

RAPPORTO LOMBARDIA 2019

COMPETITIVI PER VOCAZIONE
SOSTENIBILI PER SCELTA

- LOMBARDIA 2030 -

9 dicembre 2019

Auditorium Testori, Piazza Città di Lombardia 1, Milano





RAPPORTO LOMBARDIA 2019
COMPETITIVI PER VOCAZIONE SOSTENIBILI PER SCELTA
- LOMBARDIA 2030 -



Regione Lombardia

Strategia regionale per lo sviluppo sostenibile

Raffaele Cattaneo
Assessore Ambiente e Clima

Un impegno globale

**Mr António Guterres, Secretary-General of the United Nations in
SDGs Report 2019 [9 July 2019]**

“... Notwithstanding that progress, this report identifies many areas that need urgent collective attention.

*The natural environment is deteriorating at an alarming rate: sea levels are rising; ocean acidification is accelerating; the past four years have been the warmest on record; one million plant and animal species are at risk of extinction; and land degradation continues unchecked. **We are also moving too slowly in our efforts** to end human suffering and create opportunity for all ... It is abundantly clear that a much deeper, faster and more ambitious response is needed to unleash the social and economic transformation needed to achieve our 2030 goals. From our advances, we know what works.....This report therefore highlights areas that can drive progress across all 17 SDGs: financing; resilience; sustainable and inclusive economies; more effective institutions; local action; **better use of data**; and harnessing science, technology and innovation with a greater focus on digital transformation.”*



Parte di un impegno globale

- di sviluppo sostenibile si parla dagli anni '70; nel Codice dell'Ambiente il principio entra nel 2008 (art.3-quater)
- La società e anche gli operatori sono sempre più proiettati verso nuovi modelli sostenibili
- La PA ha un ruolo di coordinamento fondamentale

Costruire dal basso la sostenibilità

1. Cabina di coordinamento tra le DDGG e gli enti SIREG
2. Osservatorio regionale per l'Economia circolare e la Transizione energetica
3. Protocollo lombardo per lo sviluppo sostenibile, firmato il 18 settembre con i rappresentanti istituzionali, del mondo dell'associazionismo, ambientalista, le parti sociali, le Università
4. Consultazione aperta ai cittadini
5. Educazione ambientale

Un Protocollo, l'impegno di tanti



Open Innovation



PROTOCOLLO SVILUPPO SOSTENIBILE

Al via il Protocollo per lo Sviluppo Sostenibile di Regione: 54 le adesioni

di Redazione Open Innovation | 19 settembre 2019



Giornata della Ricerca 2019, ecco il



"Nidi Gratis", con la Blockchain



Al via il Protocollo per lo Sviluppo



Le Donne: "In case e isole ecologiche

Art. 1 – Finalità

- Promuovere l'applicazione del principio dello sviluppo sostenibile
- Far diventare la **Lombardia una delle regioni leader in Europa nell'attuazione delle politiche per la sostenibilità**, l'economia circolare, la transizione energetica verso lo sviluppo delle fonti rinnovabili.

Art. 2 – Ambiti di intervento

- Contiene elenco degli ambiti di intervento su cui il protocollo si concentra

Art. 3 – Modalità e strumenti

- Definire scenari di lungo periodo
- Strategia regionale come strumento di sintesi e monitoraggio degli avanzamenti
- Integrazione e trasversalità delle programmazioni
- Innovazione tecnologica e ricerca
- Azioni di formazione, comunicazione, educazione anche coinvolgendo il sistema scolastico

Art. 4 – Forum regionale per la sostenibilità

Art. 5 – Impegni di Regione Lombardia per la sostenibilità

1. La Regione si impegna a **valorizzare il protocollo e le azioni derivanti con le modalità e nelle sedi opportune.**
2. La Regione provvede a:
 - definire entro il 2020 la Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile ...con il concorso delle istituzioni e delle realtà che operano sul territorio regionale, anche attivando iniziative di ascolto del territorio.....
 - programmazione regionale in chiave di sostenibilitàconcorrere alla costruzione del catalogo del sussidi ambientalmente dannosi e ambientalmente favorevoli
 - realizzare un **evento annuale del Forum** di cui all'articolo 4 e mettere a disposizione uno **spazio virtuale di condivisione** sugli avanzamenti nell'attuazione del protocollo;
 - costruire un **catalogo di buone pratiche** e sviluppare **azioni di diffusione e promozione sul territorio.**

Art. 6 – Impegni dei soggetti sottoscrittori

1. I soggetti sottoscrittori del presente protocollo si impegnano a:
 - applicare il principio dello sviluppo sostenibile all'interno del proprio ambito di attività;
 - contribuire alla definizione della Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile;
 - concorrere alla realizzazione delle azioni per l'attuazione della Strategia;
 - proporre iniziative nell'ambito del Patto per lo Sviluppo e dell'Osservatorio Regionale per l'economia circolare e la transizione energetica.
2. **Ciascun sottoscrittore definisce**, in maniera autonoma e in funzione della natura, organizzazione e finalità proprie, **un proprio programma di impegni** nelle aree individuate all'articolo 2 con i relativi tempi di realizzazione, di cui è direttamente e interamente responsabile. Relativamente al proprio programma, ciascun sottoscrittore:
 - fornisce informazioni sugli avanzamenti nella realizzazione del programma, almeno in occasione del Forum annuale per lo sviluppo sostenibile;
 - procede alla revisione ed eventuale aggiornamento del programma almeno annualmente;
 - si fa carico del conseguimento del programma proposto con risorse proprie, ovvero derivanti da fonti di finanziamento quali partecipazione a bandi, accesso a contributi, finanziamenti o partecipazione a progetti comunitari.

Strategia regionale per lo svcs

- La costruzione della strategia comporta diversi piani di lavoro:
 - orizzonte di riferimento ampio anche a livello temporale
 - nuovi modelli e strumenti
 - coinvolgimento, costruzione dal basso e responsabilizzazione
 - rendere conto



Un esempio: biodiversità un'area di impegno

- **in Italia il 20%** delle specie (pari a **596**) è a rischio di estinzione
- **nel mondo** le specie a rischio sono **il 12,5%**, pari a **1 milione** sugli 8 milioni di specie stimati
- **la perdita di valore è pari a 1,5 volte il PIL mondiale**
- il valore dei servizi forniti dalla biodiversità agli ecosistemi è stimato in **125-145.000 MLD\$/anno**
- **la gestione delle specie invasive vale il 5% del PIL mondiale**

Strumenti nuovi

Il mercato globale delle industrie forestali cresce del 2,3% all'anno: nel 2017 ammontava a 575 miliardi di euro e si stima che nel 2030 raggiungerà i 770 miliardi. Nello specifico 237 miliardi solo nel settore dei prodotti dal legno che secondo le stime aumenterà di 90 miliardi entro il 2030; 277 miliardi di carta e imballaggio (+55 miliardi nel 2030); 54 miliardi di igiene e tessili (+40 miliardi nel 2030); e 7 miliardi di prodotti chimici e biocombustibili (+10 miliardi nel 2030)

