

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
ucs_id	Identificatore del livello massimo di dettaglio di ogni singola categoria di uso del suolo mediante 3 o 4 cifre (categorie di III o IV livello)	TEXT		si	si	111: Zone residenziali a tessuto continuo 112: Zone residenziali a tessuto discontinuo 121: Aree industriali, commerciali e dei servizi pubblici e privati - centrale elettrica - cabina 122: Reti stradali, ferroviarie e infrastrutture tecniche 124: Aeroporti 131: Aree estrattive 132: Discariche, depositi di rottami 133: Cantieri, edifici in costruzione 141: Aree verdi urbane 142: Aree ricreative e sportive 210: Seminativi in aree non irrigue 221: Vigneti 222: Frutteti 223: Oliveti 231: Prati stabili 241: Colture temporanee associate a colture permanenti 242: Sistemi colturali e particellari complessi 243: Colture agrarie con presenza di spazi naturali importanti 311: Boschi di latifoglie 312: Boschi di conifere 313: Boschi misti di conifere e latifoglie 321: Pascoli naturali e praterie 322: Brughiere e cespuglieti 324: Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione 333: Aree con vegetazione rada 411: Paludi interne 511: Corsi d'acqua, canali e idrovie

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						512: Specchi d'acqua 1121: Pertinenza abitativa, edificato sparso 1212: Impianto fotovoltaico 1221: Strade in aree boscate 1411: Cimitero 2101: Serre 2102: Vivai 2221: 2221
veg_id	Codice identificativo dell'unità vegetazionale	TEXT		si	si	1.1.1: Boschi di latifoglie sclerofille sempreverdi con prevalenza di Quercus ilex (Quercetalia ilicis); presenza di elementi alto-arbustivi dell'Erico-Arbutetum unedonis 1.1.10: Formazioni forestali a dominanza di altre conifere autoctone e/o alloctone con prevalenza di Cupressus sp. pl., Pseudotsuga sp., Cedrus sp., Pinus nigra, Pinus sylvestris, Pinus radiata 1.1.11: Mosaici di boschi con prevalenza di sclerofille sempreverdi della classe Quercetalia ilicis e conifere autoctone e/o alloctone 1.1.12: Mosaici di boschi di sclerofille sempreverdi della classe Quercetalia ilicis e latifoglie decidue del Lonicero-Quercion pubescentis, del Melico uniflorae-Quercetum cerris, dell'Erico arboreae-Quercetum cerris e del Crataego-Quercion cerridis; presenza in locali contesti igrofilo o di ripa; presenza di localizzati lembi a Quercus petraea (Quercetalia robori-

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						petraeae, Erythronio-Carpinion) 1.1.13: Mosaici di boschi di latifoglie decidue del Lonicero-Quercion pubescentis, del Melico uniflorae-Quercetum cerris, dell'Erico arboreae-Quercetum cerris e/o del Crataego-Quercion cerridis e conifere autoctone e/o alloctone; presenza in locali contesti igrofili o di ripa 1.1.2: Boschi termofili e termo-mesofili di latifoglie decidue con presenza dominante di Quercus pubescens e secondariamente Quercus cerris e Ostrya carpinifolia (Lonicero-Quercion pubescentis); presenza di localizzati lembi a Quercus petraea (Quercetalia robori-petraeae, Erythronio-Carpinion) 1.1.3: Boschi termo-mesofili e meso-igrofili di latifoglie decidue con dominanza di Quercus cerris (Melico uniflorae-Quercetum cerris; Erico arboreae-Quercetum cerris, Crataego-Quercion cerridis) 1.1.4: Boschi mesofili a prevalenza di Castanea sativa; locali mosaici con querceti caducifogli (Quercetalia robori-petraeae, Lonicero-Quercion pubescentis) 1.1.5: Boschi a genesi antropica a dominanza di Robinia pseudoacacia 1.1.6: Boschi a dominanza di Abies alba

