



ALLEGATO R_XI

TABELLA AMBIENTE



Manuale Tecnico per la redazione dei
Piani di Gestione
dei Siti della Rete Natura 2000



REGIONE
PIEMONTE

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|--|------------|--|---|---|------------|
| 1000 | Ambienti erbosi naturali e seminaturali | | | | Ambienti caratterizzati dalla presenza di cenosi erbacee naturali o semi naturali (parzialmente influenzate da attività antropiche) | |
| 1010 | | | <i>Zolle pioniere</i> | | Ambienti estremi della colonizzazione erbacea discontinua caratteristici degli orizzonti superiori della vegetazione | |
| 1020 | | | <i>Vallette nivali</i> | | Cenosi di tundra alpina tipiche delle zone a prolungata permanenza del manto nevoso e durata limitata del periodo vegetativo | 361000 |
| 1030 | | | <i>Praterie alpine e subalpine</i> | | Praterie naturali e semi -naturali nel piano alpino e di origine antropica nel piano subalpino | 360000 |
| 1031 | | | | Praterie alpine e subalpine calcifile | Praterie alpine e subalpine legate ai suoli ricchi in basi | 364000 |
| 1032 | | | | Praterie alpine e subalpine acidofile | Praterie alpine e subalpine legate ai substrati silicei o ai suoli decalcificati | 363000 |
| 1033 | | | | Praterie influenzate dal pascolamento | Praterie in prevalenza subalpine, legate al pascolamento, caratterizzate dalla predominanza di <i>Nardus stricta</i> | 363100 |
| 1040 | | | <i>Praterie mesofile del piano montano</i> | | Praterie montane e subalpine utilizzate come prati da sfalcio o prato-pascoli | 380000 |
| 1041 | | | | Prati e pratopascoli di fondovalle | Prati e prato-pascoli su suoli ben drenati del fondovalle principale e del piede dei versanti | 382000 |
| 1042 | | | | Prati e prato-pascoli montani e subalpini | Prati e prato-pascoli su suoli freschi dell'orizzonte montano e subalpino | 383000 |
| 1070 | | | <i>Praterie del piano basale e collinare</i> | | Prati e prato-pascoli planiziali e collinari | |
| 1050 | | | <i>Praterie xeriche</i> | | Praterie asciutte termofile, steppiche o continentali, tipiche dei suoli con scarsa disponibilità idrica. | 343000 |
| 1060 | | | <i>Praterie umide e alte erbe</i> | | Praterie igrofile tipiche di suoli umidi e/o saturi di acqua | 370000 |
| 1061 | | | | Praterie umide eutrofiche | Praterie igrofile tipiche dei suoli umidi e/o saturi di acqua, in genere da moderatamente a molto ricchi di sostanze nutritive | 372000 |
| 1062 | | | | Comunità ad alte erbe (megaforbieti) | Cenosi ad alte erbe (megaforbie) dei suoli umidi dall'orizzonte subalpino a quello alpino | 378000 |

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|--------------------------|----------------------------------|---|-------------------------|---|----------------|
| 2000 | Ambienti agricoli | | | | Ambienti condizionati da pratiche agricole | |
| 2010 | | | <i>Incolti</i> | | Ambienti caratterizzati dalla recente sospensione di pratiche colturali e dalla presenza di (sole) piante erbacee | 871000 |
| 2020 | | | <i>Seminativi, prati avvicendati e colture orticole</i> | | Colture erbacee in rotazione (in genere annuali e biennali) | 820000 |
| | | | <i>Risaie</i> | | Colture di riso, temporaneamente allagate | |
| 2030 | | | <i>Prati stabili</i> | | Prati permanenti (in genere decennali) | 810000 |
| 2040 | | | <i>Frutteti o vigneti</i> | | Colture arboree: frutteti, vigneti, pioppeti | 831500; 832100 |
| 2050 | | | <i>Filari e siepi</i> | | Gruppi di alberi disposti a filare e siepi presenti lungo gli appezzamenti agricoli | 840000 |
| 2060 | | | <i>Riposi del bestiame</i> | | Ambienti caratterizzati dall'accumulo di sostanze azotate nel terreno a causa della prolungata permanenza del bestiame, con sviluppo di vegetazione nitrofila | 378800 |
| 2070 | | | <i>Pioppeti</i> | | Coltivazioni di pioppo ibrido | 833210 |
| | | | | | | |
| 3000 | Boschi | | | | Ambienti caratterizzati dalla predominanza di cenosi arboree di origine naturale o antropica | |
| 3100 | | <i>Boschi di conifere</i> | | | | |
| 3110 | | | <i>Abetine</i> | | Boschi a prevalenza di abete bianco | 421000 |
| 3120 | | | <i>Lariceti e cembrete</i> | | Boschi di larice, di pino cembro e misti | 423000 |
| 3121 | | | | Lariceti | Boschi di larice | 423300 |
| 3122 | | | | Lariceti-cembrete | Boschi di larice e pino cembro di stazioni mesiche su substrato acido | 423300;423321 |
| 3123 | | | | Cembrete xero-acidofile | Boschi di pino cembro di stazioni calde e asciutte su substrato acido | 423322 |

