



PROVINCIA DI PIACENZA

**Servizio Territorio e urbanistica, Sviluppo, trasporti, sistemi informativi,  
assistenza agli Enti Locali**

\*\*\*\*\*

## DETERMINAZIONE

Proposta n. 804/2024

**Determ. n. 691 del 07/06/2024**

**Oggetto: PIANO TERRITORIALE DI AREA VASTA (PTAV) ADOTTATO CON ATTO DI CONSIGLIO PROVINCIALE N. 9 DEL 27 MARZO 2024, AI SENSI DELL'ART. 46, CO. 1 DELLA L.R. N. 24/2017. RETTIFICA ALL'AGGIORNAMENTO DEGLI ELABORATI DI PIANO PER ERRORE MATERIALE..**

## IL DIRIGENTE

### **Premesso che:**

- con deliberazione di Consiglio provinciale n. 9 del 27.3.2024 è stato adottato, ai sensi dell'art. 46, co. 1 della L.R. n. 24/2017, il Piano Territoriale di Area Vasta (PTAV) della Provincia di Piacenza, in salvaguardia dalla medesima data;
- con determinazione dirigenziale n. 527 del 24.4.2024 è stato approvato l'aggiornamento agli elaborati di Piano Territoriale di Area Vasta (PTAV) della Provincia di Piacenza, comprensivo delle modifiche e integrazioni approvate con la decisione consigliare anzidetta;
- gli elaborati di Piano aggiornati risultano pubblicati sul sito dedicato al PTAV all'indirizzo web <https://ptavpiacenza.it/approvazione-del-piano/>, nonché sul sito della Provincia di Piacenza alla pagina <https://www.provincia.pc.it/sottolivello.php?idsa=299&idbox=40&idvocebox=165> (raggiungibile dal percorso: Homepage -> Territorio e Urbanistica -> PTAV);

**Rilevato che** uno degli elaborati pubblicati, precisamente il documento denominato "Allegato 3.D – SITI RETE NATURA – HABITAT, SPECIE, MINACCE", costituente allegato alla "VALSAT - Rapporto ambientale", presenta un errore di assemblaggio delle parti, in quanto la copertina è stata inavvertitamente unita al testo dell'Allegato 3.B, che risulta pertanto erroneamente replicato;

**Considerato tuttavia che** il contenuto del documento in questione, correttamente allestito nella fase di assunzione del Piano avvenuta con provvedimento presidenziale n. 132 del 10.11.2023, non è stato modificato in sede di adozione del Piano ad opera della citata deliberazione consigliare n. 9/2024, come

riscontrabile dall'Allegato 2 alla deliberazione ove si indicavano, con testo sottolineato e sfondo grigio, gli elaborati modificati tra le due fasi procedurali;

**Considerato inoltre che** lo stesso contenuto del documento assunto col suddetto provvedimento n. 132/2023 ripropone, pur in termini riaggregati secondo l'impostazione del Rapporto Ambientale di VALSAT, le indicazioni contenute nei formulari di Rete Natura, senza quindi introdurre aspetti innovativi di possibile significatività ai fini delle interlocuzioni previste dalla legge regionale n. 24/2017;

**Ritenuto pertanto che** trattasi di mero errore materiale nella copia degli elaborati e che non sia necessaria una ulteriore deliberazione consigliare, potendosi procedere alla necessaria rettifica in sede tecnica;

**Valutata**, quindi, l'opportunità di procedere con l'approvazione del documento in questione nella sua corretta redazione, in allegato (denominato "Allegato 3.D – SITI RETE NATURA – HABITAT, SPECIE, MINACCE") al presente atto quale parte integrante e sostanziale, e alla sua pubblicazione nelle aree di visualizzazione e download degli elaborati di Piano, cioè nella specifica sezione del sito web dedicato e del sito istituzionale, in sostituzione del documento contenente l'errore materiale;

**Dato atto che**, ai sensi dell'art. 49 del Decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267, non necessita l'acquisizione del parere di regolarità contabile in quanto l'atto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente;

**Richiamate** le seguenti disposizioni normative e regolamentari:

- la L.R. 30 luglio 2015, n. 13 recante "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni";
- la L.R. 21 dicembre 2017, n. 24 recante "Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio";
- il D.Lgs. 2 aprile 2006, n. 152, recante "Norme in materia ambientale", e successive modifiche;
- il D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 recante il Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali modificato e integrato;
- il vigente Statuto dell'Amministrazione provinciale;

## **DETERMINA**

per quanto indicato in narrativa

1. di approvare la corretta versione del documento denominato "Allegato 3.D – SITI RETE NATURA – HABITAT, SPECIE, MINACCE", parte integrante e sostanziale del presente atto, costituente allegato alla "VALSAT - Rapporto ambientale" del Piano Territoriale di Area Vasta (PTAV) della Provincia di Piacenza, in sostituzione della versione approvata con determinazione dirigenziale n. 527 del 24.4.2024, recante il medesimo titolo ma erroneamente allestita;
2. di pubblicare il documento di cui al precedente punto sul sito dedicato al PTAV all'indirizzo web <https://ptavpiacenza.it/approvazione-del-piano/>, nonché sul sito della Provincia di Piacenza alla pagina <https://www.provincia.pc.it/sottolivello.php?idsa=299&idbox=40&idvocebox=165> (raggiungibile dal percorso: Homepage -> Territorio e Urbanistica -> PTAV), in sostituzione del documento contenente l'errore materiale descritto in premessa;
3. di trasmettere il presente atto al Comitato Urbanistico Regionale (CUR) e all'Area "Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni" della Regione Emilia-Romagna.

