

## Corrispondenza della classificazione degli habitat con altri sistemi

	Natura 2000	Checklist degli habitat dell'Alto Adige	Corine	Eunis
<b>Habitat acquatici e sorgenti</b>				
Corpi d'acqua ferma con vegetazione sommersa priva di piante vascolari ( <i>Charetea</i> )	corrispondenza completa con 3140	11211	22.44	C1.14, C1.25, C1.4
Lagheti e stagni distrofici naturali ( <i>Utricularietea intermedio-minoris</i> )	corrispondenza parziale con 3130; in caso di pozze in torbiera alta è preferibile utilizzare il codice prioritario 7110*	11212	22.45	C1.4
Comunità idrofittiche sommerse ( <i>Potamion pectinati</i> )	non esiste una corrispondenza automatica e, quindi, secondo le situazioni, ci si potrà riferire a 3130, se le acque sono molto basse, a 3150 se vi sono segnali di eutrofizzazione, a 3160 se presenti elementi che segnalano distrofia, a 3260 se le acque non sono ferme e compaiono entità caratteristiche	11221	22.42 (incl. <i>Magnopotamion</i> e <i>Parvopotamion</i> )	C1.12, C1.23, C1.33
Comunità idrofittiche radicate ( <i>Nymphaeion albae</i> )	corrispondenza completa con 3150 - che comprende anche altre comunità	11222	22.431	C1.13, C1.24, C1.34
Comunità idrofittiche galleggianti ( <i>Lemnetea minoris</i> )	corrispondenza completa con 3150 - che comprende anche altre comunità	11231	22.41	C1.32
Vegetazione delle acque lotiche ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )	corrispondenza completa con 3260	12100	22.432 (parziale), 24.4 (completa)	C1.242, C2.22, C2.31
Vegetazione dei corsi d'acqua montani, a prevalenza di briofite	nessuna corrispondenza	12200	24.1 (pro maxima parte, in varie zone)	C2.21, C2.32
Sorgenti calcaree e stillicide con formazione di tufi ( <i>Adiantion</i> )	corrispondenza con 7220*	13110	62.51	C2.6
Sorgenti carbonatiche da altimontane ad alpine ( <i>Cratoneurion</i> )	ove si eccettuino gli aspetti con formazione di travertino (i quali, ancorché privi di capelvenere, sono associabili a 7220*), manca una corrispondenza con habitat Natura 2000	13120		
Sorgenti dei substrati poveri di carbonati ( <i>Cardamino-Montion</i> , <i>Dermatocarpion</i> , <i>Epilobio-Montion</i> , <i>Caricion remotae</i> )	non esiste una corrispondenza diretta con habitat di Natura 2000. Per effetto della loro dislocazione territoriale si potranno, talvolta, associare gli habitat sorgentizi, sempre di limitata estensione, a quelli torbicolici adiacenti	13200		