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|------------|---|--|-----------------------------|---|----------------|
| 3130 | | | <i>Peccete</i> | | Boschi a prevalenza di abete rosso | 422000 |
| 3140 | | | <i>Pinete di pino montano</i> | | Cenosi arboree di pino montano (pino uncinato) | 424000 |
| 3150 | | | <i>Pinete di pino silvestre</i> | | Boschi di pino silvestre | 425000 |
| 3160 | | | <i>Boschi misti di conifere</i> | | Boschi misti di conifere in cui non è possibile riconoscere una specie dominante (presenza di almeno 2 specie al di sopra del 30 %) | |
| 3200 | | <i>Boschi misti di conifere e latifoglie</i> | | | | |
| 3210 | | | <i>Boschi misti di conifere e latifoglie</i> | | Boschi naturali di conifere e latifoglie miste in cui non è possibile riconoscere una specie dominante (presenza di almeno 2 specie al di sopra del 30 %) | 430000 |
| 3300 | | <i>Boschi di latifoglie decidue</i> | | | | |
| 3310 | | | <i>Boschi misti di latifoglie decidue</i> | | Cenosi costituite in prevalenza da latifoglie, in cui non è possibile riconoscere una specie dominante | |
| 3320 | | | <i>Faggete</i> | | Boschi a prevalenza di faggio | 411000 |
| 3330 | | | <i>Castagneti</i> | | Boschi di castagno di origine antropica | 419000; 831200 |
| 3340 | | | <i>Robinieti</i> | | Boschi di neoformazione di robinia delle zone pedemontane e planiziali | 833240 |
| 3350 | | | <i>Boschi di latifoglie xerotermofile (roverella, cerro, carpino nero, orniello)</i> | | | 417000; 418100 |
| 3351 | | | | Cerrete | Cenosi acidofile di cerro, molto localizzate e frammentate, in genere presenti all'interno di formazioni miste eliofile, anche con il castagno | 417400 |
| 3352 | | | | Querceti di roverella | Boschi di roverella (da xerofili e xeroacidofili a mesoxerofili e mesofili) | 417100; 417310 |
| 3353 | | | | Orno - ostrieti a roverella | Cenosi a prevalenza di carpino nero e orniello con roverella delle Alpi Marittime | 417310 |

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--|--|--------------------------------|
| 3360 | | | <i>Querceti di rovere</i> | | Boschi acidofili di rovere, talvolta in mescolanza con il castagno | 415000 415900 |
| 3370 | | | <i>Quercu - carpineti</i> | | Cenosi di farnia e carpino bianco presenti allo stato relitto nel fondovalle e/o al piede dei versanti all'imboccatura di alcune valli alpine | 412000 |
| 3380 | | | <i>Boschi ripari e boschi umidi</i> | | Cenosi degli alvei e delle sponde fluviali, più o meno regolarmente interessate da piene e esondazioni, e cenosi azonali legate all'elevata umidità del suolo | 440000 |
| 3381 | | | | Alneti a ontano nero | Cenosi azonali legate all'elevata umidità del suolo, presenti lungo i corsi d'acqua o in zone paludose | 443000; 449100 |
| 3382 | | | | Alneti a ontano bianco | Cenosi azonali legate all'elevata umidità del suolo, presenti nei fondovalle alpini e, localmente, su versante | 442000 |
| 3383 | | | | Acero - (tiglio) - frassineti | Boschi di forra o presenti localmente anche su versanti detritici i legati a suoli freschi e, in genere, poco evoluti | 414000 |
| 3384 | | | | Saliceti ripari e saliceti di greto | Cenosi riparie a salice bianco dell'imboccatura delle valli e cenosi arbustive di greto dei corsi d'acqua alpini a <i>Salix purpurea</i> , <i>S. eleagnos</i> , <i>S. daphnoides</i> | 441100 |
| 3385 | | | | Pioppeti a pioppo bianco e pioppo nero | Cenosi arboree dei greti ciottolosi e dei con di deiezione dei corsi d'acqua alpini | 441000 |
| 3386 | | | | Boschi ripari planiziali | Boschi planiziali ripari a <i>Salix alba</i> , <i>Populus alba</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Ulmus</i> spp., <i>Fraxinus excelsior</i> | |
| 3390 | | | <i>Formazioni legnose d'invasione</i> | | Popolamenti arboreo arbustivi caratterizzati da specie legnose pioniere di ricolonizzazione di ambienti aperti arbustivi o erbacei o di ex-coltivi | |
| 3400 | | Radure, margini boschivi | | | | |
| 3410 | | | <i>Radure, margini boschivi</i> | | Ambienti ecotonali di margine dei boschi o di ricolonizzazione delle radure entro formazioni boschive chiuse | 318710; 318720 |
| 3500 | | <i>Impianti</i> | | | | |
| 3510 | | | <i>Impianti di conifere</i> | | Impianti di conifere (rimboschimento, vivaio, produttivi, etc.) | 422600; 425d00; 426700; 833100 |
| 3520 | | | <i>Impianti di latifoglie</i> | | Impianti di latifoglie decidue | 833200 |
| 4000 | Brughiere, lande e arbusteti | | | | | 310000 |
| 4010 | | | <i>Arbusteti alpini e subalpini</i> | | Cenosi arbustive degli orizzonti alpino e subalpino | 314000 |

