

legenda

1°	2° LIVELLO	3° LIVELLO	4° LIVELLO
1. Territori modellati artificialmente	1.1 Zone urbanizzate	<p>1.1.1 Tessuto continuo Spazi strutturati da edifici ad uso generalmente residenziale e da viabilità. Gli edifici, la viabilità e le superfici ricoperte artificialmente occupano più del 50% della superficie totale. La vegetazione non lineare e il suolo nudo rappresentano l'eccezione.</p> <p>1.1.2.0 Tessuto discontinuo Spazi caratterizzati dalla presenza di edifici ad uso generalmente residenziale (palazzi, palazzine e villini). Gli edifici, la viabilità e le superfici a copertura artificiale si presentano discontinui e coesistono con superfici coperte da vegetazione che occupano aree non trascurabili. Entrano in questa categoria le superfici occupate da costruzioni residenziali isolate che formano zone insediative di tipo diffuso. Gli edifici, la viabilità e le superfici coperte artificialmente coprono meno del 50% e più del 10% della superficie totale dell'unità cartografata. La copertura vegetale può occupare una superficie significativa (grandi spazi verdi condominiali, giardini privati, orti familiari), ma non presenta rilevanza agroforestale.</p>	<p>Ec 1.1.1.1 Tessuto residenziale compatto e denso Tessuti storici, novecenteschi, strutturati ad isolati chiusi, continui. La maggior parte degli edifici è costituita da strutture superiori ai tre piani o 10 metri d'altezza. Non sono presenti spazi aperti di grandezza rilevante intervallati agli edifici.</p>
			<p>Er 1.1.1.2 Tessuto residenziale rado Tessuti composti da palazzine e/o villini con spazi aperti di pertinenza, occupati da piccoli giardini condominiali, fasce di verde e alberature dove comunque gli edifici, la viabilità e le superfici ricoperte artificialmente coprono oltre il 50% della superficie totale. Generalmente gli edifici non raggiungono più di tre piani o i 10 metri d'altezza.</p>
			<p>Ed</p>
	1.2 Insediamenti produttivi, commerciali, dei servizi pubblici e privati, delle reti e delle aree infrastrutturali	<p>1.2.1 Insediamenti industriali, commerciali, dei grandi impianti e dei servizi pubblici e privati Area a copertura artificiale (in cemento, asfaltate o stabilizzate; per esempio terra battuta) senza vegetazione che occupano la maggior parte del terreno (più del 50% della superficie). La zona comprende anche edifici e/o aree con vegetazione e relativi spazi associati (muri di cinta, parcheggi, depositi, ecc.)</p> <p>1.2.2 Reti ed aree infrastrutturali stradali e ferroviarie e spazi accessori, aree per grandi impianti di smistamento merci, reti ed aree per la distribuzione idrica e la produzione e il trasporto dell'energia</p> <p>1.2.3 Aree portuali Infrastrutture delle zone portuali compresi i binari, i cantieri navali, i porti da diporto e/o i porti-canale. E' compresa anche la superficie dei bacini (d'acqua dolce o salata) delimitata dai moli.</p> <p>1.2.4 Aree aeroportuali ed eliporti Infrastrutture di aeroporti, di eliporti, piste, edifici e superfici associate. Sono considerate le superfici interessate dall'attività aeroportuale anche se alcune parti di queste sono utilizzate occasionalmente per agricoltura-foraggio; superfici di norma delimitate da recinzioni o strade. Sono compresi i piccoli aeroporti da turismo e gli eliporti purché dotati di strutture stabili di servizio.</p>	<p>Ia 1.2.1.1 Insediamenti produttivi industriali, artigianali e agricoli con spazi annessi</p>
			<p>Ic 1.2.1.2 Insediamenti commerciali Comprendono le aree adibite ai servizi commerciali all'ingrosso o al dettaglio inclusi gli spazi annessi. Non sono compresi i grandi magazzini integrati in edifici di abitazione.</p>
			<p>Is 1.2.1.3 Insediamenti di servizi pubblici e privati Comprendono le aree adibite a servizi alberghieri e di ristoro, le strutture scolastiche superiori e universitarie dei vari ordini e gradi, le biblioteche, le aree di ricerca scientifica, le aree fieristiche, i tribunali, gli uffici postali e tributari, le prigioni, le caserme, i luoghi di culto da soli o in associazione. Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi, viabilità, verde di arredo).</p>
