

Multilevel green governance

Politiche, programmi, progetti per l'attuazione e gestione di infrastrutture verdi*

Infrastrutture verdi
Governance integrata
Sviluppo sostenibile

Green Infrastructures
Integrated governance
Sustainable development

Multilevel green governance Policies, programmes and projects for the management and implementation of green infrastructures

Stefano Magaudo, Serena Muccitelli e Anna Laura Palazzo

La *Strategia per la biodiversità*, adottata nel 2011 dalla Commissione Europea ha assegnato un ruolo di primo ordine alle infrastrutture verdi (o *Green Infrastructures*, GI) per contrastare la perdita di biodiversità e il degrado dei servizi ecosistemici (SE). La Commissione Europea incoraggia l'integrazione di questa rete di aree naturali e semi-naturali nei processi di pianificazione e di sviluppo territoriale, evidenziando che questa andrebbe pianificata a livello strategico con altri elementi ambientali, progettata e gestita in maniera da fornire un ampio spettro di servizi ecosistemici (CE 2013).

Nel quadro scientifico di riferimento la pianificazione delle GI si arricchisce di alcuni principi quali multifunzionalità, connettività e *governance* collaborativa (Hansen, Paulleit, 2014), considerati motori di innovazione e nodi critici per la loro pianificazione e attuazione. L'attenzione che la comunità scientifica ha posto sia sulle GI che sui SE, nonché sulle modalità di integrazione di questi concetti nei processi di pianificazione, non trova però riscontro nel contesto attuativo. Le pratiche si dimostrano infatti ancora molto distanti da una reale messa a sistema di tali elementi e da un loro utilizzo a supporto dei processi decisionali alla scala locale e territoriale (Fürst, Luque, Geneletti. 2017).

Green Infrastructures (GI) are defined by the European Commission as a strategically planned and delivered network comprising the broadest range of high quality green spaces and other environmental features. The European Commission encourages the integration of this network of natural and semi-natural areas in territorial planning and development processes, highlighting that this should be planned at a strategic level with other environmental elements, designed and managed in order to provide a wide range of services. ecosystems (EC 2013).

The principles of multifunctionality, connectivity and collaborative governance emerges from literature and from the practices as innovative drivers for GI, as well as crucial nodes for their planning and implementation. The articles in the issue explore ongoing experiences, innovative policies, programmes and projects targeting GI implementation, particularly in rural areas and at supralocal scale. In this context planning practice is called to build a common framework capable of offering a vision and a time frame for the governance system at stake.

* *L'editoriale non è incluso nel processo di peer-review.*