

## DTM 2005 /2008 AGGREGATO - QUOTA ELLISSOIDICA

**Edizione:** 2005 e 2008 (voli laser scanner 2005 e 2008)

**Copertura territoriale:** intero territorio regionale

**Formato:** \*geotiff

**Passo:** 2 metri, 10 metri e 25 metri

**Quota:** ellissoidica

**Sistema di riferimento:** WGS 84 / UTM zone 32N

### **Descrizione:**

#### ***passo 2 metri***

Il Modello Digitale del Terreno 2005/2008 (aggregato) a passo 2 metri è l'aggregazione tra il Modello Digitale del Terreno edizione 2005 a passo 0,5 metri e il Modello Digitale del Terreno edizione 2008 a passo 2 metri.

Tale Modello Digitale del Terreno è stato ricavato degradando a passo 2 metri il Modello Digitale del Terreno edizione 2005 a passo 0,5 metri (copertura territoriale Valle Dora e affluenti) e in seguito aggregando i dati degradati con quelli relativi al Modello Digitale del Terreno edizione 2008 a passo 2 metri (copertura intero territorio regionale ad esclusione della Valle Dora e affluenti).

Il Modello Digitale del Terreno 2005/2008 (aggregato) a passo 2 metri è quindi un dato cartografico ottenuto aggregando i dati ricavati da voli LIDAR effettuati in due distinte campagne di rilevamento:

- copertura territoriale Valle Dora e affluenti - edizione 2005 - volo laser scanner 2005 e 2006;
- copertura intero territorio regionale ad esclusione della Valle Dora e affluenti - edizione 2008 - volo laser scanner 2008.

#### ***passo 10 metri***

Il Modello Digitale del Terreno 2005/2008 (aggregato) a passo 10 metri è stato ricavato degradando a passo 10 metri il Modello Digitale del Terreno 2005/2008 a passo 2 metri.

#### ***passo 25 metri***

Il Modello Digitale del Terreno 2005/2008 (aggregato) a passo 25 metri è stato ricavato degradando a passo 25 metri il Modello Digitale del Terreno 2005/2008 a passo 2 metri.

### **Documentazione:**

Si rimanda al documento di specifica del volo Lidar da cui sono stati ricavati il DTM e il DSM anni 2005 e 2008.