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						<p>1.1.7: Boschi misti a dominanza di latifoglie decidue termofile, a livello locale riscontrabili in ambiente igrofilo o di ripa, con formazioni mosaicate di <i>Quercus pubescens</i>, <i>Quercus cerris</i>, <i>Castanea sativa</i>, <i>Quercus frainetto</i>, <i>Ostrya carpinifolia</i> e/o <i>Robinia pseudoacacia</i>; locali mosaici con altre latifoglie decidue quali <i>Betula</i> sp., <i>Carpinus betulus</i>, <i>Alnus cordata</i></p> <p>1.1.8: Boschi misti a dominanza di latifoglie mesofile e sciafile con formazioni mosaicate di <i>Betula</i> sp., <i>Carpinus betulus</i>, <i>Alnus cordata</i></p> <p>1.1.9: Pinete pure o miste di pini autoctoni (<i>Pinus halepensis</i>, <i>Pinus pinaster</i>, <i>Pinus pinea</i>)</p> <p>1.2.1: Boscaglie, macchie e arbusteti di sostituzione secondaria, diffusamente costituenti forme di degradazione delle coperture boschive di sclerofille sempreverdi e latifoglie decidue con prevalenza a livello locale di <i>Calluna vulgaris</i>, <i>Cytisus scoparius</i>, <i>Erica scoparia</i>, <i>Cistus</i> sp. pl. e <i>Genista</i> sp. pl. (<i>Calluno-Ulicetea</i>, <i>Cytisetia scopario-striati</i>, <i>Rhamno-Prunetea spinosae</i>)</p> <p>1.3.1: Prati e pratelli con prevalenza di entità terofitiche, geofitiche e emicriptofitiche. Locale prevalenza di formazioni naturali o semi-</p>

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						<p>naturali di poacee (Festuco-Brometea, Thero-Brachypodietea, Poetea bulbosae) e di elementi perenni e/o annuali, talvolta ruderali e sinantropici (Artemisietea vulgaris, Stellarietea mediae, Galio-Urticetea, Tuberarietea guttatae)</p> <p>2.1.1: Formazioni boschive, boscaglie, arbusteti e fruticeti, igrofilo o ripariali, talvolta in evoluzione dinamica, con presenza di elementi o fitocenosi del Salicion albae, Populion albae, Alno-Ulmion, Carpinion betuli, Teucro siculi-Quercion cerris, Quercio-Ulmetum); locali mosaici con formazioni del Crataego-Quercion cerridis e del Lonicero-Quercion pubescentis</p> <p>2.1.2: Bacini idrici con locale vegetazione idrofita flottante e/o radicante</p> <p>3.1.1: Aree agricole con prevalenza di seminativi</p> <p>3.1.2: Aree agricole con prevalenza di colture specializzate (vite, ulivo, frutteti)</p> <p>3.1.3: Aree agroforestali</p> <p>3.2.1: Aree urbanizzate con locale presenza di flora ornamentale autoctona e/o alloctona</p>
veg	Legenda del campo" veg_id" - Descrizione dell'unità	TEXT		si	no	1.1.1: Boschi di latifoglie sclerofille sempreverdi con prevalenza di

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
	vegetazionale					<p>Quercus ilex (Quercetalia ilicis); presenza di elementi alto-arbustivi dell'Erico-Arbutetum unedonis</p> <p>1.1.10: Formazioni forestali a dominanza di altre conifere autoctone e/o alloctone con prevalenza di Cupressus sp. pl., Pseudotsuga sp., Cedrus sp., Pinus nigra, Pinus sylvestris, Pinus radiata</p> <p>1.1.11: Mosaici di boschi con prevalenza di sclerofille sempreverdi della classe Quercetalia ilicis e conifere autoctone e/o alloctone</p> <p>1.1.12: Mosaici di boschi di sclerofille sempreverdi della classe Quercetalia ilicis e latifoglie decidue del Lonicero-Quercion pubescentis, del Melico uniflorae-Quercetum cerris, dell'Erico arboreae-Quercetum cerris e del Crataego-Quercion cerridis; presenza in locali contesti igrofili o di ripa; presenza di localizzati lembi a Quercus petraea (Quercetalia robori-petraeae, Erythronio-Carpinion)</p> <p>1.1.13: Mosaici di boschi di latifoglie decidue del Lonicero-Quercion pubescentis, del Melico uniflorae-Quercetum cerris, dell'Erico arboreae-Quercetum cerris e/o del Crataego-Quercion cerridis e conifere autoctone e/o alloctone; presenza in locali contesti igrofili o di ripa</p>

