

บทที่ 7

ยุโรปเหนือ (Northern Europe)

7.1 วัตถุประสงค์

7.1.1 เพื่อให้ นักศึกษาอธิบายลักษณะโครงสร้าง และส่วนประกอบด้านต่าง ๆ ของยุโรปเหนือได้

7.1.2 เพื่อให้ นักศึกษาให้รายละเอียดของประเทศนอร์เว และตัวอย่างส่วนที่เด่นของประเทศนอร์เวได้

7.1.3 เพื่อให้ นักศึกษาระบุถึงประเภทและองค์ประกอบที่สำคัญของประเทศสวีเดนโดยละเอียดได้

7.1.4 เพื่อให้ นักศึกษาเปรียบเทียบประเทศฟินแลนด์กับประเทศต่าง ๆ ในยุโรปเหนือได้

7.1.5 เพื่อให้ นักศึกษาอธิบายลักษณะภูมิประเทศและโครงสร้างที่เป็นปัจจัยเด่น ๆ ของประเทศเดนมาร์กได้

7.1.6 เพื่อให้ นักศึกษาบอกถึงความสำคัญของลักษณะภูมิประเทศตลอดจนลักษณะทางเศรษฐกิจของไอซ์แลนด์ได้

7.2 เนื้อหาสำคัญ

ลักษณะทั่วไป ยุโรปเหนือประกอบด้วยประเทศนอร์เว สวีเดน เดนมาร์ก ฟินแลนด์ และไอซ์แลนด์มีพื้นที่ประมาณ 1 ใน 8 ของทวีปยุโรป

ลักษณะภูมิประเทศบริเวณคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย ชายฝั่งถูกธารน้ำแข็งกัดเซาะทำให้เกิดอ่าวลึกเว้าแหว่งเรียก “ฟยอร์ด” ฟยอร์ดที่สำคัญได้แก่ ซองเน ฟยอร์ด (Sogne Fjord), ทรอนด์ไฮม์ ฟยอร์ด (Trondheim Fjord)

ลักษณะภูมิประเทศทางตะวันออกประกอบด้วยทะเลสาบมากมาย

บริเวณคาบสมุทรจัตแลนด์มีลักษณะเป็นที่ราบเกือบทั้งหมดประกอบด้วยเนินเขา ซึ่งเกิดจากการกระทำของธารน้ำแข็งในยุคน้ำแข็งและมีหมู่เกาะจำนวนมาก

บริเวณประเทศฟินแลนด์ เป็นที่ราบที่เกิดจากธารน้ำแข็งเป็นส่วนใหญ่ ตอนเหนือ เป็นที่สูงสลับเนินเขามีโครงสร้างของหินที่แข็งและเก่า ตอนใต้มีทะเลสาบที่เกิดจากธารน้ำแข็ง นับจำนวนหมื่น

เกาะไอซ์แลนด์ลักษณะภูมิประเทศเกิดจากการกระทำของภูเขาไฟ

ยุโรปเหนือมีลักษณะภูมิอากาศหนาวเย็น เนื่องจากอยู่ใกล้ขั้วโลกได้รับแสง เจียงมาก มีความแตกต่างกันตามตำแหน่งที่ตั้ง เช่น เดนมาร์กอบอุ่นกว่าประเทศสวีเดน และฟินแลนด์

การเลี้ยงสัตว์ พบมากในประเทศเดนมาร์กใช้เนื้อที่เลี้ยงสัตว์มากกว่าประเทศอื่น **การกสิกรรม** ในยุโรปเหนือ ไม่เด่นเนื่องจากภูมิอากาศไม่เหมาะสม เขตเพาะปลูก ที่สำคัญได้แก่ เดนมาร์ก ภาคใต้ของนอร์เวย์และสวีเดน พืชที่ปลูกได้แก่ข้าวสาลี ข้าวโอ๊ต ข้าวบาเลย์

การทำป่าไม้ ส่วนมากเป็นป่าสนโดยเฉพาะในสวีเดนและฟินแลนด์ 72% ของเนื้อที่ ประเทศ ไม้เป็นสินค้าออกที่สำคัญของสวีเดนและฟินแลนด์

การขุดแร่ มีแร่เหล็ก ทองแดง ตะกั่วและแมงกานีส เหล็กมีมากในสวีเดน นอร์เวย์มีแร่ทองแดง กำมะถัน และแร่เหล็กไม่มากนัก

การอุตสาหกรรม สวีเดนและนอร์เวย์มีโรงงานอุตสาหกรรม ถลุงเหล็ก และ อลูมิเนียม ฟินแลนด์ผลิตเยื่อไม้และกระดาษ เดนมาร์กผลิตนม เนย อาหารกระป๋อง หมูเบคอน และแฮม ตลอดจนแป้งสาลี

การประมง ประเทศที่จับปลาได้มาก คือ นอร์เวย์และไอซ์แลนด์ เนื่องจากพื้นที่ทาง การเกษตรมีน้อย