**Sottoscritta dal Dirigente  
(SILVA VITTORIO)  
con firma digitale**

# **VALSAT - VALUTAZIONE DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E TERRITORIALE RAPPORTO AMBIENTALE**

## **Allegato 3.D**

### **Siti Rete Natura – Habitat, specie, minacce**

#### **FASE PROCEDURALE**

- Consultazione preliminare
- ✓ Formazione del Piano
  - ✓ Adozione del Piano
- Approvazione del Piano

## PARTE 1

Habitat di cui all'Allegato I della Direttiva Habitat presenti nei siti della Rete Natura 2000 nel territorio della Provincia di Piacenza																	
HABITAT		CODICE SITO															
Codice	Prioritario	IT4010002	IT4010003	IT4010004	IT4010005	IT4010006	IT4010007	IT4010008	IT4010011	IT4010012	IT4010013	IT4010016	IT4010017	IT4010018	IT4010019	IT4020003	IT4020008
3130														X		X	
3140				X	X											X	
3150		X		X										X			X
3220						X			X		X						
3240			X	X		X			X	X	X	X	X	X		X	
3270									X			X	X	X		X	
4030		X		X			X				X						X
4060			X							X	X						X
5130		X	X	X	X					X	X					X	X
<b>6110</b>	*			X		X				X	X						
6130		X	X	X	X		X		X		X						X
<b>6210</b>	*	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
<b>6220</b>	*															X	
<b>6230</b>	*	X	X							X							X
6410		X	X	X							X						X
6430			X							X							X
6510		X									X						
6520										X							
7230			X	X													X
8130		X	X	X	X		X		X	X	X						X
8210										X	X						
8220		X	X	X	X		X		X		X				X	X	X
8230		X	X	X							X				X	X	X
9110		X	X	X							X						X
9130		X	X							X							
<b>91E0</b>	*	X		X						X	X	X					X
91F0																X	
91L0													X			X	
<b>9210</b>	*									X							X
<b>9220</b>	*		X														
9260				X				X		X	X				X	X	
92A0								X	X			X	X	X		X	
9430			X														X

## LEGENDA

3130	Acque stagnanti da oligotrofe a mesotrofe con Littorellatea uniflorae e/o Isoeto-Nanojuncetea
3140	Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di Chara
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del tipo Magnopotamion o Hydrocharition
3220	Greti ghiaiosi sabbiosi a vegetazione erbacea suffruticosa alpina
3240	Fiumi alpini e loro vegetazione riparia legnosa di Salix elaeagnos
3270	Chenopodietum rubri dei fiumi submontani
4030	Lande secche (tutti i sottotipi)
4060	Lande alpine e subalpine
5130	Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcarei
<b>6110</b>	<b>Terreni erbosi calcarei carsici (Alyso-Sedion albi)</b>
6130	Praterie su suoli rocciosi con alte concentrazioni di metalli pesanti
<b>6210</b>	<b>Formazioni erbose secche seminaturali e cespuglieti su substrato calcareo (Festuco-Brometalia)</b>
<b>6220</b>	<b>Percosi substeppici di graminacee e piante annue (Thero-Brachypodietea)</b>
<b>6230</b>	<b>Formazioni erbose di Nardo, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane</b>
6410	Praterie in cui e' presente la Molinia su terreni calcarei e argillosi (Eu-Molinion)
6430	Praterie di megaforbie eutrofiche
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
6520	Praterie montane da fieno (tipo britannico con Geranium sylvaticum)
7230	Torbiere basse alcaline
8130	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili delle Alpi
8210	Pareti rocciose con vegetazione casmofitica, sottotipi calcarei
8220	Pareti rocciose con vegetazione casmofitica, sottotipi silicicoli
8230	Rocce silicee con vegetazione pioniera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii
9110	Faggeti del Luzulo-Fagetum
9130	Faggeti dell'Asperulo-Fagetum
<b>91E0</b>	<b>Foreste alluvionali residue del Alnion glutinoso-incanae</b>
91F0	Boschi misti di quercia, olmo e frassino di grandi fiumi
91L0	Quercio-carpineti d'impluvio (ad influsso orientale)
<b>9210</b>	<b>Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex</b>
<b>9220</b>	<b>Faggeti degli Appennini con Abies alba</b>
9260	Castagneti
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba
9430	Foreste di Pinus uncinata

