



دَوْلَةُ لِيْبِيَا
وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ
مَرْكَزُ الْنَّاھِيَّاتِ التَّعْلِيمِيَّةِ وَالْجُهُودِ التَّرْوِيَّةِ

جُنُاحُ فِيَّةِ الْعَالَمِ

لِلصَّفِّ التَّاسِعُ مِنْ مَرْحَلَةِ التَّعْلِيمِ الْأَسَاسِيِّ

الاسبوع الثامن عشر

المدرسة الليبية بفرنسا - تور



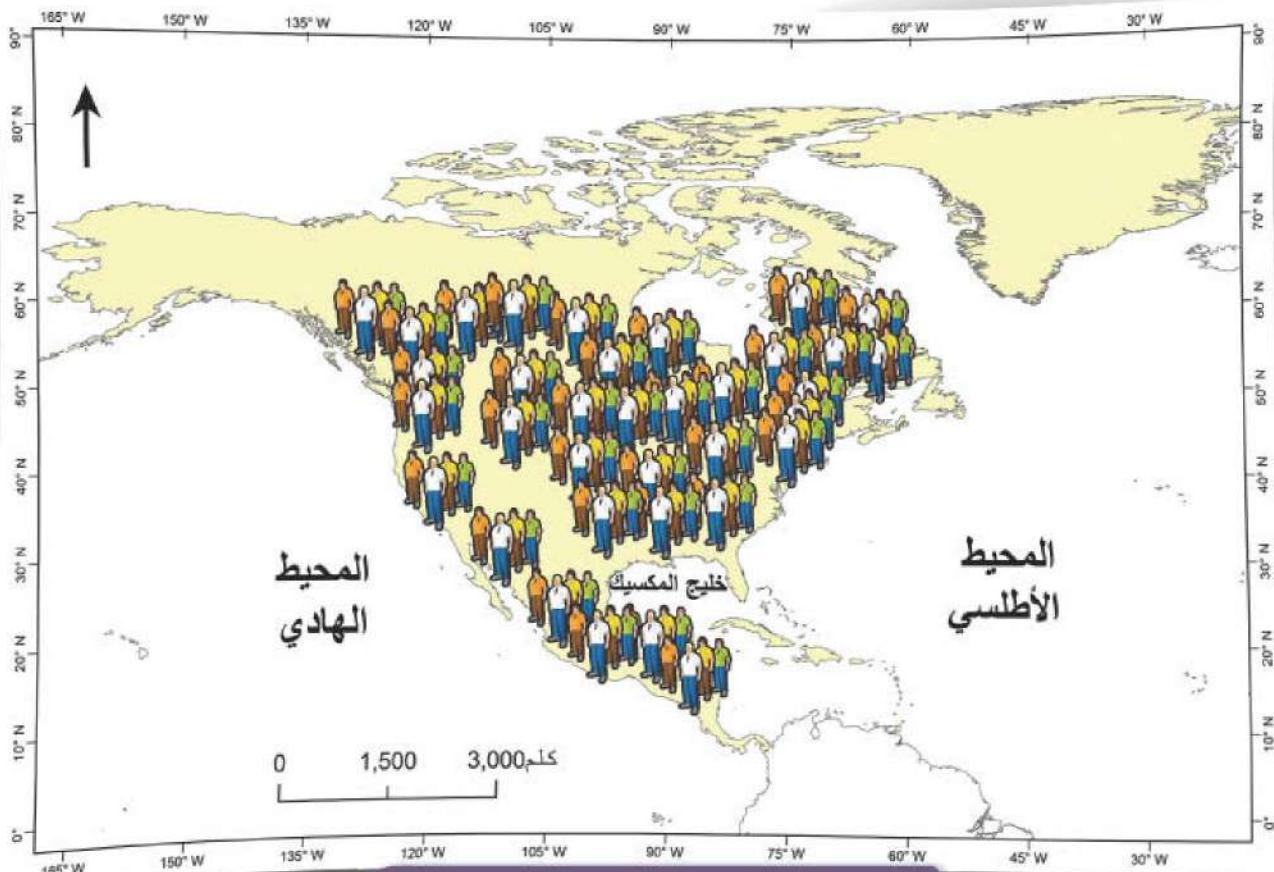
العام الدراسي:

2020 / 2021 هـ . 1441 / 1442 م

السكان

بلغ عدد سكان القارة (540) مليون نسمة ويتركز توزيعهم على النحو التالي :-

- السواحل الشمالية الشرقية حيث يتركز السكان في المدن الكبرى الغنية بالموارد الاقتصادية.
- مناطق الأقاليم الزراعية الخصبة مثل سهول نهر المسيسيبي .
- مناطق البحيرات العظمى الغنية بالموارد الاقتصادية .
- المناطق الجنوبيّة والجنوبيّة الشرقيّة والغربيّة لدولة كندا .
- المناطق السهلية لدولة المكسيك والمناطق الصناعية قرب الحدود مع الولايات المتحدة. انظر الخريطة (41).



خريطة (41) الكثافة السكانية



موارد الثروة الاقتصادية

أمريكا الشمالية قارة غنية جداً بزراعتها وصناعتها والتي تشمل :

أولاً / الموارد الزراعية :

التقدم العلمي والتكنولوجي أدى إلى تقدم الزراعة وتطورها فهي آلة في جميع مراحلها من حرف الأرض ويدرك البذور إلى جمع المحصول مما أدى إلى ضخامة الإنتاج الزراعي وجعلها أولى قارات العالم في إنتاج العديد من المحاصيل الزراعية وأهمها :

1 - الحبوب :

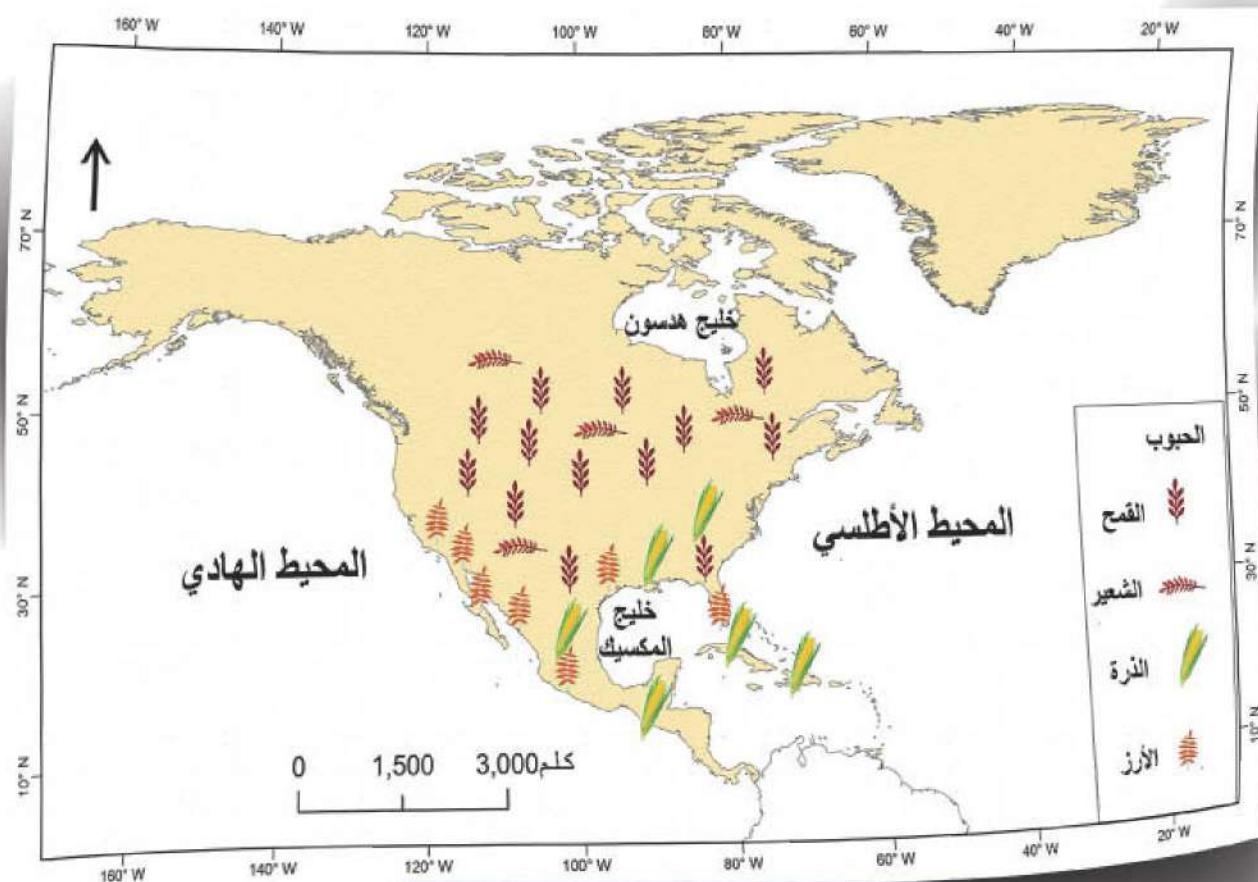
أ. القمح: يأتي القمح في مقدمتها حيث تنتج أكثر من 20% من الإنتاج العالمي والذي تصدر معظمها إلى الخارج ، ونتيجة لتنوع الظروف المناخية بين الشمال والجنوب يزرع القمح بنوعيه الشتوي والربيعي خاصة في السهول الوسطى حول منطقة البحيرات العظمى وكاليفورنيا . انظر (الصورة 73).