ประเทศนอร์เว (Norway)

ที่ตั้ง อยู่ระหว่าง Latitude 57° 58' N—71° 11' N และ Longitude 4° 39' E—31° 10' E นอร์เวย์อยู่ทางตะวันตกสุดของคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย ได้รับอิทธิพลของกระแส น้ำอุ่นแอตแลนติกเหนือ และได้รับอิทธิพลของลมประจำตะวันตกทางตะวันตกเฉียงใต้ ภาค ตะวันตกเป็นอ่าวเว้าแห่งจึงใช้เป็นท่าเดินเรือ เช่น ท่าเรือ เมืองเบอร์เกน, ออสโล แต่ไม่เจริญ

เนื่องจากดินแดนเบื้องหลังเมืองท่า ขาดความอุดมสมบูรณ์
 เนื้อที่ 125, 181 ตารางไมล์ (324, 219 ตารางกิโลเมตร)



ขนาดและรูปร่าง ตอนเหนือแคบค่อย ๆ กว้างมาทางตอนใต้ ความเจริญจะอยู่บริเวณ ตอนกลางด้านตะวันตกและตะวันตกเฉียงใต้ของเขต

เมืองหลวง Oslo (ออสโล)

ประชากร ของนอร์เวย์ ปี พ.ศ. 2529 มีประชากร 4,200,000 คน เป็นประเทศที่มี ประชากรอาศัยอยู่น้อยเบาบางมากในยุโรป

หน่วยเงินตรา Kröne (โครน)

ลักษณะภูมิประเทศ ทางด้านตะวันตกเป็นที่สูงประกอบด้วยหินผลึกที่เก่าแก่ แม่น้ำ จะไหลไปทางตะวันออก ซึ่งเกิดจากที่สูงตอนกลางของเทือกภูเขา ผิวดินชั้นบนไม่เหมาะแก่ การเกษตร ลักษณะโครงสร้าง แบ่งเป็น 4 เขต คือ :-

1. **เขตชายฝั่งฟยอร์ด** (Fjord Coast) ลักษณะเว้าแหว่งมากมาย เกิดจากธาร น้ำแข็ง

2. **เขตฟเจลด์** (The Fjeld) เป็นที่ราบสูงหินเก่าอยู่ตอนในของเขตฟยอร์ดเข้าไป ขรุขระใช้เป็นที่เลี้ยงสัตว์

3. **เขตทางตะวันออกเฉียงใต้** (Southeastern Norway) อยู่ตอนในของอ่าวออสโล มีแม่น้ำไหลผ่าน ใช้เพาะปลูกได้บ้าง ตอนในมีโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

4. **เขตที่ราบสูงฟินมาร์ก** (Finmark Plateau) อยู่ตอนเหนือสุด พื้นที่ไร้ประโยชน์

ลักษณะภูมิอากาศ ได้รับอิทธิพลจากสายน้ำอุ่นแอตแลนติกตอนเหนือ และ สมประจำตะวันตก อากาศทางภาคใต้และตะวันตกรอบอุ่น ด้านตะวันออกปริมาณน้ำฝนสูง เพราะเป็นด้านรับลม และอิทธิพลของพายุหมุนที่เกิดจากแนวปะทะอากาศ

ลักษณะทางเศรษฐกิจ อาชีพหลักของชาวนอร์เวย์ ได้แก่ การทำป่าไม้ การประมง การเดินเรือ การอุตสาหกรรม พื้นที่เพาะปลูกมีน้อย

แหล่งกิจกรรมที่สำคัญของมนุษย์จำแนกได้

- **การอุตสาหกรรม** อยู่ทางด้านตะวันออกเฉียงใต้ของประเทศ เพราะมีประชากรหนาแน่นกว่าเขตอื่น อุตสาหกรรมที่สำคัญ คือ โรงงานอลูมิเนียม ปูนซีเมนต์ เคมีภัณฑ์ และ ปลากระป๋อง

- **เขตการประมง** ชายฝั่งทางภาคตะวันตกของประเทศ เมืองท่าประมงได้แก่ เบอร์กอน ทรอนโฮล์ม ปลาที่จับได้มีปลาคอด เฮอร์ริง แมคเคอเรล การจับปลาเจริญมากเพราะมี รัฐบาลส่งเสริม ขยายพรมแดนทางทะเลออกไปการจับปลายกออกไปเป็นกองเรือมีอุปกรณ์พร้อม

สามารถแยกทำสำเร็จรูปได้ภายในเรือ จับปลาได้อันดับ 6 ของโลกแต่เป็นอันดับหนึ่งของยุโรป

— **เขตทุ่งหญ้า** อยู่บริเวณตอนกลางของประเทศ

— **เขตป่าไม้** การทำป่าไม้มีมากตามแบบหุบเขาตอนเหนือ ผลผลิตที่ได้จากไม้คือ ไม้อัด ไม้ขีดไฟ เยื่อไม้ เซลลูโลส เอกชนและรัฐบาลร่วมกันดูแล

