

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4



Slide PowerPoint_สื่อประกอบการสอน

บริษัท อักษรเจริญทัศน์ อจท. จำกัด : 142 ถนนตะนาว เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200

Aksorn CharoenTat ACT.Co.,Ltd : 142 Tanao Rd. Pranakorn Bangkok 10200 Thailand

โทรศัพท์ : 0 2622 2999 โทรสาร : 0 2622 1311-8 webmaster@aksorn.com / www.aksorn.com

ทวีปยุโรป

สาระการเรียนรู้แกนกลาง

- ที่ตั้ง ขนาด และอาณาเขตของทวีปยุโรป
- การใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ เช่น แผนที่ รูปถ่ายทางอากาศ ภาพจากดาวเทียมในการสืบค้น ลักษณะทางกายภาพของทวีปยุโรป
- ทำเลที่ตั้งของกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคม เช่น พื้นที่เพาะปลูก และเลี้ยงสัตว์ แหล่งประมง การกระจายของภาษาและศาสนาในทวีปยุโรป
- ปัจจัยทางกายภาพและปัจจัยทางสังคมที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางประชากร สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมในทวีปยุโรป

ทวีปยุโรป

ที่ตั้ง ขนาด และอาณาเขต



ลักษณะภูมิประเทศ



ลักษณะภูมิอากาศและ
พืชพรรณธรรมชาติ



ลักษณะทรัพยากรธรรมชาติ



ลักษณะประชากร



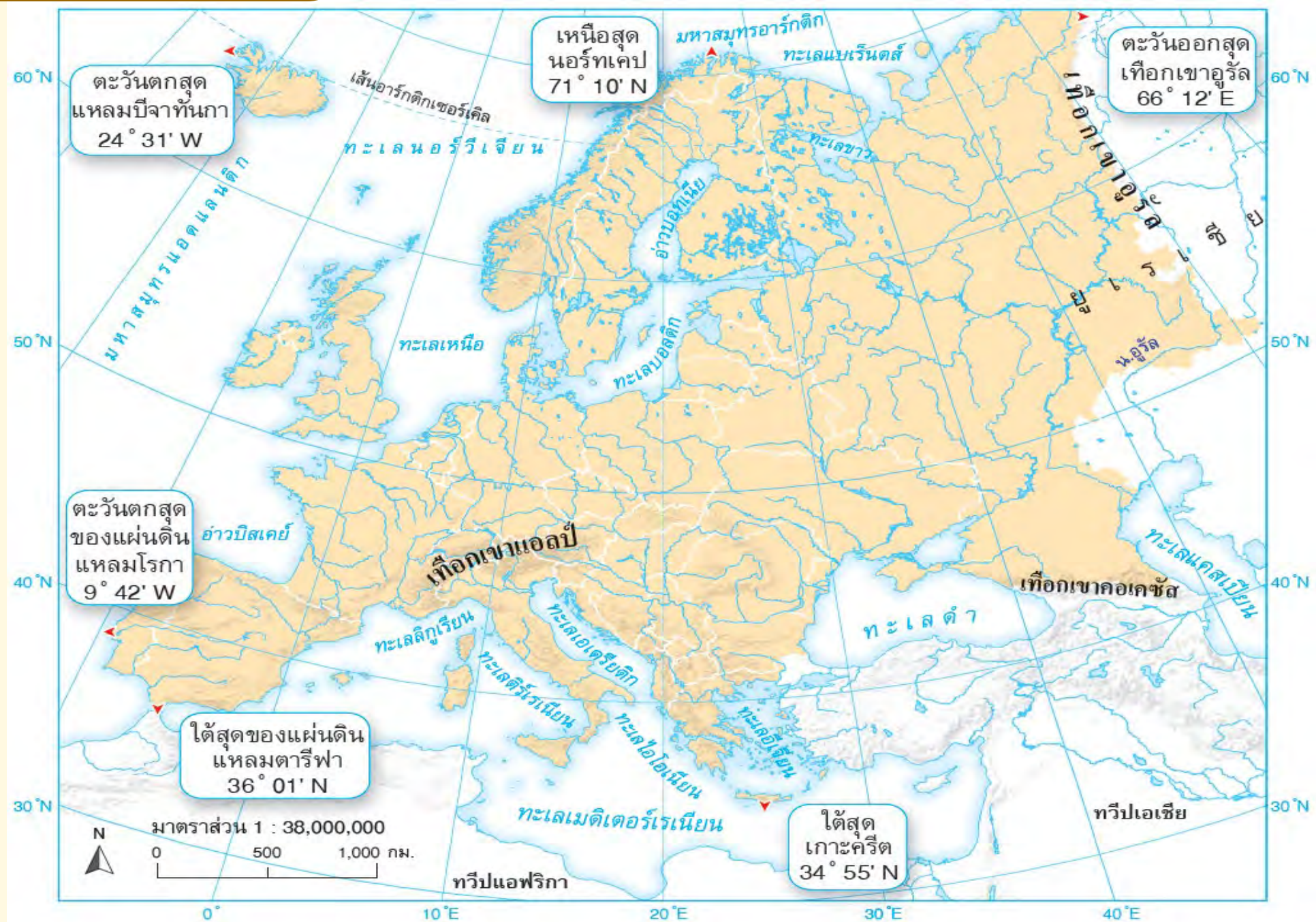
ลักษณะสังคมและวัฒนธรรม



ลักษณะเศรษฐกิจ



ที่ตั้ง ขนาด และอาณาเขต



ยุโรปเหนือ



จำนวนประชากร 104 ล้านคน

 1,748,553 ตร.กม.

เกาะอังกฤษเป็นเกาะที่ใหญ่ที่สุดในยุโรปเหนือ



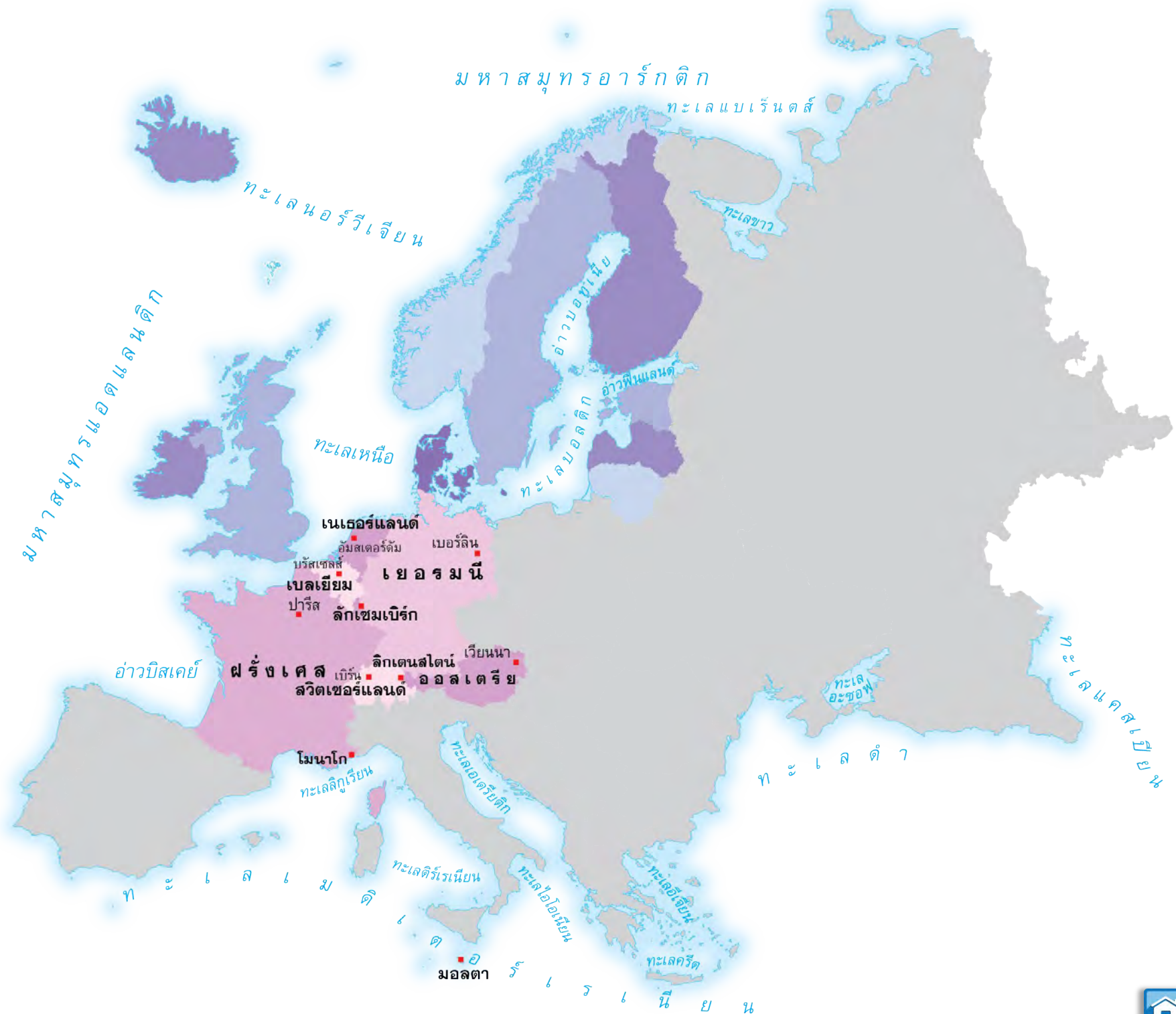
ยุโรปตะวันตก



จำนวนประชากร **195 ล้านคน**

 1,200,803 ตร.กม.

เทือกเขาแอลป์เป็นเทือกเขา
ที่ใหญ่ที่สุดของทวีปยุโรป



ยุโรปตะวันออก



จำนวนประชากร **293 ล้านคน**

 18,803,452 ตร.กม.

รัสเซียเป็นประเทศ
ที่มีขนาดใหญ่ที่สุด



ยุโรปใต้



จำนวนประชากร **153 ล้านคน**

 1,316,827 ตร.กม.

นครรัฐวาติกัน
เป็นประเทศที่เล็กที่สุด





ลักษณะภูมิประเทศ

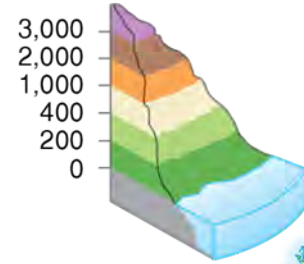
ที่ราบ



คำอธิบายสัญลักษณ์



ระดับความสูง (เมตร)



สืบค้นสถานที่ที่แสดงถึงลักษณะภูมิประเทศของทวีปยุโรป 1 แห่ง แล้วบอกว่าเป็นสถานที่ใด และมีลักษณะภูมิประเทศอย่างไร

ที่ราบ



ที่ราบตะกอนน้ำพา
เกิดจากการทับถมของตะกอนแม่น้ำ
เช่น ที่ราบแม่น้ำโป
ที่ราบแม่น้ำลัวร์-แม่น้ำแซน
ที่ราบแม่น้ำไรน์
ที่ราบแม่น้ำดานูบ



หินฐานทวีปบอลติก



ภูเขาชายฝั่งแอตแลนติก
บริเวณคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย
และหมู่เกาะบริติชไอส์แลนด์ และ
มีร่องลึกหรืออ่าวลึกเรียกว่า
“ฟิออร์ด” หรือ “ฟยอร์ด”



หินฐานทวีปบอลติก



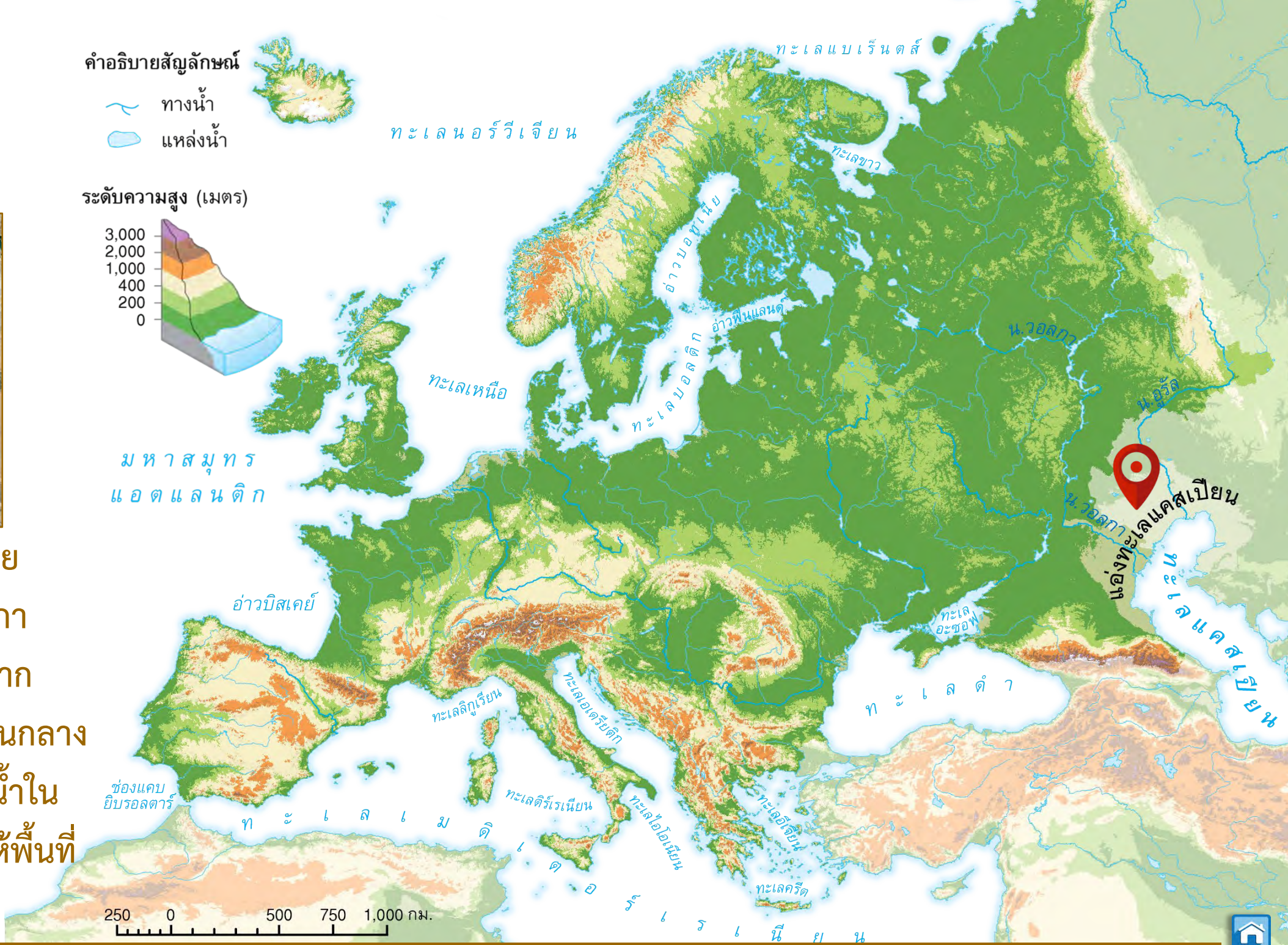
ที่ราบหินฐานทวีปบอลติก
ประเทศสวีเดน ฟินแลนด์
และด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ
ของรัสเซีย มีทะเลสาบขนาดเล็ก
และใหญ่โดยทั่วไป ฟินแลนด์
ได้ชื่อว่า “ดินแดนหมื่นทะเลสาบ”



