



Fonti, metodi e strumenti

La tavola delle colture agricole prevalenti: cereali è stata elaborata su base provinciale a partire dalla selezione e successiva estrapolazione dei dati dalla carta d'uso del suolo GSE LAND, livello 3 e 5, codice 2.1.2.3 = vivai in aree irrigue, codice 2.1.1.3 = vivai in aree non irrigue, codice 2.2.2 = frutteti, codice 2.1.2.4.1 = Orticole in pieno campo in aree irrigue e codice 2.1.2.4.2 = Orticole in serra o sotto plastica in aree irrigue.

La mappa di densità delle colture rappresenta la distribuzione e la concentrazione delle tipologie colturali, tramite gradazione di colore, da chiaro (bassa densità) a scuro

(alta densità). La sua elaborazione è stata effettuata attraverso il calcolo del centroide (x,y) di ogni appezzamento successivamente esportato come geometria puntuale, il calcolo della superficie in ettari di ogni appezzamento e infine il calcolo della densità tramite metodo "Density Point", di ArcGis 10 di ESRI, pesato sulla superficie reale degli appezzamenti.