



Nordic Sustainable Cities

Promoting Nordic solutions to smart, sustainable and livable cities

#nordicsolutions
to global challenges

Andri Marteinnsson Promote Iceland
June 2018



"Between 2014 and 2050 India is projected to add 404 million urban dwellers and China 292 million"

- UN Statistics Division



**#nordicsolutions
to global challenges**



Prime Ministers Initiative



Promoting Nordic solutions to smart, sustainable and livable cities



Organisation

National Contact points/ Anchoring group

Annie Ross, Business Sweden

Peter Mygind Rasmussen, Danish Trade Council

Gaute Hagerup, Innovation Norway

Ilkka Homanen, Business Finland

Andri Marteinnsson, Promote Iceland

Funding

NMRS: DKK 8,25 mil.

Nordic
Innovation: NOK 17,5 mil.



Communication Material

- White paper
- Booklet (English, Chinese and Hindi)
- PPT-slides
- Movie clips (1st on Climate Adaption)
- Export Credit (one pager)
- Available at:
www.nordicinnovation.org/sustainablecities



What makes a sustainable city?



TPO projects

Step 1:

TPO mapping in India, China and North America.

Step 2:

Application for projects to approach the 16 cities and generate opportunities for Nordic Business. 4 MNOK pr. market. 50 % co-financing

Step 3:

Building platform for collaboration between Nordic companies, generating leads, promoting Nordic Solutions, influencing decision makers and ambition level in cities.



Nordic Sustainable cities India

- For phase one, the two Indian cities, Ghaziabad and Panaji have been selected. Ghaziabad is located in North India and Panaji in South India. Furthermore a village in the state of 'Uttar Pradesh' will be selected.
- Through existing ties contact with Ghaziabad has been made. Similarly, close contact with Panaji will ensure a successful collaboration. Urban Goa Lab will be showcased as an example of a successful Indo-Nordic collaboration (Panaji is situated in the state of Goa).
- Half-day workshops are to be conducted in Ghaziabad and Panaji June – July 2018.

**#nordicsolutions
to global challenges**





Nordic Sustainable cities India

- The mapping of companies and other stakeholders have begun and a Nordic database is being compiled.
- The Municipalities of Panaji and Ghaziabad will participate in a study-tour to the Nordic countries for Indian stakeholders shall take place in September. Nordic Edge 2018 (Stavanger, Norway) has been recommended as one of the events that the delegation shall attend, the trip will also include site visits to the other Nordic countries.
- A challenge is to identify specific projects in Ghaziabad and Panaji. Although some proposed projects have been mapped, many more should follow, as Panaji has received funding under the **SMART CITIES MISSION IN INDIA** and Ghaziabad shall receive funding under **AMRUT** (Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation).

**#nordicsolutions
to global challenges**





अब पांच देश मिलकर सिटी को बनाएंगे स्मार्ट

नार्वे, स्वीडन, फीनलैंड, डेनमार्क और आइसलैंड का संयुक्त संगठन आया सामने

अमर उजाला ब्यूरो
राजियाबाद।

स्मार्ट सिटी की दौड़ में तीन बार पिछड़ चुके राजियाबाद को स्मार्ट बनाने के लिए अब पांच देशों का संगठन आगे आया है। नार्वे, स्वीडन, फीनलैंड, डेनमार्क और आइसलैंड के प्रतिनिधियों से मिलकर बना संगठन 'नोडिक इनोवेशन' राजियाबाद को आधुनिक और आर्थिक तौर स्मार्ट बनाने में मदद करेगा। संगठन के सदस्य शोमवार को नगर आयुक्त और नगर निगम के अन्य अधिकारियों से मिले और स्मार्ट सिटी की योजना पर विस्तार से चर्चा की।