แอ่งทะเลแคสเปียน



อยู่ในดินแดนของประเทศรัสเซีย
เฉพาะส่วนของปากแม่น้ำวอลกา
เป็นที่ราบดินดอนสามเหลี่ยมปาก
แม่น้ำ อยู่ต่ำกว่าระดับทะเลปานกลาง
28 เมตร แต่เนื่องจากปริมาณน้ำใน
ทะเลแคสเปียนน้อยลง จึงทำให้พื้นที่
ราบแอ่งทะเลแคสเปียนเพิ่มขึ้น



ที่ราบสูง



เขตที่สูงตอนกลางของฝรั่งเศส
เรียกว่า “มาซีฟของตาราล”
ที่ราบโบฮีเมียในสาธารณรัฐเช็ก
และที่ราบสูงเมเซตาในสเปน



ເທືອກເຂາແລະກູເຂາ



เทือกเขาแอลป์ เทือกเขาพิเรนีส
เทือกเขาแอเพนไนน์ เทือกเขา
ไดนาริกแอลป์ เทือกเขาคาร์เพเทียน
และเทือกเขาคอเคซัส เป็นบริเวณ
ที่ยังมีการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือก
โลก จึงอาจมีแผ่นดินไหว





ลักษณะภูมิประเทศ : ภูมิประเทศที่โดดเด่นของทวีปยุโรป

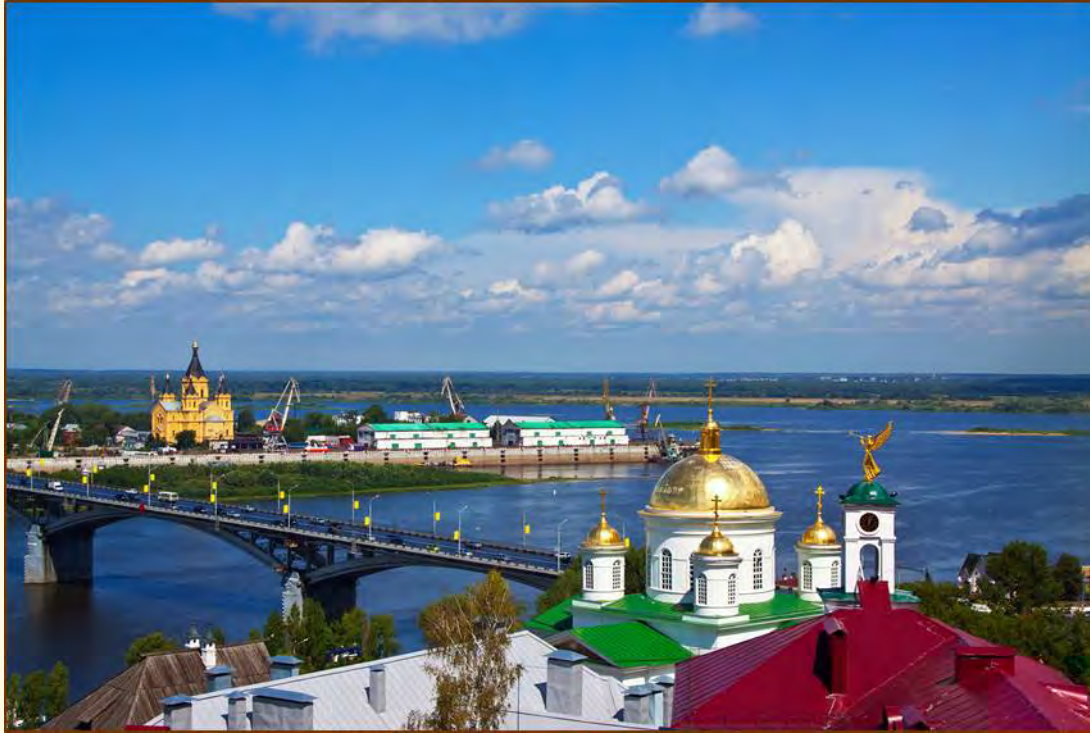


- 1 **ฟิออร์ด** คือ อ่าวแคบ ๆ ระหว่างหน้าผาสูงชัน
ที่เกิดขึ้นจากการกัดเซาะของธารน้ำแข็งเป็นเวลา
หลายแสนปีมาแล้ว และกลายมาเป็นสถานที่ท่องเที่ยว
ที่มีชื่อเสียงของ**นอร์เวย์**



- 2 **ดินแดนหมิ่นทะเลสาบ** ประเทศ**ฟินแลนด์**
มีภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ มีเนินเขาและภูเขา
เพียงเล็กน้อย มีแม่น้ำสายสั้น ๆ เป็นจำนวนมาก
และมีทะเลสาบประมาณ 1 ใน 10 ของเนื้อประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศ : ภูมิประเทศที่โดดเด่นของทวีปยุโรป



3

แม่น้ำวอลกา ประเทศ**รัสเซีย** ส่วนที่อยู่
ในทวีปยุโรปไหลไปทางใต้ลงสู่ทะเลแคสเปียน
ยาว 3,689 กม. เป็นแม่น้ำที่ยาวที่สุดในยุโรป
ใช้เดินเรือได้เกือบตลอดสาย



4

มาซีฟของตราล เป็นเขตที่ราบสูงใน
ประเทศ**ฝรั่งเศส** มีเนื้อที่ 85,000 ตร.กม. จุดสูงสุด
คือ ปุยเดอซองซี สูง 1,885 ม. อยู่ในทิวเขามงต์ดอร์
เป็นต้นน้ำของธารน้ำหลายสาย เช่น แม่น้ำลัวร์
อัลลีเย แซร์ เกริส

ลักษณะภูมิประเทศ : ภูมิประเทศที่โดดเด่นของทวีปยุโรป



- 5 **เทือกเขาแอลป์** อยู่ตอนกลางค่อนข้างไปทางใต้ของทวีปยุโรป ยอดเขาที่สูงที่สุด ชื่อ มงบล็อง ในประเทศ**ฝรั่งเศส** สูง 4,810 เมตร เป็นต้นกำเนิดแม่น้ำดานูบ แม่น้ำไรน์ แม่น้ำโรน และแม่น้ำโป

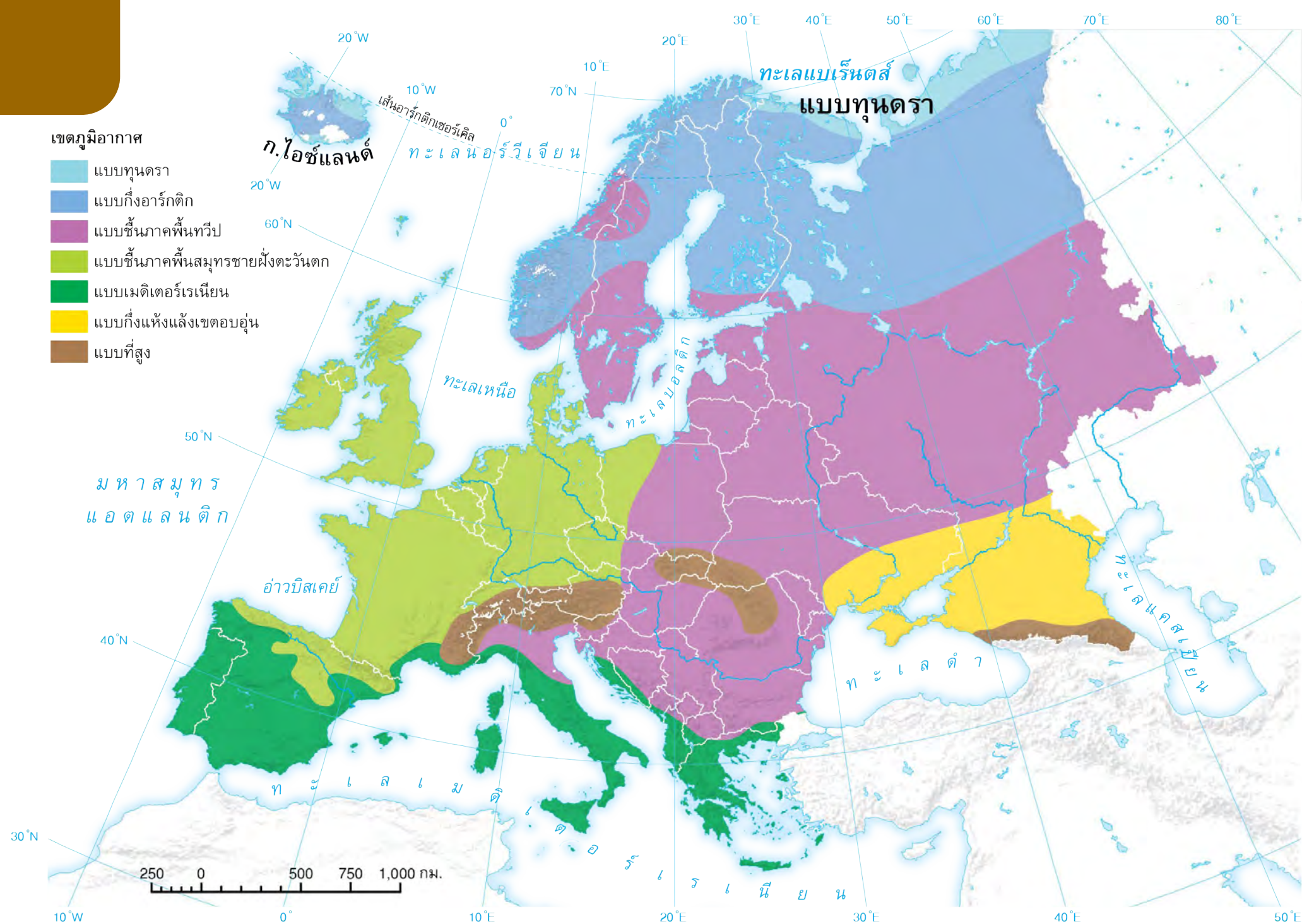


- 6 **ภูเขาไฟเอตนา** เป็นภูเขาไฟมีพลังงานในประเทศ**อิตาลี** ตั้งอยู่ใกล้ฝั่งตะวันออกเฉียงเหนือของเกาะซิซิลี สูง 3,323 เมตร เคยปะทุครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 1717 พ.ศ. 2212 และ พ.ศ. 2395

ลักษณะภูมิอากาศ

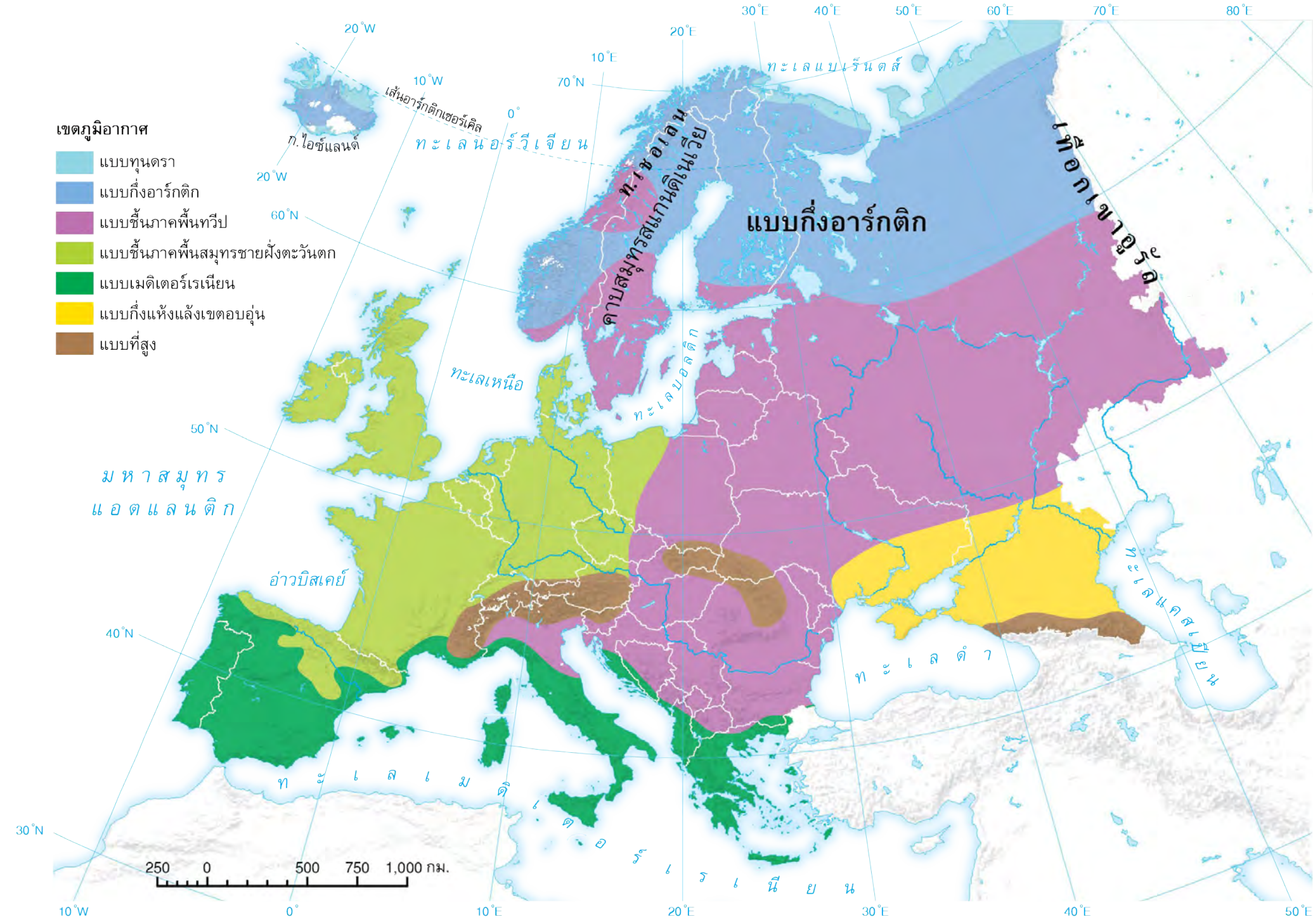
แบบทุนดรา

- อุณหภูมิต่ำเกือบตลอดปี
ช่วงฤดูหนาว แผ่นดินมี
น้ำแข็งปกคลุม น้ำทะเล
แข็งตัวเป็นน้ำแข็ง
เรียกภาษารัสเซียว่า
“ทุนดรา”
- พบบริเวณชายฝั่งทะเล
แบเร็นตส์ และบางส่วนของ
ไอซ์แลนด์