صورة (73) مزارع القمح الربيعي في الولايات المتحدة

بـ. الذرة: فهي تأتي في المرتبة الأولى إذ تنتج القارة حوالي 60% من الإنتاج العالمي للذرة وتنتركم زراعتها في جنوب البحيرات والمكسيك وجزر الهند الغربية ويستهلك معظم الإنتاج محلياً كغلال للماشية وصناعة الزيت النباتي .

جـ. الشعير: الذي يزرع في مناطق متفرقة من السهول الوسطى وقد وصل الإنتاج إلى 14% تقريباً من الإنتاج العالمي .

دـ. الأرز: يزرع في سهول المكسيك وكاليفورنيا وقد وصل الإنتاج إلى 2% من الإنتاج العالمي . انظر الخريطة (42).



خرائطة (42) توزيع الحبوب



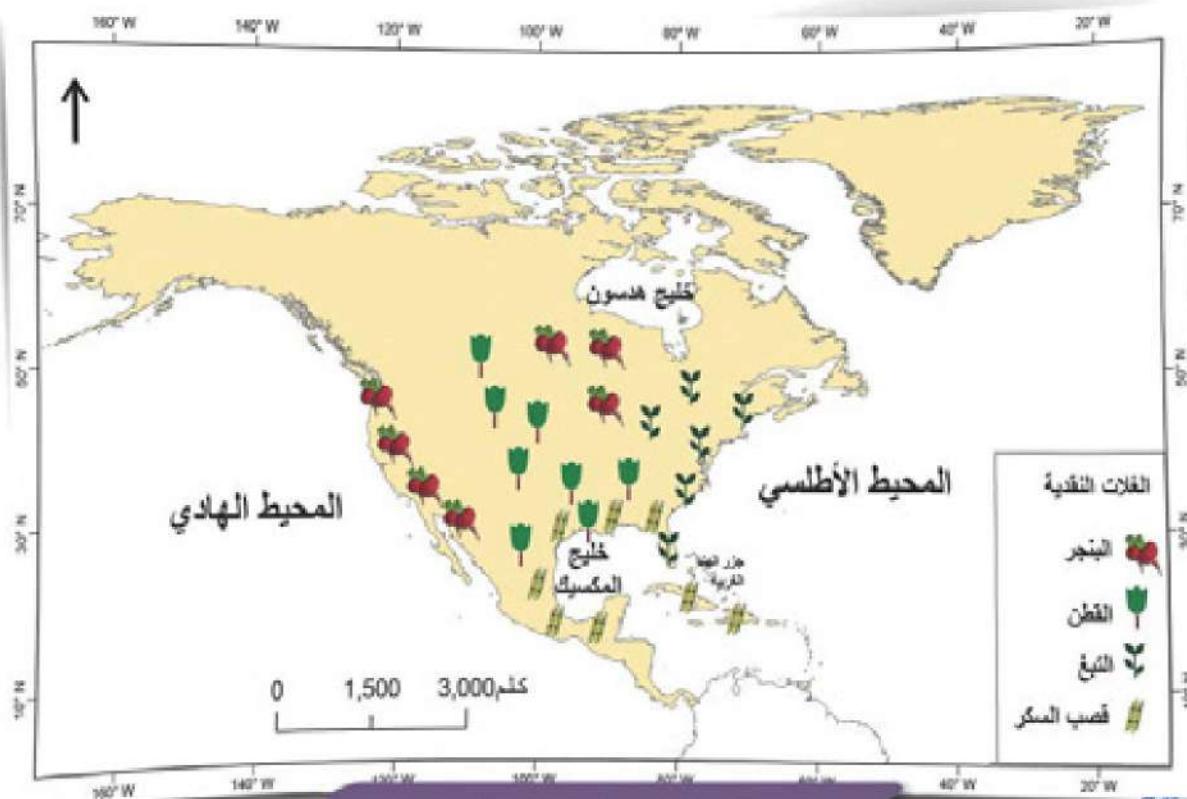
2- الغلات النقدية :