नोडिक इनोवेशन पाँचों देशों नार्वे, स्वीडन, फीनलैंड, डेनमार्क और आइसलैंड के मिनिस्ट्रियल कार्यालय से संबद्ध एक संगठन है। नगर आयुक्त सोपी सिंह ने बताया कि नार्वे दूतावास के अधिकारियों की मदद से संगठन के प्रतिनिधि नगर निगम मुख्यालय आए और अद्यतन संयुक्त बैठक की। संगठन ने

नगर निगम कार्यालय पहुंचे नोडिक इनोवेशन संगठन के सदस्य।

नार्वे, स्वीडन, फीनलैंड, डेनमार्क और आइसलैंड के प्रतिनिधियों से मिलकर बना संगठन 'नोडिक इनोवेशन' राजियाबाद को आधुनिक और आर्थिक तौर स्मार्ट बनाने में मदद करेगा। संगठन के सदस्य शोमवार को नगर आयुक्त और नगर निगम के अन्य अधिकारियों से मिले और स्मार्ट सिटी की योजना पर विस्तार से चर्चा की।

नोडिक इनोवेशन संगठन स्मार्ट सिटी प्रोजेक्ट का करेगा व्यापक अध्ययन

मल्टीनेशनल कंपनियों को निवेश के लिए करेगे प्रेरित

नार्वे एंबेसी के वरिष्ठ अधिकारी अशीष अग्रवाल ने बताया कि नोडिक इनोवेशन संगठन स्मार्ट सिटी प्रोजेक्ट का व्यापक अध्ययन करेगा। इस दौरान प्रोजेक्ट को कंपनियों को खोजा जाएगा। इसके बाद नगर निगम से प्लान बनाया जाएगा। नार्वे समेत अन्य देशों की मल्टीनेशनल कंपनियों को

राजियाबाद। निगम प्रशासन के स्मार्ट सिटी के प्रोजेक्ट में आर्थिक रूप से संशोधन किया जाएगा। बीते शुक्रवार को सखनक में स्मार्ट सिटी के संबंध में बैठक हुई थी। अधिकृत कंसल्टेंसी ने स्मार्ट सिटी प्रोजेक्ट को वरिष्ठ अधिकारियों के सामने पेश किया। प्रेजेंटेशन के दौरान कई ऐसे बिंदु थे, जिन पर अधिकारियों ने सलाह दिए हैं। नगर आयुक्त सोपी

स्मार्ट सिटी के प्रोजेक्ट में करना होगा संशोधन

राजियाबाद। निगम प्रशासन के स्मार्ट सिटी के प्रोजेक्ट में आर्थिक रूप से संशोधन किया जाएगा। बीते शुक्रवार को सखनक में स्मार्ट सिटी के संबंध में बैठक हुई थी। अधिकृत कंसल्टेंसी ने स्मार्ट सिटी प्रोजेक्ट को वरिष्ठ अधिकारियों के सामने पेश किया। प्रेजेंटेशन के दौरान कई ऐसे बिंदु थे, जिन पर अधिकारियों ने सलाह दिए हैं। नगर आयुक्त सोपी





Nordic Sustainable Cities in India – Action plan 2018

Category	Sub-category	Date	Status
• Fact finding and reporting	• Outreach to State municipalities	• June	• On going
• Fact finding and reporting	• Half-day workshop	• June - July	• On going
• Fact finding and reporting	• Stakeholder mapping. Both Indian & Nordic.	• Finished before workshop	• On going
• Delegation Visit	• Study tour to Nordic Edge, with site visit in all the Nordic Countries	• Recommended dates for the steering committee: 25-27 September • Nordic Edge. 5 days around these dates.	• To be decided
• Workshop	• Stakeholder Engagement	• December (2 nd Week)	• Date to be decided

**#nordicsolutions
to global challenges**



Thank you!

**#nordicsolutions
to global challenges**





INDIA 2018

SURGING AHEAD

ges



Ministry Of External Affairs
Government Of India



ECONOMIC
DIPLOMACY
& STATES
DIVISION