— **เขตการเกษตร** มีการเพาะปลูกตามหุบเขาชายฝั่งภาคตะวันออกเฉียงใต้ของ นอร์เว และที่ราบทั่วไปมีการใช้เครื่องจักรเข้าช่วย พืชที่ปลูกได้แก่ข้าวสาลี ไรน์ โอ๊ต บาเลย์ ผักกาดหวานและมันฝรั่ง นอกจากนี้มีการเลี้ยงสัตว์ตามที่ราบสูงตอนกลาง ได้แก่ วัว แกะ มิงค์ (Mink) และกวางเรนเดียร์

การทำเหมืองแร่ ได้แก่ เหล็ก และทองแดงอยู่ทางตอนเหนือเมือง Kirkenes

การคมนาคม

ลักษณะภูมิประเทศขรุขระจึงสร้างทางรถยนต์และรถไฟลำบากนิยมติดต่อกันทางสายการบินออสโลเป็นศูนย์กลางการติดต่อทางรถไฟ การเดินเรือของนอร์เวเจริญมาก มีการติดต่อระหว่างประเทศ และภายในประเทศ

การค้า

นอร์เวทำการค้าขายติดต่อกับสหราชอาณาจักร เยอรมนี สวีเดน รัสเซีย ฝรั่งเศส ฯลฯ สินค้าออกที่สำคัญ ได้แก่ เยื่อไม้ เคมีภัณฑ์ กระดาษ ไม้ซุง เรือสินค้า ไม้ขีดไฟ ฯลฯ

ประเทศสวีเดน (Sweden)

ที่ตั้ง อยู่ระหว่าง Latitude—55° 20' N—69° 04' N และ Longitude 10° 59' E—24° 10' E ประเทศสวีเดนอยู่ทางตะวันออกเฉียงของประเทศนอร์เวในคาบสมุทรสแกนดิเนเวียเป็นประเทศที่ใหญ่ที่สุดในกลุ่มสแกนดิเนเวีย

เนื้อที่ 173,649 ตารางไมล์ (449,750 ตารางกิโลเมตร)

ประชากร ประเทศสวีเดนมีประชากรประมาณ 8,400,000 คน เมื่อสิ้นปี พ.ศ. 2529

หน่วยเงินตรา Krona เมืองหลวง Stockholm (สตอกโฮล์ม)

ลักษณะภูมิประเทศ ด้านตะวันตกเฉียงเหนือติดกับพรมแดนนอร์เวเป็นที่สูงแล้วค่อย ๆ ลาดลงมาทางตะวันออกเฉียงใต้สู่อ่าวบอทเนีย เป็นลักษณะของภูมิประเทศที่เกิดจากธารน้ำแข็ง แม่น้ำที่เกิดจะอยู่ในบริเวณทะเลสาบทางตอนกลางและทางเหนือ ทะเลสาบที่ใหญ่อยู่ทาง



ตอนใต้ของประเทศ คือ Vattern ลักษณะภูมิประเทศแบ่งออกเป็น 5 เขต คือ

1. บริเวณสวีเดนตอนเหนือ (Northern Sweden) มีความสูงมากทางด้านตะวันตก มีเขายอดดัดและป่าไม้สนหนาแน่น
2. บริเวณสวีเดนตอนกลาง (Central Sweden) มีทะเลสาบใหญ่และเป็นที่ตั้งของเมืองหลวง

3. **บริเวณสมาลแลนด์ (Smaland)** เป็นเขตหินหลักเก่าแก่และมีตะกอนที่เกิดจากแม่น้ำและคลื่น

4. **บริเวณสแกน (Skane)** อยู่ใต้สุดเป็นที่ราบที่เกิดจากธารน้ำแข็งใช้เพาะปลูกได้

5. **บริเวณเกาะ Öland และ Götland** เป็นที่ราบใช้เพาะปลูกแบบผสม

ลักษณะภูมิอากาศ

1. **Marine West Coast** อยู่ทางตอนใต้ของประเทศไม่หนาวเกินไป ฝนตกมากในปลายฤดูร้อน ท้องฟ้าจะปลอดโปร่งในฤดูร้อนจะมีหมอกในฤดูหนาว

2. **Sub arctic** คือตอนกลาง และทางเหนือเป็นเขตอากาศหนาวมีฤดูร้อนที่สั้น

ลักษณะทางเศรษฐกิจ

— **ทรัพยากรธรรมชาติ** ส่วนใหญ่จะอยู่ทางตอนเหนือเป็นที่สูง

— **แร่เหล็ก** ผลิตแร่เหล็กได้ 5% ของเหล็กที่ผลิตได้ในโลกเป็นหลักที่มีคุณภาพดีที่สุดในโลก

— **การประมง** อยู่รอบ ๆ ชายฝั่งด้านตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศ เมืองทำการประมงที่สำคัญ ได้แก่ เมือง Bohus, Göteborg, Halland เป็นเมืองศูนย์กลางการประมง