<b>Torbiere e altre aree umide senza componente legnosa</b>				
Canneti ed altri consorzi elofitici di acque stagnanti con vegetazione regolarmente sommersa ( <i>Phragmition</i> )	nessuna corrispondenza	21100	53.11, 53.12, 53.13, 53.14	C3.21, D5.1
Canneti ed altri consorzi elofitici di acque più o meno ruscellanti con vegetazione solo periodicamente sommersa ( <i>Phalaridion</i> , <i>Glycerio-Sparganion</i> , <i>Phragmition</i> p.p.)	alcuni orli ripariali sono associabili a 6430, in assenza di una corrispondenza più diretta. Per le comunità a <i>Calamagrostis pseudophragmites</i> , invece, il riferimento è a 3220	21300	53.15, 53.16, 53.17	C3.45
Vegetazione anfibia delle sponde di laghi e stagni ( <i>Littorelletea</i> ) nonché di pozze temporanee ( <i>Isoëto-Nanojuncetea</i> )	corrispondenza completa con 3130	22100	22.3	C3.5
Vegetazione pioniera delle alluvioni dei torrenti glaciali ( <i>Caricion atrofusco-saxatilis</i> )	corrispondenza completa con 7240*	23100	54.3	D4.2
Vegetazione erbacea pioniera delle alluvioni dei greti torrentizi ( <i>Epilobion fleischeri</i> )	corrispondenza completa con 3220	23200	24.22 (p.p., solo componenti erbacee)	C3.552
Arbusteti ripariali e torrentizi a salici di ripa ( <i>Salicion eleagno-daphnoidis</i> )	corrispondenza completa con 3240 per i saliceti e con 3230 per le comunità dominate da <i>Myricaria</i>	23300	44.11	F9.1
Praterie umide magre (povere di nutrienti) a <i>Molinia caerulea</i> ( <i>Molinion</i> )	corrispondenza completa con 6410	24100	37.31	E3.5
Praterie umide ricche di nutrienti a <i>Caltha palustris</i> ( <i>Calthion</i> )	corrispondenza parziale con 6430	24200	37.2 (pro parte)	E3.5
Canneti a falasco ( <i>Cladietum marisci</i> )	corrispondenza completa con 7210*	25110	53.3	D5.24
Formazioni palustri a grandi carici ( <i>Magnocaricion elatae</i> )	non è stato previsto (come del resto per i canneti con i quali sono spesso a contatto) un codice per queste pur notevoli e interessanti formazioni	25120	53.2	D5.21
Vegetazione torbicola o palustre, acidofila, a carici di taglia ridotta ( <i>Caricion fuscae</i> )	pur non essendo stato previsto un codice autonomo ed equivalente per le comunità di questa alleanza, esse possono, nella maggioranza delle situazioni, essere ricondotte o a 7230 (su pendii di ruscellamento in stazioni non marcatamente acide - cioè non calciocarenti -, in generale ricche di specie) oppure alle torbiere di transizione (7140) nei pianori, in presenza di sfagni e, di regola, in stazioni più povere di specie e a maggiore acidità	25210	54.4	D2.2

Vegetazione torbicola neutro-basifila, a carici di taglia ridotta ( <i>Caricion davallianae</i> )	corrispondenza completa con 7230	25220	54.2	D4.1
Torbiere di transizione ( <i>Caricion lasiocarpae</i> , <i>Rhynchosporion</i> )	corrispondenza completa con 7140 per <i>Caricion lasiocarpae</i> e 7150 per <i>Rhynchosporion</i> ; le depressioni tra i cumuli (Schlenken) dovranno essere associati alle torbiere alte (7110*), i cumuli già colonizzati da specie arboree alle torbiere boscosi (91D0*)	26100	<i>Caricion lasiocarpae</i> : 54.5 <i>Rhynchosporion</i> : 54.6 depressioni tra i cumuli (Schlenken): 51.12 cumuli già colonizzati da specie arboree: 51.16	D2.3
Torbiere alte a sfagni ( <i>Sphagnion magellanici</i> s.l.)	corrispondenza completa con 7110* per quelle attive e con 7120 per quelle degradate ma suscettibili di recupero; le depressioni tra i cumuli (Schlenken) dovranno essere associati alle torbiere alte (7110*), i cumuli già colonizzati da specie arboree alle torbiere boscosi (91D0*)	26200	torbiere alte: 51.11 depressioni tra i cumuli (Schlenken): 51.12 cumuli già colonizzati da specie arboree: 51.16	D1.1
<b>Ambienti rocciosi e detriti</b>				
Vegetazione delle rocce carbonatiche ( <i>Potentilletalia caulescentis</i> )	corrispondenza completa con 8210	32100	62.151 ( <i>Potentillion caulescentis</i> ) e 62.152 ( <i>Cystopteridion</i> )	H3.2
Vegetazione delle rocce silicatiche ( <i>Androsacetalia vandellii</i> )	corrispondenza completa con 8220	32200	62.211, 62.213 ( <i>Asplenion serpentini</i> )	H3.1
Vegetazione dei detriti di falda a matrice carbonatica o non povera di basi ( <i>Thlaspietalia rotundifolii</i> , <i>Drabetalia hoppeanae</i> , <i>Stipion calamagrostis</i> )	corrispondenza completa con 8120 per i primi due ordini e con 8130 per <i>Stipion</i>	33100	61.2., 61.31 ( <i>Stipion</i> )	H2.4, H2.61
Vegetazione dei detriti di falda a matrice silicatica e suoli calcicarenti ( <i>Androsacetalia alpinae</i> )	corrispondenza completa con 8110 per gli aspetti montano-alpini e con 8130 per quelli termofili	33200	61.11 e 61.12 rispettivamente	H2.3, H2.51
Vegetazione discontinua di ambienti rupestri primitivi a matrice carbonatica o anche silicatica ma non povera di basi ( <i>Alyss-Sedion albi</i> , <i>Seslerion</i> p.p.)	corrispondenza totale con 6110* per <i>Alyss-Sedion</i> e molto parziale (possibile) con 8240* o 6170	34100	34.11 (p.p.), 62.3 (p.p.)	H3.6, E1.1
Vegetazione discontinua di ambienti arido-rupestri primitivi a matrice silicatica acida o serpentinitica ( <i>Thero-Airion</i> , <i>Sedo-Scleranthetalia</i> )	corrispondenza parziale con 8230	34200	34.11 (p.p.), 35.2	E1.1, H3.6