			<p>Io 1.2.1.4 Insediamenti ospedalieri Comprendono strutture ospedaliere isolate o in associazione. Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi, viabilità, verde di arredo).</p>
			<p>It 1.2.1.5 Insediamenti di grandi impianti tecnologici Comprendono gli impianti di smaltimento rifiuti (escluse le discariche da collocare in 1.3.2), gli inceneritori e gli impianti di depurazione delle acque. Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi, viabilità, verde di arredo).</p>
			<p>Rs 1.2.2.1 Reti stradali e spazi accessori Comprendono anche gli spazi associati alle reti stradali come svincoli, stazioni di servizio, aree di parcheggio, autostazioni, depositi di mezzi pubblici e le superfici annesse come marciapiedi, banchine, terrapieni e scarpate.</p>
			<p>Rf 1.2.2.2 Reti ferroviarie e spazi accessori Reti ferroviarie e spazi associati (stazioni, binari, smistamento, depositi, terrapieni, ecc.).</p>
			<p>Rm 1.2.2.3 Grandi impianti di concentrazione e smistamento merci (interporti e simili) Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi, viabilità, verde di arredo).</p>
			<p>Rt 1.2.2.4 Aree per impianti delle telecomunicazioni Insediamenti di antenne, ripetitori, trasmettitori con spazi di servizio annessi.</p>
			<p>Re 1.2.2.5 Reti ed aree per la distribuzione, la produzione ed il trasporto dell'energia Sono comprese le centrali di produzione e di trasformazione, gli elettrodotti, i metanodotti, gli oleodotti, le raffinerie, le sottostazioni di distribuzione e i depositi di carburante.</p>
			<p>Ri 1.2.2.6 Reti ed aree per la distribuzione idrica Sono compresi gli impianti di captazione, potabilizzazione, i serbatoi, le stazioni di pompaggio e gli impianti idrovori di sollevamento.</p>
			<p>Nc 1.2.3.1 Aree portuali commerciali</p>
<p>Nd 1.2.3.2 Aree portuali per il diporto</p>			
<p>Np 1.2.3.3 Aree portuali per la pesca</p>			
<p>Fc 1.2.4.1 Aeroporti commerciali</p>			
<p>Fs 1.2.4.2 Aeroporti per volo sportivo e da diporto, eliporti</p>			
<p>Fm 1.2.4.3 Aeroporti militari</p>			
1.3 Aree estrattive, discariche, cantieri e terreni artefatti e abbandonati	1.3.1 Aree estrattive	<p>Qa 1.3.1.1 Aree estrattive attive</p>	
		<p>Qi 1.3.1.2 Aree estrattive inattive</p>	
	1.3.2 Discariche e depositi di rottami	<p>Qq 1.3.2.1 Discariche e depositi di cave, miniere e industrie Sono compresi gli edifici e le installazioni industriali associate ed altre superfici di pertinenza</p>	
		<p>Qu 1.3.2.2 Discariche di rifiuti solidi urbani</p>	
		<p>Qr 1.3.2.3 Depositi di rottami a cielo aperto, cimiteri di autoveicoli</p>	
	1.3.3 Cantieri	<p>Qc 1.3.3.1 Cantieri, spazi in costruzione e scavi Per le dimensioni minime si fa riferimento a quelle previste per la categoria finale di appartenenza del manufatto in costruzione.</p>	
<p>Qs 1.3.3.2 Suoli rimaneggiati e artefatti Aree per lo più nude e/o improduttive di origine antropica, soggette ad attività temporanee e improprie o in abbandono, in attesa di destinazione diversa e stabile.</p>			
1.4.1 Aree verdi	<p>Spazi ricoperti prevalentemente da vegetazione compresi nel tessuto urbano o associati ad edifici di interesse storico anche al di fuori delle aree urbane. Ne fanno parte i parchi urbani di varia natura, le ville comunali, i giardini pubblici e privati.</p>	<p>Vp 1.4.1.1 Parchi e ville</p>	
		<p>Vx 1.4.1.2 Aree incolte nell'urbano</p>	
		<p>Vt 1.4.2.1 Campeggi e strutture turistico-ricettive (bungalows e simili)</p>	
		<p>Vs 1.4.2.2 Aree sportive (calcio, atletica, tennis, sci)</p>	
		<p>Vd 1.4.2.3 Parchi di divertimento e aree attrezzate (aquapark, zoosafari e simili)</p>	

	1.4 Aree verdi artificiali non agricole	1.4.2 Aree ricreative e sportive Aree utilizzate per campeggi, attività sportive e parchi di divertimento. Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi, viabilità, verde di arredo).	Vq	1.4.2.4 Campi da golf
			Vi	1.4.2.5 Ippodromi e spazi associati Sono compresi i maneggi e le aree dedicate all'allevamento e all'allenamento dei cavalli da corsa.