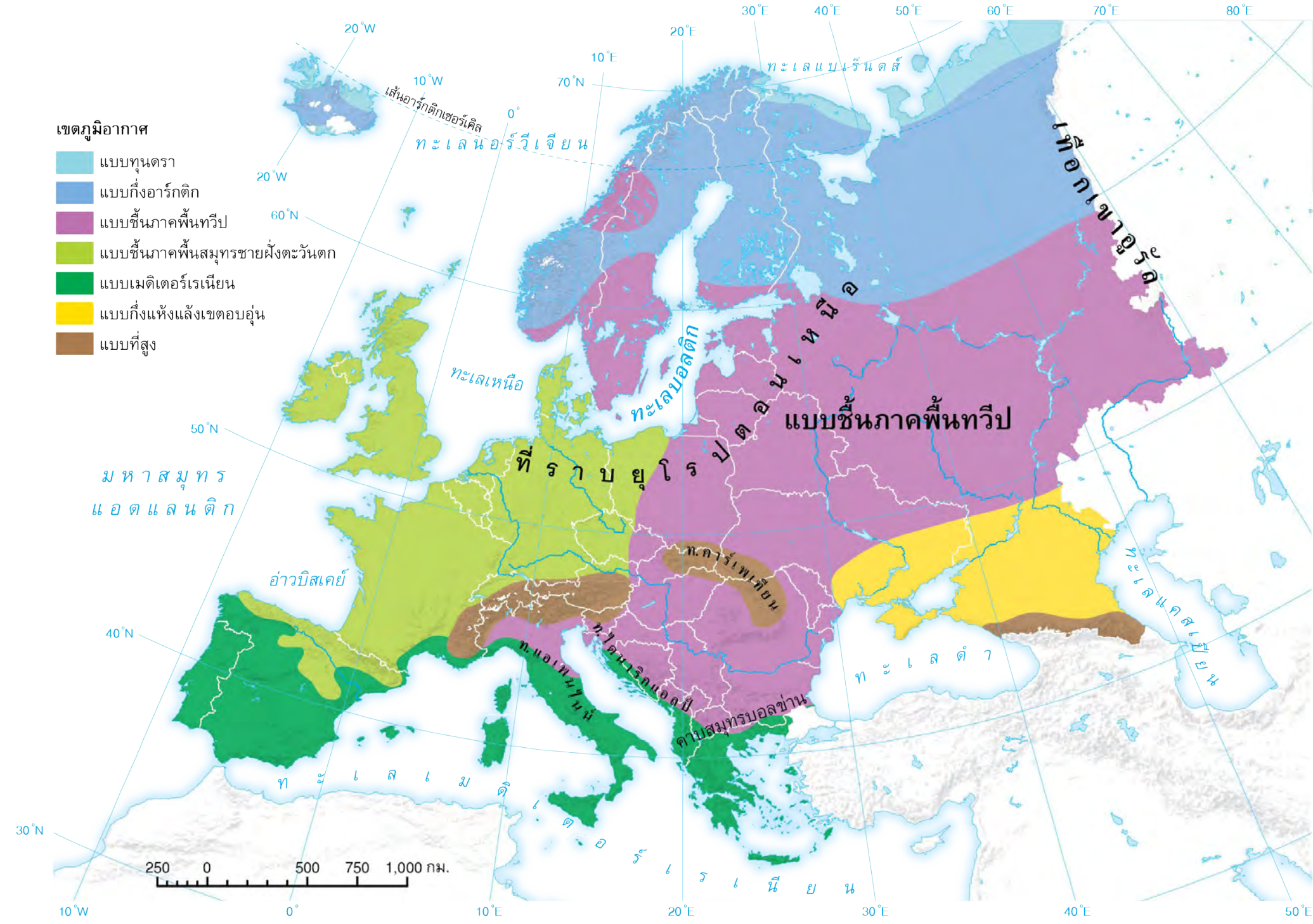
แบบกึ่งอาร์กติก

- มีอากาศหนาวเย็นตลอดปี
ไม่มีฤดูแล้ง ฤดูร้อนอบอุ่น
ถึงเย็น ในช่วงฤดูหนาวมีหิมะ
- พบบริเวณแนวละติจูด
50 °- 70 °N บริเวณนอร์เวย์
สวีเดน ฟินแลนด์ รัสเซีย
และตอนกลางของไอซ์แลนด์



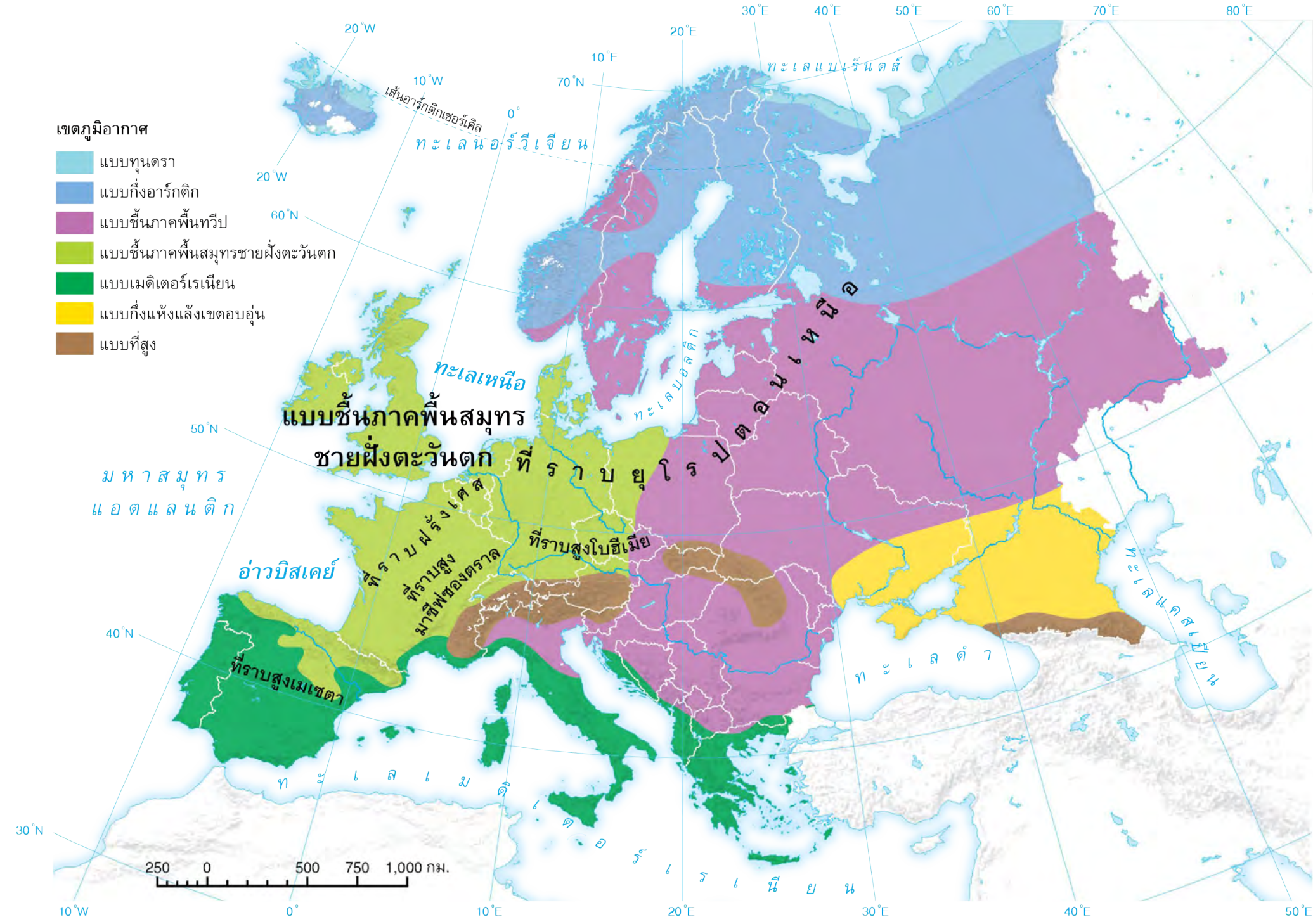
แบบชั้นภาคพื้นทวีป

- หนาวเย็นตลอดปี ไม่มีฤดูแล้ง ฤดูร้อนอากาศอบอุ่น ฝนตกทุกเดือน
- พบอยู่ระหว่างละติจูด 40 °- 55 °N ในภูมิภาค ยุโรปตะวันออก กับบางส่วนของยุโรปใต้ แถบคาบสมุทร อิตาลีและคาบสมุทรบอลข่าน



แบบชั้นภาคพื้นสมุทร ชายฝั่งตะวันตก

- มีอากาศอบอุ่นชื้นตลอดปี
ไม่มีฤดูแล้ง ฝนตกตลอดปี
ฤดูร้อนอบอุ่น
- พบอยู่ระหว่างละติจูด
40 °- 55 ° N ในภูมิภาค
ยุโรปเหนือและยุโรปตะวันตก



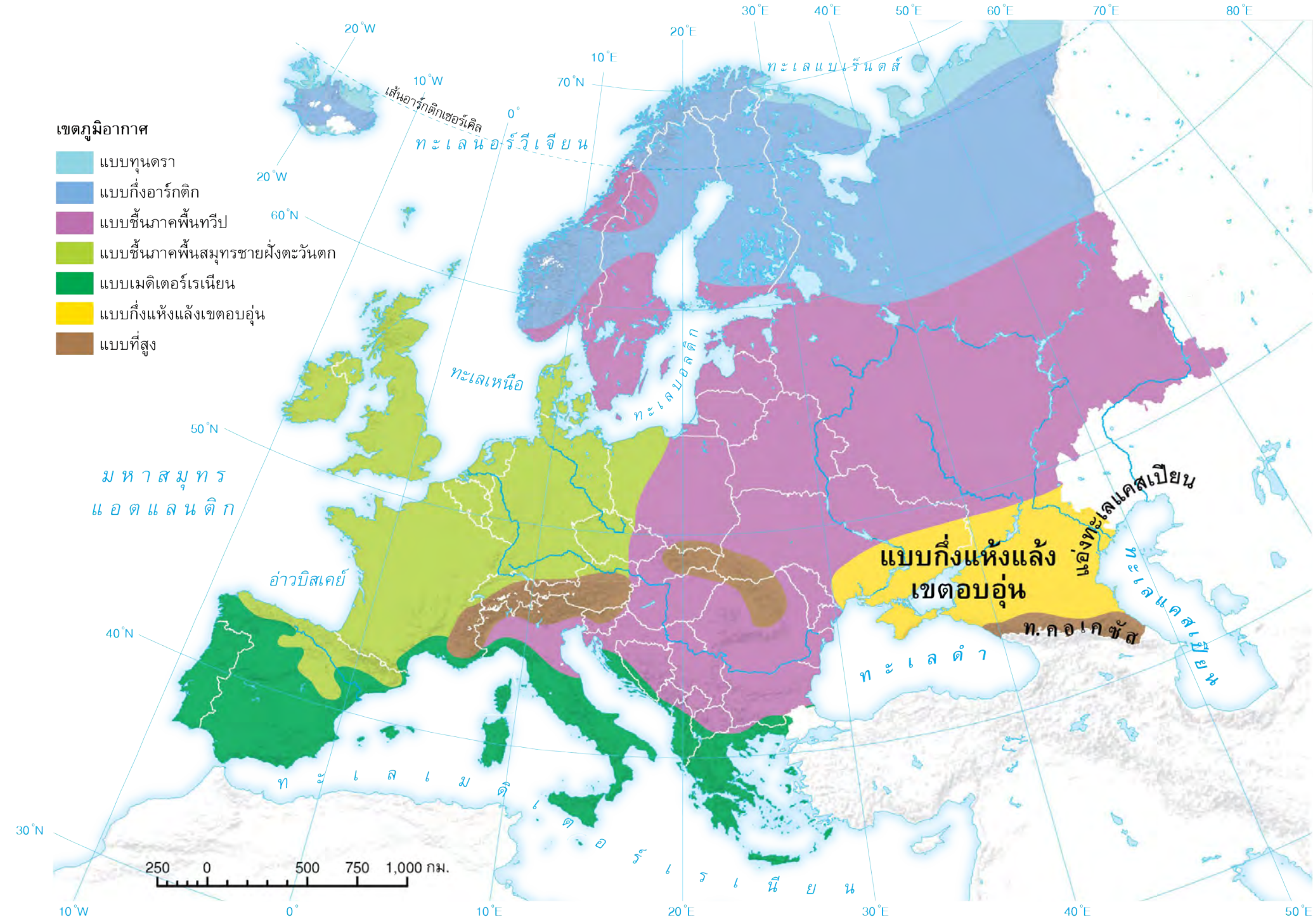
แบบเมดิเตอร์เรเนียน

- มีอากาศแบบอบอุ่น ฤดูร้อนแห้งแล้ง อุณหภูมิสูงกว่า 22 องศาเซลเซียส มีปริมาณฝนน้อย ฤดูหนาวมีฝนตก
- พบบริเวณภูมิภาคยุโรปใต้ แถบทะเลเมดิเตอร์เรเนียน



แบบกึ่งแห้งแล้งเขตอบอุ่น

- มีปริมาณฝนเฉลี่ยต่ำ เนื่องจากพื้นที่เป็นแอ่งแผ่นดิน ที่สูง และเนินเขา จึงปิดกั้นทิศทางลมที่นำความชื้นเข้ามา
- พบบริเวณแผ่นดินตอนเหนือของทะเลดำต่อกับทิศตะวันตกของทะเลแคสเปียน