أ. قصب السكر: يزرع حول خليج المكسيك وجزر الهند الغربية وتنتج القارة 20% من الإنتاج العالمي .

ب.. البنجر: فقد وصل إنتاج القارة منه حوالي 90% من إنتاج العالم وتركت زراعته في جنوب البحيرات العظمى وفي مناطق السهول الغربية .

ج. القطن: يزرع في المناطق المدارية في حوض الميسيسيبي وهضبة المكسيك ومعظم الإنتاج من النوع قصير التيلة والمتوسط ويبلغ إنتاج القارة منه حوالي 33% من الإنتاج العالمي .

د. التبغ: الذي تتركز زراعته في السهول الشرقية وإلى الغرب من جبال الألبان وفي سواحل المكسيك وكوبا (صورة 74) وقد وصل إنتاج القارة إلى 17% من الإنتاج العالمي، بالإضافة إلى ذلك تنتج أمريكا الشمالية بعض المحاصيل المدارية الأخرى مثل الموز والكافا وجوز الهند وأنواع الفواكه الأخرى التي تتلاءم مع ظروف المناخ مثل التفاح والعنب والখوخ والموالح وغيرها. انظر الخريطة (43).



خريطة (43) الغلات النقدية

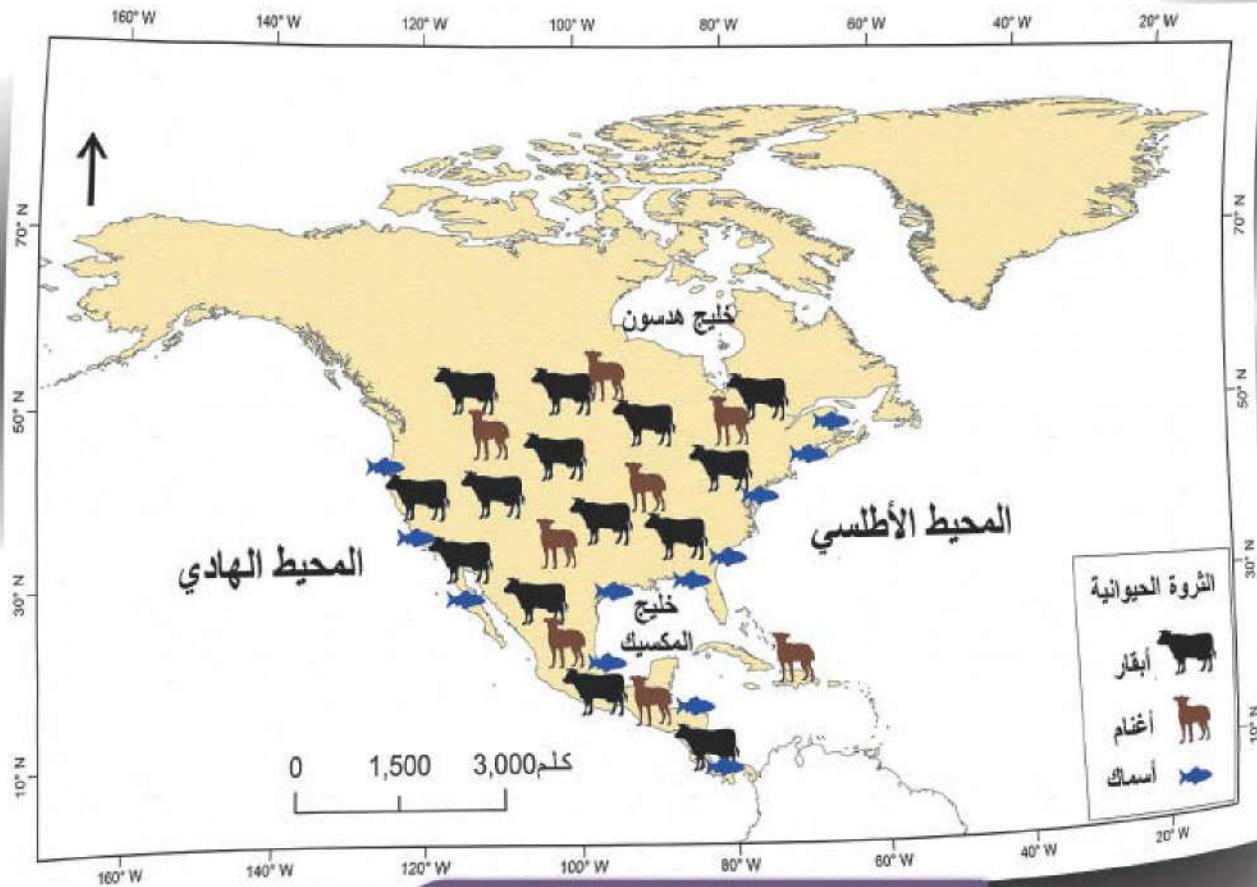


صورة (74) مزارع التبغ في كوبا

ثانيًا/ الموارد النباتية والحيوانية :