PARTE 2

Specie di cui all'Allegato I della Direttiva Habitat presenti nei siti della Rete Natura 2000 nel territorio della Provincia di Piacenza																
Specie	CODICE SITO															
Codice	IT4010002	IT4010003	IT4010004	IT4010005	IT4010006	IT4010007	IT4010008	IT4010011	IT4010012	IT4010013	IT4010016	IT4010017	IT4010018	IT4010019	IT4020003	IT4020008
A 1167	X	X	X	X			X			X	X		X		X	X
A 1175		X	X						X							X
A 1215													X			
A 6211						X			X	X						X
B A001													X			
B A002													X			
B A017											X		X			
B A021													X			
B A022													X		X	
B A023										X		X	X			
B A024													X		X	
B A026								X			X	X	X		X	
B A028											X		X			
B A029										X		X	X		X	
B A030											X		X		X	
B A031								X			X		X		X	
B A032													X			
B A048													X			
B A052											X		X			
B A053										X			X			
B A054													X			
B A060													X			
B A072	X	X	X	X	X		X		X	X	X		X	X	X	X
B A073				X											X	
B A074										X		X	X			
B A080		X	X	X					X	X	X				X	X
B A081				X							X		X		X	
B A082											X		X		X	
B A083													X		X	
B A084			X	X			X						X		X	
B A085	X	X	X	X					X							
B A087		X														X
B A091	X	X		X					X	X						X
B A092			X													
B A094													X		X	
B A095			X					X			X				X	
B A096		X														
B A097															X	
B A098															X	
B A099	X		X	X			X			X	X	X	X		X	
B A103	X	X	X	X			X			X	X	X	X		X	
B A110		X														X
B A113			X	X												
B A118			X													
B A119													X			
B A125											X					
B A127											X		X		X	
B A131													X		X	
B A133							X			X	X	X	X		X	
B A135													X		X	
B A136										X	X	X	X		X	
B A137													X			
B A140											X		X			
B A142													X			
B A155		X	X													
B A156													X			
B A164											X		X			
B A165										X		X				

Specie di cui all'Allegato I della Direttiva Habitat presenti nei siti della Rete Natura 2000 nel territorio della Provincia di Piacenza																
Specie	CODICE SITO															
Codice	IT4010002	IT4010003	IT4010004	IT4010005	IT4010006	IT4010007	IT4010008	IT4010011	IT4010012	IT4010013	IT4010016	IT4010017	IT4010018	IT4010019	IT4020003	IT4020008
B A166												X		X		
B A168												X	X	X		
B A179												X		X		
B A193										X		X		X		X
B A197														X		
B A198														X		
B A210												X	X	X		
B A212														X		
B A214					X			X								X
B A221			X	X							X	X				
B A222														X		
B A224	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X
B A228								X								
B A229								X			X	X	X		X	
B A230								X			X	X			X	
B A231														X		X
B A232												X	X			X
B A237			X	X				X		X						
B A243								X				X	X	X		X
B A244												X	X			
B A246	X	X	X	X		X	X	X		X	X			X	X	X
B A247												X	X			
B A249												X	X			X
B A251														X		X
B A255	X	X	X	X			X			X	X	X	X			X
B A256													X			
B A259										X						
B A260														X		X
B A264				X					X	X						
B A267		X		X												
B A271														X		X
B A273													X			
B A274														X		X
B A275		X														X
B A277												X	X			
B A280	X	X		X												
B A290															X	
B A292															X	
B A293															X	
B A295															X	
B A297															X	
B A298															X	
B A300														X		X
B A304												X				
B A309																X
B A310														X		X
B A314														X		
B A316														X		
B A317			X										X			
B A319													X		X	
B A322														X		
B A332										X	X					
B A335												X				
B A337														X		X
B A338	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
B A350		X														
B A369													X			
B A372													X			

Specie di cui all'Allegato I della Direttiva Habitat presenti nei siti della Rete Natura 2000 nel territorio della Provincia di Piacenza																
Specie	CODICE SITO															
Codice	IT4010002	IT4010003	IT4010004	IT4010005	IT4010006	IT4010007	IT4010008	IT4010011	IT4010012	IT4010013	IT4010016	IT4010017	IT4010018	IT4010019	IT4020003	IT4020008
B A376							X									
B A379	X		X	X			X						X		X	
B A414											X					
B A497			X	X						X						
B A570			X													
B A574													X			
B A727	X	X														
B A734														X		
B A738													X		X	
B A767													X			
B A768											X					
B A773											X		X		X	
B A855											X		X			
B A856													X			
B A856													X			
B A857													X			
B A859													X			
B A861													X			
B A866	X	X	X	X				X	X	X						
B A885														X		
F 1100													X			
F 1103													X			
F 1114													X			
F 1137					X		X	X	X	X	X	X	X		X	
F 1140													X			
F 1991													X			
F 5086					X			X		X						X
F 5304					X		X	X		X	X	X	X		X	
F 5331					X		X	X		X	X	X			X	
F 5962					X		X	X		X	X		X		X	
I 1037												X	X			
I 1041																X
I 1060													X			X
I 1064			X													
I 1074																X
I 1083	X		X	X	X		X			X		X		X	X	X
I 1084																X
I 1087		X							X							X
I 1088				X	X		X			X		X				
I 1092			X	X	X		X	X	X	X	X					X
I 6199	X	X	X	X				X	X	X					X	X
M 1303			X		X	X	X		X	X				X	X	
M 1304	X		X		X		X				X			X	X	
M 1305				X												
M 1307				X		X	X		X	X	X	X	X	X	X	
M 1308	X		X						X	X			X			X
M 1310					X		X									X
M 1321			X		X		X									X
M 1323					X		X									X
M 1324					X		X									
M 1352	X	X	X						X	X						X
P 1428													X			
P 4066		X														
P 4096	X									X						X
P 4104	X		X				X		X						X	
P 6282																X
R 1220													X		X	

