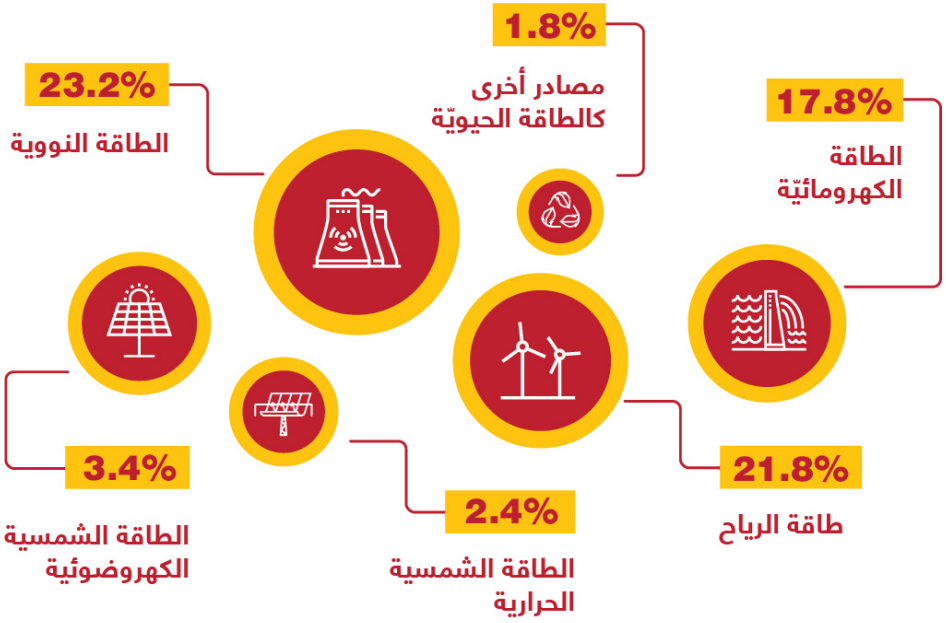
مزيج الطّاقة النّظيفة في إسبانيا

تنتج إسبانيا حوالى 47.2% من طاقتها الكهربائيّة من مصادر متجدّدة و 23.2% من الطاقة النوويّة



الطاقة النوويّة

تعمل سبعة مفاعلات نووية لإنتاج ما يعادل 57303 جيجاوات في الساعة من الكهرباء.

طاقة الرياح

- 23026 ميجاوات إجمالي الطاقة المركبة.
- تنتج ما يعادل استهلاك أكثر من 10 ملايين أسرة للكهرباء.
- 1077 مزرعة رياح في إسبانيا.

الطاقة الكهرومائية

- 20336 إجمالي الطاقة المركّبة.
- تتوزع 79 محطّة لتوليد الطاقة الكهرومائية في عدد من أحواض أنهار إسبانيا وتأتي بعد طاقة الرياح، كثاني أكبر مصدر لإنتاج الطّاقة.

الطاقة الشمسية

- قدرة إنتاجية تصل إلى 4667 ميجاوات .
- 2300 ميجاوات هو إجمالي الطاقة المركزة.
- تهدف إسبانيا بحلول العام 2020 م أن تبلغ قدرة إنتاجها للطاقة من الشمس 8376 ميجاوات .

الطاقة الحيوية

تعمل ثلاثة مرافق في إسبانيا مع إجمالي طاقة مركبة تبلغ 61 ميجاوات.
- يوازي إنتاج الكهرباء من الطاقة الحيويّة استهلاك حوالى 118 ألفَ أسرة.

مشكاة mishkat
مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة K•A•CARE