<b>Praterie e pascoli aridi-freschi</b>				
Praterie alpine basifile ( <i>Seslerietalia</i> s.l.)	corrispondenza sostanziale con 6170	41100	36.41 (p.p.), 36.42, 36.431, 36.433	E4.4
Praterie alpine primarie acidofile ( <i>Caricetea curvulae</i> )	corrispondenza sostanziale con 6150	41200	36.33, 36.34	E4.3
Vallette nivali basifile ( <i>Arabidion caeruleae</i> )	corrispondenza con 6170	42100	36.12	E4.12
Vallette nivali acidofile ( <i>Salicion herbaceae</i> )	corrispondenza con 6150	42200	36.11	E4.11, F2.11
Praterie montane incolte ad alte erbe dei suoli basifili ( <i>Calamagrostion variae</i> )	corrispondenza parziale con 6170	43100	36.41 (p.p.)	E5.52
Comunità ad alte erbe montano-subalpine su silicati ( <i>Calamagrostietalia villosae</i> p.p.)	corrispondenza parziale con 6430	43200	37.82 (p.p.)	E5.52
Praterie semiaride da subatlantiche a subcontinentali ( <i>Mesobromion</i> s.l., <i>Cirsio-Brachypodion</i> )	corrispondenza parziale con 6210	44110	34.31 (p.p.), 34.32 (p.p.)	E1.2
Praterie arido-steppe continentali ( <i>Stipo-Poion xerophilae</i> , <i>Festucion valesiacae</i> p.p.)	corrispondenza completa con 6240*	44120	34.313	E1.2
Praterie xerotermofile subatlantiche ( <i>Xerobromion</i> s.l., <i>Diplachnion</i> )	corrispondenza parziale con 6210	44200	34.33, 34.32 (p.p.)	E1.2
Prati e pascoli magri e acidi con nardo e comunità affini ( <i>Nardetalia</i> )	corrispondenza quasi completa con 6230*	45100	36.31	E1.7
Pascoli pingui montano-subalpini ( <i>Poion alpinae</i> )	non esiste alcuna corrispondenza. In casi limitati la composizione floristica si avvicina a quella di 6520	45200	36.52	E2.1
Prati pingui dal fondovalle alla fascia bassomontana ( <i>Arrhenatherion</i> )	vi è corrispondenza sostanziale con 6510, nonostante che le specie guida segnalate dal manuale europeo, <i>Sanguisorba officinalis</i> e <i>Alopecurus pratensis</i> , siano poco adatte alla nostra realtà	46100	38.22	E2.2
Prati pingui montano-subalpini ( <i>Polygono-Trisetion</i> )	corrispondenza completa con 6520	46200	38.3, 36.51	E2.3, E4.5
Praterie incolte, da submontane ad altimontane, a dominanza di <i>Brachypodium</i> spp. e/o di <i>Molinia arundinacea</i>	corrispondenza possibile, ma poco probabile, solo con 6210	47200	34.323 (brachipodieti)	E1.2, E2.1
<b>Orli, alte erbe, arbusteti, arbusti nani</b>				
Orli e radure erbacee termo-mesofile ( <i>Trifolio-Geranietea sanguinei</i> )	non sono previsti codici specifici per questi tipi di vegetazione che, di volta in volta, potranno essere inglobati nelle formazioni prative e del bosco adiacente, anche per motivi cartografici di scala	51100	34.4	E5.2