LEGENDA

A 1167	Triturus carnifex	B A166	Tringa glareola	B A372	Pyrrhula pyrrhula
A 1175	Salamandrina terdigitata	B A168	Actitis hypoleucos	B A376	Emberiza citrinella
A 1215	Rana latastei	B A179	Larus ridibundus	B A379	Emberiza hortulana
A 6211	Speleomantes strinatii	B A193	Sterna sterna	B A414	Perdix perdix
B A001	Gavia stellata	B A197	Chlidonias niger	B A497	Lophophanes cristatus
B A002	Gavia arctica	B A198	Chlidonias leucopterus	B A570	Sylvia hortensis
B A017	Phalacrocorax carbo	B A210	Streptopelia turtur	B A574	Sylvia curruca
B A021	Botaurus stellaris	B A212	Cuculus canorus	B A727	Eudromias morinellus
B A022	Ixobrychus minutus	B A214	Otus scops	B A734	Chlidonias hybrida
B A023	Nycticorax nycticorax	B A221	Asio otus	B A738	Delichon urbicum
B A024	Ardeola ralloides	B A222	Asio flammeus	B A767	Mergellus albellus
B A026	Egretta garzetta	B A224	Caprimulgus europaeus	B A768	Numenius arquata
B A028	Ardea cinerea	B A228	Tachymartus melba	B A773	Ardea alba
B A029	Ardea purpurea	B A229	Alcedo alcedo	B A855	Mareca penelope
B A030	Ciconia nigra	B A230	Merops apiaster	B A856	Spatula querquedula
B A031	Ciconia ciconia	B A231	Coracias garrulus	B A857	Spatula clypeata
B A032	Plegadis falcinellus	B A232	Upupa epops	B A859	Clanga clanga
B A048	Tadorna tadorna	B A237	Dendrocopos major	B A861	Calidris pugnax
B A052	Anas crecca	B A243	Calandrella calandrella	B A866	Picus viridis
B A053	Anas platyrhynchos	B A244	Galerida cristata	B A885	Sternula albifrons
B A054	Anas acuta	B A246	Lullula arborea	F 1100	Acipenser naccarii
B A060	Aythya nyroca	B A247	Alauda arvensis	F 1103	Alosa fallax
B A072	Pernis apivorus	B A249	Riparia riparia	F 1114	Rutilus pigus
B A073	Milvus migrans	B A251	Hirundo rustica	F 1137	Barbus plebejus
B A074	Milvus milvus	B A255	Anthus campestris	F 1140	Chondrostoma soetta
B A080	Circaetus gallicus	B A256	Anthus trivialis	F 1991	Sabanejewia larvata
B A081	Circus aeruginosus	B A259	Anthus spinoletta	F 5086	Barbus caninus
B A082	Circus cyaneus	B A260	Motacilla flava	F 5304	Cobitis bilineata
B A083	Circus macrourus	B A264	Cinclus cinclus	F 5331	Telestes muticellus
B A084	Circus pygargus	B A267	Prunella collaris	F 5962	Protochondrostoma genei
B A085	Accipiter gentilis	B A271	Luscinia megarhynchos	I 1037	Ophiogomphus cecilia
B A087	Buteo buteo	B A273	Phoenicurus ochruros	I 1041	Oxygastra curtisii
B A091	Aquila chrysaetos	B A274	Phoenicurus phoenicurus	I 1060	Lycaena dispar
B A092	Hieraetus pennatus	B A275	Saxicola rubetra	I 1074	Eriogaster catax
B A094	Pandion haliaetus	B A277	Oenanthe oenanthe	I 1083	Lucanus cervus
B A095	Falco naumanni	B A280	Monticola saxatilis	I 1084	Osmoderma eremita
B A096	Falco tinnunculus	B A280	Monticola saxatilis	I 1087	Rosalia alpina
B A097	Falco vespertinus	B A290	Locustella naevia	I 1088	Cerambyx cerdo
B A098	Falco columbarius	B A292	Locustella luscinioides	I 1092	Austroptamobius pallipes
B A099	Falco subbuteo	B A293	Acrocephalus melanopogon	I 6199	Euplagia quadripunctaria
B A103	Falco peregrinus	B A295	Acrocephalus schoenobaenus	M 1303	Rhinolophus hipposideros
B A110	Alectoris rufa	B A297	Acrocephalus scirpaceus	M 1304	Rhinolophus ferrumequinum
B A113	Coturnix coturnix	B A298	Acrocephalus arundinaceus	M 1305	Rhinolophus euryale
B A118	Rallus aquaticus	B A300	Hippolais polyglotta	M 1307	Myotis blythii
B A119	Porzana porzana	B A304	Sylvia cantillans	M 1308	Barbastella barbastellus
B A125	Fulica atra	B A309	Sylvia communis	M 1310	Miniopterus schreibersii
B A127	Grus grus	B A310	Sylvia borin	M 1321	Myotis emarginatus
B A131	Himantopus himantopus	B A310	Sylvia borin	M 1323	Myotis bechsteinii
B A133	Burhinus burhinus	B A314	Phylloscopus sibilatrix	M 1324	Myotis myotis
B A135	Glareola pratincola	B A316	Phylloscopus trochilus	M 1352	Canis lupus
B A136	Charadrius dubius	B A317	Regulus regulus	P 1428	Marsilea quadrifolia
B A137	Charadrius hiaticula	B A319	Muscicapa striata	P 4066	Asplenium adnigrum
B A140	Pluvialis apricaria	B A322	Ficedula hypoleuca	P 4096	Gladiolus palustris
B A140	Pluvialis apricaria	B A332	Sitta europaea	P 4104	Himantoglossum adriaticum
B A142	Vanellus vanellus	B A335	Certhia brachyactyla	P 6282	Klasea lycopifolia
B A155	Scolopax rusticola	B A337	Oriolus oriolus	R 1220	Emys orbicularis
B A156	Limosa limosa	B A338	Lanius collurio		
B A164	Tringa nebularia	B A350	Corvus corax		
B A165	Tringa ochropus	B A369	Loxia curvirostra		



HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
3130	Acque stagnanti da oligotrofe a mesotrofe con Littorellatea uniflorae e/o Isoeto-Nanojuncetea	<p>Uso risorse biologiche con raccolta di animali e piante acquatiche</p> <p>Sfruttamento turistico delle rive</p> <p>Modificazione degli ecosistemi legati alla gestione delle risorse naturali, comprese alterazioni morfologiche</p> <p>Competizione con specie vegetali autoctone, ma per lo più esotiche</p> <p>Piene catastrofiche</p>
3140	Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di Chara	<p>Gestione/uso della risorsa acqua</p> <p>Realizzazione di drenaggi</p> <p>Disseccamento prolungato dei prati umidi</p> <p>Ridotto o assente apporto idrico nel periodo estivo</p> <p>Eccessiva aridità estiva</p> <p>Modificazione degli ecosistemi legati alla gestione delle risorse naturali, comprese alterazioni morfologiche</p> <p>Interventi che alterino la morfologia dei siti di colonizzazione (anche potenziale) e che comportino la distruzione degli specchi d'acqua</p> <p>Assenza di interventi per impedire il progressivo interrimento del corpo d'acqua</p> <p>Competizione con specie sia autoctone sia esotiche</p> <p>Invasione vegetazione palustre elofitica circostante</p> <p>Presenza di specie ittiche alloctone</p>

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		Inquinamento superficiale o della falda causato da reflui agricoli
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del tipo Magnopotamion o Hydrocharition	Prosciugamento delle lanche e delle depressioni saltuariamente sommerse  Realizzazione di drenaggi Eccessiva captazione per usi agricoli Ridotto o assente apporti idrico nel periodo estivo Gestione/uso della risorsa acqua Modificazione degli ecosistemi legati alla gestione delle risorse naturali Interventi di alterazione della morfologia dei siti di colonizzazione (anche potenziale) delle specie Distruzione degli specchi d'acqua esistenti Taglio incontrollato della vegetazione ripariale Attività di pascolo intensivo Realizzazione di drenaggi e/o colmataura della torbiera, attività di bonifica Eccessiva captazione idrica superficiale Interventi che alterino la morfologia dei siti di colonizzazione (anche potenziale) e che comportino la distruzione degli specchi d'acqua Accumulo deiezioni animali al pascolo Invasione di vegetazione palustre elofitica circostante Assenza di interventi per impedire il progressivo interrimento del corpo d'acqua Presenza di specie sia autoctone competitive sia esotiche Presenza di specie ittiche alloctone

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		<p>Invasione vegetazione palustre elofitica circostante</p> <p>Piene catastrofiche</p> <p>Inquinamento superficiale o della falda causato da reflui agricoli e industriali</p>
3220	Greti ghiaiosi sabbiosi a vegetazione erbacea suffruticosa alpina	<p>Gestione/uso della risorsa acqua (drenaggi; captazioni idriche).</p> <p>Specie invasive non native /aliene</p> <p>Erosione del suolo e sedimentazione (dinamica dell'alveo fluviale)</p> <p>Rilascio di erbicidi e pesticidi</p> <p>Piene catastrofiche</p> <p>Prelievo di inerti (cave di ghiaia in alveo)</p> <p>Taglio incontrollato della vegetazione ripariale</p> <p>Inquinamento</p> <p>Rilascio di materiale organico</p> <p>Inquinamento della falda acquifera</p> <p>Discariche abusive</p>
3240	Fiumi alpini e loro vegetazione riparia legnosa di Salix elaeagnos	<p>Gestione/uso della risorsa acqua</p> <p>Prelievo di inerti (cave di ghiaia in alveo)</p> <p>Lavori in alveo, con movimentazione di inerti</p> <p>Taglio incontrollato della vegetazione ripariale</p> <p>Assenza di interventi per impedire il progressivo interrimento del corpo d'acqua</p>

