเป็นประเทศที่มีพื้นที่ขนาดใหญ่ที่สุดในกลุ่มประเทศสแกนดิเนเวีย ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่สูงทางด้านตะวันตกเฉียงเหนือ ติดกับพรมแดนประเทศนอร์เวย์แล้วค่อย ๆ

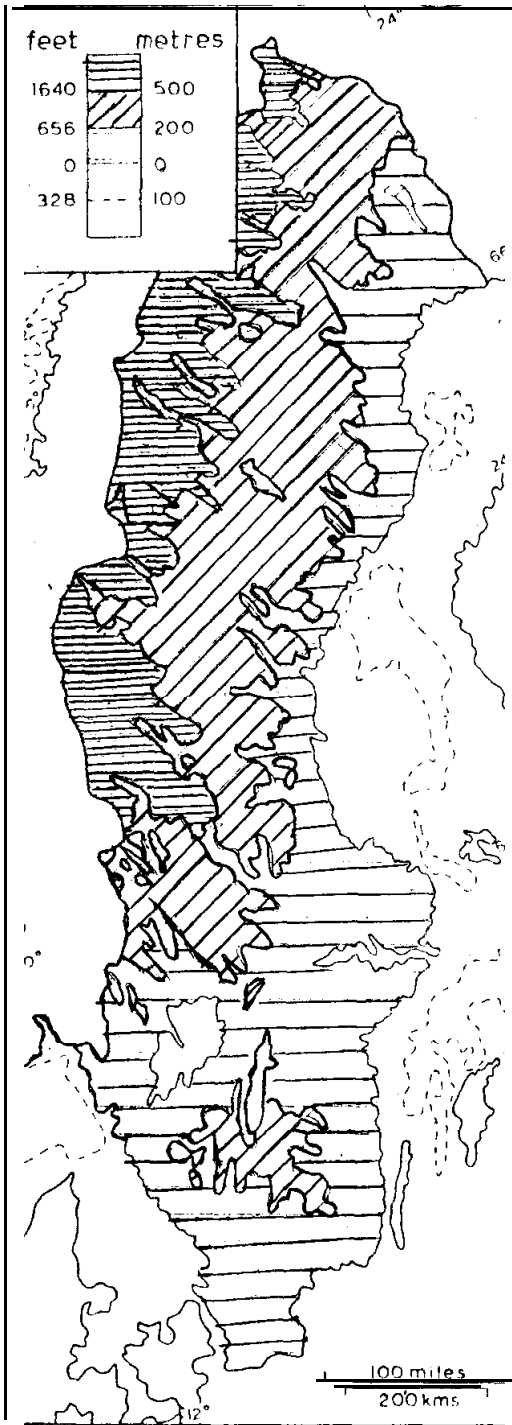


NORDEN: LOCATION.