— **การเพาะปลูก** การเพาะปลูกจะมีมากด้านตะวันออกและตอนใต้ของประเทศ พืชที่ปลูกเป็นพวกธัญพืชและพืชผักผลไม้ ที่สำคัญได้แก่ ข้าวสาลี ข้าวไรน์ ข้าวโอ๊ต ข้าวบาร์เลย์ มันฝรั่ง หัวผักกาดหวาน ปลูกตามที่ราบระหว่างภูเขา หรือบริเวณที่ราบชายฝั่งโดยทั่วไป

— **การเลี้ยงสัตว์** มีการเลี้ยงโคนมในเกาะ Öland และ Götland นอกจากนี้มีการเลี้ยงวัวเนื้อ หมู และสัตว์อื่น ๆ กระจุกกระจายอยู่ทั่วไป การเลี้ยงสัตว์เป็นแบบโยกย้ายตามฤดูกาล ผลผลิตที่ได้ส่วนมากเป็น นม เนยแข็ง เนยเหลว เนื้อวัว และเนื้อหมู

— **การทำเหมืองแร่** เป็นการทำเหมืองแบบเปิดหน้าดินออก (Opencast Methods) และเหมืองใต้ดิน (Underground Mining Methods) แร่อื่น ๆ มีการขุดบ้าง เช่น ตะกั่ว ทองแดง สังกะสี ทอง เงิน ซึ่งมีอยู่กระจุกกระจายทั่วไป

— **การอุตสาหกรรม** ประชากรครึ่งหนึ่งมีอาชีพทางการอุตสาหกรรมตั้งอยู่ในเมืองหลวงเป็นส่วนใหญ่ อุตสาหกรรมของสวีเดนส่วนใหญ่อาศัยไฟฟ้าพลังน้ำ 90% จากพลังงานไฟฟ้าทั้งประเทศ เป็นประเทศที่ใช้ไฟฟ้าพลังงานน้ำมากเป็นที่ 2 ในยุโรปเหนือ รองนอร์เว อุตสาหกรรมที่สำคัญมี

อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้า อุตสาหกรรมกระดาษ อุตสาหกรรมเครื่องโลหะและเครื่องจักรกลอุตสาหกรรมถักทอ และอุตสาหกรรมอื่น ๆ

— การค้าขาย ติดต่อกับกลุ่ม EFTA และ EEC ซึ่งเป็นองค์การร่วมมือทางด้านเศรษฐกิจของยุโรป ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่เป็นประเทศในยุโรปสินค้าออกที่สำคัญของสวีเดน คือ :—

1. แร่เหล็ก
2. ผลผลิตจากป่าไม้

สินค้าเข้าที่สำคัญ คือ สินค้าเกษตรกรรมพวกอาหารต่าง ๆ น้ำมันเชื้อเพลิง สิ่งถักทอ และเครื่องหนัง

— การคมนาคม

ทางอากาศ ศูนย์กลางการบินอยู่ที่ Stockholm สวีเดนมีสายการบินระหว่างชาติ คือ SAS (Scandinavian Airlines System)

ทางรถไฟ ส่วนมากจะอยู่ทางที่ราบภาคใต้

ทางน้ำ ทางน้ำภายในติดต่อบริเวณชายฝั่งมีเรือขนส่งสินค้าจากเรือใหญ่สู่ท่าเรืออีกที เพราะชายฝั่งน้ำตื้น ภายในมีการขุดคลองเพื่อขนส่งสินค้า

การเดินทางระหว่างประเทศ มีเมืองท่าที่สำคัญคือ Göteborg, Stockholm, Malmö มีการเดินเรือติดต่อกับประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก

ฟินแลนด์ (Finland)

ที่ตั้ง อยู่ระหว่าง Latitude 59° 49' N—70° 6' N และ Longitude 20° 33' E—31° 33' E
ฟินแลนด์เป็นประเทศที่เกิดใหม่ในยุโรปเหนือหลังสงครามโลกครั้งที่ 1 ปัจจุบันมีการปกครองแบบสาธารณรัฐมีประธานาธิบดีเป็นประมุขและนายกรัฐมนตรีเป็นหัวหน้า ตั้งอยู่ทางตะวันออกเฉียงของทะเลบอลติกมีอาณาเขตติดต่อกับโซเวียตรัสเซีย

เนื้อที่ 130,120 ตารางไมล์ (337,009 ตารางกิโลเมตร)

ประชากรของฟินแลนด์ สิ้นปี พ.ศ. 2529 มีประชากรประมาณ 4,900,000 คน

หน่วยเงินตรา Markka เมืองหลวง Helsinki (เฮลซิงกิ)

ลักษณะภูมิอากาศ ส่วนใหญ่หนาวเย็น มีฤดูหนาวยาวนาน อากาศแบบป่าสน (Taiga) น้ำฟ้าที่ตกส่วนใหญ่เป็นหิมะ อากาศตอนใต้อบอุ่นยิ่งขึ้นไปทางเหนืออากาศยิ่งเย็นลง โดยเฉพาะทางตอนเหนือ บริเวณที่สูงอากาศหนาวจัดมาก