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		<p>Specie invasive non native /aliene</p> <p>Inquinamento</p> <p>Erosione del suolo e sedimentazione</p> <p>Rilascio di erbicidi e pesticidi</p> <p>Rilascio di materiale organico</p> <p>Inquinamento diffuso proveniente dalle limitrofe aree agricole</p> <p>Inquinamento della falda acquifera</p> <p>Interventi in alveo e sulle sponde per la sicurezza e la difesa idraulica</p> <p>Piene catastrofiche</p> <p>Discariche abusive</p>
3270	Chenopodietum rubri dei fiumi submontani	<p>Interventi in alveo e sulle sponde per la sicurezza e la difesa idraulica</p> <p>Gestione/uso della risorsa acqua (drenaggi a fini agricoli)</p> <p>Modificazione degli ecosistemi legati alla gestione delle risorse naturali, comprese alterazioni morfologiche</p> <p>Agricoltura; allevamenti intensivi con bestiame al pascolo</p> <p>Attività estrattive</p> <p>Presenza di specie autoctone competitive</p> <p>Specie invasive non native /aliene</p> <p>Erosione del suolo e sedimentazione (dinamica dell'alveo fluviale)</p> <p>Assenza di interventi per impedire il progressivo interrimento del corpo d'acqua</p>

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		<p>Rilascio di erbicidi e pesticidi</p> <p>Inquinamento superficiale o della falda causato da reflui agricoli e industriali</p> <p>Discariche abusive</p> <p>Piene catastrofiche</p>
4030	Lande secche (tutti i sottotipi)	<p>Conversione verso formazioni forestali</p> <p>Evoluzione biocenotica verso formazioni forestali</p> <p>Assenza di rinnovamento dell'habitat da prati abbandonati</p> <p>Assenza di pascolo estensivo di manutenzione dell'habitat</p> <p>Invasione di specie esotiche</p>
4060	Lande alpine e subalpine	<p>Fenomeni di degradazione del suolo per compattazione in aree umide, dovuti a calpestio</p> <p>Localizzati episodi di erosione del suolo (idrica incanalata)</p> <p>Pascolo non regolamentato</p> <p>Abbandono totale del pascolamento</p> <p>Incendi</p> <p>Localizzate minacce individuabili negli impianti da sci, ed in particolare negli impianti di innevamento artificiale</p>
5130	Formazioni di <i>Juniperus communis</i> su lande o prati calcarei	<p>Interventi di rimboschimento con specie esotiche</p> <p>Localizzati episodi di erosione del suolo (idrica incanalata)</p> <p>In assenza di interventi di sfalcio o pascolo, si verifica una più o meno rapida evoluzione verso boschi di latifoglie</p> <p>Colonizzazione da parte di conifere alloctone del genere <i>Pinus</i></p>

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		Messa a coltura delle aree Incendio per favorire il pascolamento
6110*	Terreni erbosi calcarei carsici (Alyso-Sedion albi)	Uso turistico e/o ricreativo Localizzati fenomeni di erosione idrica incanalata
6130	Praterie su suoli rocciosi con alte concentrazioni di metalli pesanti	Estrazione dei detriti ofiolitici per sottofondi stradali Prelievo di detriti ofiolitici Distruzione dell'habitat Colonizzazione da parte di conifere alloctone del genere Pinus
6210*	Formazioni erbose secche seminaturali e cespuglieti su substrato calcareo (Festuco-Brometalia)	Localizzati episodi di erosione del suolo Carico zootecnico o sfruttamento agricolo eccessivo, con perdita di biodiversità Interventi di rimboschimento, anche con specie esotiche Transito di mezzi sulle superfici erbose Erosione dell'habitat dovuta a strade e sentieristica ausiliaria Calpestio, raccolta di fiori da parte degli escursionisti Sconvolgimento del suolo operato dai cinghiali Nei siti che comprendono bancate arginali, distruzione dell'habitat a seguito di lavori idraulici e successiva colonizzazione da parte di specie esotiche invasive Conversione agronomica Distruzione dell'habitat a seguito di lavori idraulici Abbandono del pascolamento o dello sfalcio

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		Incendi, indotti per favorire il pascolo
6230*	Formazioni erbose di Nardo, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane	Fenomeni di degradazione del suolo per compattazione in aree umide, dovuti a calpestio Localizzati episodi di erosione del suolo (idrica incanalata) Pascolo non regolamentato (eccesso di carico zootecnico) Abbandono totale del pascolamento Incendi Mutamenti nella composizione floristica indotti dall'innevamento artificiale
6410	Praterie in cui e' presente la Molinia su terreni calcarei e argillosi (Eu-Molinion)	Assenza di interventi gestionali legati all'agricoltura tradizionale (pascolo, sfalcio) che contengano l'evoluzione verso la formazione di macchie e boscaglie Presenza di colture intensive Accumulo deiezioni animali al pascolo Eccessiva captazione idrica superficiale e di falda per usi agricoli e industriali con progressivo abbassamento della falda Drenaggi Compattamento e costipamento del suolo per calpestio, traffico ciclistico, fuoristrada Eccessiva presenza di nutrienti dovuti ad attività agricole/pascolamento Invasione vegetazione palustre elofitica circostante (es. canneti a Phragmites australis) Inquinamento falda acquifera ed eccessiva presenza di nutrienti dovuti ad attività agricole Attività franosa Trasformazione in prati da sfalcio
6430	Praterie di megaforbie eutrofiche	interventi di pulizia idraulica