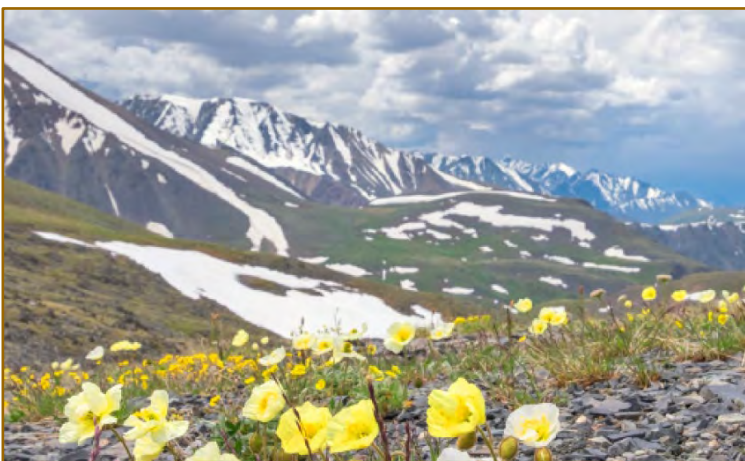
แบบที่สูง

- อุณหภูมิของอากาศจะลดลงตามความสูงในอัตรา 6.4 ° C ต่อ 1,000 ม. เมื่อถึงเส้นขอบหิมะ ปกคลุมไปจนถึงยอดเขา
- เทือกเขาสำคัญ เช่น เทือกเขาแอลป์ มียอดเขาสูงสุด ชื่อ “**มงบล็อง**” มีหิมะ ปกคลุมตลอดปี



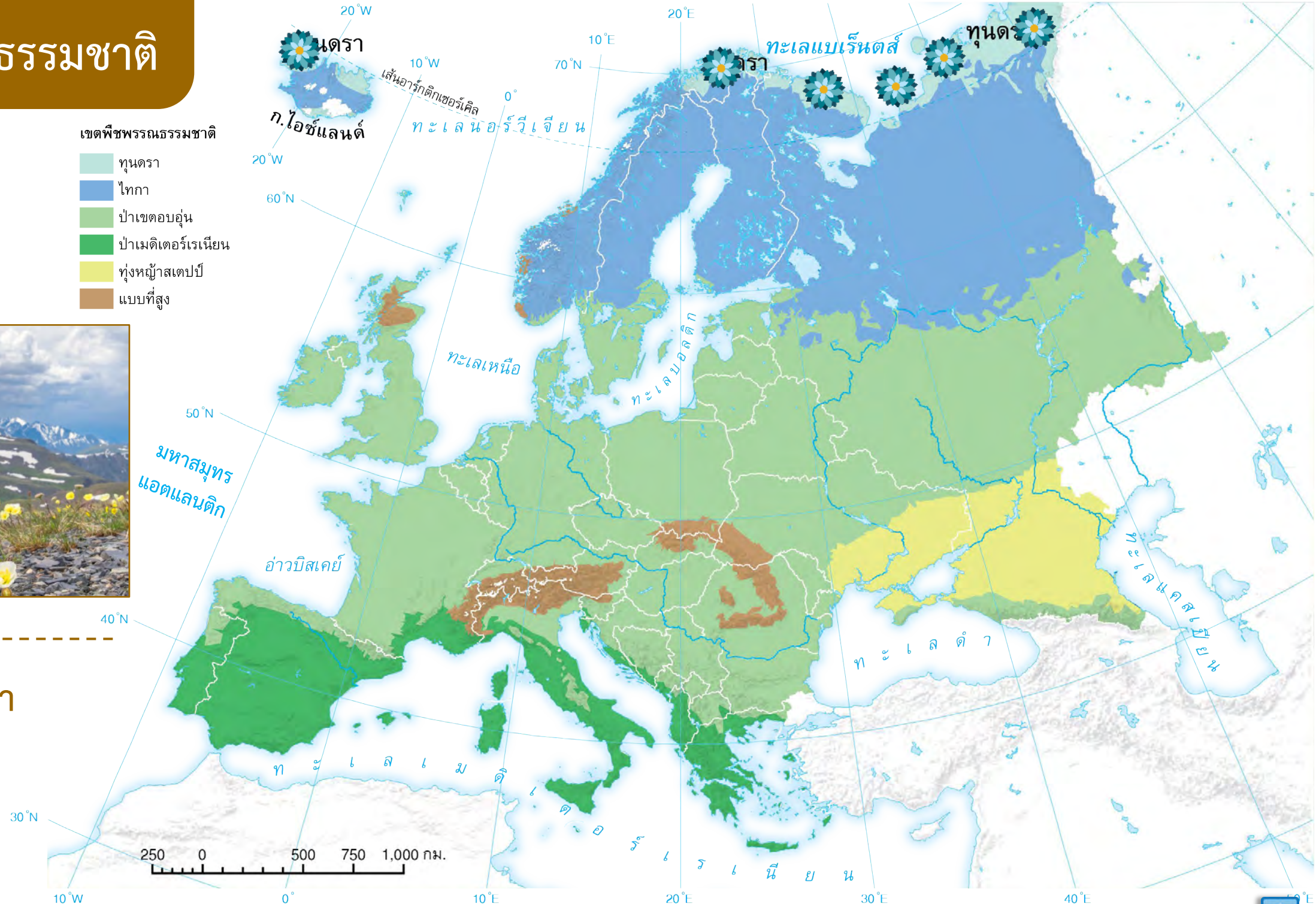
ลักษณะพืชพรรณธรรมชาติ

ทุนดรา



เขตพืชพรรณธรรมชาติ

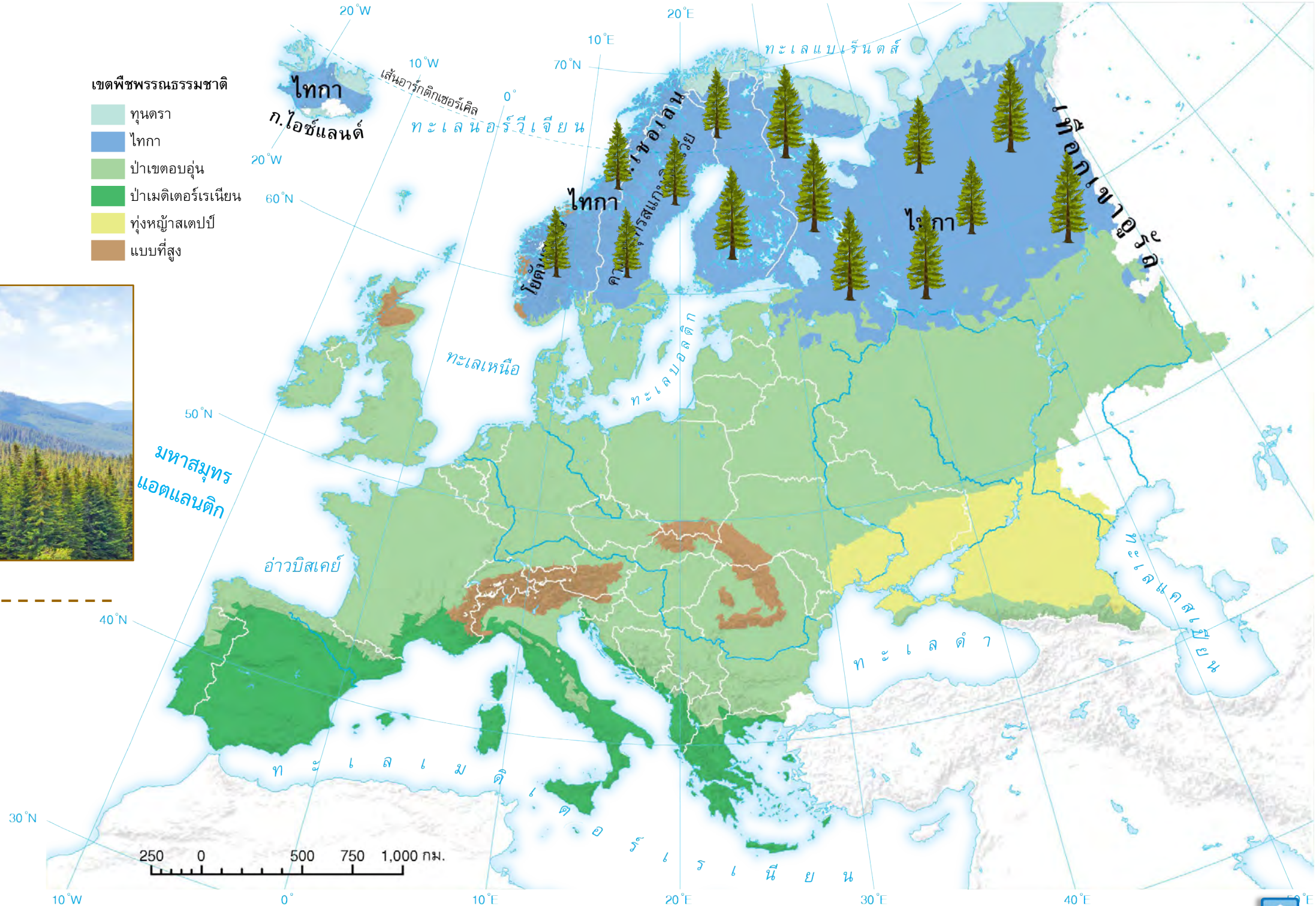
- ทุนดรา
- ไทกา
- ป่าเขตอบอุ่น
- ป่าเมดิเตอร์เรเนียน
- ทุ่งหญ้าสเตปป์
- แบบที่สูง



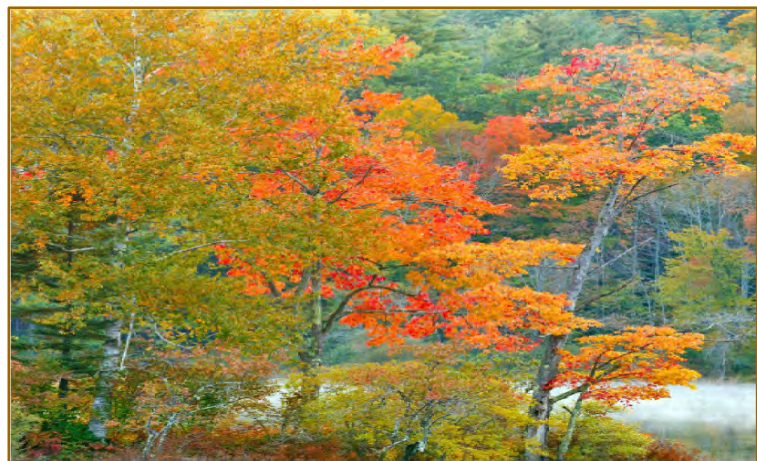
มอสส์ ไลเคน ตะไคร่น้ำ
ฤดูร้อนมีดอกไม้เล็ก ๆ
เช่น ดอกอาร์กติก

A wide-angle landscape photograph showing a dense forest of evergreen trees in the foreground. The trees are lush green, with some showing signs of autumnal change. In the background, there are rolling hills and mountains, some covered in forest and others appearing more barren. The sky is a clear blue with scattered white clouds. The overall scene is peaceful and scenic.

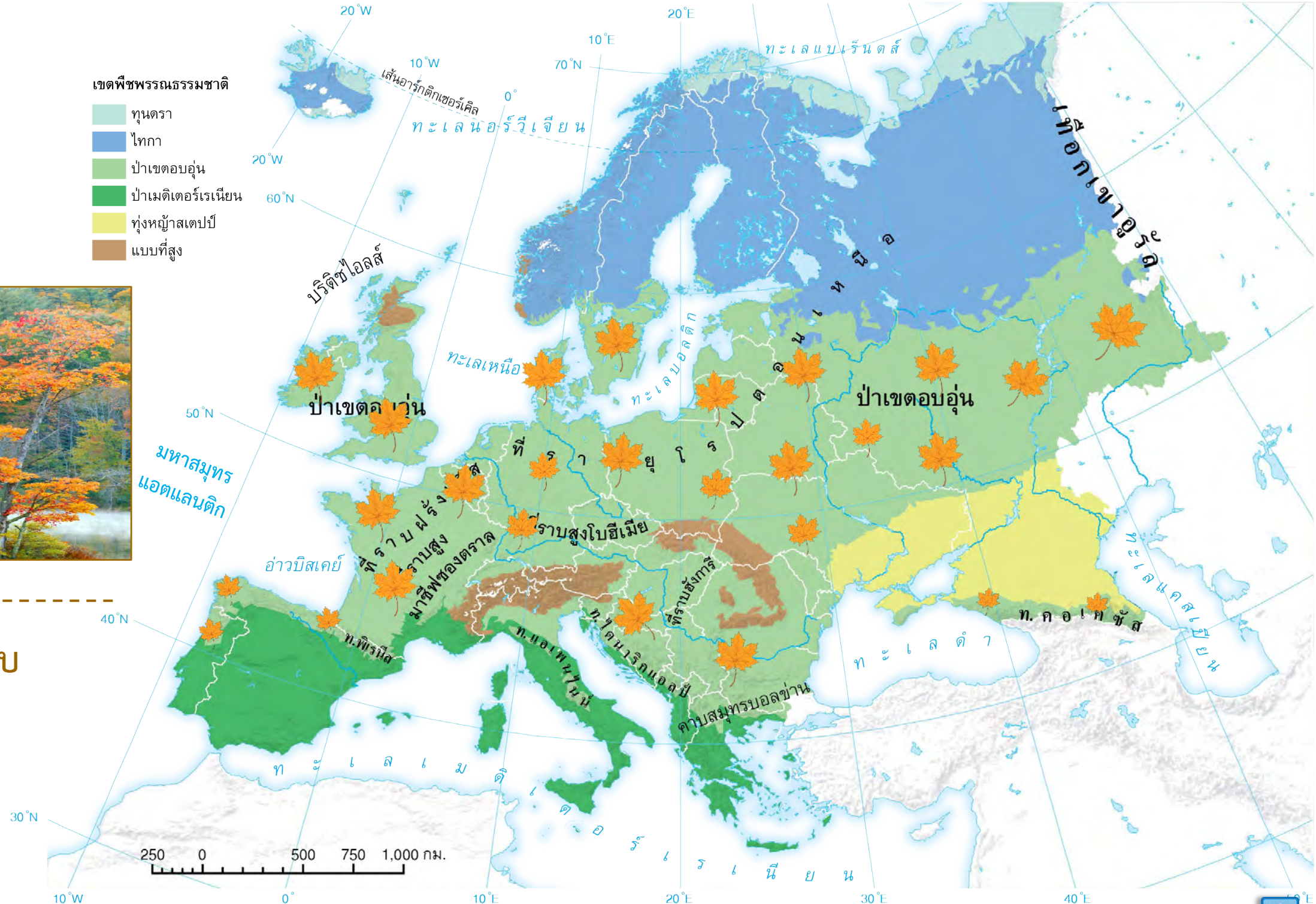
ป่าสน พืชวงศ์สนเขา
เช่น เฟิร์น สปอร์ซ
เฮมล็อก ไพน์