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						<p>1.1.2: Boschi termofili e termo-mesofili di latifoglie decidue con presenza dominante di Quercus pubescens e secondariamente Quercus cerris e Ostrya carpinifolia (Lonicero-Quercion pubescentis); presenza di localizzati lembi a Quercus petraea (Quercetalia robori-petrae, Erythronio-Carpinion)</p> <p>1.1.3: Boschi termo-mesofili e meso-igrofilo di latifoglie decidue con dominanza di Quercus cerris (Melico uniflorae-Quercetum cerris; Erico arboreae-Quercetum cerris, Crataego-Quercion cerridis)</p> <p>1.1.4: Boschi mesofili a prevalenza di Castanea sativa; locali mosaici con querceti caducifogli (Quercetalia robori-petrae, Lonicero-Quercion pubescentis)</p> <p>1.1.5: Boschi a genesi antropica a dominanza di Robinia pseudoacacia</p> <p>1.1.6: Boschi a dominanza di Abies alba</p> <p>1.1.7: Boschi misti a dominanza di latifoglie decidue termofile, a livello locale riscontrabili in ambiente igrofilo o di ripa, con formazioni mosaicate di Quercus pubescens, Quercus cerris, Castanea sativa, Quercus frainetto, Ostrya carpinifolia e/o Robinia pseudoacacia; locali mosaici con altre latifoglie decidue quali Betula sp.,</p>

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						<p>Carpinus betulus, Alnus cordata</p> <p>1.1.8: Boschi misti a dominanza di latifoglie mesofile e sciafile con formazioni mosaicate di Betula sp., Carpinus betulus, Alnus cordata</p> <p>1.1.9: Pinete pure o miste di pini autoctoni (Pinus halepensis, Pinus pinaster, Pinus pinea)</p> <p>1.2.1: Boscaglie, macchie e arbusteti di sostituzione secondaria, diffusamente costituenti forme di degradazione delle coperture boschive di sclerofille sempreverdi e latifoglie decidue con prevalenza a livello locale di Calluna vulgaris, Cytisus scoparius, Erica scoparia, Cistus sp. pl. e Genista sp. pl. (Calluno-Ulicetea, Cytisetea scopario-striati, Rhamno-Prunetea spinosae)</p> <p>1.3.1: Prati e pratelli con prevalenza di entità terofitiche, geofitiche e emicriptofitiche. Locale prevalenza di formazioni naturali o semi-naturali di poacee (Festuco-Brometea, Thero-Brachypodietea, Poetea bulbosae) e di elementi perenni e/o annuali, talvolta ruderali e sinantropici (Artemisietea vulgaris, Stellarietea mediae, Galio-Urticetea, Tuberarietea guttatae)</p> <p>2.1.1: Formazioni boschive, boscaglie, arbusteti e fruticeti, igrofilo o ripariali,</p>



Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						talvolta in evoluzione dinamica, con presenza di elementi o fitocenosi del Salicion albae, Populion albae, Alno-Ulmion, Carpinion betuli, Teucrio siculi-Quercion cerris, Querco-Ulmetum); locali mosaici con formazioni del Crataego-Quercion cerridis e del Lonicero-Quercion pubescentis 2.1.2: Bacini idrici con locale vegetazione idrofita flottante e/o radicante 3.1.1: Aree agricole con prevalenza di seminativi 3.1.2: Aree agricole con prevalenza di colture specializzate (vite, ulivo, frutteti) 3.1.3: Aree agroforestali 3.2.1: Aree urbanizzate con locale presenza di flora ornamentale autoctona e/o alloctona
ucs	Legenda del campo "ucs_id" - Descrizione della categoria di uso del suolo associata al campo "ucs_id", mediante i contenuti della legenda dell'Uso e Copertura del Suolo della Regione Toscana	TEXT		si	no	1.1.1: Boschi di latifoglie sclerofille sempreverdi con prevalenza di Quercus ilex (Quercetalia ilicis); presenza di elementi alto-arbustivi dell'Erico-Arbutetum unedonis 1.1.10: Formazioni forestali a dominanza di altre conifere autoctone e/o alloctone con prevalenza di Cupressus sp. pl., Pseudotsuga sp., Cedrus sp., Pinus nigra, Pinus sylvestris, Pinus radiata

