

भारत में नगरीय विकास का भविष्य - युवकों हेतु अवसर

प्रो. सुबोध शंकर





shutterstock.com · 2424078681





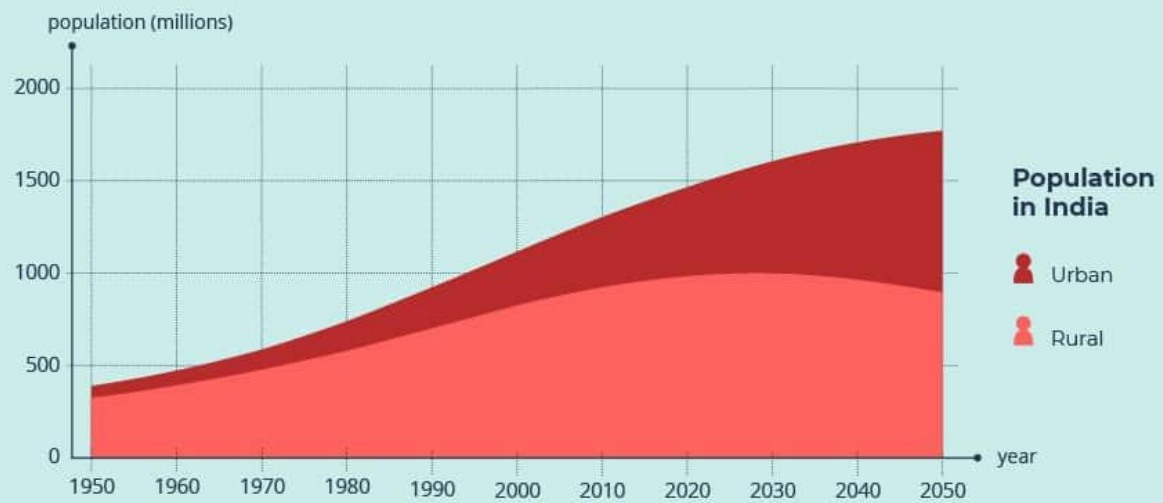
World's Most Polluted Cities

1		Begusarai, India	118.9
2		Guwahati, India	105.4
3		Delhi, India	102.1
4		Mullanpur, India	100.4
5		Lahore, Pakistan	99.5
6		New Delhi, India	92.7
7		Siwan, India	90.6
8		Saharsa, India	89.4
9		Goshaingaon, India	89.3
10		Katihar, India	88.8
11		Greater Noida, India	88.6





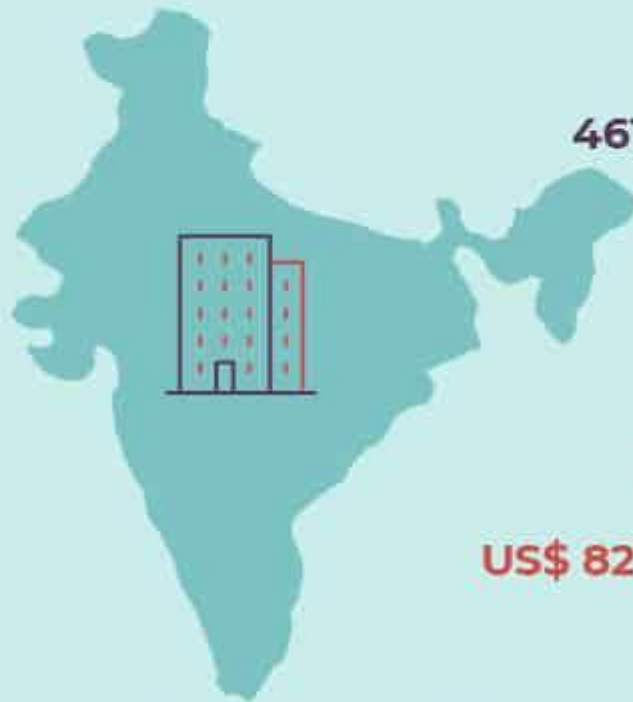
Urban and Rural Population in India



Source: UN DESA, Urban and Rural Population India (2018)
World Urbanization Prospects: The 2018 Revision, custom data acquired via website