ป่าเขตอบอุ่น

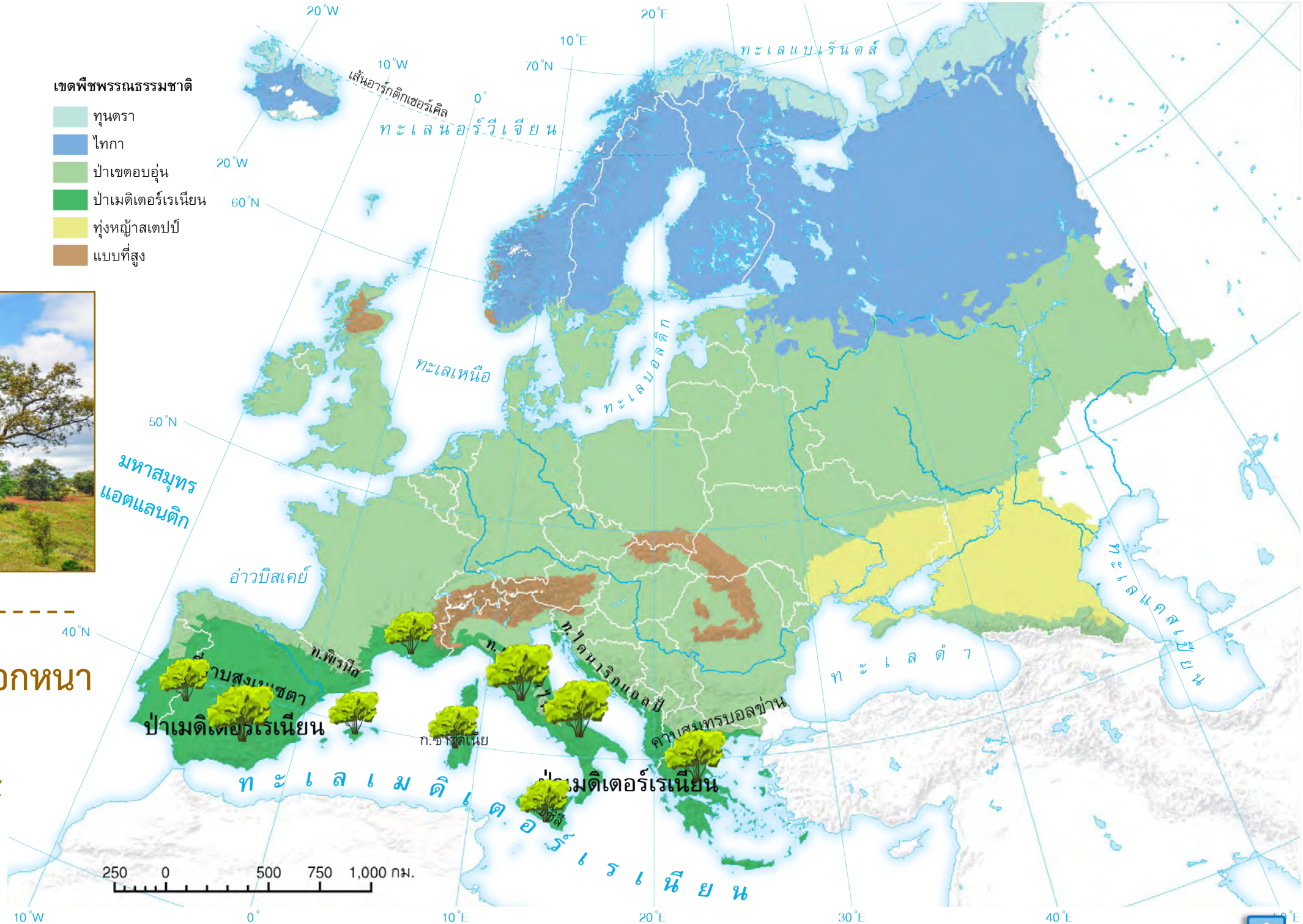


ไม้ผลัดใบและไม้ผลัดใบ
ที่อยู่ในผืนป่าเดียวกัน
เช่น สนชนิดต่าง ๆ
เมเปิล บีช โอ๊ก



A large, mature tree with a thick, dark trunk and a wide, spreading canopy of green and yellowing leaves stands in a grassy field. The tree is the central focus, with its branches reaching out in all directions. The ground is covered in green grass and some small purple flowers. In the background, there are more trees and a blue sky with white clouds. The overall scene is a peaceful, natural landscape.

ต้นไม้เตี้ย ๆ รากลึก เปลือกหนา
ใบเล็กหนาเป็นมัน เช่น
พืชสกุลส้ม มะกอก ชีดาร์



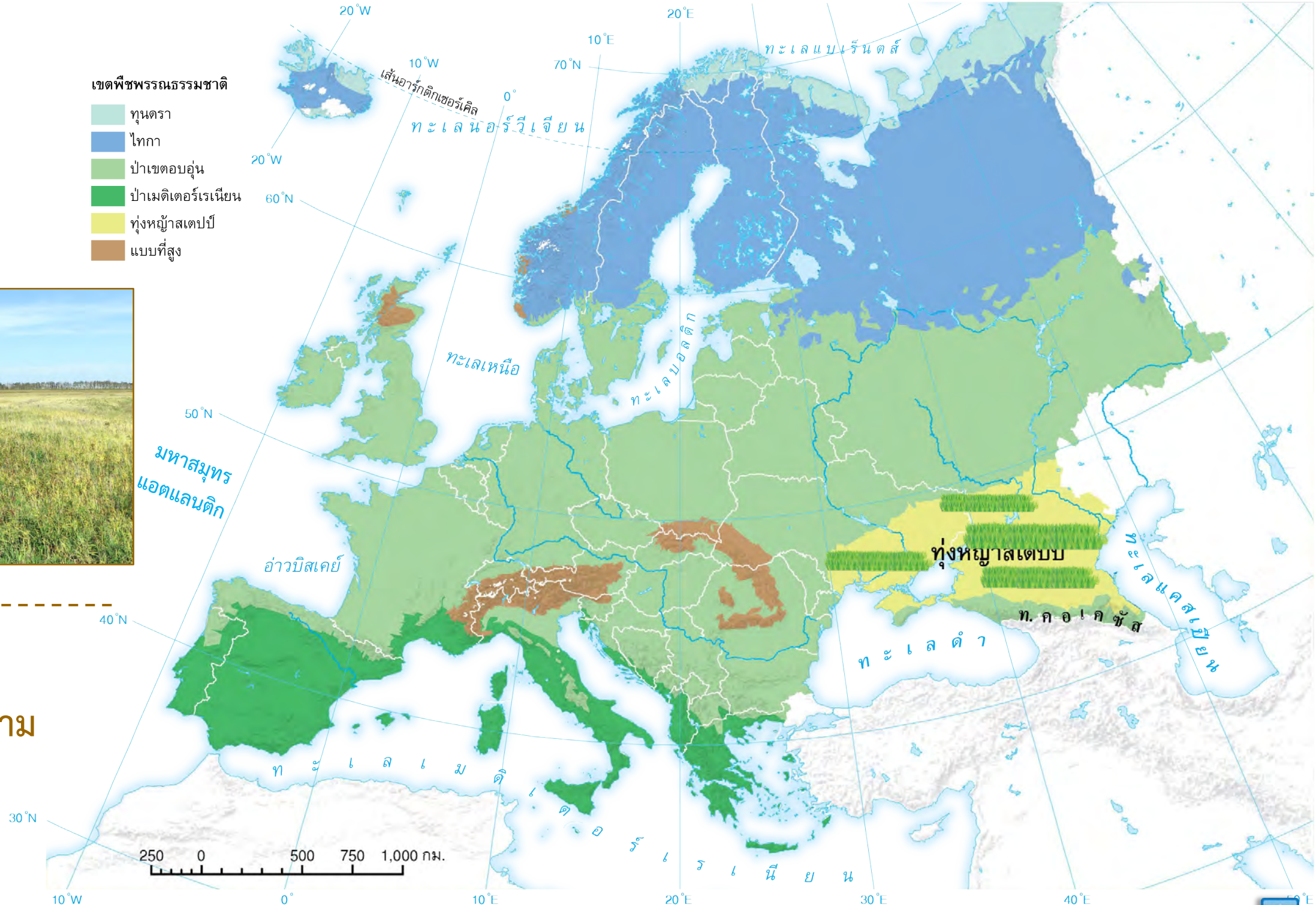
ทุ่งหญ้าสเตปป์

เขตพืชพรรณธรรมชาติ

- ทุนดรา
- ไทกา
- ป่าเขตอบอุ่น
- ป่าเมดิเตอร์เรเนียน
- ทุ่งหญ้าสเตปป์
- แบบที่สูง



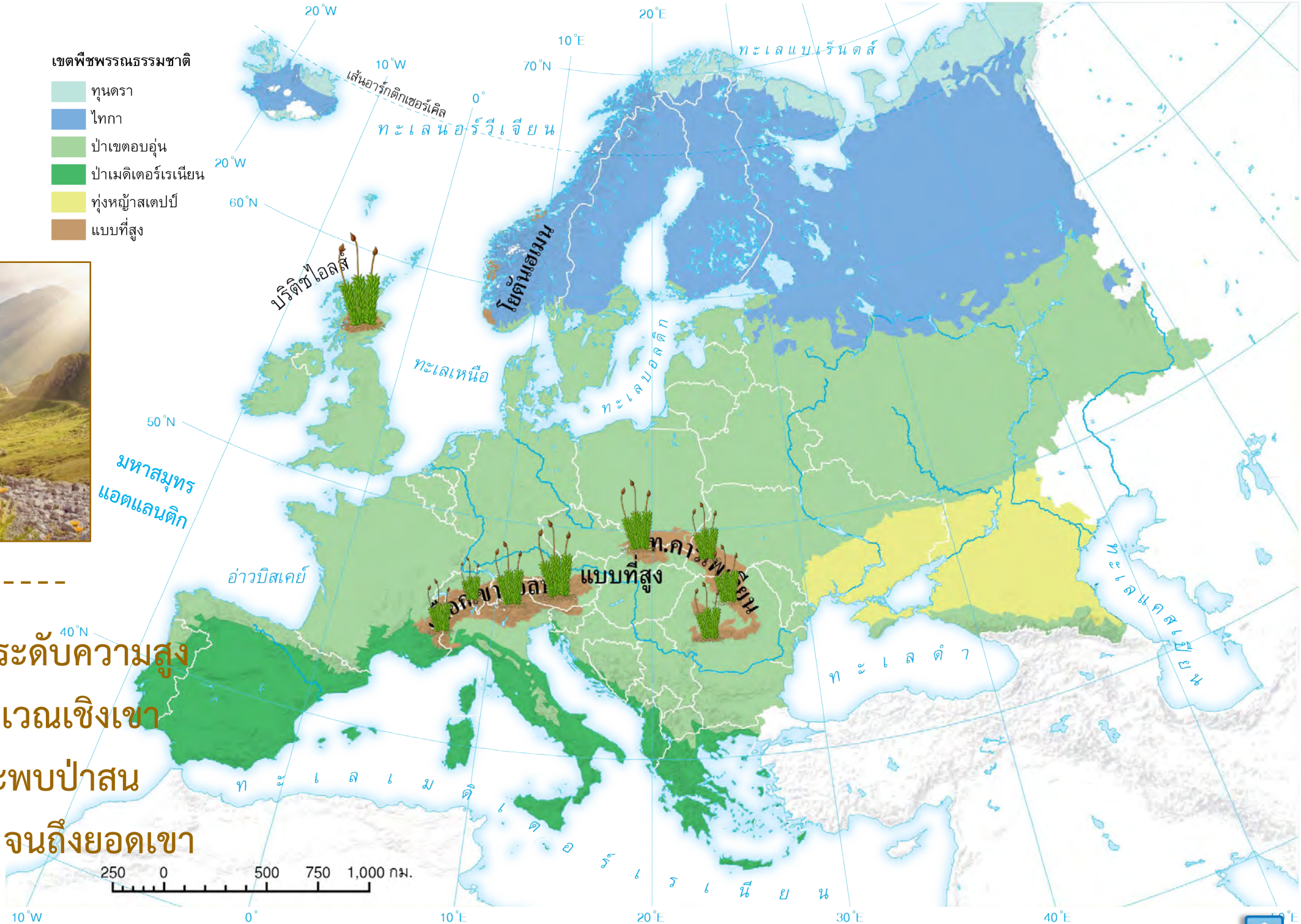
มีเพียงทุ่งหญ้าสั้น ๆ
ไม้พุ่มแคระ และไม้หนาม
กระจายเป็นทุ่งกว้าง



แบบที่สูง



- เขตพืชพรรณธรรมชาติ
- ทุนดรา
 - ไทกา
 - ป่าเขตอบอุ่น
 - ป่าเมดิเตอร์เรเนียน
 - ทุ่งหญ้าสเตปป์
 - แบบที่สูง



พืชพรรณเปลี่ยนแปลงตามระดับความสูง
จากใบไม้ใบกว้างผลัดใบบริเวณเชิงเขา
เมื่อระดับความสูงเพิ่มขึ้นจะพบป่าสน
ไม้แคระ เช่น มอสส์ โลเคน จนถึงยอดเขา
จะไม่มีพืชใด ๆ ขึ้นได้



