

भारत: वदियुत का तीसरा बड़ा उत्पादक

प्रीलिम्स के लिये:

वशिव के शीर्ष वदियुत उत्पादक देश, IEA

मेन्स के लिये:

ऊरजा सुरक्षा

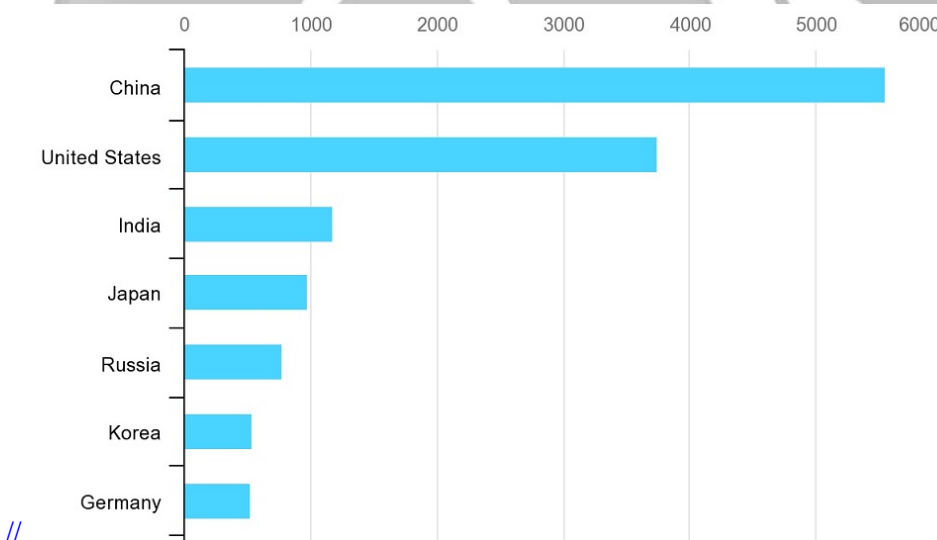
चरचा में क्यों?

'अंतर्राष्ट्रीय ऊरजा एजेंसी' (International Energy Agency- IEA) द्वारा प्रकाशित 'की वर्ल्ड एनर्जी स्टेटिक्स' (Key World Energy Statistics) के अनुसार, भारत बजिली उत्पादन में तीसरे (वर्ष 2019 में) तथा प्रतवियक्तवदियुत खपत के मामले में 106वें स्थान (2017) पर रहा है।

मुख्य बदि:

- 1,497 टेरावाट-हॉवर (Terawatt-hour- TWh) वदियुत उत्पादन के साथ भारत अमेरिका एवं चीन के बाद दुनिया का तीसरा बड़ा वदियुत उत्पादक एवं उपभोक्ता देश है।
- स्वतंत्रता के बाद से वदियुत उत्पादन 100 गुना से अधिक हो गया है, परंतु आर्थिक गतिविधियों में वृद्धि के कारण वदियुत की मांग, उत्पादन से अधिक रही है।

वशिव के शीर्ष वदियुत उपभोक्ता देश:



संबंधित सरकारी पहल:

- सौभाग्य योजना (Saubhagya Scheme):**
 - भारत सरकार ने देश में 40 मिलियन से अधिक परिवारों को वदियुत कनेक्शन उपलब्ध कराने के उद्देश्य से 'प्रधानमंत्री सहज बजिली हर