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						<p>1.1.11: Mosaici di boschi con prevalenza di sclerofille sempreverdi della classe Quercetalia ilicis e conifere autoctone e/o alloctone</p> <p>1.1.12: Mosaici di boschi di sclerofille sempreverdi della classe Quercetalia ilicis e latifoglie decidue del Lonicero-Quercion pubescentis, del Melico uniflorae-Quercetum cerris, dell'Erico arboreae-Quercetum cerris e del Crataego-Quercion cerridis; presenza in locali contesti igrofili o di ripa; presenza di localizzati lembi a Quercus petraea (Quercetalia robori-petraeae, Erythronio-Carpinion)</p> <p>1.1.13: Mosaici di boschi di latifoglie decidue del Lonicero-Quercion pubescentis, del Melico uniflorae-Quercetum cerris, dell'Erico arboreae-Quercetum cerris e/o del Crataego-Quercion cerridis e conifere autoctone e/o alloctone; presenza in locali contesti igrofili o di ripa</p> <p>1.1.2: Boschi termofili e termo-mesofili di latifoglie decidue con presenza dominante di Quercus pubescens e secondariamente Quercus cerris e Ostrya carpinifolia (Lonicero-Quercion pubescentis); presenza di localizzati lembi a Quercus petraea (Quercetalia robori-petraeae, Erythronio-Carpinion)</p> <p>1.1.3: Boschi</p>

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						<p>termo-mesofili e meso-igrofili di latifoglie decidue con dominanza di <i>Quercus cerris</i> (Melico uniflorae-<i>Quercetum cerris</i>; <i>Erico arboreae-Quercetum cerris</i>, <i>Crataego-Quercion cerridis</i>)</p> <p>1.1.4: Boschi mesofili a prevalenza di <i>Castanea sativa</i>; locali mosaici con querceti caducifogli (<i>Quercetalia robori-petreae</i>, <i>Lonicero-Quercion pubescentis</i>)</p> <p>1.1.5: Boschi a genesi antropica a dominanza di <i>Robinia pseudoacacia</i></p> <p>1.1.6: Boschi a dominanza di <i>Abies alba</i></p> <p>1.1.7: Boschi misti a dominanza di latifoglie decidue termofile, a livello locale riscontrabili in ambiente igrofilo o di ripa, con formazioni mosaicate di <i>Quercus pubescens</i>, <i>Quercus cerris</i>, <i>Castanea sativa</i>, <i>Quercus frainetto</i>, <i>Ostrya carpinifolia</i> e/o <i>Robinia pseudoacacia</i>; locali mosaici con altre latifoglie decidue quali <i>Betula sp.</i>, <i>Carpinus betulus</i>, <i>Alnus cordata</i></p> <p>1.1.8: Boschi misti a dominanza di latifoglie mesofile e sciafile con formazioni mosaicate di <i>Betula sp.</i>, <i>Carpinus betulus</i>, <i>Alnus cordata</i></p> <p>1.1.9: Pinete pure o miste di pini autoctoni (<i>Pinus halepensis</i>, <i>Pinus pinaster</i>, <i>Pinus pinea</i>)</p> <p>1.2.1: Boscaglie, macchie e arbusteti</p>