ลักษณะโครงสร้างและภูมิประเทศ แบ่งเป็น 3 เขต คือ

1. บริเวณที่สูงตอนเหนือ (Northern Upland) เป็นที่ราบสูงเกิดจากธารน้ำแข็งครูด
2. บริเวณทะเลสาบที่ราบสูงตอนกลาง (Central Lake Plateau) มีทะเลสาบประมาณ 40,000 แห่ง เกิดจากธารน้ำแข็ง
3. บริเวณชายฝั่งฟินแลนด์ (Coastal Finland) เป็นที่ราบใช้เพาะปลูกได้บ้างเป็นที่ตั้งเมืองหลวงและเมืองท่า

ลักษณะทางเศรษฐกิจ

ทรัพยากรธรรมชาติ

- ป่าไม้ 70% พื้นที่ของการเพาะปลูกไปถึง 10% เป็นทะเลสาบ บึง หนอง ประมาณ 20%

— แร่ธาตุที่สำคัญ ทองแดง สังกะสี ตะกั่ว นิกเกิล โพแทสเซียมและเหล็ก

การเกษตรกรรม

พื้นที่ทำการเกษตรกรรมมีน้อยลักษณะภูมิอากาศไม่อำนวย

การเลี้ยงสัตว์ มีวัวเนื้อ โคนม แกะ หมู ม้า กวางเรนเดียร์ (Reindeer) ผลผลิตจากสัตว์คือ นม และ เนย

การอุตสาหกรรม

ส่วนมากเป็นอุตสาหกรรมป่าไม้ ผลผลิตจากป่าไม้ เช่น โรงงานกระดาษ เยื่อกระดาษ เซลลูโลส ไม้ขีดไฟ แหล่งอุตสาหกรรมตั้งอยู่ตามที่เมืองใหญ่ ๆ แหล่งแร่ธาตุที่ผลิตในฟินแลนด์ได้แก่ทองคำ

การค้าขาย

ประเทศที่ทำการค้าขายกับฟินแลนด์ประกอบด้วย สหราชอาณาจักร ๙ สวีเดน เยอรมนี (ตะวันตก) สหภาพโซเวียต สหรัฐอเมริกา เนเธอร์แลนด์ ฝรั่งเศส เบลเยียม เดนมาร์ก เยอรมนี (ตะวันตก)

สินค้าออก คือ กระดาษ อุตสาหกรรมต่อเรือ เครื่องจักรบางชนิด สายเคเบิล ฯลฯ

สินค้าเข้า คือ เครื่องจักรบางชนิด เชื้อเพลิง เครื่องหล่อขึ้น ฯลฯ

การคมนาคม

มีทางรถไฟเชื่อมจากบริเวณเมืองสำคัญในเขตภาคกลางและภาคใต้ ทางตอนเหนือไม่มีเส้นทางรถไฟมากเหมือนภาคใต้

เดนมาร์ก (Denmark)

ที่ตั้ง อยู่ระหว่าง Latitude 54° 33' N—57° 45' N และ Longitude 8° 5' E—12° 48' E

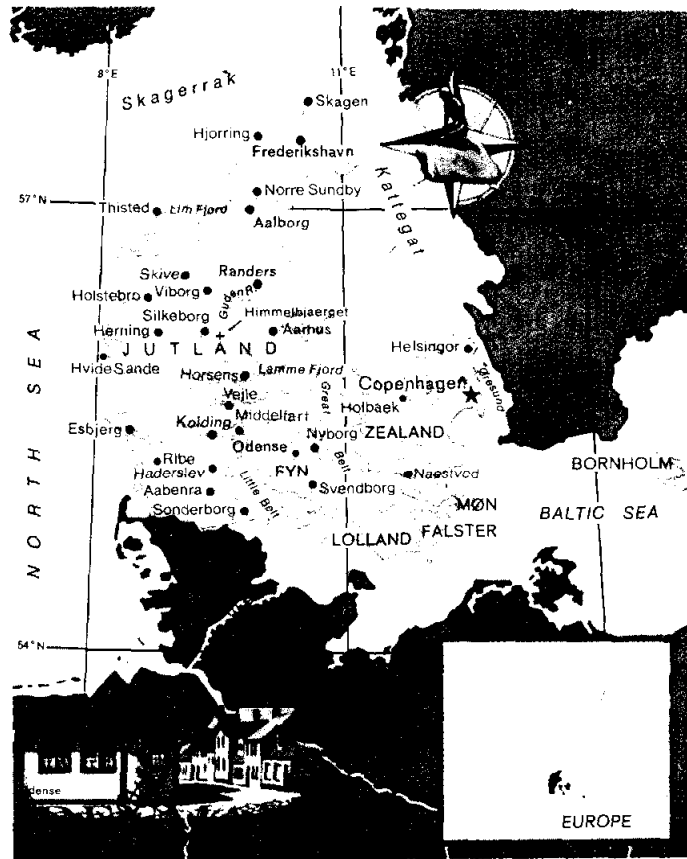
เนื้อที่ มีเนื้อที่ 16,629 ตารางไมล์ (43,069 ตารางกม.)