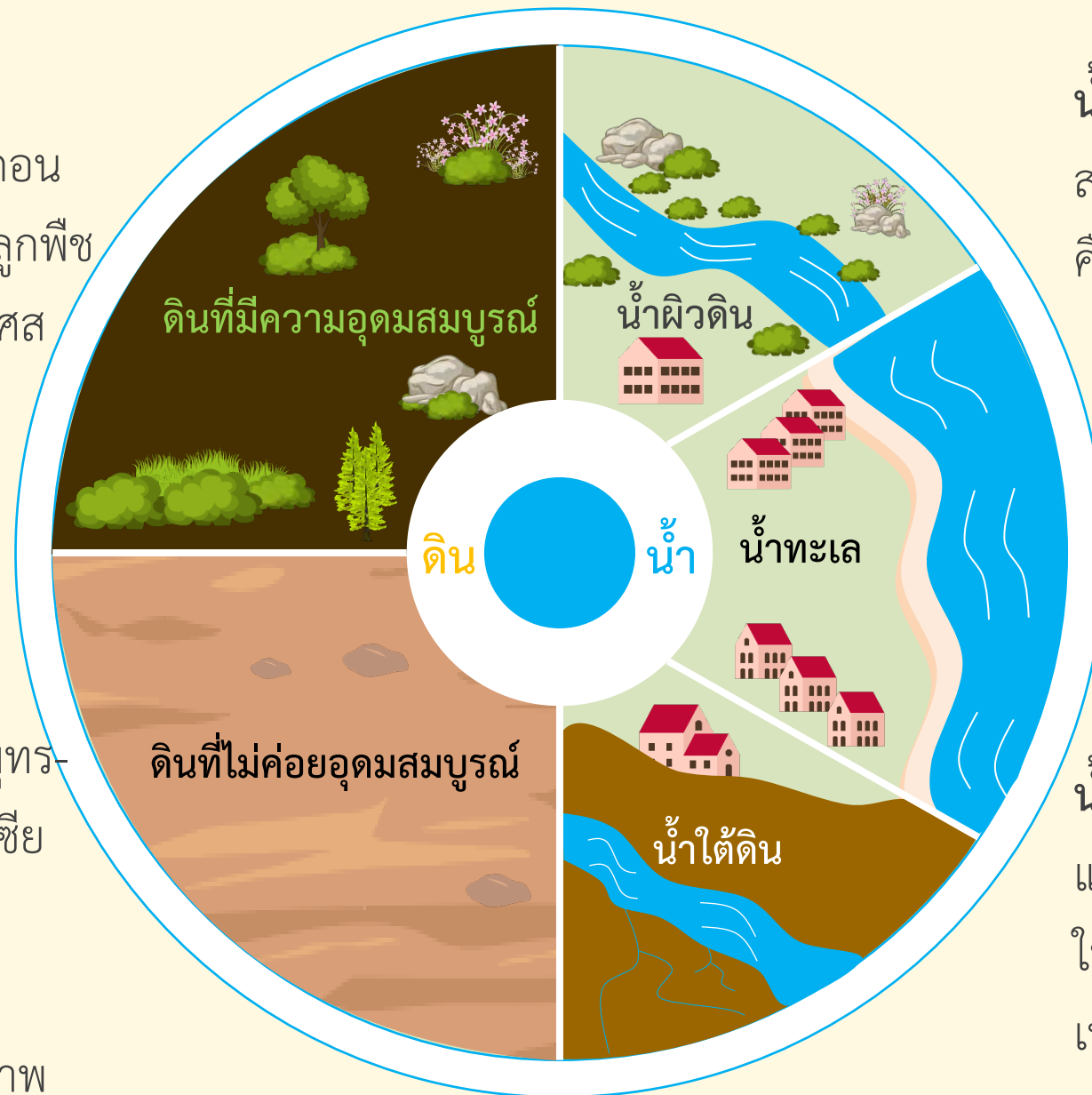
ลักษณะทรัพยากรธรรมชาติ

ดินและน้ำ

ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ คือ ดินตะกอน บริเวณลุ่มแม่น้ำ เหมาะในการเพาะปลูกพืช เช่น ข้าวสาลี ข้าวไรย์ พบมากในฝรั่งเศส เยอรมนี โปแลนด์ เบลารุส

ดินที่ไม่ค่อยอุดมสมบูรณ์ ได้แก่

ทางตอนเหนือของทวีป บริเวณคาบสมุทรสแกนดิเนเวีย และตอนเหนือของรัสเซีย เนื่องจากอากาศหนาวเย็น พื้นดินมีหิมะปกคลุมเป็นเวลานาน และถูกน้ำแข็งกัดเซาะจนดินเสื่อมสภาพ



น้ำผิวดิน ทะเลสาบมีมากในฟินแลนด์ สวีเดน รัสเซีย แม่น้ำสายที่ยาวที่สุด คือ แม่น้ำวอลกา

น้ำทะเล แหล่งน้ำเค็มมีลักษณะว่าเข้าไปในแผ่นดิน มีภูมิประเทศแบบฟิออร์ด อ่าว ทะเล และมหาสมุทร

น้ำใต้ดิน มีการนำน้ำบาดาลแถบลุ่มแม่น้ำไรน์ แม่น้ำแซน และแม่น้ำลัวร์ ในฝรั่งเศสมาใช้ปริมาณมาก ส่วนยุโรปเหนือไม่มีการนำมาใช้

แร่และแร่พลังงาน

ทวีปยุโรปมีแหล่งแร่และแร่พลังงานจำนวนมาก โดยเฉพาะแร่เหล็กและถ่านหิน ทำให้หลายประเทศกลายเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมชั้นนำของโลก



กวางเรนเดียร์



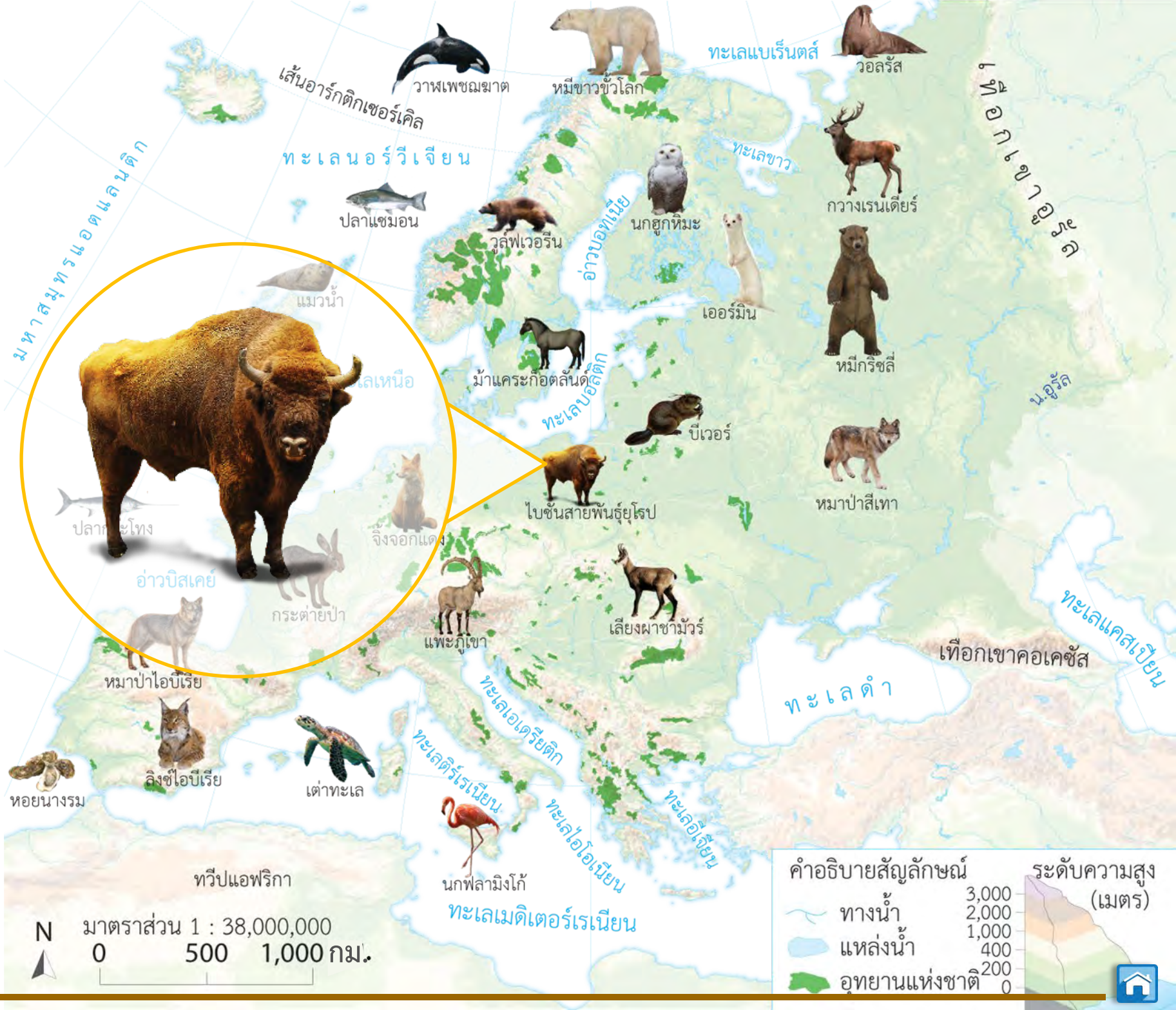
พบรอบมหาสมุทรอาร์กติก
ชาวแลปป์ชอบเลี้ยงเรนเดียร์
เพื่อใช้สำหรับลากเลื่อน
ขนกวางทอเป็นเสื้อกันหนาว
และผ้าห่ม



ไบซันสายพันธุ์ยุโรป



เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม สายพันธุ์เดียวกันกับกระทิงและควาย พบในโปแลนด์ บลารุส รัสเซีย และยูเครน



บีเวอร์



จัดเป็นสัตว์ฟันแทะชนิดหนึ่ง
เช่นเดียวกับหนูยักษ์ สายพันธุ์ยูเรเชีย
กระจายพันธุ์อยู่ที่ยุโรปกลาง
ไปจนถึงตะวันตกของรัสเซีย



นกฟลามิงโก



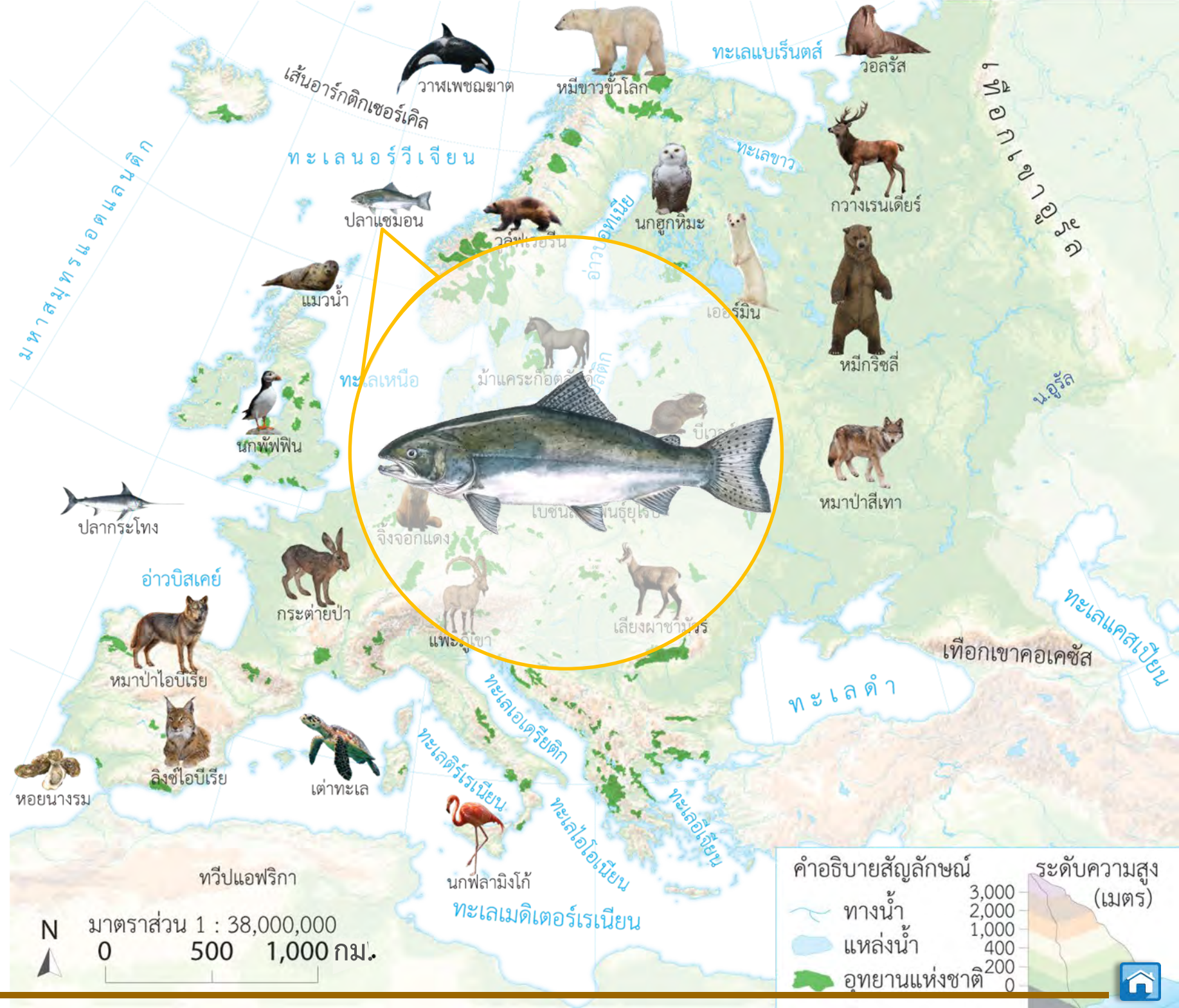
นกที่มีขนสีชมพู มีคอและขายาว
ปากสีชมพู ชอบอยู่เป็นฝูงขนาดใหญ่
พบบริเวณที่ติดกับทะเลเมดิเตอร์เรเนียน
ในฝรั่งเศสและอิตาลี