نتيجة اختلاف درجة الحرارة وكمية الأمطار من منطقة إلى أخرى أدى إلى اختلاف الحياة النباتية ومن بينها الغابات التي تعتبر من المصادر المهمة لتوفير الأخشاب التي تحتاجها مختلف الصناعات فغابات الأخشاب اللينة تنمو في شمال القارة وفي شرقها بينما تنمو غابات الأخشاب الصلبة في غرب جبال الألبash وعلى هضبة المكسيك .

أما الثروة الحيوانية فهي من المصادر الاقتصادية المهمة في القارة ، إذ تربى فيها الملايين من قطعان الماشية والأغنام والخنازير ويقدر عدد الأبقار بأكثر من 190 مليون رأس أي ما يزيد على 15% من عدد الأبقار في العالم وهي موزعة بين الشمال والوسط والجنوب ، وتعطي إنتاجاً ضخماً من الجلود واللحوم والأليان ومنتجاتها ، وقد قامت عليها عدة صناعات متقدمة ويستهلك جزء كبير منها محلياً ويصدر الفائض إلى الخارج ، وتعتبر السواحل الشرقية والغربية من المناطق الرئيسية والمهمة لصيد الأسماك في العالم فهي تساهم في إنتاج كميات لا بأس بها من اللحوم في القارة . انظر الخريطة (44).



ثالثاً / الموارد المعدنية ومصادر الطاقة :