Urbanisation in India – Key Figures



461 million people are living in cities

2,3% is the annual urban population growth

42% of the urban population lives in smaller cities with less than 300.000 inhabitants

75% of India's national income is expected to come from cities by 2031

70-80% of the urban infrastructure that will exist in 2050 has yet to be built

US\$ 827 billion is the estimated gap in urban infrastructure investment over the next 20 years

Source: UN DESA, Population Division (2018)

World urbanization Prospects: The 2018 Revision, custom data acquired via websites

The World Bank, World Bank Open Data (2016)

World Development Indicators: Urbanization, custom data acquired via websites

Tewari, M., Godfrey, N., et al.: Better Cities, Better Growth: India's Urban Opportunity (2016)

New Climate Economy, World Resources Institute, and Indian Council for Research on International Economic Relations
London, Washington, DC, and New Delhi

Floater, G., Dowling, D., et al.: Global Review of Finance for Sustainable Urban Infrastructure (2017)

London and Washington, DC.

Size of Settlements in India 2018



Source: UN DESA, Population Division (2018)
World Urbanization Prospects: The 2018 Revision, custom data acquired via website

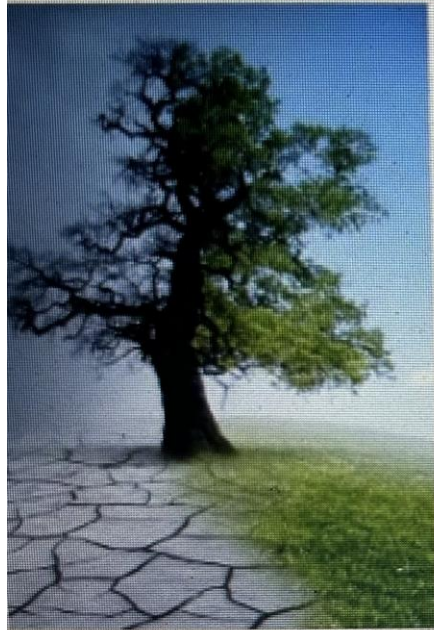


The 7 Largest Cities in India



Source: UN DESA, Population Division (2018)
World urbanization Prospects: The 2018 Revision, custom data acquired via website

POTENTIAL EFFECTS OF CLIMATE CHANGE IN INDIA



- ➔ Extreme Heat
- ➔ Glacier Melt
- ➔ Rise In Sea Level
- ➔ Droughts & Floods
- ➔ Coastal Degradation

LAND PROJECTED TO BE BELOW TIDELINE IN 2030







नगरीय विकास में नव युवकों की भूमिका

- ▶ औसत आयु 28 वर्ष के साथ भारत को दुनिया के सबसे युवा देशों में से एक माना जाता है ।
- ▶ नव युवक (15-29 आयु वर्ग) देश की कुल जनसँख्या के 27.2 % ।
- ▶ भारत में नगरीय विकास बहुत तीव्र गति से होना है जिसमें बहुत बड़ी संख्या में नवजवानों के लिए प्रचुर अवसर उपलब्ध होंगे ।
- ▶ नवयुवक नई सोच वाले (Innovative) एवं कार्य उन्मुख (Action Oriented) होते हैं ।
- ▶ नवयुवक अपने कार्यों का लाभ एक लम्बी अवधि तक प्राप्त करेंगे ।

आगे का रास्ता Way Forward: पर्यावरण अनुकूल एवं प्रदूषण मुक्त विकास

- नए नगरों के विकास को प्राथमिकता
- हरित क्षेत्र में वृद्धि - नगरीय वनों का विकास
- सोलर पावर को बढ़ावा
- पैदल व साइकल सवारों को प्राथमिकता
- विद्युत वाहनों को बढ़ावा
- मेट्रो रेल सिस्टम को प्राथमिकता
- मिश्रित भू प्रयोग
- ग्रामीण विकास पर भी बराबर का ध्यान

આભાર એવં ધન્યવાદ