

Indice Report Progetto (IRES + Diter)

1) Il Metabolismo socio-territoriale (15.000 caratteri)

1.1. Leggere il metabolismo in una prospettiva territoriale

1.1.1. La colonizzazione dell'ambiente naturale

1.1.2. La regolazione e il governo delle relazioni società-ambiente

1.1.3. Le relazioni all'interno del modulo sociale

2) Il solare fotovoltaico "a terra" in una lettura metabolica (25.000 caratteri)

2.1. Fonti rinnovabili e modelli di sviluppo territoriale

2.1. Impatti territoriali e valore aggiunto del fotovoltaico a terra

2.2. Forme di gestione territoriale degli impianti fotovoltaici

3) Le politiche del fotovoltaico a terra (20.000 caratteri)

3.1. Il quadro nazionale: una cronologia

3.2. Le politiche piemontesi e provinciali

4) Fotovoltaico a terra e colonizzazione del suolo (25.000 caratteri)

4.1. Una fotografia del fotovoltaico a terra in Piemonte (stato dell'arte rispetto agli impianti realizzati per provincia) e della relativa occupazione di suolo (stima degli ha occupati).

4.2. Scenari evolutivi futuri (esito di una rielaborazione degli scenari della relazione programmatica 2009): minimo, tendenziale, alto e relativa occupazione di suolo.

4.3. Cenni all'occupazione di suolo ad opera di altre fonti rinnovabili (in primis, colture energetiche) sempre in riferimento agli scenari tendenziali.

4.4 Lettura ed interpretazione dei dati precedentemente discussi in un'ottica di sostenibilità globale (appropriazione di suolo esterno al territorio piemontese)

5) Casi empirici (30.000 caratteri)