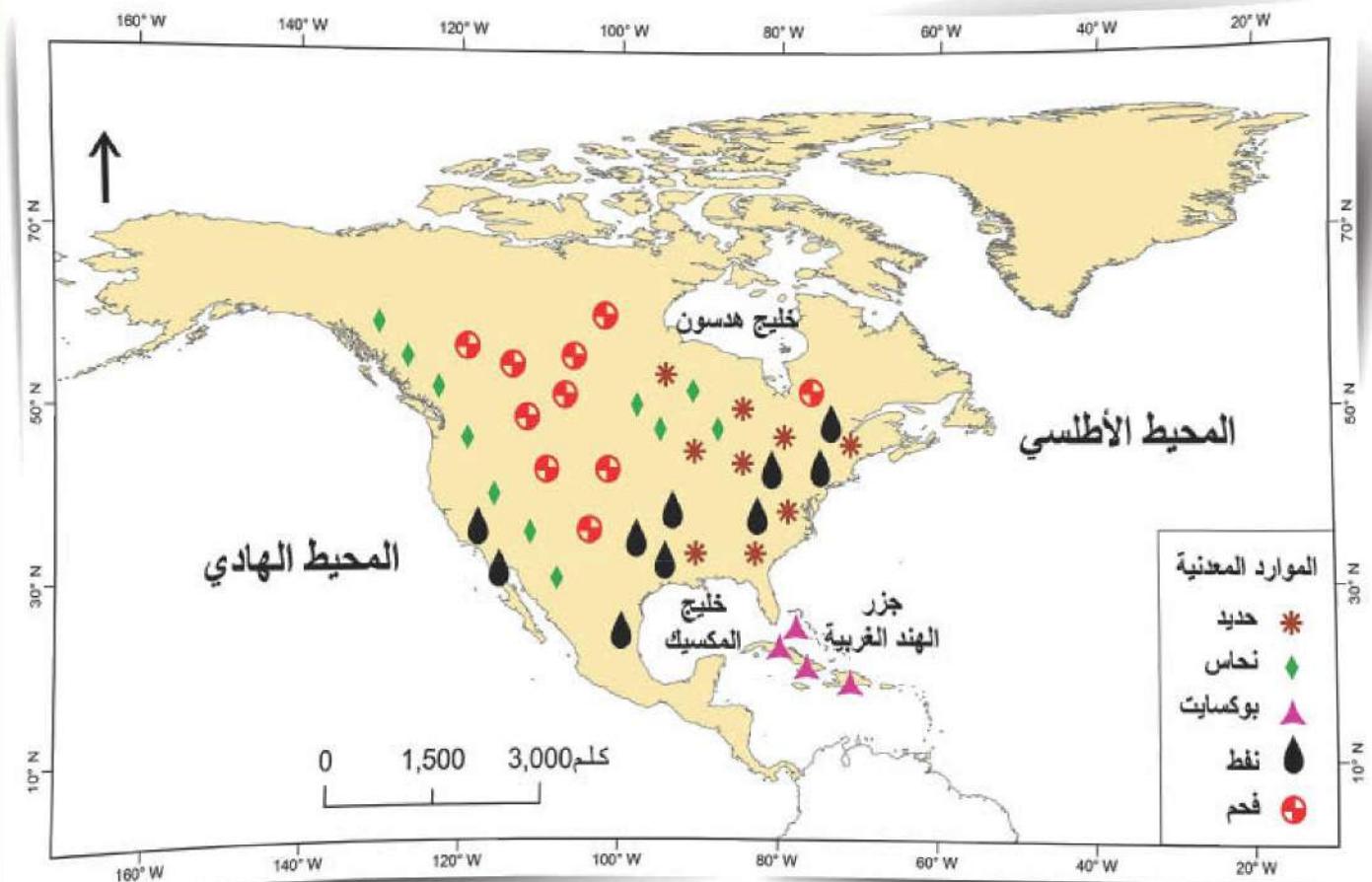
يأتي الحديد في مقدمة المعادن التي تتوجهها أمريكا الشمالية إذ تساهم بإنتاج 27% من الإنتاج العالمي للحديد وتركز مناطق إنتاجه حول البحيرات العظمى وشرق القارة وشبه جزيرة لبرادرور

ويستهلك جميع الإنتاج في القارة وذلك لتقدم الصناعة ، أما النحاس فتركز مناجمه في المرتفعات الغربية ومنطقة البحيرات العظمى وتعتبر القارة أولى قارات العالم في إنتاجه إذ تنتج 38% من الإنتاج العالمي للنحاس ، وتنتج القارة حوالي 25% من إنتاج البوكسيت في العالم ويتركز معظم إنتاجه في جزر الهند الغربية (انظر صورة 76) ، كما تنتجه القارة أنواعاً أخرى من المعادن منها النيكل والزنك والرصاص والماغنيسيوم والذهب والفضة وغيرها .

أما بالنسبة لمصادر الطاقة فأمريكا الشمالية تعتبر من أغنى قارات العالم إنتاجاً للنفط والفحm والكهرباء المائية . فالنفط تنتشر حقوله في مناطق متفرقة بين جبال الألبash والسهول الوسطى وخليج المكسيك وكاليفورنيا وقد وصل إنتاج القارة منه حوالي 22% من الإنتاج العالمي يستهلك كله محلياً بالإضافة إلى ما تستورده من الخارج . علل ذلك .

وتساهم قارة أمريكا الشمالية بإنتاج أكثر من 25% من الإنتاج العالمي للفحم معظمه من النوع الممتاز الذي يستخدم في صناعة الصلب وتوليد القوة المحركة وتركتز مناجمه في الشرق والوسط والشمال انظر الخريطة (45) و (صورة 75).

أما الكهرباء المائية فان القارة تنتج 40% من الطاقة المولدة من المساقط المائية في العالم كله من منطقه البحيرات العظمى ومساقط المياه في جبال الألبash وجبال الروكي .



خریطة (45) الموارد المعدنية ومصادر الطاقة