Orli igrofili ( <i>Calystegietalia sepium</i> )	situazioni non troppo degradate sono riferibili a 6430	51200	37.71 (p.p.)	E5.4
Ripari sottoroccia frequentati da ungulati ( <i>Erysimo-Hackelion</i> )	nessuna corrispondenza	52100	nessuna corrispondenza	nessuna corrispondenza
Radure e schiarite boschive ( <i>Epilobietea angustifolii</i> )	nessuna corrispondenza. Alcune situazioni sono assimilabili ai megaforbieti (6430)	53000	31.87 (pro maxima parte)	E5.3
Alte erbe igrofile ( <i>Filipendulenion</i> )	popolamenti riferibili quasi sempre (ad eccezione di situazioni più nitrofile e disturbate) ai megaforbieti (6430)	54100	Corine: 37.1 (pro maxima parte)	E5.41, E5.42
Alte erbe e megaforbieti subalpini ( <i>Adenostylion alliariae</i> )	corrispondenza completa con 6430	54200	37.81	E5.5
Arbusteti: siepi, mantelli, preboschi ( <i>Prunetalia, Sambuco-Salicion capreae</i> )	in senso stretto non vi è una diretta corrispondenza, ma alcune situazioni, con ginepro e rose selvatiche, si possono ricondurre a espressioni di 5130	55100, 55200, 55300	31.81 ( <i>Prunetalia</i> ), 31.872 ( <i>Sambuco-Salicion</i> ), 31.88 (formazioni a <i>Juniperus communis</i> )	F3.1
Saliceti palustri a <i>Salix cinerea</i> ( <i>Salicion cinereae</i> )	in senso stretto non vi è corrispondenza diretta. Alcuni stadi maturi con ontano nero potrebbero essere associati a 91E0*	55400	44.92	F9.2
Saliceti subalpini ( <i>Alnion viridis</i> p.p.)	corrispondenza sostanziale e completa con 4080	55500	31.62	F2.32
Mughete di substrati carbonatici o silicatici ( <i>Erico-Pinion mugo</i> p.p., <i>Rhododendro ferruginei-Pinetum prostratae</i> )	corrispondenza con 4070* per gli aspetti basifili ricchi di rododendro irsuto e con 4060 per le mughete silicatiche	55610, 55620	31.47 p.p., 31.48, 31.42 p.p.	F2.4
Mughete di torbiera alta ( <i>Pinetum rotundatae</i> e/o <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> )	corrispondenza con 91D0*	55630	44.A3	G3.E1
Arbusteti subalpini subigrofili a ontano verde ( <i>Alnetum viridis</i> )	nessuna corrispondenza esplicita. Come segnalato nel manuale italiano, si potrà utilizzare 4060 nelle situazioni miste con rododendro ferrugineo o 4080 in quelle miste con salici	55700	31.611	F2.31
Landa basso-arbustiva montano-subalpina basifila ( <i>Ericion carneae</i> )	corrispondenza con 4060. In parte integrabili anche in aspetti di 6170	56100	31.47 p.p., 31.48	F2.28
Brughiera acidofila a rododendro ( <i>Rhododendron-Vaccinion</i> p.p.)	corrispondenza completa con 4060	56200	31.42	F2.22
Brughiera bassa acidofila ad azalea nana e mirtillo ( <i>Loiseleurio-Vaccinion</i> )	corrispondenza completa con 4060; se in aspetti radi ed erbosi, mosaici con 6150	56300	31.41	F2.21, F2.24, F2.2A
Landa subalpina xerofila a ginepro nano e termofila a ginepro sabino, con ericacee ( <i>Juniperion nanae, Ononido-Pinion</i> )	corrispondenza con 4060; se in aspetti radi ed erbosi, mosaici con 6150	56400	31.431 e 31.47 (p.p.)	F2.23, F2.27