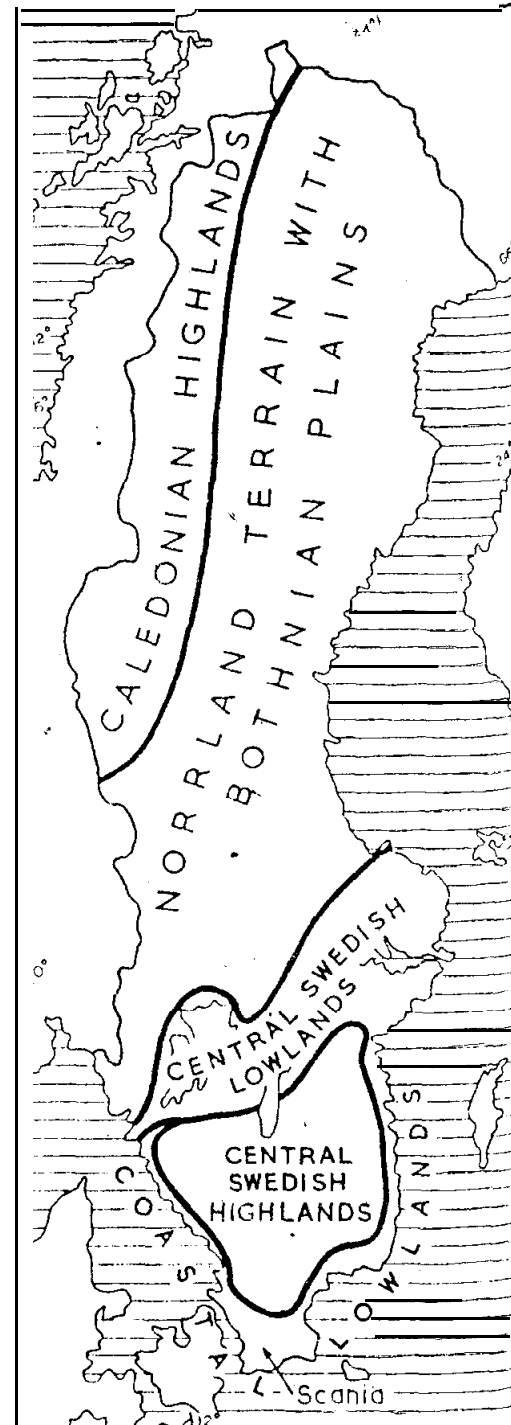
รูป 7.1 : แสดงที่ตั้งประเทศนอร์เว และสวีเดนในคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย

ที่มา : Church, et al., An Advanced Geography of Northern and Western Europe, 1980, p.