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|------------|------------|---|---|--|------------|
| 4011 | | | | Brughiere nane alpine e subalpine | Cenosi ad azalea nana e mirtilli delle zone battute dal vento negli orizzonti alpini e subalpini | 314100 |
| 4012 | | | | Rodoreto - vaccinieti | Cenosi alpine e subalpine a rododendro e mirtilli | 314200 |
| 4013 | | | | Arbusteti a ginepro nano anche con uva d'orso | Cenosi alpine e subalpine termofile a ginepro nano, localmente (V.Varaita - Alevè) con uva d'orso | 314300 |
| 4020 | | | <i>Arbusteti montani</i> | | Cenosi arbustive degli orizzonti montani | |
| 4021 | | | | Arbusteti montani xerofili a bosso | Cenosi montane a bosso su affioramenti calcarei o suoli superficiali aridi, localmente in attiva evoluzione verso il bosco | 318200 |
| 4022 | | | | Arbusteti montani acidofili a ginestra dei carbonai | Cenosi montane a ginestra dei carbonai su suoli acidi o acidificati | 318412 |
| 4023 | | | | Arbusteti montani xerofili a Genista cinerea | Cenosi montane su affioramenti calcarei o suoli superficiali aridi a Genista cinerea (sia pionieri, sia secondari su campi abbandonati) | 326200 |
| 4024 | | | | Arbusteti montani secondari | Cenosi montane di ricolonizzazione su terreni già a coltura (Prunus spinosa, Berberis vulgaris, Cornus sanguinea, Rosa spp., Crataegus monogyna, Viburnum lantana, ecc.) | 318100 |
| 4025 | | | | Arbusteti montani xerofili a pero corvino | Cenosi primarie su suoli superficiali calcarei a prevalenza di Amelanchier ovalis con Cotoneaster integerrimus, C. nebrodensis e Prunus mahaleb | 318123 |
| 4030 | | | <i>Arbusteti a ontano alpino</i> | | Cenosi azonali del piano montano e subalpino legate all'umidità del suolo e alla prolungata permanenza della neve, nonché alla sua azione meccanica (slavine) | 316110 |
| 4040 | | | <i>Arbusteti a pino montano prostrato</i> | | Cenosi prostrate di Pinus montana s.l. | 424000 |
| 4050 | | | <i>Arbusteti planiziali e collinari</i> | | | |
| 4051 | | | | Arbusteti collinari a ginestra comune | Cenosi arbustive a ginestra comune (<i>Spartium junceum</i>) | 32.A |
| 4052 | | | | Arbusteti e roveti di ricolonizzazione | Cenosi arbustive di ricolonizzazione | |
| 4053 | | | | Arbusteti a ginepro comune | | 31.88 |

