

## المغرب: موارد باطنية مختلفة

مقدمة:

تحتزن الأرض المغربية موارد باطنية تتميز بتنوعها وبتباين حجم مخزونها وإنتاجها.

➡ فهل يعكس إنتاج الموارد الباطنية حقيقة حجم مخزونه؟

### I – تعاني المياه الجوفية بالمغرب من كثافة الاستغلال:

يتوفر المغرب على فرشات مائية مهمة، يتركز معظمها بالقسم الشمالي الغربي (دكالة، سايس، سوس ...)، حيث المناخ متوسطي يوفر كميات لا بأس بها من التساقطات، وتتميز بكونها فرش سطحية، أما الفرشات الجوفية فتتركز أساسا بالصحراء الشرقية (تافيلالت)، وتتميز الصحاري الجنوبية بانتشار فرش مائية جوفية عميقة غير قابلة للتجديد، لكون هذه المنطقة تعاني من الجفاف ونذرة التساقطات، كما تعاني الفرشات المائية في غالب الأحيان من الاستغلال المكثف، مما يؤدي إلى ضخ المياه من مسافات عميقة، وبالتالي فقدان الفرشات لقدرتها على التجدد.

### II – يتوفر المغرب على معادن مهمة يصدر أغلبها خاما:

#### 1 – الموارد المعدنية بالمغرب:

تتواجد في باطن الأرض المغربية مدخرات مهمة من المعادن، أهمها الفوسفات بمنطقة أولاد عبدون (خريبكة)، الكنتور (اليوسفية)، بوكراع (الصحراء المغربية)، كما يتوفر المغرب على احتياطي قليل من الحديد (بالريف الشرقي)، لكن إنتاجه لا يكفي حاجيات الصناعات المحلية، ويعتبر المغرب أول منتج للرصاص بالقارة الإفريقية، كما ينتج معادن أخرى، لكن بكميات قليلة، كالنحاس بمنطقة سوس، والزنك بالأطلس الصغير، والمنغنيز بورزازات، وأغلبها يصدر خاما إلى الخارج.

#### 2 – يتباين حجم الموارد المعدنية:

يختلف حجم الموارد المعدنية المتوفرة بالمغرب، حيث يعتبر الفوسفات أهمها (2304 ألف طن، يحتل المغرب الرتبة الثانية عالميا)، يليه الزنك (17804 ألف طن، يحتل المغرب الرتبة 16 عالميا)، ثم الرصاص (874 ألف طن، يحتل المغرب الرتبة الثامنة عالميا). (أنظر الجدول الصفحة 80).

### III – يعاني المغرب من نقص في مصادر الطاقة الباطنية:

#### 1 – موارد الطاقة الباطنية:

تتميز مصادر الطاقة الباطنية بالمغرب بضعفها، فالمخزون من البترول والغاز الطبيعي بسيدي قاسم ضعيف، والصحور النفطية بالصويرة وتحضيت مازالت لم تستغل بعد، كما تم استنزاف أجود أنواع الفحم الحجري من مناجم جردة، لهذا فالمغرب يضطر لاستيراد معظم حاجياته من الخارج (85%).

## 2 - يتباين حجم موارد الطاقة الباطنية:

يحتل المغرب مراتب متأخرة على الصعيد العالمي من حيث توفره على مصادر الطاقة الباطنية، فالإنتاج من البترول لا يتجاوز 103 ألف طن (المرتبة 90 عالميا)، والغاز الطبيعي (49 مليون متر مكعب)، أما الفحم الحجري فلا يتجاوز 322 ألف طن (الرتبة 60 عالميا)، مع العلم أن مصاريف استخراجها مرتفعة نظرا لعمق المناجم.

### خاتمة:

توفر الطبيعة المغربية ثروات باطنية مهمة، إلا أن التبذير وعدم استغلالها بشكل معقلن يحد من الاستفادة

منها.