



## L'andamento green delle regioni italiane

Erica Bruno<sup>1</sup> e Fiorenzo Ferlaino<sup>2</sup>

### Riassunto

Nell'ultimo decennio i temi della tutela ambientale e dello sviluppo sostenibile sono confluiti nel concetto più ampio di green economy, che si è progressivamente strutturato e consolidato, tanto da essere considerato oggi come uno dei principali fattori trainanti per la crescita economica, produttiva e sociale dei territori. Per analizzare la green economy è necessario definirne con precisione le determinanti, così da comprendere e circoscrivere le eventuali zone d'ombra, attribuire il giusto significato agli indicatori e interpretarne correttamente dimensioni e dinamiche. Per far ciò IRES Piemonte, basandosi sulla metodologia sviluppata dal gruppo CGSDI (Consultative Group on Sustainable Development Indicators), ha definito un set di sei indicatori per mettere in luce le complesse relazioni che intercorrono tra economia, ambiente e società: i) le politiche messe in atto dalle istituzioni, ii) le dotazioni infrastrutturali del territorio, iii) la green production, iv) il green business, v) i comportamenti personali, vi) la qualità dell'ambiente in cui si vive. Ciascuna di queste dimensioni è formata da quattro indicatori. I risultati dell'analisi rendono un quadro di quanto siano verdi, e differiscano tra loro, le regioni italiane. La fotografia che ne emerge può essere un utile strumento per orientare le politiche territoriali di area vasta, e un mezzo di conoscenza e sensibilizzazione per implementare i progetti regionali verso uno sviluppo sostenibile.

**Parole chiave:** green economy, sviluppo sostenibile, analisi fenomeni complessi.

### *Green trends in Italian regions*

#### **Abstract**

*The recent past has seen the issues related to “environmental protec-*

<sup>1</sup> IRES Piemonte - ha aggiornato, elaborato i dati e redatto i capitoli 3 e 4

<sup>2</sup> IRES Piemonte - ha impostato, coordinato e curato il lavoro e redatto i capitoli 1 e 2

tion” and “sustainable development” being absorbed in the wider concept of Green Economy. This has become one of the major factors in the economic and social growth of Piedmont and other Italian regions. The definition of the Green Economy is necessary in order to analyze its dynamics allowing the correct indicators to be applied. Ires Piemonte has adopted the methodology developed by the members of CGSDI (Consultative Group on Sustainable Development Indicators), and has utilized a set of indicators based upon this enabling comparison between economy, environment and society. The set of indicators adopted by Ires Piemonte take into account the various aspects which characterize the Green Economy: politics adopted by institutions, infrastructures of the region, green production, green business, personal behaviours and quality of the environment. The results of this analysis can show how “green” an Italian region is indicated to be and how it can differ from other regions. The use of the adopted indicators as a tool and a guide for regional policies is raising the level of knowledge and awareness of the Green Economy. This allows the implementation and quantification of policies leading towards sustainable development.

**Keywords:** green economy, sustainable development, analysis complex phenomena,