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						di sostituzione secondaria, diffusamente costituenti forme di degradazione delle coperture boschive di sclerofille sempreverdi e latifoglie decidue con prevalenza a livello locale di Calluna vulgaris, Cytisus scoparius, Erica scoparia, Cistus sp. pl. e Genista sp. pl. (Calluno-Ulicetea, Cytisetea scopario- striati, Rhamno- Prunetea spinosae) 1.3.1: Prati e pratelli con prevalenza di entità terofitiche, geofitiche e emicriptofitiche. Locale prevalenza di formazioni naturali o semi- naturali di poacee (Festuco-Brometea, Thero- Brachypodietea, Poetea bulbosae) e di elementi perenni e/o annuali, talvolta ruderali e sinantropici (Artemisietea vulgaris, Stellarietea mediae, Galio-Urticetea, Tuberarietea guttatae) 2.1.1: Formazioni boschive, boscaglie, arbusteti e fruticeti, igrofilo o ripariali, talvolta in evoluzione dinamica, con presenza di elementi o fitocenosi del Salicion albae, Populion albae, Alno-Ulmion, Carpinion betuli, Teucrio siculi- Quercion cerris, Querco-Ulmetum); locali mosaici con formazioni del Crataego-Quercion cerridis e del Lonicero-Quercion pubescentis

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						2.1.2: Bacini idrici con locale vegetazione idrofittica flottante e/o radicante 3.1.1: Aree agricole con prevalenza di seminativi 3.1.2: Aree agricole con prevalenza di colture specializzate (vite, ulivo, frutteti) 3.1.3: Aree agroforestali 3.2.1: Aree urbanizzate con locale presenza di flora ornamentale autoctona e/o alloctona
uso_agricolo	Classificazione dell'uso agricolo	TEXT		si	si	seminativi: vedasi ucs_id 210 - Seminativi in aree non irrigue vigneti: vedasi ucs_id 221 - Vigneti frutteti: vedasi ucs_id 222 - Frutteti oliveti: vedasi ucs_id 223 - Oliveti prati stabili: vedasi ucs_id 231 - Prati stabili colture temporanee: vedasi ucs_id 241 - colture temporanee aree prevalentemente agrarie: vedasi ucs_id 243 - Colture agrarie con presenza di spazi naturali importanti boschi latifoglie: vedasi ucs_id 311 - Boschi di latifoglie boschi conifere: vedasi ucs_id 312 - Boschi di conifere boschi misti conifere e latifoglie: vedasi ucs_id 313 - Boschi misti di conifere e latifoglie aree a pascolo naturale: vedasi

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						ucs_id - 321 - Pascoli naturali e praterie aree boschive in evoluzione: vedasi ucs_id 324 - Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione aree con vegetazione rada: vedasi ucs_id 333 - Aree con vegetazione rada
morfo_rur_id	Sistema agroforestale - Codice identificativo del morfotipo rurale	TEXT		si	si	6: Morfotipo dei seminativi semplificati di pianura o fondovalle 8: Morfotipo dei seminativi delle aree di bonifica 11: Morfotipo della viticoltura 12: Morfotipo dell'olivicoltura 16: Morfotipo del seminativo e oliveto prevalenti di collina 18: Morfotipo del mosaico collinare a oliveto e vigneto prevalenti 19: Morfotipo del mosaico colturale e boscato 20: Morfotipo del mosaico colturale complesso a maglia fitta di pianura e delle prime pendici collinari 21: Morfotipo del mosaico colturale e particellare complesso di assetto tradizionale di collina e montagna 23: Morfotipo delle aree agricole intercluse
morfo_rur	Legenda del campo "morfo_rur_id" - Sistema agroforestale - Descrizione del tipo di morfotipo rurale	TEXT		si	no	6: Morfotipo dei seminativi semplificati di pianura o fondovalle 8: Morfotipo dei seminativi delle aree di bonifica 11: Morfotipo della viticoltura 12: Morfotipo dell'

Nome campo	Descrizione	Tipo	Congruenza	Obbligatorio	Enumera valori	Descrizione valori
						olivicoltura 16: Morfotipo del seminativo e oliveto prevalenti di collina 18: Morfotipo del mosaico collinare a oliveto e vigneto prevalenti 19: Morfotipo del mosaico colturale e boscato 20: Morfotipo del mosaico colturale complesso a maglia fitta di pianura e delle prime pendici collinari 21: Morfotipo del mosaico colturale e particellare complesso di assetto tradizionale di collina e montagna 23: Morfotipo delle aree agricole intercluse