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		sovrapascolo captazione sorgenti e ruscelli o altri mutamenti nell'alimentazione idrica
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine ( <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> )	Localizzati episodi di erosione del suolo (idrica incanalata) Fenomeni di degradazione del suolo per compattazione in aree umide, dovuti a calpestio Carico zootecnico o sfruttamento agricolo eccessivo, con perdita di biodiversità Abbandono del pascolamento Interventi di rimboschimento con specie esotiche Pascolo non regolamentato Eccessive concimazioni Trasformazione dei prati stabili in seminativi, frutteti, vigneti e altre colture specializzate Cessazione delle pratiche di sfalcio ed innesco delle dinamiche di colonizzazione del bosco
6520	Praterie montane da fieno (tipo britannico con <i>Geranium sylvaticum</i> )	Cessazione degli sfalci e fertilizzazioni tradizionali
7230	Torbiera basse alcaline	Attività di pascolo intensivo Escavazioni Gestione/uso della risorsa acqua Realizzazione di drenaggi e/o colmatare della torbiera, attività di bonifica Eccessiva captazione idrica superficiale Modificazione degli ecosistemi legati alla gestione delle risorse naturali, comprese alterazioni morfologiche



HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		Assenza di interventi per impedire il progressivo interrimento del corpo d'acqua Interventi di regimazione idrica (rettificazioni, arginature, captazioni idriche) Competizione con vegetazione palustre legata agli ambienti eutrofici Compattamento e costipamento del suolo per calpestio Abbassamento del livello delle acque e della falda Inquinamento superficiale o della falda causato da reflui agricoli Accumulo deiezioni animali al pascolo Trasformazione in prati da sfalcio
8130	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili delle Alpi	Uso turistico e/o ricreativo (es. calpestio da parte degli escursionisti) Localizzati fenomeni di erosione idrica incanalata Accesso di mezzi motorizzati
8210	Pareti rocciose con vegetazione casmofitica, sottotipi calcarei	Uso turistico e/o ricreativo Localizzati fenomeni di erosione idrica incanalata Accesso di mezzi motorizzati Raccolta di esemplari di specie rare per collezionismo e il commercio per allestire giardini rocciosi
8220	Pareti rocciose con vegetazione casmofitica, sottotipi silicicoli	Apertura di cave o proseguimento delle attività estrattive Uso turistico e/o ricreativo Localizzati fenomeni di erosione idrica incanalata Allargamento di strade in gole rupestri

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
		Raccolta di esemplari di specie rare per collezionismo e il commercio per allestire giardini rocciosi
8230	Rocce silicee con vegetazione pioniera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dilleni	Coltivazioni di cave Intenso calpestio antropico legato a transito escursionistico Presenza (localmente cospicua) della specie esotica Opuntia humifusa, di cui va monitorata l'eventuale espansione a discapito della vegetazione autoctona locale Impianti sciistici
9110	Faggeti del Luzulo-Fagetum	Disturbo dovuto alla ceduzione e allo sfruttamento produttivo del bosco Continua asportazione del legname, legato alla ceduzione con turni troppo brevi Localizzati episodi di erosione del suolo, idrica incanalata e di massa (frane) Localizzati fenomeni di degradazione del suolo per compattazione dovuti a calpestio e/o passaggio mezzi motorizzati (es.: motocross) Frammentazione generata dalla creazione di numerose piste di esbosco Eccessive ripuliture del sottobosco; tagli a scelta commerciale dei migliori esemplari arborei Cattive gestioni (tagli eccessivi, calpestio, raccolta di stame, ecc.) possono impoverire il suolo ed esporlo maggiormente all'erosione
9130	Faggeti dell'Asperulo-Fagetum	Disturbo dovuto alla ceduzione e allo sfruttamento produttivo del bosco che blocca la dinamica delle cenosi in uno stadio di incompleta maturità (disclimax) Continua asportazione del legname, legato alla ceduzione con turni troppo brevi Localizzati episodi di erosione del suolo, idrica incanalata e di massa (frane) Localizzati fenomeni di degradazione del suolo per compattazione dovuti a calpestio e/o passaggio mezzi motorizzati (es.: motocross) Frammentazione generata dalla creazione di numerose piste di esbosco Eccessive ripuliture del sottobosco; tagli a scelta commerciale dei migliori esemplari arborei Cattive gestioni (tagli eccessivi, calpestio, raccolta di stame, ecc.) possono impoverire il suolo ed esporlo maggiormente all'erosione