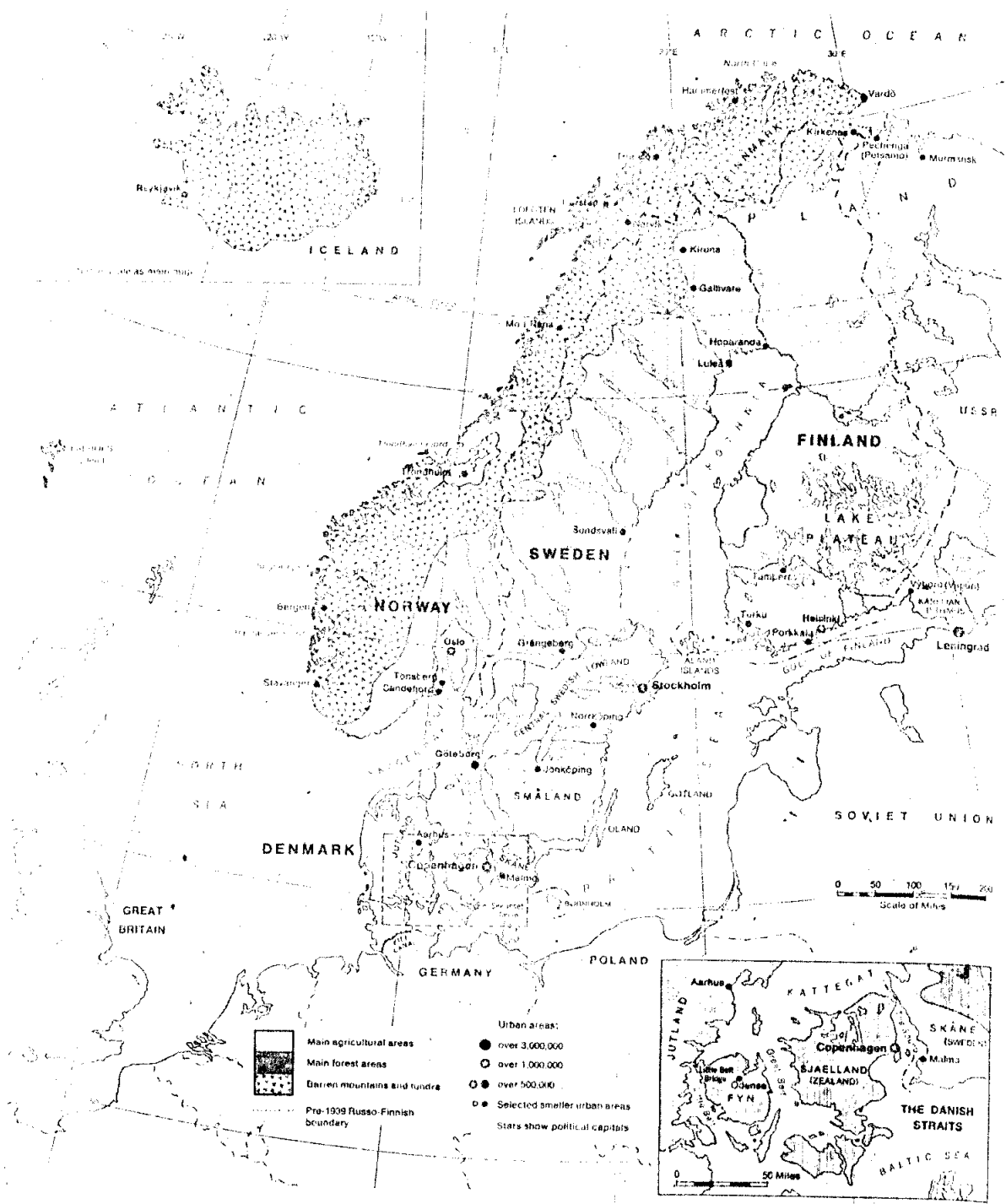
RELIEF



NATURAL REGIONS

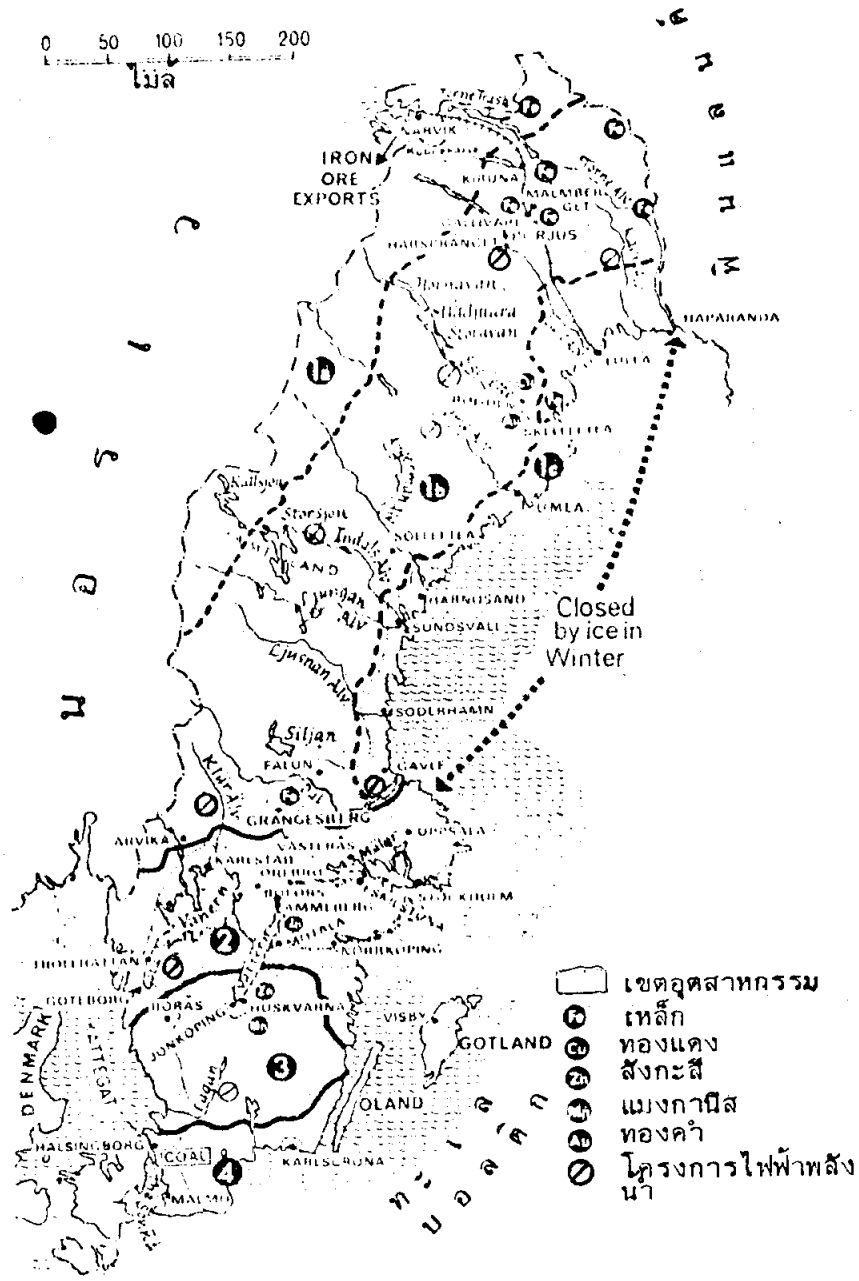


รูป 7.2 : แสดงลักษณะภูมิประเทศของสวีเดน
ที่มา : Ibid., p.