<b>Boschi</b>				
Cembrete e larici-cembrete	corrispondenza con 9420 per tutte le formazioni con pino cembro, ma anche per la maggioranza di quelle con solo larice	62310	42.31, 42.321	G3.2
Lariceti	9420 per la maggioranza delle situazioni	62320, 62330	42.322 (lariceti calcicoli), 42.33 (p.p), 42.34 (lariceti secondari)	G3.2 (incluso G3.24)
Peccete subalpine (e azonali primitive)	corrispondenza completa con 9410	62120	42.21., 42.253	G3.1B
Peccete montane	corrispondenza sostanziale, per le componenti primarie, con 9410		42.22	G3.1C
Piceo-abieteti	corrispondenza con 9410	Typ 62110	42.11, 42.12, 42.13	G3.1 (s.l., pro parte), G4.6
Piceo-abieteti	9130 p.p., 9150 p.p., 91K0 possibile in fasi ricche di faggio nel settore dolomitico ( <i>Dentario enneaphylli-Fagetum</i> , <i>Anemono-Fagetum</i> ). Le comunità silicatiche presentano composizioni floristiche assimilabili a 9110	nessuna corrispondenza	41.11, 41.13, 42.11, 42.13	G3.11, G3.13
Faggete	9110, 9130, 9140, 9150, 91K0		41.1	G1.6
Pinete montane	per le pinete di pino silvestre sudalpine non sono disponibili codici di riferimento		42.5	G3.4
Macereti termoxerofili silicatici a Bagolaro	nessuna corrispondenza			G1.7C5
Querco-pinete	boschi molto ricchi in roverella potrebbero essere riferiti a 91H0*		42.5 (p.p.), 41.7 (p.p.)	G4.7
Querceti	91H0* per querceti a roverella. Non sono previsti codici per i querceti di rovere presenti in Alto Adige	64200	41.71 per boschi di roverella; 41.5 per boschi acidi di rovere	G1.732, G1.87, G1.8A
Orno-ostrieti	nessuna corrispondenza. Situazioni ricche di roverella sono compatibili con 91H0*	64100	41.731	G1.7C1
Frassino-tiglieti	9180* p.p., 9260 per aspetti a castagno		41.4	G1.A2, G1.A4, G1.A5
Boschi di torbiera ( <i>Betulion pubescentis</i> p.p.)	corrispondenza con 91D0*	61500, 62500	44.A1, 44.A4	G3.E, G1.5
Alnete di Ontano bianco	corrispondenza quasi completa con 91E0*	61210	44.2	G1.12
Saliceti e pinete di greto e/o ripariali	91E0* p.p. per <i>Salicion albae</i> e 3240 per <i>Salicion eleagno-daphnoidis</i> . Nessun codice per le pinete	61100	44.13, 44.11. 42.5 (pinete in generale)	G1.11, F1.9, G3.4
Alno-frassineti	corrispondenza con 91E0*	61300	44.3	G1.2, G1.4

Boschi sinantropici (inclusi robinieti e rimboschimenti)	corrispondenza con 9260 per i castagneti, altrimenti nessuna corrispondenza		tutti gli ambienti antropizzati sono inclusi nella categoria 8. In particolare le piantagioni di conifere 83.31, 83.32 quelle di latifoglie e 83.324 i boschi, anche spontanei, di robinia; 41.9 (castagneti)	G1.7D (castagneti)
--	---	--	---	--------------------

Lasen C., 2017 – Descrizione degli habitat dell'Alto Adige. Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige, Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.