อยู่บริเวณคาบสมุทรจัตแลนด์ มีพื้นที่เป็นคาบสมุทรเป็นประเทศที่เล็กที่สุดในกลุ่มยุโรปเหนือ

ประชากร สิ้นปี พ.ศ. 2529 มีประชากรประมาณ 5,100,000 คน

เมืองหลวงชื่อ โคเปนเฮเกน

(Copenhagen) ตั้งอยู่ทางชายฝั่งทะเลตะวันออกของเกาะ Zealand เป็นเมืองท่าที่สำคัญ



หน่วยเงินตรา Krone (โครน)

ลักษณะภูมิอากาศ เดนมาร์กอยู่ใกล้ทะเลจึงมีอากาศชื้น ฝนตกตลอดปี มีอากาศเป็นแบบ Marine West Coast Climate (Cfb)

ลักษณะภูมิประเทศ เกิดในยุคควอเทอร์นารี (Quaternary) เคยถูกปกคลุมในยุคน้ำแข็งทางตอนใต้พบหินบะซอลท์ ทางตะวันออกเฉียงใต้เป็นหินปูน มีที่ราบบริเวณชายฝั่งทั่วไป ซึ่งเหมาะแก่การเพาะปลูกบริเวณชายฝั่งมีการเปลี่ยนแปลงบ่อย ๆ จากการกระทำของคลื่น จากลักษณะของภูมิประเทศ แบ่งเป็น 4 เขต คือ

1. บริเวณตะวันตกของคาบสมุทรจัดแลนด์ ดินไม่อุดมสมบูรณ์เกิดจากราน้ำแข็ง
2. บริเวณตอนเหนือของคาบสมุทร เป็นดินเหนียวใช้เพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์
3. Eastern Jutland เป็นกรวดและหินทับถมบนดินเหนียว พอทำการเกษตรได้
4. The Island มีเกาะใหญ่ ๆ และสำคัญ เช่น เกาะ Zealand เป็นที่ตั้งเมืองหลวง

เกาะ Funen, Falster, Lolland ฯลฯ

ลักษณะทางเศรษฐกิจ

เด่นทางด้านเกษตรกรรมบริเวณเพาะปลูก 75% มีชื่อเสียงในการทำฟาร์มโคนมใช้วิชาการสมัยใหม่เข้าช่วยพืชที่ปลูกมักใช้เป็นอาหารสัตว์

– ใช้วัตถุดิบที่ได้จากการเกษตรกรรมมาป้อนโรงงานของตนเอง

– การกสิกรรม ลักษณะเด่นปลูกพืชพวกพืชที่ใช้ขยายพันธุ์ ปลูกพวกแอปเปิล ดอกไม้

– การเลี้ยงสัตว์ ชาวเดนมาร์กมีทักษะในการเลี้ยงสัตว์สูงส่งผลิตผลออกนอกมากทั้งด้านการเลี้ยงสัตว์ มักจัดในรูปแบบของสหกรณ์

– การประมง มีน้อย ประมาณ 4% ของแรงงาน

– แร่ธาตุ มีเล็กน้อย เช่น ลิทไนท์ เหล็ก ซอล์ก ดินขาว

– การค้า การค้าของเดนมาร์กส่วนใหญ่ทำการค้าขายกับกลุ่มประเทศในทวีปยุโรป โดยเฉพาะกลุ่มองค์การตลาดรวม รวมทั้งประเทศอื่น ๆ ในทวีปเอเชีย อเมริกาเหนือ-ใต้ สินค้าออกมีอุปกรณ์เครื่องจักรรถไฟ เนื้อสัตว์ วัว สุกรผลิตผลเคมีภัณฑ์ สินค้าเข้ามีพวกอุตสาหกรรมบางอย่าง อุปกรณ์การขนส่งเชื้อเพลิง ตลอดจนน้ำมันเครื่อง

การอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมที่เด่น ได้แก่

– อุตสาหกรรมเกี่ยวกับผลิตผลทางการเกษตร

– อุตสาหกรรมเกี่ยวกับเครื่องไฟฟ้า

– อุตสาหกรรมเกี่ยวกับเคมี เครื่องแก้ว ศูนย์กลางอุตสาหกรรมอยู่ที่โคเปนเฮเกน ซึ่งมีอุตสาหกรรมผลิตเนย เครื่องจักร เครื่องปั้น เคมีภัณฑ์

การคมนาคม มีทางรถยนต์ที่สำคัญติดต่อระหว่างเกาะต่าง ๆ ถนนส่วนมากมีการสัมปทาน

ไอซ์แลนด์ (Iceland)