รูป 7.3 : แสดงการกระจายของแหล่งเพาะปลูกในเขตป่าไม้ เทือกเขาและทundra และบริเวณป่าไม้ขนาดย่อมในบริเวณแหล่งเกษตรกรรม สัญลักษณ์ขนาดของเมืองตามมาตรฐานมหานคร

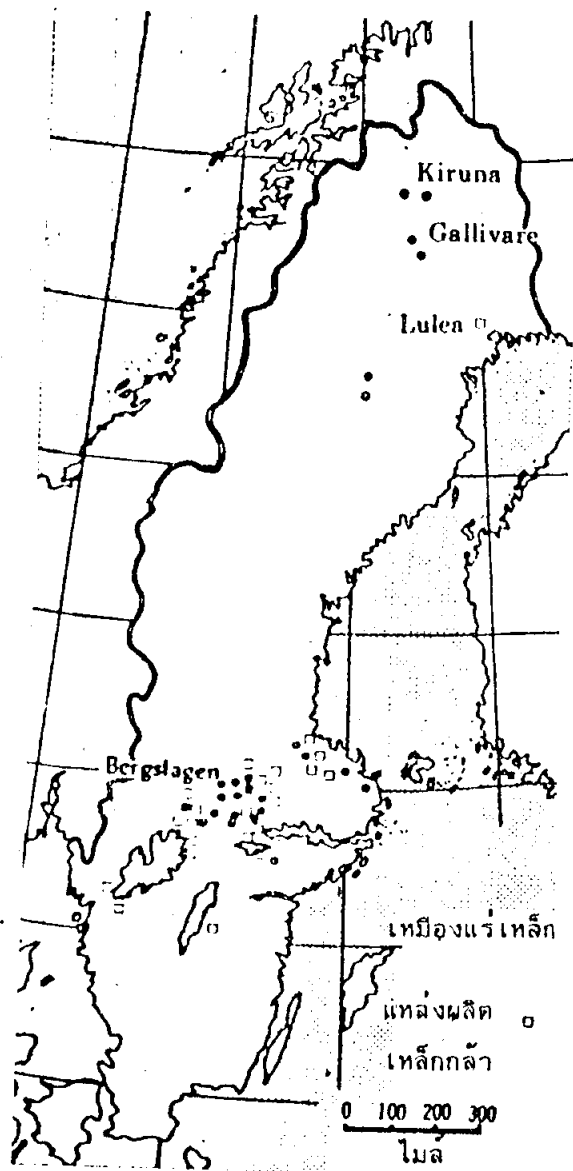
ที่มา : Ibid., p.



