



Carta Uso del Suolo 2007

L'edizione CUS 2007 della Regione Marche è stata realizzata tramite classificazione automatica, mediante software commerciale, di Immagini digitali multispettrali (RGB/Falsi Colori), acquisite con sensore Leica ADS40 nel periodo giugno-luglio 2007, ortorettificate con pixel pari 1 metro, precisione conforme alla scala 1:10.000, inquadrare nel riferimento UTM/WGS84 Fuso 33.

L'Unità Minima Cartografabile (UMC) è pari a 0.3 ha (tremila metri quadrati), l'accuratezza pari all'80%, mentre la legenda adottata è quella CORINE al secondo livello.

I file vettoriali sono stati sottoposti a procedura di generalizzazione delle geometrie.

Datum: UTM/WGS84 fuso 33

Licenza di Distribuzione: CC-BY " Attribuzione 4.0 internazionale Italiano"

Definizione Campi e Attributi:

Campo	Formato	Definizione:
<i>ID</i>	<i>Intero</i>	<i>Identificatore oggetto</i>
LIV 1	Carattere(1)	Codice Corine Land Cover attribuito al primo livello 1. Urbanizzato, 2. Agricolo, 3. Naturale e semi-naturale, 4. Zone umide, 5. Corpi idrici. <i>Nota: con il valore "9" sono state codificate le aree nuvolose, intese come l'insieme unione delle nuvole e delle rispettive ombre al suolo</i>
LIV 2	Carattere(2)	Codice Corine Land Cover attribuito al secondo livello 11, Zone urbanizzate di tipo residenziale; 12, Zone industriali, commerciali e infrastrutturali; 13, Zone estrattive, cantieri, discariche; 14, Zone verdi artificiali non agricole; 21, Seminativi; 22, Colture permanenti; 23, Prati stabili; 24, Zone agricole eterogenee; 31, Zone boscate; 32, Zone con vegetazione arbustiva e/o erbacea; 33, Zone aperte con vegetazione rada o assente; 41, Zone umide interne; 42, Zone umide marittime; 51, Acque continentali; 52, Acque marittime. <i>Nota: con il valore "99" sono state codificate le aree nuvolose, intese come l'insieme unione delle nuvole e delle rispettive ombre al suolo</i>
A	Intero (2)	Appartenenza all'insieme dei poligoni ritenuti classificati correttamente. • 1, se appartiene • 0, non appartiene <i>Nota: la procedura di classificazione ha teso ad assegnare a tutti i poligoni il codice tematico più accurato, pertanto tale item è valorizzato = 1</i>
VER	Reale	Valore di veridicità associato alla classificazione del poligono.

**ALLEGATO A - tabella di analisi di sub-tipologie di uso del suolo**

Tabella analitica delle tipologie di uso del suolo, sviluppata allo scopo di definire le modalità di appartenenza di varie tipologie di territorio alle classi di 2° livello utilizzate nella classificazione.

liv 2	liv 3	liv 4	liv 5	Descrizione	note	
11	111	1111		Centri storici		
		1112		Espansioni recenti		
		1113		Lottizzazioni		
	112	1121		Nuclei sparsi		
		1122		Case sparse		
12	121	1211		Aree produttive, commerciali e direzionali		
		1212		Ospedali		
		1213		Edifici religiosi		
		1214		Aree di interesse militare		
		1215		Impianti di depurazione		
	122	1221	12211	12211	Autostrade, strade di scorrimento a 4 corsie	
				12212	Strade principali	
				12213	Pertinenze stradali	
		1222	12221	12221	Linea ferroviaria a doppio binario	
				12222	Linea ferroviaria a singolo binario	
		1223	12223	12223	Pertinenze ferroviarie	
				123		Porti
	124			Aeroporti		
	13	131			Cave	
		132			Discariche	
133				Cantieri		
134				Terreni non utilizzati e/o abbandonati all'interno delle aree urbane		
14		141	1411		Parchi e verde urbano	
	1412			Ville con parchi annessi		
	142	1421		Campeggi e strutture ricettive		
		1422		Aree sportive		
	1423	1423	1423		Parchi di divertimento (acquapark, zoo)	
			1424		Campi da Golf	
			1425		Ippodromi e spazi associati	
	1426	1426	1426		Autodromi e spazi associati	
			1427		Aree archeologiche	
	1428			Aree di balneazione	spiagge con presenza di strutture balneari	
	143			Cimiteri		
21	211	2111		Seminativi		
		2112		Serre e vivai		

**GIUNTA REGIONE MARCHE**SERVIZIO TUTELA, GESTIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO
P.F. Urbanistica Paesaggio e Informazioni Territoriali

22	221			Vigneti	
	222			Frutteti	
	223			Oliveti	
	224			Pioppeti e altre legnose agrarie	
23				Prati permanenti	il contesto agricolo, la parcellizzazione o la presenza di sfalci sono elementi di riconoscimento nei casi di ambiguità
24	241			Colture permanenti associate a colture annuali	
	242			Sistemi particellari complessi	comprende anche gli orti dei pensionati, intesi come appezzamenti tutti occupati da tanti piccoli orti
31	311			Boschi di latifoglie	
	312			Boschi di conifere	
	313			Boschi misti	
	314			Vegetazione riparia arborea	revisione temporanea della classe 336 del Centro Interregionale
32	321			Praterie naturali di alta quota	
	322			Cespuglieti ed arbusteti	
	324			Aree con vegetazione arbustiva ed arborea in evoluzione	
	325			Vegetazione riparia arbustiva	revisione temporanea della classe 336 del Centro Interregionale
33	331			Spiagge	
	332			Rocce nude	
	333			Aree con vegetazione sparsa	
	334			Aree percorse da incendi	
51	511			Fiumi	
	512			Laghi	
52	521			Mare	