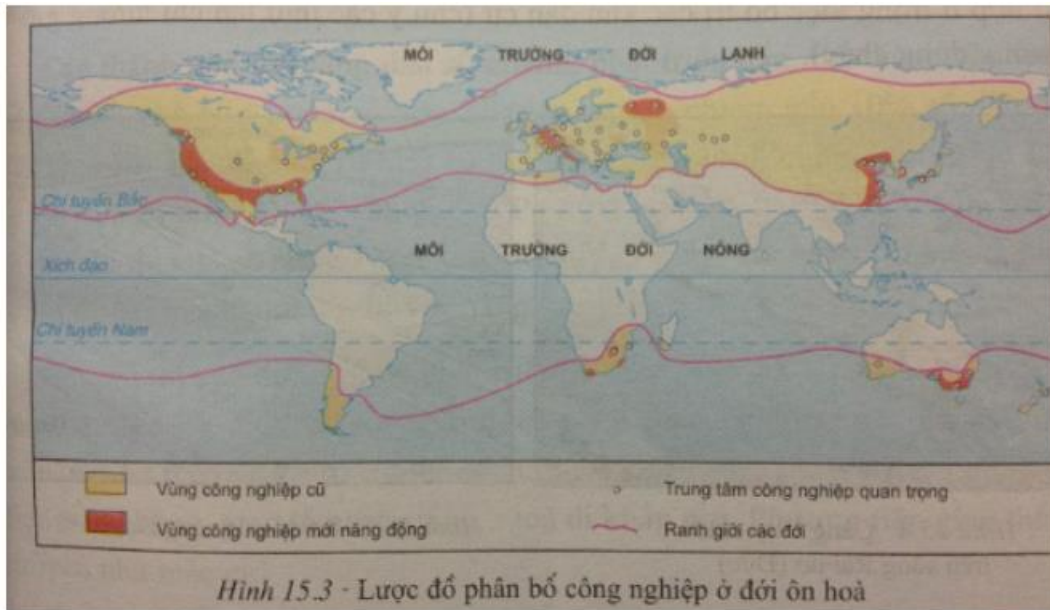


Với bộ tài liệu giải Địa lớp 7 Bài 15: Hoạt động công nghiệp ở đới ôn hòa được biên soạn bởi ngũ chuyên gia giàu kinh nghiệm chia sẻ. Hướng dẫn học sinh giải các dạng bài tập trong sách giáo khoa và tổng hợp lý thuyết bài học. Nội dung chi tiết các em tham khảo tại đây.

Trả lời câu hỏi SGK Địa Lý 7 Bài 15 trang 51

- Quan sát hình 15.3, nhận xét sự phân bố các trung tâm công nghiệp chính ở đới ôn hòa.



Trả lời:

- Các trung tâm công nghiệp chính ở đới ôn hòa phân bố không đều, tập trung chủ yếu ở các khu vực: Đông Bắc Hoa Kỳ, Tây Nam và Đông Nam Hoa Kỳ, Tây Âu, Trung Âu, Nam Âu, Đông Á, phía Nam Ô – xtray – li – a

Giải bài tập SGK Bài 15 Địa 7 trang 52

Bài 1 (trang 52 SGK Địa Lí 7):

Trình bày các ngành công nghiệp chủ yếu ở đới ôn hòa.

Lời giải:

Có 2 ngành công nghiệp chủ yếu:

- Công nghiệp khai thác :

+ Là ngành công nghiệp lấy trực tiếp các nguyên liệu, nhiên liệu từ thiên nhiên để cung cấp cho các ngành công nghiệp chế biến.

+ Công nghiệp khai thác phát triển ở những nơi tập trung nhiều khoáng sản: Đông Bắc Hoa Kỳ, vùng U-ran và Xi-bia của Liên bang Nga..., hoặc có nhiều rừng : Phần Lan, Ca-na-đa,...