ขนาดและที่ตั้ง อยู่ระหว่าง Latitude 63° 24' N–66° 32' N และ Longitude 13° 28' W–24° 32' W อยู่ทางด้านตะวันตกเฉียงเหนือสุดของยุโรป

เนื้อที่ 39,768 ตารางไมล์ (103,000 ตารางกิโลเมตร)

ประชากร ไอซ์แลนด์มีประชากร ประมาณ 200,000 คน เมื่อสิ้นปี พ.ศ. 2529

เมืองหลวง Reykjavik (เรกยะวิก)

4 ICELAND



หน่วยเงินตรา Kröne (โครอน)

ลักษณะภูมิประเทศ

ตอนกลางจะเป็นที่สูง ชายฝั่งเป็นพื้นที่ราบและอ่าวแคบ ๆ มี Fjord เป็นผาชัน และลึก โครงสร้างเป็นหินเกิดจากภูเขาไฟทั้งเก่าและใหม่เป็นบริเวณที่ขรุขระกันดาร เกิดจากการกระทำของธารน้ำแข็งในอนุยุค Pleistocene

ลักษณะภูมิอากาศ

ได้รับอิทธิพลของสายน้ำอุ่น North Atlantic Drift ทำให้อากาศไม่หนาวจัด

ลักษณะทางเศรษฐกิจ

ภูมิอากาศและลักษณะภูมิประเทศไม่ส่งเสริมทางการเกษตร จึงส่งเสริมให้ไอซ์แลนด์มีความเจริญทางการประมง ปัจจุบันเศรษฐกิจของประเทศขึ้นอยู่กับประมงพื้นที่ทางการเกษตรเพียง 1% ของพื้นที่ทั้งหมดใช้เป็นที่เลี้ยงแกะ

การประมง

ปลาเป็นสินค้าออกที่สำคัญที่สุดของประเทศเป็นแหล่งที่มีแรงงานของชาวประมงมาก

ที่สุดในโลก ปลาที่จับได้มีปลา Cod และ Herring เป็นปลาที่จับได้มากที่สุด ปลาที่จับได้ส่งขายสด และนำมาแปรรูปเป็นน้ำมัน เป็นอาหารสัตว์ และนำมาทำปลาเค็ม

การเกษตรกรรม

ส่วนมากจะทำฟาร์ม พืชที่ปลูกมีพวงอัญมณีพืช หัวผักกาดหวานและหญ้าสำหรับเลี้ยงสัตว์

การทำป่าไม้

การทำป่าไม้เป็นการทำเพื่อการค้าไม้ที่มีค่ามี Ash, Birch ปัจจุบันมีอายุไม่มากนัก เพราะได้ตัดทำฟันและปรับพื้นที่เพื่อจะปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์

การอุตสาหกรรม

ส่วนมากเป็นอุตสาหกรรมที่ใช้ปลาเป็นวัตถุดิบ เช่น อุตสาหกรรมน้ำมันตับปลา ปลาป่น อุตสาหกรรมอื่น ๆ เป็นอุตสาหกรรมขนาดเล็กทำเพื่อใช้ภายในประเทศ เช่น สบู่ เทียน เครื่องสำอาง โรงงานอุตสาหกรรมส่วนมากอยู่ตามเมืองใหญ่ ๆ

การค้าขาย

ไอซ์แลนด์มีการค้าสำคัญกับสหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร เยอรมนี (ตะวันตก) ไอซ์แลนด์เป็นสมาชิก EFTA และค้าขายกับประเทศในกลุ่ม EFTA

7.3 สรุป

ที่ตั้งและขนาดของยุโรปเหนือ ภูมิภาคต่าง ๆ ประกอบด้วยประเทศต่าง ๆ 5 ประเทศ คือ นอร์เว สวีเดน ฟินแลนด์ เดนมาร์ก และไอซ์แลนด์ การรวมกลุ่มเช่นนี้ถือตามลักษณะภูมิศาสตร์เกี่ยวกับที่ตั้ง และประชากรมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด ทั้งทางด้านประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม

ที่ตั้งของดินแดนนี้อยู่ใกล้ขั้วโลกเหนือในช่วงฤดูร้อน ซึ่งเป็นระยะเวลาที่โลกหันขั้วเหนือเข้าหาดวงอาทิตย์บริเวณที่อยู่เลยเส้นอาร์กติกขึ้นไปจะสามารถมองเห็นดวงอาทิตย์ในเวลาเที่ยงคืนได้ เป็นส่วนหนึ่งที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวพากันไปชมมากโดยเฉพาะนอร์เวจนได้ชื่อว่าเป็น “ดินแดนแห่งดวงอาทิตย์เที่ยงคืน”