รูป 7.4 : ลักษณะทางเศรษฐกิจและกายภาพของสวีเดน

1. เขตนอร์ธแลนด์จากตะวันตก จด ตะวันออก
2. เขตที่ลุ่มตอนกลาง
3. เขตที่สูงตอนใต้
4. เขตที่ลุ่มสแกนเนีย

Source : Branigan, j.j., Europe p. 82



รูป 7.5 : การอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศสวีเดน

Source : Pound, Norman J.G., Europe and the Soviet Union p. 117

ลาดมาทางตะวันออกเฉียงใต้สู่อ่าวบอธเนีย ซึ่งเป็นลักษณะภูมิประเทศที่เกิดจากการกระทำของธารน้ำแข็ง โครงสร้างตามลักษณะภูมิประเทศของสวีเดน แบ่งออกได้ 5 เขต คือ สวีเดนตอนเหนือ ที่ต่ำสวีเดนตอนกลาง สมาแลนด์หรือที่สูงสวีเดนตอนกลาง บริเวณสแกน และเกาะโอแลนด์ และกอตแลนด์

ลักษณะภูมิอากาศแบ่งออกได้ 2 ประเภท กล่าวคือ ทางตอนใต้ของสวีเดนมีภูมิอากาศแบบภาคพื้นสมุทรชายฝั่งตะวันตก และภูมิอากาศแบบกึ่งอาร์กติก ซึ่งปกคลุมบริเวณทางตอนกลางและทางเหนือของสวีเดน

ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญทางเศรษฐกิจ คือ ป่าไม้ และแร่เหล็ก อาชีพที่สำคัญของประชากรได้แก่ การเลี้ยงสัตว์ การเพาะปลูก การประมง การทำเหมืองแร่ และการอุตสาหกรรม

4. คำถามท้ายบท

ตอนที่ 1 จงอธิบายมาพอเข้าใจ

- (1) ลักษณะภูมิประเทศของประเทศสวีเดนแบ่งออกได้ที่ภูมิภาค? อะไรบ้าง?
- (2) จงอธิบายและยกเหตุผลประกอบให้เห็นจริงว่าอิทธิพลของภูมิอากาศและภูมิประเทศภาคเหนือของสวีเดนมีต่อพืชพรรณธรรมชาติ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
- (3) จงสรุปถึงนโยบายการเกษตรของสวีเดนหลังจากเปลี่ยนระบบเศรษฐกิจเป็นแบบสังคมนิยมว่าได้พัฒนาประเทศบรรลุจุดมุ่งหมายเพียงใดและมีข้อบกพร่องประการใดบ้าง?
- (4) ทรัพยากรธรรมชาติอันเป็นปัจจัยสำคัญในกิจกรรมด้านอุตสาหกรรมของสวีเดนได้แก่อะไรบ้าง? และอุตสาหกรรมอันเป็นอาชีพสำคัญของประชากรได้แก่อะไรบ้าง?

ตอนที่ 2 ให้เขียนเครื่องหมาย (✓) ลงหน้าข้อความที่ถูกต้อง และเขียนเครื่องหมาย (X) ลงหน้าข้อความที่ผิด

- (1) ถึงแม้สวีเดนจะใช้ระบบเศรษฐกิจแบบสังคมนิยมก็ตาม แต่ในเรื่องพาณิชย์กรรมรัฐบาลปล่อยให้เสรีภาพมากพอสมควร
- (2) บริเวณสมาแลนด์เหมาะสมที่จะพัฒนาพลังงานพลังน้ำมากที่สุด
- (3) บริเวณสวีเดนตอนกลางมีพื้นที่เป็นที่ราบทำการเกษตรมากที่สุดในประเทศ
- (4) หลักการพัฒนาการเกษตรแบบใหม่ของสวีเดน คือการเกษตรต้องอยู่ในสถานะที่ช่วยตัวเองตลอดเวลา แต่ต้องพึ่งรัฐบาลได้ในยามคับขัน
- (5) เมือง Stockholm และเมือง Eskilstuna ได้รับสมญาว่า “The Sheffield of Sweden”
- (6) SAS คือสายการบินระหว่างชาติของ Sweden