ปลาแซลมอน

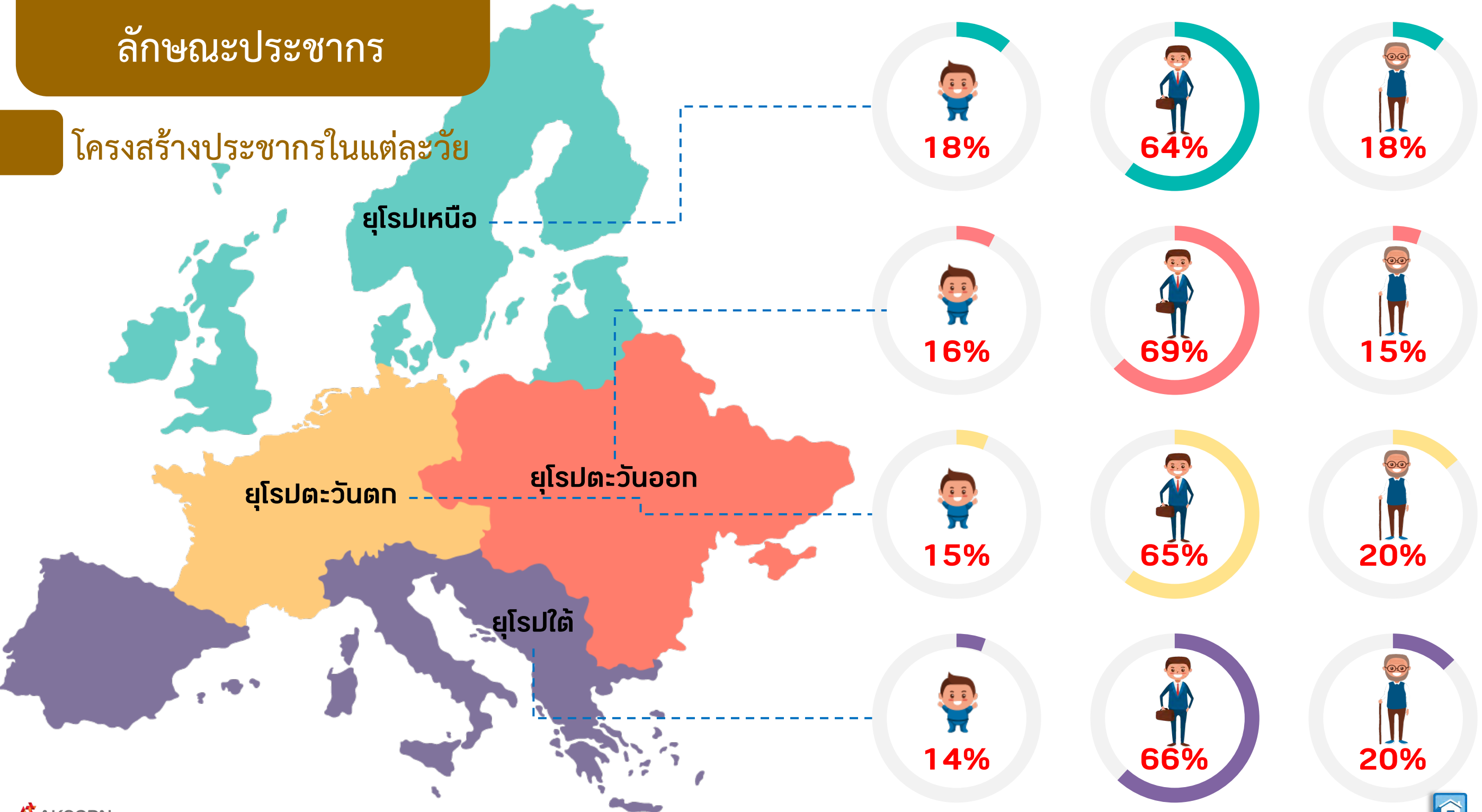


เป็นปลาที่วางไข่ในน้ำจืด แต่เจริญเติบโตในน้ำเค็ม พบมากบริเวณทะเลนอร์วีเจียน ปัจจุบันปลาแซลมอนในธรรมชาติลดน้อยลงมาก



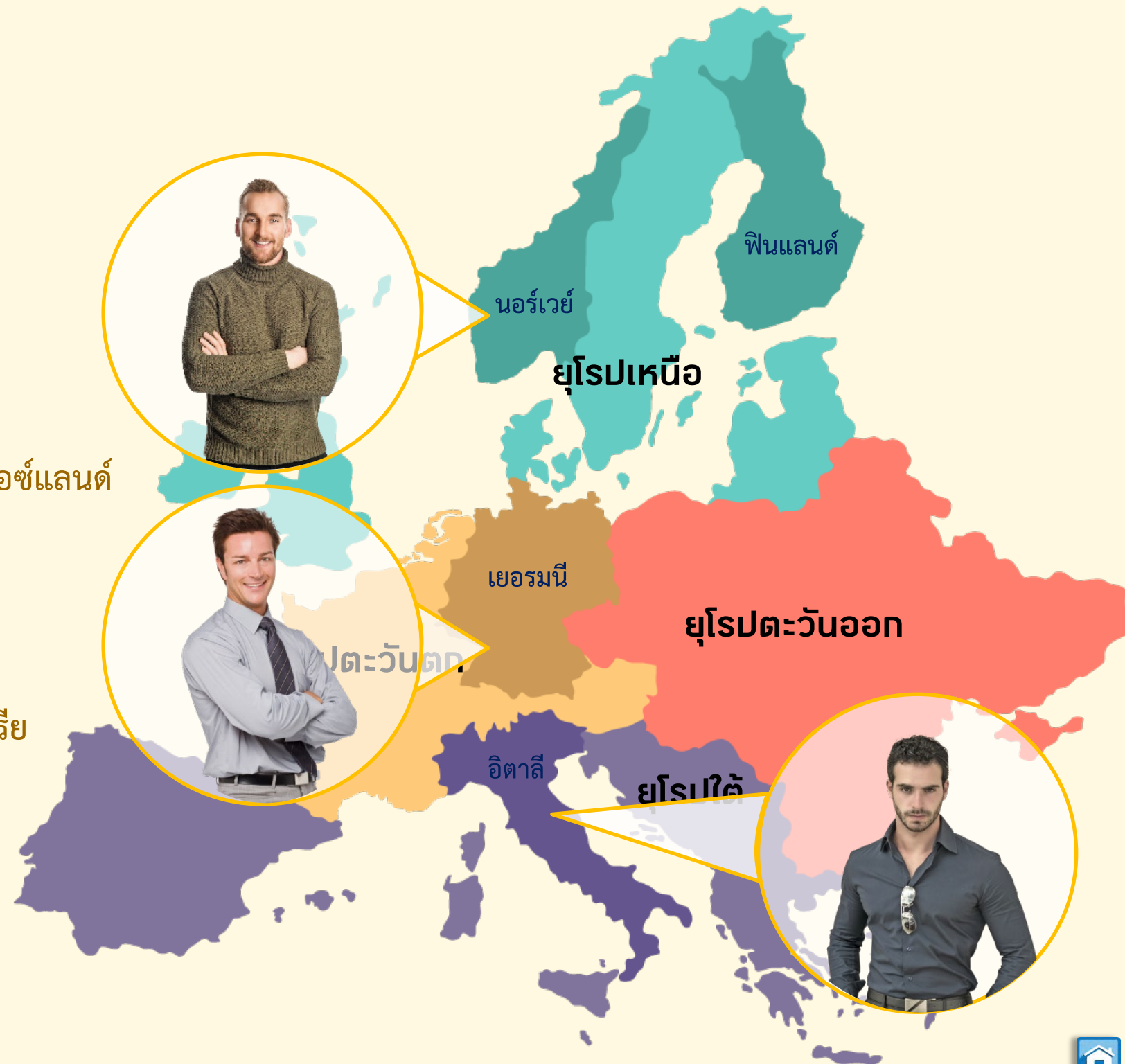
ลักษณะประชากร

โครงสร้างประชากรในแต่ละวัย



ลักษณะสังคมและ วัฒนธรรมของทวีปยุโรป

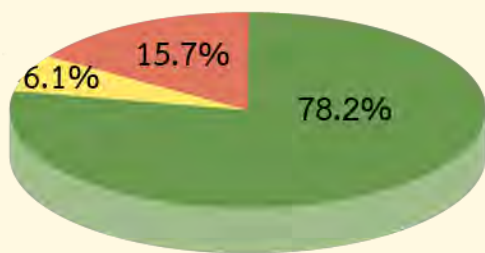
- 1 กลุ่มนอร์ดิก**
 - มีผิวขาว รูปร่างสูงใหญ่ ผมสีน้ำตาลหรือสีทอง นัยน์ตาสีฟ้า กะโหลกศีรษะยาวรี
 - อาศัยอยู่ในนอร์เวย์ สวีเดน เดนมาร์ก ฟินแลนด์ ไอซ์แลนด์
- 2 กลุ่มแอลไพน์**
 - มีผิวขาว ผิวค่อนข้างคล้ำ รูปร่างสูงปานกลาง กะโหลกศีรษะกว้างค่อนข้างกลม ผมสีน้ำตาล
 - อาศัยอยู่ในสวิตเซอร์แลนด์ รัสเซีย ยูเครน ออสเตรีย อังกฤษ เยอรมนี ฝรั่งเศส
- 3 กลุ่มเมดิเตอร์เรเนียน**
 - ผิวค่อนข้างคล้ำ รูปร่างสันทัด ผมและนัยน์ตาสีดำ กะโหลกศีรษะยาว
 - อาศัยอยู่ในสเปน โปรตุเกส อิตาลี กรีซ



ภาษาและศาสนา

ประชากรในทวีปยุโรป
ส่วนใหญ่นับถือ
คริสต์ศาสนา
แต่ก็ยังมีการนับถือ
ศาสนาอื่น ๆ ด้วย

สัดส่วนการนับถือศาสนา



- ประเทศที่นับถือคริสต์ศาสนา
- ประเทศที่นับถือศาสนาอิสลาม
- ประเทศที่นับถือศาสนาอื่น ๆ

- กลุ่มภาษา ๓ กลุ่มใหญ่
- กลุ่มภาษาเยอรมัน
 - กลุ่มภาษาโรมานซ์
 - กลุ่มภาษาสลาฟ
- กลุ่มภาษาย่อยอื่นๆ
- กลุ่มภาษาเตอร์กิก
 - กลุ่มภาษาแอลเบเนีย
 - กลุ่มภาษาฟินโน-ยูกริก
 - กลุ่มภาษาบาสก์
 - กลุ่มภาษาบอลติก
 - กลุ่มภาษาเคลติก
 - กลุ่มภาษากรีก
 - กลุ่มภาษาคอเคเซียน
 - กลุ่มภาษาอิหร่าน
 - กลุ่มภาษามองโกล