			Va	1.4.2.6 Autodromi e spazi associati Sono comprese le piste da kart e da motocross.
			Vr	1.4.2.7 Aree archeologiche Grandi aree aperte al pubblico.
			Vb	1.4.2.8 Aree adibite alla balneazione Aree costiere di spiaggia occupate da stabilimenti balneari e attrezzature relative agli stessi (ombrelloni, cabine, aree giochi). Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi e viabilità).
		1.4.3.0 Cimiteri Sono inclusi gli spazi annessi (parcheggi, viabilità, verde di arredo).	Vm	
2. Territori agricoli	2.1 Seminativi	2.1.1.0 Seminativi in aree non irrigue Sono considerati perimetri non irrigui quelli situati in aree collinari e montane dove non è praticata l'irrigazione.	Sn	
			Se	2.1.2.1 Seminativi semplici
			Sv	2.1.2.2 Vivai
			So	2.1.2.3 Colture orticole in pieno campo, in serra e sotto plastica
		2.1.3.0 Risaie	Sr	
	2.2 Colture permanenti	2.2.1 Colture specializzate Vigneti e frutteti.	Cv	2.2.1.1 Vigneti Superfici coltivate a vigna.
			Cf	2.2.1.2 Frutteti e frutti minori Impianti di alberi o arbusti fruttiferi. I frutteti di superficie inferiore a 1,5 ha compresi nei terreni agricoli (prati stabili o seminativi) ritenuti importanti sono inclusi nella classe 2.4.2. I frutteti con presenza di diverse associazioni di alberi sono inclusi in questa classe.
			Co	
			Cp	2.2.3.1 Pioppeti culturali
			Cl	2.2.3.2 Altre colture da legno (noceti, ecc.)
		2.2.2.0 Oliveti Superfici coltivate a olivo, comprese particelle a coltura mista di olivo e vite.		
		2.2.3 Arboricoltura da legno Superfici piantate con alberi di specie forestali a rapido accrescimento per la produzione di legno soggette a operazioni culturali di tipo agricolo.		
	2.3 Prati stabili	2.3.1.0 Prati stabili Superfici a copertura erbacea densa, a composizione floristica rappresentata principalmente da graminacee, non soggette a rotazione.	Pp	
	2.4 Zone agricole eterogenee	2.4.1.0 Colture temporanee associate a colture permanenti Colture annuali (seminativi o prati) in associazione con colture permanenti sulla stessa superficie. Vi sono comprese aree miste di colture temporanee e permanenti quando queste ultime coprono meno del 25% della superficie totale.	Zt	
			Zo	2.4.2.0 Sistemi culturali e particellari complessi Mosaico di appezzamenti singolarmente non cartografabili con varie colture temporanee, prati stabili e colture permanenti occupanti ciascuno meno del 50% della superficie dell'elemento cartografato (es. orti per pensionati).
			Ze	2.4.3.0 Aree prevalentemente occupate da colture agrarie con presenza di spazi naturali importanti Le colture agrarie occupano più del 25% e meno del 75% della superficie totale dell'elemento cartografato. Gli spazi naturali possono essere rappresentati da siepi, cespuglieti, lembi di vegetazione arborea.
	3. Territori boscati e ambienti seminaturali	3.1 Aree boscate	3.1.1 Boschi di latifoglie Formazioni vegetali, costituite principalmente da alberi, ma anche da cespugli e arbusti, nelle quali dominano le specie forestali latifoglie. La superficie a latifoglie costituisce almeno il 75% della componente arborea forestale, altrimenti è classificata bosco misto.	Bf
Bq				3.1.1.2 Boschi a prevalenza di querce, carpini e castagni Sono situati in genere in una fascia altitudinale inferiore ai 900 metri s.l.m.
Bs				3.1.1.3 Boschi a prevalenza di salici e pioppi Sono costituiti da specie igrofile presenti in genere nelle zone con abbondanza d'acqua.
Bp				3.1.1.4 Boschi pianziari a prevalenza di farnie, frassini, ecc.