- Công nghiệp chế biến

+ Là ngành có vai trò biến đổi các nguyên liệu, nhiên liệu thành các sản phẩm cung cấp cho thị trường.

+ Rất đa dạng, từ các ngành truyền thống (luyện kim, cơ khí, hóa chất...) để các ngành hiện đại (điện tử, hàng không vũ trụ).

+ Phần lớn các nguyên liệu, nhiên liệu được nhập từ các đới nóng.

+ Phân bố chủ yếu ở các cảng sông , cảng biển (để tiện nhập nguyên liệu, và xuất sản phẩm làm ra) hoặc các đô thị lớn (có nguồn tiêu thụ lớn).

Bài 2 (trang 52 SGK Địa Lí 7):

Cảnh quan công nghiệp ở đới ôn hòa biểu hiện như thế nào?

Lời giải:

Ở đới ôn hòa có ba loại cảnh quan công nghiệp thường gặp là khu công nghiệp, trung tâm công nghiệp và vùng công nghiệp.

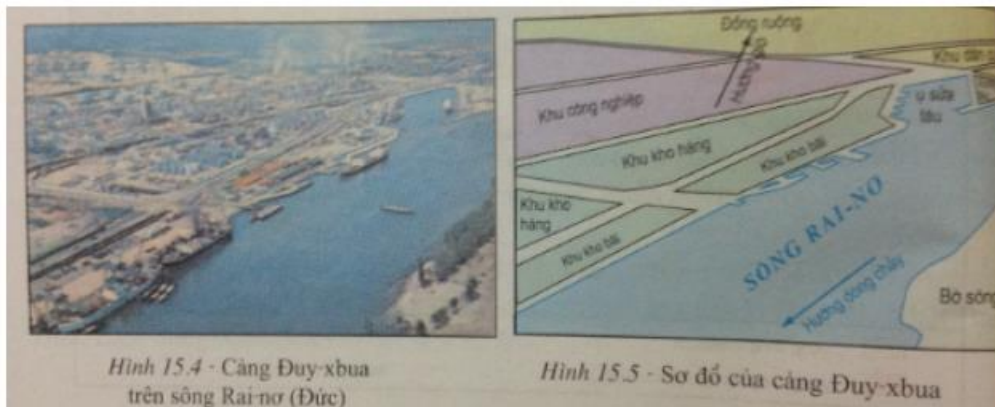
- Khu công nghiệp: là nơi tập trung các nhà máy có liên quan với nhau nhằm dễ dàng hợp tác trong quá trình sản xuất, giảm chi phí vận chuyển. Trong khu công nghiệp, các nhà máy nằm san sát , thuộc nhiều ngành khác nhau.

- Trung tâm công nghiệp: bao gồm nhiều khu công nghiệp hợp thành, có nhiều ngành công nghiệp, sản phẩm đa dạng.

- Vùng công nghiệp: bao gồm các trung tâm công nghiệp tập trung trên một lãnh thổ tạo thành. Các vùng công nghiệp lớn là vùng Đông Bắc Hoa Kỳ , vùng trung tâm nước Anh, vùng Tây Bắc I – ta – lí - a..

Bài 3 (trang 52 SGK Địa Lí 7):

Quan sát về cảng sông Duy-xbua (Đức) và sơ đồ của cảng, phân tích để thấy sự hợp lí trong việc bố trí các khu dân cư (chú ý các mũi tên chỉ hướng gió và hướng dòng chảy).



Lời giải:

- Phân tích ảnh ra thành ba phần chính (như trong sơ đồ):

+ Tiền cảnh: bờ sông và dòng sông (bên phải, góc dưới).

+ Chủ đề: cảng sông Duy-xbua với các kho bãi để hàng hóa từ tàu chuyển xuống hay chuẩn bị chuyển lên tàu, khu kho hàng để chứa hàng (có cả kho chứa xăng dầu cung cấp cho tàu bè), ụ sửa tàu để các tàu vào neo đậu sửa chữa, xưởng máy, khu công nghiệp ở gần đó để khởi tốn công chuyên chở.