12 เดือน กับ 12 เทศกาลในยุโรป



นักเรียนจะเลือกไปท่องเที่ยวเทศกาลใดในทวีปยุโรป เพราะเหตุใด

เทศกาลไฟของนักรบไวคิง
สกอตแลนด์



เทศกาลเซนต์แพทริกของชาวไอริช
ไอร์แลนด์



เทศกาลต้อนรับฤดูร้อน
รัสเซีย



เทศกาลดนตรีแนวอิเล็กทรอนิกส์
เบลเยียม



เทศกาล Festival
Number 6 เวลส์



เทศกาลคริสต์มาส
ฮังการี



มกราคม

มีนาคม

พฤษภาคม

กรกฎาคม

กันยายน

พฤศจิกายน

กุมภาพันธ์

เมษายน

มิถุนายน

สิงหาคม

ตุลาคม

ธันวาคม



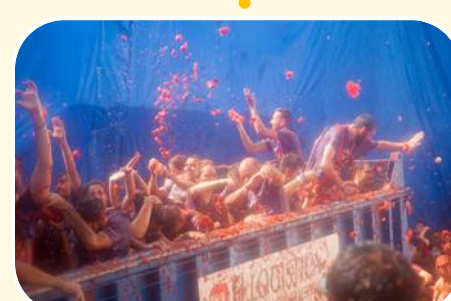
เทศกาลคาร์นิวัล
อิตาลี



เทศกาลฉลองกษัตริย์ดัตช์
เนเธอร์แลนด์



เทศกาลศิลปะบนเรือนร่าง
ออสเตรเลีย



เทศกาลปามะเขือเทศ
สเปน



เทศกาลเบียร์
เยอรมนี



เทศกาลศิลปะและโคมไฟ
อังกฤษ



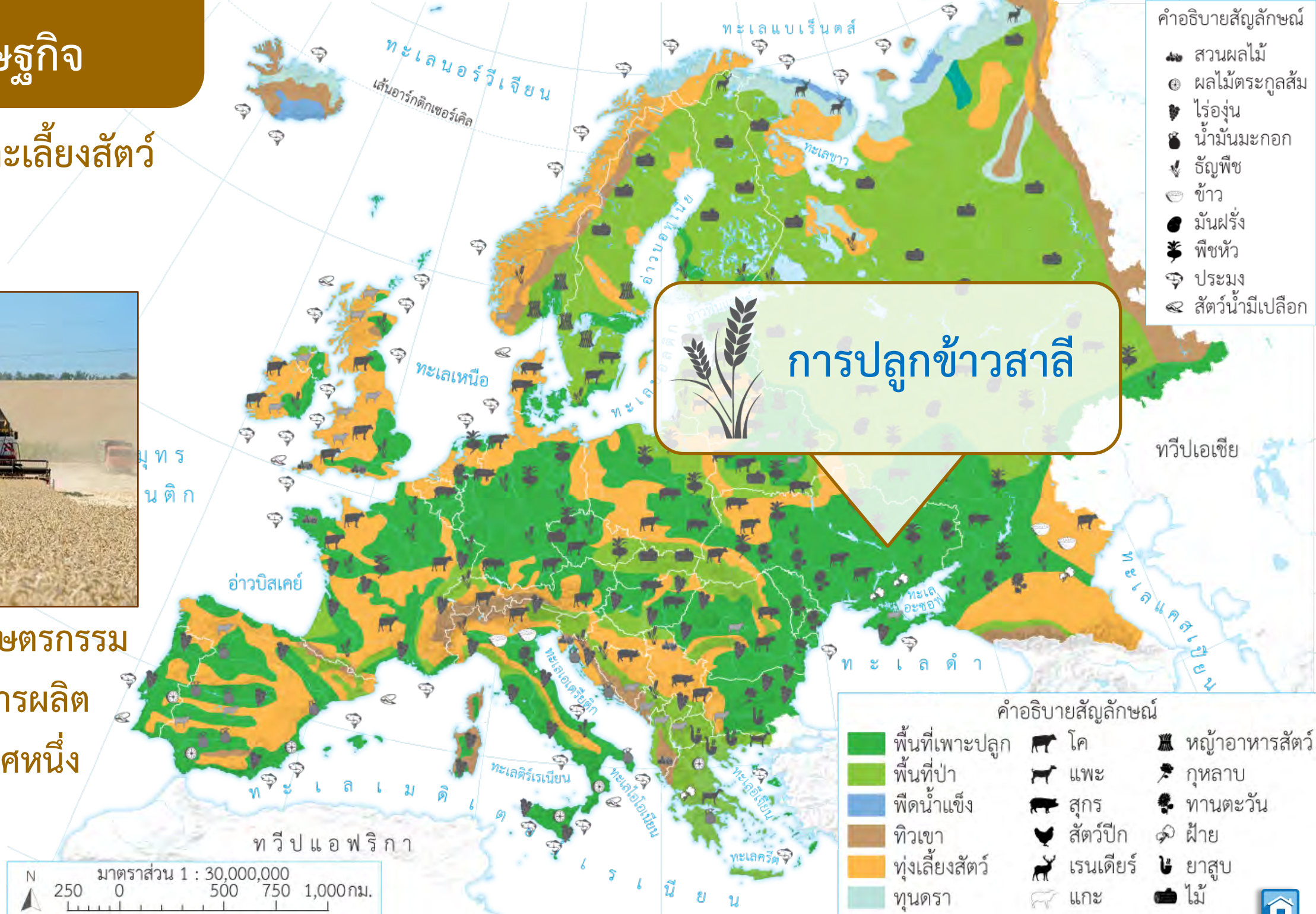
ลักษณะเศรษฐกิจ

แหล่งเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์

การปลูกข้าวสาลี



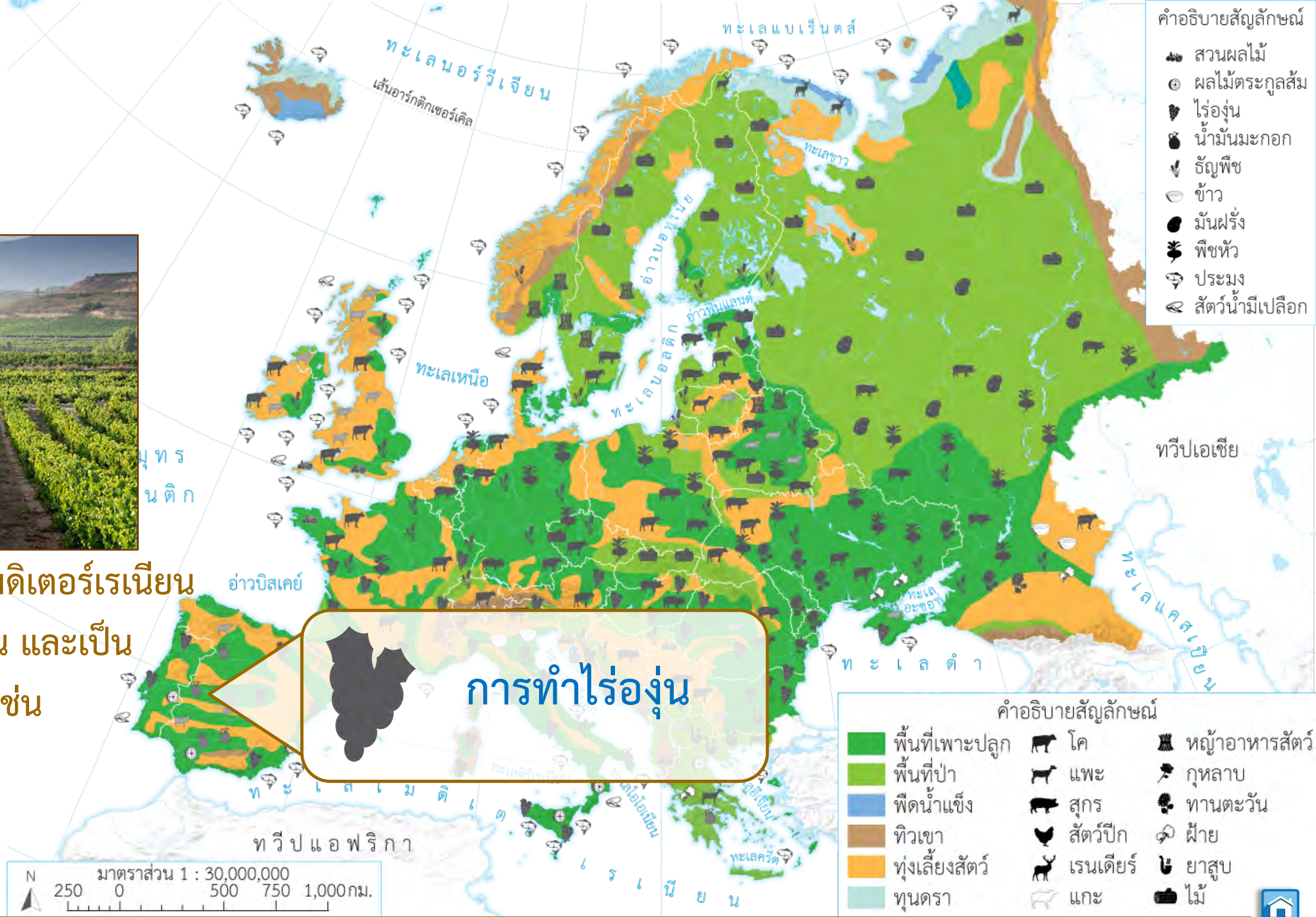
ประเทศยูเครนมีพื้นที่เกษตรกรรม
ประมาณร้อยละ 70 มีการผลิต
ข้าวสาลีมากที่สุดประเทศหนึ่ง
ของโลก



การทำไร่องุ่น



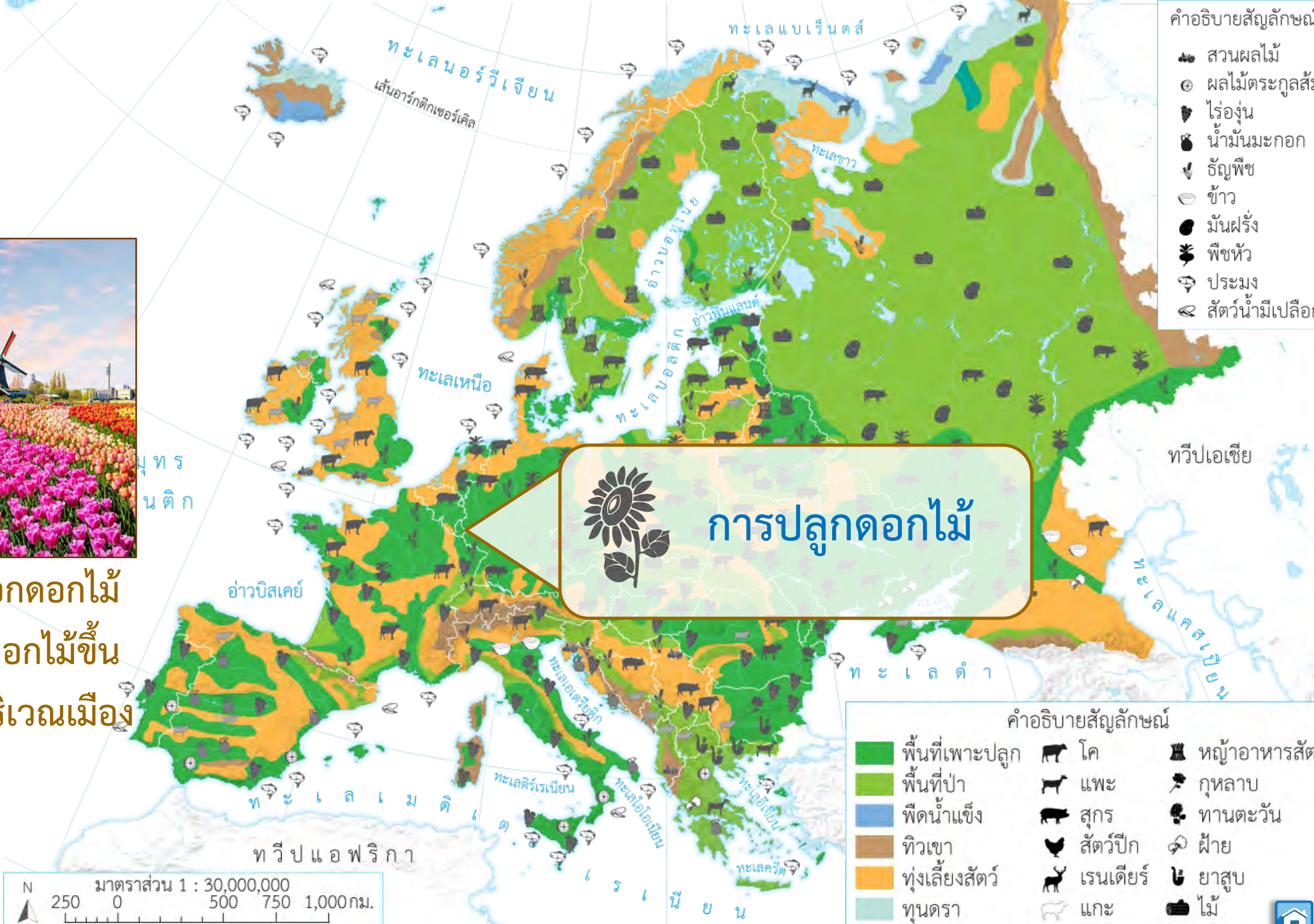
สเปนมีภูมิอากาศแบบเมดิเตอร์เรเนียน
จึงเหมาะในการปลูกองุ่น และเป็น
แหล่งผลิตไวน์ที่สำคัญ เช่น
แคว้นบาเลนเซีย



การปลูกดอกไม้



เนเธอร์แลนด์เป็นผู้ส่งออกดอกไม้
อันดับ 1 ของโลก สวนดอกไม้ขึ้น
ชื่อของประเทศ ตั้งอยู่บริเวณเมือง
ไลเดินและเมืองลิชเช



การเลี้ยงกวางเรนเดียร์



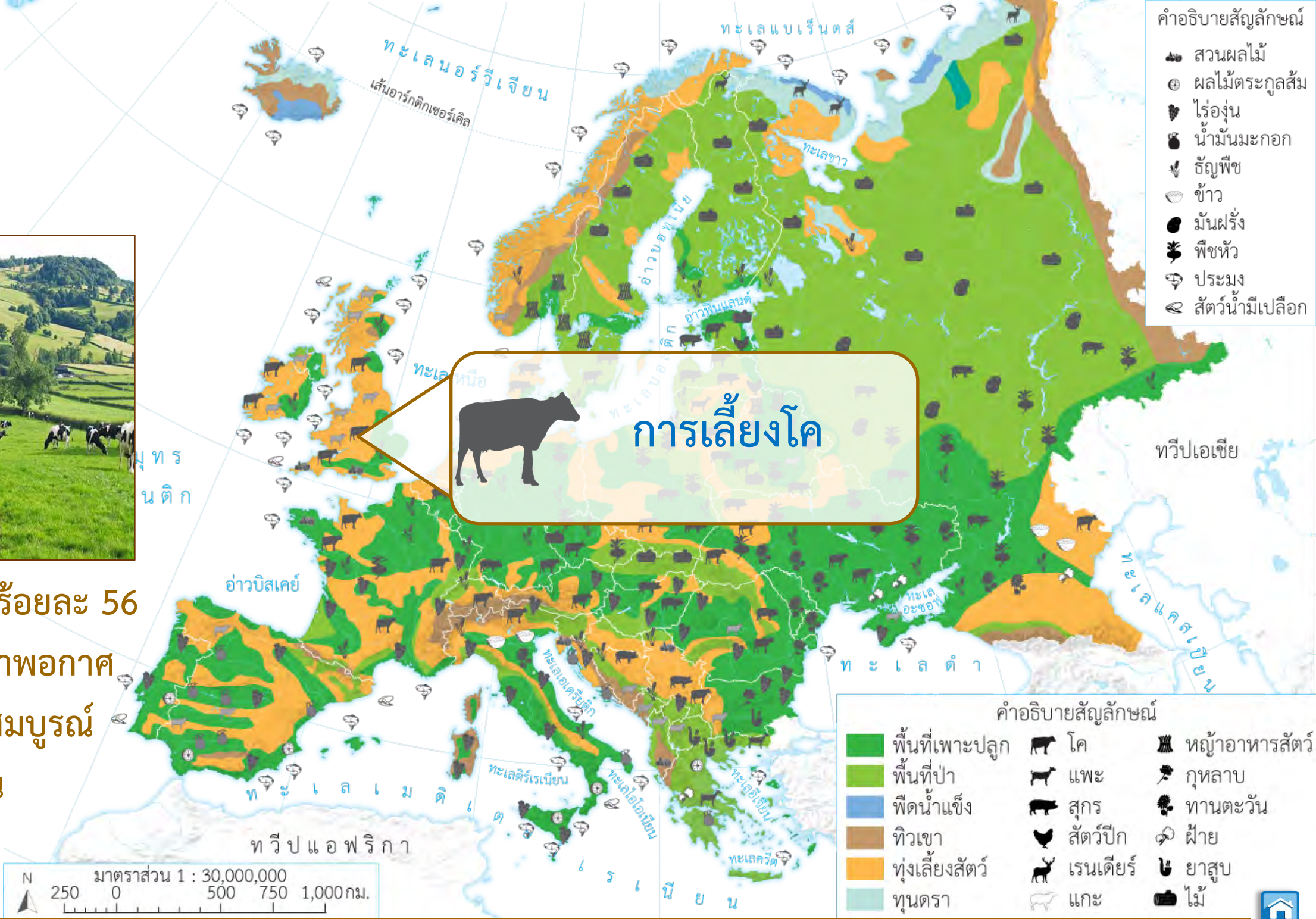
ในช่วงฤดูใบไม้ร่วง ชาวซามิ ซึ่งเป็นชนพื้นเมืองในสวีเดน มีการต้อนฝูงกวางเรนเดียร์ที่เลี้ยงลงจากภูเขาเพื่อหาที่อยู่ใหม่ในช่วงฤดูหนาว



การเลี้ยงโค



พื้นที่ในสหราชอาณาจักรร้อยละ 56
ถูกปกคลุมด้วยหญ้า สภาพอากาศ
ที่มีฝนทำให้มีหญ้าอุดมสมบูรณ์
จึงมีฟาร์มโคอยู่ประมาณ
97,000 แห่ง



การเลี้ยงปลาแซลมอน



นอร์เวย์มีการเลี้ยงปลาแซลมอน
บริเวณแนวชายฝั่งทะเล โดยพัฒนา
เป็นฟาร์มที่ใช้เทคโนโลยีทันสมัย
จนสามารถส่งออกเป็นอันดับ 1
ของโลก



แหล่งอุตสาหกรรมของทวีปยุโรป

สหราชอาณาจักร



เมืองเซาแทมป์ตันเป็นแหล่งผลิต
รถยนต์และเป็นเมืองท่าทางทะเล
ที่สำคัญของอังกฤษ

ประเภทอุตสาหกรรม

- เมืองอุตสาหกรรม
- เขตประเทศ
- เหล็ก
- ยานยนต์
- ต่อเรือ
- อากาศยาน
- เคมีภัณฑ์
- สิ่งทอ
- ไม้แปรรูป
- ถ่านหิน
- ปิโตรเลียม

มหาสมุทรแอตแลนติก



ฝรั่งเศส



เมืองตุลุสเป็นศูนย์กลาง
อุตสาหกรรมการบิน เป็นที่ตั้ง
ของสำนักงานใหญ่และโรงงาน
ของแอร์บัส



เยอรมนี



ภาคอุตสาหกรรมการผลิตมีความ
เจริญก้าวหน้ามาก สินค้าที่มี
ชื่อเสียงระดับโลก เช่น BMW
Siemens Volkswagen



อิตาลี



เสื้อผ้าและสิ่งทอเป็นสินค้าส่งออกสำคัญของอิตาลี และเป็นสินค้าแฟชั่นที่มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักดีของโลก



รัสเซีย



มีแหล่งน้ำมันดิบมากบริเวณ
ไซบีเรียตะวันตกและภูมิภาคอูรัล-
วอลกา รัสเซียจึงมีรายได้หลัก
มาจากอุตสาหกรรมน้ำมัน

