## PHẦN VI. ĐỊA LÝ CÁC VÙNG KINH TẾ

### BÀI 32 VẤN ĐỀ KHAI THÁC THẾ MẠNH Ở TRUNG DU MIỀN NÚI BẮC BỘ

#### I. Khái quát chung

- Gồm 15 tỉnh:
  - + 4 tỉnh Tây Bắc: Điện Biên, Lai Châu, Sơn La, Hoà Bình.
- + 11 tỉnh Đông Bắc: Lào Cai, Yên Bái, Phú Thọ, Hà Giang, Tuyên Quang Cao Bằng, Lạng Sơn, Bắc Cạn, Thái Nguyên, Bắc Giang và Quảng Ninh.
- Diện tích =  $101.000 \text{Km}^2 = 30,5\%$  diện tích cả nước.
- Dân số >12 triệu (2006) = 14,2% dân số cả nước.
- Vi trí đặc biệt:
  - + Giáp Thượng Lào, Nam Trung Quốc
  - + Đồng bằng Sông Hồng, Bắc Trung Bộ
- Thuận lợi: Giao lưu KT-XH, nhất là với nam Trung Quốc qua cửa khẩu: Quảng Ninh, Lạng Sơn, Lào Cai
- => Vị trí địa lý thuận lợi + Giao thông vận tải đang được đầu tư. => thuận lợi giao lưu với các vùng khác trong nước và xây dựng nền kinh tế mở.
- Tài nguyên thiên nhiên đa dạng => có khả năng đa dạng hóa cơ cấu ngành kinh tế.
- Có nhiều đặc điểm xã hội đặc biệt (thưa dân, nhiều dân tộc ít người, vẫn còn nạn du canh du cư, vùng căn cứ cách mạng...).
- Cơ sở vật chất kĩ thuật có nhiều tiến bộ nhưng vẫn còn nhiều hạn chế.
  Việc phát huy các thế mạnh của vùng mang nhiều ý nghĩa về kinh tế, chính trị, xã hội sâu sắc.

# II. Các thế mạnh kinh tế

- 1. Thế mạnh về khai thác, chế biến khoáng sản và thủy điện
- a. Điều kiện phát triển:
- Thuân lơi:
  - + Giàu khoáng sản.
  - + Trữ năng lớn nhất nước.
- \* Khoáng sản:
- Tây Bắc:
  - + Đồng Ni ken: Sơn La
  - + Đất hiếm: Lai Châu
- Đông Bắc:
- + Than đá: Quảng Ninh: Khai thác trên 10 triệu tấn/năm. Xuất khẩu và làm nhiên liệu cho nhà máy nhiệt điện Uông Bí, Cẩm Phả....
  - + Sắt: ở Yên Bái
  - + Thiếc Bô xít: ở Cao Bằng
  - + Kém chì: Bắc Cạn
  - + Đồng vàng: Lào Cai
  - + Thiếc: Tĩnh Túc: Khai thác 1000 tấn/năm.
  - + Apatit: Lào Cai
- \* Thủy điện:
- Hệ thống sông Hồng 11 triệu kw, hơn 1/3 trữ năng của cả nước. Riêng sông Đà 6 triệu.

- + Nhà máy thủy điện Hòa Bình (sông Đà): 1920Mw
- + Nhà máy thủy điện Thác (sông Chảy Yên Bái): 110Mw.
- + Nhà máy thủy đêin Sơn La (Sông Đà Sơn la): 240Mw.
- Khó khăn:
- + Khai thác khoáng sản, xây dựng các công trình thủy điện đòi hỏi phải có các phương tiện hiện đại và chi phí cao.
  - + Một số loại khoáng sản có nguy cơ cạn kiệt...

### b. Tình hình phát triển:

- Khai thác, chế biến khoáng sản:
  - + Kim loai: (atlat).
  - + Năng lượng: (atlat).
  - + Phi kim loai: (atlat).
  - + Vât liêu xây dựng: (atlat).
- => Cơ cấu công nghiệp đa dạng.
- Thủy điện: (atlat).
- \*Cần chú ý đến vấn đề môi trường và sử dụng hợp lý tài nguyên.
- 2. Thế mạnh về cây công nghiệp, cây dược liệu, rau quả cận nhiệt và ôn đới a. Điều kiện phát triển:
- Thuân lợi:
- \* Tư nhiên:
  - + Đất: có nhiều loại: đất feralit, phù sa cổ, phù sa...
  - + Khí hậu: nhiệt đới ẩm gió mùa, có mùa đông lạnh.
  - + Dia hình cao.
- \* Kinh tế xã hội:
  - + Có truyền thống, kinh nghiệm sản xuất
  - + Có các cơ sở CN chế biến
  - + Chính sách, thị trường, vốn, kỹ thuật...thuận lợi
- => Có thế mạnh để phát triển cây công nghiệp, cây dược liệu, rau quả cận nhiệt và ôn đới.
- Khó khăn:
  - + Đia hình hiểm trở.
  - + Rét, Sương muối.
  - + Thiếu nước về mùa đông.
  - + Cơ sở chế biến.
  - + Giao thông vận tải chưa thật hoàn thiện.
- b. Tình hình phát triển:
- c. Ý nghĩa: cho phép phát triển nông nghiệp hàng hóa, hạn chế du canh du cư.
- 3. Thể mạnh về chăn nuôi gia súc
- a. Điều kiện phát triển:
- Nhiều đồng cỏ.
- Lương thực cho người được giải quyết tốt hơn.
- \*Tuy nhiên: Vận chuyển khó khăn, đồng cỏ nhỏ và đang xuống cấp.
- b. Tình hình phát triển và phân bố:
- 4. Kinh tế biển
- Đánh bắt.
- Nuôi trồng.
- Du lich.
- Giao thông vân tải biển...
- \*Ý nghĩa: Sử dụng hợp lí tài nguyên, nâng cao đời sống, góp phần bảo vệ an ninh quốc

phòng...