ลักษณะภูมิประเทศ เป็นดินแดนที่ประกอบด้วยหินเก่าที่คงทน โดยเฉพาะคาบสมุทรสแกนดิเนเวียและฟินแลนด์ เดนมาร์ก และไอซ์แลนด์นั้นประกอบด้วยหินที่อายุใหม่กว่า ดินแดนนี้เคยอยู่ภายใต้การปกคลุมของธารน้ำแข็งในสมัยยุคน้ำแข็ง ซึ่งมีอิทธิพลต่อลักษณะของพื้นที่ จากอิทธิพลของธารน้ำแข็งทำให้ลักษณะชายฝั่งทะเลด้านมหาสมุทร

แอตแลนติก มีลักษณะสูงชัน และเว้าแหว่งลึกเข้าไปในแผ่นดินมาก ซึ่งเรียกว่า "ฟยอร์ด" ทางตะวันออกของคาบสมุทรพื้นที่จะค่อย ๆ ลาดลง ภูมิประเทศเต็มไปด้วยทางน้ำ และทะเลสาบมากมายจึงเป็นแหล่งของพลังงานจากกำลังน้ำที่ได้จากธรรมชาติที่สำคัญแห่งหนึ่งของทวีปยุโรป

ภูมิอากาศ ได้รับลมประจำตะวันตกจากมหาสมุทรแอตแลนติก ในฤดูหนาวอากาศอบอุ่น ทรัพยากรและอาชีพ ประเทศต่าง ๆ ในภูมิภาคยุโรปเหนือมีประชากรน้อย และทรัพยากรธรรมชาติจำกัด ทำให้เกิดความจำเป็นในการพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะอย่าง และมีการจัดการเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เศรษฐกิจหลักส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรที่มีด้านทะเล ป่าไม้

การเกษตร เนื้อที่ที่ใช้ทางด้านเกษตรกรรมมีน้อย สภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศไม่เหมาะสม บริเวณที่เป็นแหล่งเกษตรกรรมที่สำคัญ ได้แก่ ส่วนใหญ่ของประเทศเดนมาร์ก ที่ราบทางภาคใต้ของสวีเดน ที่ราบทางตะวันออกเฉียงใต้ของนอร์เว โดยเฉพาะเดนมาร์ก มีชื่อเสียงมากในยุโรปมีการเลี้ยงโคนม โคเนื้อ ได้ผลผลิต เนยแข็ง เนยเหลว ผลิตภัณฑ์นม ในรูปต่าง ๆ ส่งเป็นสินค้าออกเป็นจำนวนมาก

ประชากร อาศัยอยู่ในเขตที่ราบและชายฝั่งทะเลทางใต้มีภูมิอากาศอบอุ่น ปานกลาง ลักษณะทางวัฒนธรรมมีความคล้ายคลึงกัน

7.4 ศัพท์สำคัญ

7.4.1 Fjord เป็นลักษณะทางธรรมชาติ เกิดจากการกระทำของธารน้ำแข็ง มีลักษณะเว้าแหว่งไม่ราบเรียบ

7.4.2 The Fjeld เป็นลักษณะของภูมิประเทศที่เป็นเขตที่ราบสูงหินเก่าสูงกว่าระดับน้ำทะเล เป็นเขตที่ว่างเปล่าเกิดจากการกระทำของธารน้ำแข็ง มีป่าสนขึ้นทั่วไป บางบริเวณใช้เพาะปลูกพืชได้บ้าง สภาพภูมิประเทศทั่วไปขรุขระ

7.4.3 Traushumance คือการเลี้ยงสัตว์แบบโยกย้ายไปตามฤดูกาล ปล่อยสัตว์หากินเอง

7.5 แนวคำถาม

- 1) ในทวีปยุโรปประเทศที่ได้ชื่อว่ามีประชากรอาศัยอยู่อย่างเบาบางมากที่สุดคือประเทศในข้อใด ?
1. ไอซ์แลนด์
 2. ฟินแลนด์
 3. เดนมาร์ก
 4. นอร์เว

- 2) ประเทศในกลุ่มสแกนดิเนเวียที่มีพื้นที่ประเทศใหญ่ที่สุดในกลุ่ม คือประเทศอะไร?
1. นอร์เว
 2. สวีเดน
 3. เดนมาร์ก
 4. ฟินแลนด์
- 3) ภูมิอากาศแบบป่าสนใช้สัญลักษณ์ที่ถูกต้องตรงกับข้อใด ?
1. Csb
 2. Cfb
 3. Dfc
 4. Csa
- 4) จากเหตุผลข้อใดที่ทำให้เดนมาร์กมีชื่อเสียงในการทำกิจการฟาร์มโคนมเป็นอย่างยิ่ง ?
1. ขนาดของฟาร์มไม่กว้างใหญ่
 2. ใช้วิชาการสมัยใหม่เข้าช่วย
 3. สภาพภูมิอากาศเหมาะสม
 4. มีทรัพยากรและสิ่งอำนวยความสะดวกมาก
- 5) ดินแดนแห่งกีเซอร์ น้ำพุร้อน ลาวาและทุ่งน้ำแข็งจัดอยู่ข้อใด ?
1. นอร์เว
 2. สวีเดน
 3. ฟินแลนด์
 4. ไอซ์แลนด์