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|-----------------------------|------------|--|-------------------|--|------------|
| 4060 | | | Lande a <i>Pteridium aquilinum</i> | | | 31.86 |
| 4060 | | | Brughiere pedemontane | | Lande del piano basale (vaude e baragge), caratterizzate da suoli poveri, con presenza dominante di <i>Calluna vulgaris</i> | 31.229 |
| 5000 | Ambienti antropizzati | | | | Ambienti fortemente condizionati dall'azione e dalla presenza stabile dell'uomo | |
| 5010 | | | Ambienti calpestati o compattati dal movimento mezzi | | Vegetazione influenzata dal calpestio (marciapiedi, prati urbani e sentieri) | |
| 5020 | | | Muri a secco- strutture in pietra | | Fessure di muri a secco, dei tetti in pietra o in cotto | |
| 5030 | | | Bordi dei muri, ruderi, macerie, discariche | | Vegetazione di ruderi e delle macerie, dei bordi dei muri, degli accumuli di rifiuti, vegetazione avventizia dei centri abitati non condizionata dal calpestio | 872000 |
| 5050 | | | Giardini e parchi | | Vegetazione autoctona e/o alloctona di parchi e giardini | 850000 |
| 5060 | | | Bordi strade, coltivi, sentieri | | Vegetazione dei margini di strade, sentieri, coltivi condizionata dall'apporto di inquinanti e/o nutrienti | |
| 5070 | | | Massicciate ferroviarie | | Vegetazione delle massicciate ferroviarie | 864300 |
| 5080 | | | Cave e discariche di inerti | | Cave di versante e relative discariche di materiale inerti | 864100 |
| 6000 | Ambienti rocciosi o sterili | | | | Vegetazione pioniera di ambienti condizionati dalla predominanza del substrato roccioso | |
| 6010 | | | Frane e dissesti | | Terreni scoperti in seguito a dissesti (idrogeologici) o movimenti di terra | |
| 6020 | | | Detriti e pietraie | | Vegetazione pioniera degli accumuli di materiale detritico originatosi in seguito all'erosione dei versanti della catena alpina | 610000 |
| 6021 | | | | Detriti calcarei | Vegetazione pioniera dei detriti calcarei dal piano montano a quello alpino | 612000 |
| 6022 | | | | Detriti silicei | Vegetazione pioniera dei detriti silicei dal piano montano a quello montano | 611000 |
| 6023 | | | | Detriti termofili | Vegetazione pioniera dei detriti derivanti da substrati calcarei, su esposizioni calde del piano montano | 613000 |
| 6030 | | | Rupi e pareti rocciose | | Vegetazione pioniera delle rupi e delle pareti rocciose | 620000 |

| Codice INTEFLOR | Ambiente 1 | Ambiente 2 | Ambiente 3 | Ambiente 4 | Descrizione | COD_CORINE |
|-----------------|---|------------|--|---------------------------------|---|------------|
| 6031 | | | | Rupi e pareti calcaree rocciose | Cenosi rupicole calcifile | 621000 |
| 6032 | | | | Rupi e pareti silicee rocciose | Cenosi rupicole silicicole | 622000 |
| 6060 | | | <i>Versanti calanchivi o pareti collinari e planiziali su rocce marnoso-sabbiose</i> | | | |
| 6040 | | | <i>Ghiacciai e nevi perenni</i> | | Ambienti occupati da ghiacciai e nevi perenni | 630000 |
| 6050 | | | <i>Grotte e cavità naturali</i> | | Ambienti a scarsa penetrazione di luce delle grotte e delle cavità naturali | 650000 |
| 7000 | Ambienti acquatici, umidi o inondabili | | | | Ambienti condizionati stabilmente o periodicamente dalla presenza di acqua | |
| 7010 | | | <i>Sorgenti e sponde di ruscelli</i> | | Cenosi igrofile presenti in corrispondenza di sorgenti e ruscelli dal piano montano a quello alpino | 541000 |
| 7020 | | | <i>Sorgenti pietrificanti</i> | | Vegetazione igrofila, costituita in prevalenza da muschi (Cratoneurion), legata agli stillicidi su roccia di acque ricche in basi | 541200 |
| 7030 | | | <i>Vegetazione erbacea dei bordi di corsi d'acqua</i> | | Vegetazione igrofila dei bordi di fossi e canali (senza sponde artificiali) | |
| 7040 | | | <i>Laghi, specchi d'acqua, acque ferme o lente</i> | | Bacini lacustri e specchi d'acqua con vegetazione acquatica galleggiante o radicata sul fondo | 224000 |
| 7050 | | | <i>Margini dei laghi e degli specchi d'acqua</i> | | Vegetazione semisommersa dei margini di acque ferme: laghi o stagni (canneti, cariceti, etc.) | 530000 |
| 7060 | | | <i>Acquitrini, torbiere, stagni interrati</i> | | Cenosi palustri tipiche di suoli umidi e inondati ma non sommersi (dal piano montano a quello alpino) | 510000 |
| 7070 | | | <i>Greti dei corsi d'acqua montani e alpini</i> | | Vegetazione pioniera dei depositi sabbiosi e ghiaiosi dei fiumi e torrenti montani, sottoposti periodicamente a inondazione | 242200 |
| 7080 | | | <i>Greti ghiaioso-sabbiosi dei corsi d'acqua planiziali</i> | | | |
| 7090 | | | <i>Pozze temporanee</i> | | Ambienti umidi a carattere temporaneo formatesi su depressioni in suoli argillosi | |