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
91E0*	Foreste alluvionali residue del Alnion glutinoso-incana	<p>Disturbo dovuto alla ceduzione e allo sfruttamento produttivo del bosco che blocca la dinamica delle cenosi in uno stadio di incompleta maturità (dis-climax)</p> <p>Continua asportazione del legname, legato alla ceduzione con turni troppo brevi</p> <p>Presenza di allevamenti intensivi di bestiame</p> <p>Tagli di specie legnose che caratterizzano l'habitat effettuati nel corso di interventi di gestione forestale</p> <p>Prosciugamento delle depressioni saltuariamente sommerse</p> <p>Realizzazione di drenaggi</p> <p>Captazione idrica superficiale</p> <p>Assenza di interventi per impedire il progressivo interrimento del corpo d'acqua</p> <p>Pascolamento</p> <p>Presenza di specie esotiche nello strato erbaceo ed arbustivo</p> <p>Localizzati episodi di erosione del suolo, idrica incanalata e di massa (frane)</p> <p>Localizzati fenomeni di degradazione del suolo per compattazione in aree umide (torbiere) dovuti a calpestio</p> <p>Eccessive ripuliture del sottobosco; tagli a scelta commerciale dei migliori esemplari arborei</p> <p>Compattamento e costipamento del suolo per calpestio</p> <p>Cattive gestioni (tagli eccessivi, calpestio, raccolta di stame, ecc.) possono impoverire il suolo ed esporlo maggiormente all'erosione</p>
91L0	Quercio-carpineti d'impluvio (ad influo orientale)	<p>Messa a coltura</p> <p>Frammentazione dell'habitat ed isolamento</p> <p>Degradazione della struttura con infiltrazione di robinia</p>
9210*		Tagli eccessivi

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
	Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex	Localizzati episodi di erosione del suolo, idrica incanalata e di massa (frane). Localizzati fenomeni di degradazione del suolo per compattazione in aree umide (torbiere) dovuti a calpestio Inquinamento genetico, dovuto alla presenza di rimboschimenti con specie o razze affini Incendi Raccolta delle specie d'interesse comunitario Raccolta incontrollata di funghi e tartufi, con conseguenti danni alla rinnovazione delle specie forestali.
9220*	Faggeti degli Appennini con Abies alba	Eccessivo calpestio nelle aree particolarmente frequentate Localizzati episodi di erosione del suolo, idrica incanalata e di massa (frane). Incendi Inquinamento genetico, dovuto alla presenza di rimboschimenti con specie o razze affini Raccolta incontrollata di funghi e tartufi, con conseguenti danni alla rinnovazione delle specie forestali. Pascolamento selettivo di ungulati domestici e selvatici sull'Abete bianco
9260	Castagneti	Attacco di patogeni fungini (mal dell'inchiostro) Assenza di interventi selviculturali Eccessiva presenza di ungulati che impediscono la rinnovazione naturale Abbandono delle opere di regimazione idrica e conseguenti movimenti franosi
9430	Foreste di Pinus uncinata	Erosione del suolo, idrica incanalata e di massa (frane) Prossimità ad impianti sciistici di risalita Eccessiva pressione di brucatura da parte degli ungulati selvatici (cervo, capriolo)

HABITAT		MINACCE
codice	denominazione	
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	<p>Presenza di abitazioni, strade</p> <p>Fruizione turistica sulle sponde</p> <p>Agricoltura (attività agricole che determinano fenomeni di erosione; impianti di pioppeti artificiali)</p> <p>Presenza di allevamenti intensivi di bestiame</p> <p>Taglio di specie legnose che caratterizzano l'habitat effettuati nel corso di interventi di gestione forestale</p> <p>Interventi in alveo e sulle sponde per la sicurezza e la difesa idraulica</p> <p>Presenza di poli estrattivi lungo il confine del sito</p> <p>Gestione/uso della risorsa acqua (prosciugamenti, drenaggi, abbassamento della falda)</p> <p>Processi di inalveamento e abbassamento del talweg fluviale con conseguente inaridimento delle fasce riparie</p> <p>Erosione del suolo e sedimentazione (dinamiche dell'alveo fluviale)</p> <p>Rilascio di erbicidi e pesticidi</p> <p>Discariche abusive</p> <p>Modificazione degli ecosistemi legati alla gestione delle risorse naturali, comprese alterazioni morfologiche</p> <p>Inquinamento diffuso rifiuti derivante dalle vicine zone agricole</p> <p>Erosione fluviale</p> <p>Piene catastrofiche</p> <p>Specie invasive non native /aliene</p> <p>Inquinamento</p>



**PROVINCIA DI PIACENZA**

**Servizio Personale e Affari Generali**  
Relazione di Pubblicazione

Determina N. 691 del 07/06/2024

**Servizio Territorio e urbanistica, Sviluppo, trasporti, sistemi informativi,  
assistenza agli Enti Locali**

**Oggetto:** PIANO TERRITORIALE DI AREA VASTA (PTAV) ADOTTATO CON ATTO DI CONSIGLIO  
PROVINCIALE N. 9 DEL 27 MARZO 2024, AI SENSI DELL'ART. 46, CO. 1 DELLA L.R. N. 24/2017.  
RETTIFICA ALL'AGGIORNAMENTO DEGLI ELABORATI DI PIANO PER ERRORE MATERIALE..

La su estesa determinazione viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 52 comma 1 dello Statuto vigente.

Piacenza li, 07/06/2024

Sottoscritta per il Dirigente del Servizio  
*Il funzionario delegato*  
(CAPRA MONICA)  
con firma digitale