+ Hậu cảnh: đồng ruộng, khu dân cư (phía trên bức ảnh).

Chủ đề thể hiện nội dung chính của bức ảnh là toàn cảnh cảng sông Duy-xbua. - Sự hợp lí trong việc bố trí các khu dân cư:

+ Khu dân cư đặt ở thượng nguồn (hay bên trên dòng chảy) để đoạn sông chảy qua khu dân cư không bị nước thải, xăng dầu từ tàu thuyền làm ô nhiễm.

+ Khu dân cư đặt tránh hướng gió đưa khí thải độc hại từ khu cảng sông vào khu dân cư. Trong ảnh, khói và khí thải bị gió thổi đưa ra cánh đồng, tuy có ảnh hưởng đến cây trồng, nhưng không gây nguy hại cho con người ở trong khu dân cư.

Lý thuyết Địa Lý lớp 7 Bài 15

1. Nền công nghiệp hiện đại, có cơ cấu đa dạng

- Nền công nghiệp hiện đại

- + Đới ôn hòa là nơi có nền công nghiệp phát triển sớm nhất.
- + Trang bị nhiều máy móc, thiết bị tiên tiến.
- + Chiếm 3/4 tổng sản phẩm công nghiệp toàn thế giới.
- Cơ cấu đa dạng

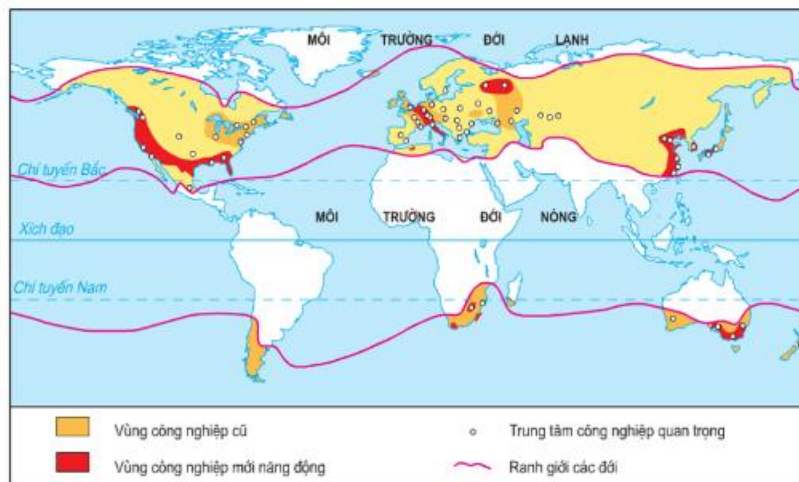
	Các ngành	Phân bố
Công nghiệp khai thác	- Khai thác khoáng sản. - Khai thác rừng	Đông Bắc Hoa Kỳ, Uran, Xibia, Phần Lan, Canada.
Công nghiệp chế biến	Các ngành truyền thống đến các ngành hiện đại.	Có ở nhiều nước.



Hình 15.1 - Một khu công nghiệp hoá dầu ở Bắc Mỹ với nhiều nhà máy, kho hàng san sát nhau



Hình 15.2 - Một cơ sở công nghiệp công nghệ cao kiểu mới ở Tây Âu với thảm cỏ và cây xanh bao quanh



Hình 15.3 - Lược đồ phân bố công nghiệp ở đới ôn hoà

2. Cảnh quan công nghiệp

- Phân bố: Công nghiệp tập trung cao, rất sầm uất.
- Đặc điểm:
 - + Phổ biến khắp nơi với các nhà máy, công xưởng, hầm mỏ,...
 - + Các ngành công nghiệp cũ và các ngành công nghiệp mới năng động.
- Hậu quả:
 - + Các cảnh quan công nghiệp là nơi tập trung nhiều nguồn gây ô nhiễm môi trường (nước, không khí, đất,...).
 - + Ảnh hưởng đến sức khỏe con người.