Bc				3.1.1.5 Castagneti da frutto Aree con castagni da frutto in cui vengono regolarmente svolte attività di potatura e ripulitura del sottobosco.
Ba				
		3.1.2.0 Boschi di conifere Formazioni vegetali costituite principalmente da alberi, ma anche da cespugli ed arbusti, nelle quali dominano le specie forestali conifere. La superficie a conifere costituisce almeno il 75% della componente arborea forestale, altrimenti è classificata bosco misto.		
		3.1.3.0 Boschi misti di conifere e latifoglie Formazioni vegetali, costituite principalmente da alberi, ma anche da cespugli ed arbusti, dove né le latifoglie, né le conifere superano il 75% della componente arborea forestale.	Bm	
3.2 Ambienti con vegetazione arbustiva e/o erbacea in evoluzione		3.2.1.0 Praterie e brughiere di alta quota Aree con vegetazione naturale di tipo erbaceo o basso-arbustivo, poste sopra al limite naturale della vegetazione arborea che in Emilia-Romagna si colloca fra i 1400 e i 1600 metri s.l.m.	Tp	
			Tc	3.2.2.0 Cespuglieti e arbusteti Formazioni vegetali basse e chiuse, composte principalmente da cespugli, arbusti e piante erbacee.
			Tn	3.2.3.1 Aree con vegetazione arbustiva e/o erbacea con alberi sparsi
			Ta	3.2.3.2 Aree con rimboschimenti recenti
3.3 Zone aperte con vegetazione rada o assente		3.3.1.0 Spiagge, dune e sabbie Vi sono comprese le spiagge, le dune e le distese di sabbia e di ciottoli di ambienti litorali e continentali. Le dune ricoperte di vegetazione legnosa o erbacea sono classificate nelle voci corrispondenti a 3.1 e 3.2.	Ds	
	Dr			
	Dc		3.3.3.1 Aree calanchive	
	Dx		3.3.3.2 Aree con vegetazione rada di altro tipo Aree in cui la copertura vegetale è compresa tra il 10% e il 50%.	

		3.3.4.0 Aree percorse da incendi Superfici boscate o semi-naturali interessate da incendi recenti. I materiali carbonizzati sono ancora presenti.	Di		
4. Ambiente umido	4.1 Zone umide interne	4.1.1.0 Zone umide interne Terre basse generalmente inondate in inverno o più o meno saltuariamente coperte d'acqua durante tutte le stagioni.	Ui		
		4.1.2.0 Torbiere Terreni spugnosi umidi nei quali il suolo è costituito principalmente da briofite (sfagni) e materiali vegetali decomposti.	Ut		
	4.2 Zone umide marittime	4.2.1 Zone umide e valli salmastre Zone non boscate saturate parzialmente, temporaneamente o in permanenza d'acqua salmastra o salata.	4.2.1.1 Zone umide salmastre Terre basse con vegetazione alofila in genere inondate dalle acque marine in fase di alta marea.	Up	
			4.2.1.2 Valli salmastre Valli permanentemente ricoperte da acque salmastre.	Uv	
			4.2.1.3 Acqua colture	Ua	
		4.2.2.0 Saline Saline attive o in via di abbandono.	Us		
5. Ambiente delle acque	5.1 Acque continentali	5.1.1 Corsi d'acqua, canali e idrovie Corsi d'acqua naturali o artificiali: in genere si è considerato l'alveo di piena ordinaria, compresi gli argini (larghezza minima considerata 25m).	Af	5.1.1.1 Alvei di fiumi e torrenti con vegetazione scarsa Canneti, cespuglieti e boscaglie complessivamente inferiori al 30%.	
			Ac	5.1.1.2 Canali e idrovie	
			Ar	5.1.1.3 Argini Aree occupate da arginature di corsi d'acqua.	
			Av	5.1.1.4 Alvei di fiumi e torrenti con vegetazione abbondante Canneti, cespuglieti e boscaglie complessivamente superiori al 30%.	
		5.1.2 Bacini d'acqua Superfici naturali o artificiali coperte da acque, destinate o meno all'utilizzo agricolo e/o ittico.	An	5.1.2.1 Bacini naturali	
			Ap	5.1.2.2 Bacini con destinazione produttiva Bacini idroelettrici, bacini di potabilizzazione.	
			Ax	5.1.2.3 Bacini artificiali di varia natura	
			Aa	5.1.2.4 Acqua colture	
	5.2 Acque marittime	5.2.1 Mari	Ma	5.2.1.1 Acqua colture	