

# Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia

International Waterbird Census

Resoconto 2009



*Redazione*

Violetta Longoni, Vittorio Vigorita, Laura Cucé,  
Mauro Fasola



Wetlands International



Regione Lombardia



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

Istituto Superiore per la Protezione e la  
Ricerca Ambientale



Università degli Studi di Pavia

<b>Indice</b>	<b>Pagina</b>
Premessa	1
1. Introduzione e Metodi	2
2. Bibliografia	10
3. Elenco rilevatori e ringraziamenti	11
4. Risultati dei censimenti	13
4.1 Strolaghe e Svassi	14
4.2 Cormorano e Ardeidi	16
4.3 Cigni, Smerghi e Folaga	18
4.4 Anatre di superficie	20
4.5 Anatre tuffatrici	22
4.6 Limicoli e altri Rallidi	23
4.7 Laridi	25
4.8 Rapaci	27
4.8 Specie localizzate, irregolari, rare o naturalizzate	28
4.9 Aufughi certi o probabili	29
4.10 Conteggi serali ai dormitori	30

Appendice. Elenco zone umide della Lombardia (secondo la codifica INFS) e rilevatori per sito, inverno 2009

Si raccomanda per la citazione bibliografica di questo volume la seguente dizione:

Longoni V, Vigorita V, Cucé L & Fasola M 2009. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2009*. Regione Lombardia, Milano.

*Disegno di copertina da un originale di Guerino Morselli*

## **Premessa**

Dal 2002 i dati dei censimenti degli acquatici invernali vengono pubblicati annualmente in un resoconto disponibile gratuitamente su internet e principalmente rivolto a chi ha partecipato attivamente alla raccolta dati. Ogni anno i risultati vengono sia sinteticamente riassunti e commentati che presentati per esteso. Inoltre tutti i dati sono di completo dominio pubblico, come è giusto che sia nel caso di informazioni raccolte a livello regionale su base volontaria, la cui pubblicazione non sia di rischio per specie sensibili e la cui diffusione può essere di utilità nella pianificazione della gestione del territorio e della ricerca faunistica, esattamente come avviene nel caso del censimento degli acquatici svernanti.

Questi censimenti rivestono un notevole interesse, in quanto consentono di evidenziare e documentare con buona approssimazione le variazioni annuali della consistenza delle popolazioni di numerose specie. Tali informazioni sono fondamentali al fine di elaborare corrette strategie di conservazione e gestione dell'avifauna acquatica.

In Italia, i censimenti degli uccelli acquatici svernanti sono stati condotti abbastanza regolarmente a partire dagli anni '80 e la Lombardia non fa eccezione. Il censimento (International Waterbird Census, IWC) è organizzato a livello internazionale da Wetlands International. Per quanto riguarda l'Italia, il coordinamento e la raccolta dei dati sono affidati all'Istituto Per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), che a sua volta si appoggia a svariati Enti ed Associazioni per il coordinamento locale. A partire dall'inverno 2001-2002, una più stretta collaborazione tra l'UO Sviluppo e Tutela del Territorio Rurale e Montano, Direzione Generale Agricoltura della Regione Lombardia ed il Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Pavia ha condotto alla nascita di un coordinamento regionale e di un'organizzazione unitari per raccolta dei dati e l'elaborazione dei risultati, presentati sinteticamente in questo resoconto. I volumi forniscono a tutti i soggetti interessati un quadro dell'abbondanza delle popolazioni di uccelli acquatici svernanti sul territorio regionale, nella speranza che la realizzazione di questi resoconti possa, oltre che essere di diretta utilità, rappresentare anche un ulteriore incentivo a proseguire i censimenti in futuro e a migliorare l'impegno profuso, già peraltro ammirevole, da parte dei numerosi rilevatori coinvolti. La Lombardia ospita infatti popolazioni di rilevanza nazionale per alcune specie, legate alla presenza dei grandi laghi prealpini e alle estese fasce fluviali protette, quali l'asta del Ticino.

## 1. Introduzione e Metodi

### 1.1 Sintesi ragionata dei risultati relativi al 2009

Nel 2009, i censimenti degli uccelli acquatici svernanti sono stati effettuati tra il 9 e il 27 gennaio, come da indicazioni dell'Istituto superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale (ISPRA, ex INFS).

In totale, nel gennaio 2009 sono state segnalate 60 specie (v. tabella 1), di cui 3 sono rapaci previsti dal censimento degli svernanti (Baccetti et al. 2002) e 8 sono specie aufughe certe o probabili. A queste vanno aggiunte le anatre germanate e le oche domestiche (definite come quelle anatre o oche di forma e dimensioni simili al Germano reale o all'Oca selvatica, ma distinguibili da essi in base al fenotipo, per la colorazione aberrante dalla forma selvatica, per dimensione fortemente alterata o per differenze nelle proporzioni delle diverse parti del corpo) e le specie ibride.

In totale sono stati censiti 116.195 individui (115.198 includendo nel conteggio gli ibridi).

Il periodo di censimento è stato caratterizzato da un clima estremamente rigido, con permanenza delle temperature sotto lo zero per diversi giorni consecutivi e con precipitazioni nevose abbondanti anche in Pianura, condizioni anomale per la regione ed in controtendenza rispetto ai due inverni precedenti, miti e con poche precipitazioni.

La Strolaga mezzana, solitamente rappresentata da diverse decine di individui nei bacini lacustri lombardi (con una media di 77 individui/anno dal 2002 al 2008) è stata presente con 17 individui contro i 104 del 2008 e 154 del 2007.

Le popolazioni di Tuffetto e Svasso maggiore rimangono stabili negli anni, caratterizzate da fluttuazioni non significative, mentre lo Svasso piccolo registra un calo del 35% rispetto al 2008, continuando il rapido declino della popolazione svernante in Lombardia evidenziato annualmente dai censimenti IWC.

Non sembrano mostrare variazioni sensibili le popolazioni di Cormorano. Gli ardeidi, ad eccezione dell'Airone cenerino, hanno subito un crollo numerico rispetto all'anno passato. La Garzetta e l'Airone bianco maggiore sono calati, rispettivamente, del 48% e del 13%, mentre l'Airone guardabuoi e la Nitticora hanno subito un decremento del 83% e 51%.

Tutte le oche selvatiche segnalate quest'anno (n=49) sono di origine ferale, frutto di rilasci locali e non appartengono ad una popolazione selvatica migratrice.

Gli anatidi mostrano tendenze estremamente differenti da specie a specie.

Il Germano reale non ha registrato variazioni degne di nota, come anche l'Alzavola, specie normalmente suscettibile di fluttuazioni interannuali anche sensibili. Degni di menzione

sono il repentino calo del numero di canapiglie (fig. 1) e l'apparente incremento della popolazione svernante di Fischione che parrebbe avere un andamento positivo nonostante fluttuazioni interannuali anche considerevoli e che quest'anno ha avuto una impennata notevole, passando da 54 a 218 individui contattati principalmente all'interno del Parco del Ticino e nelle Valli del Mincio, entrambe zone protette.

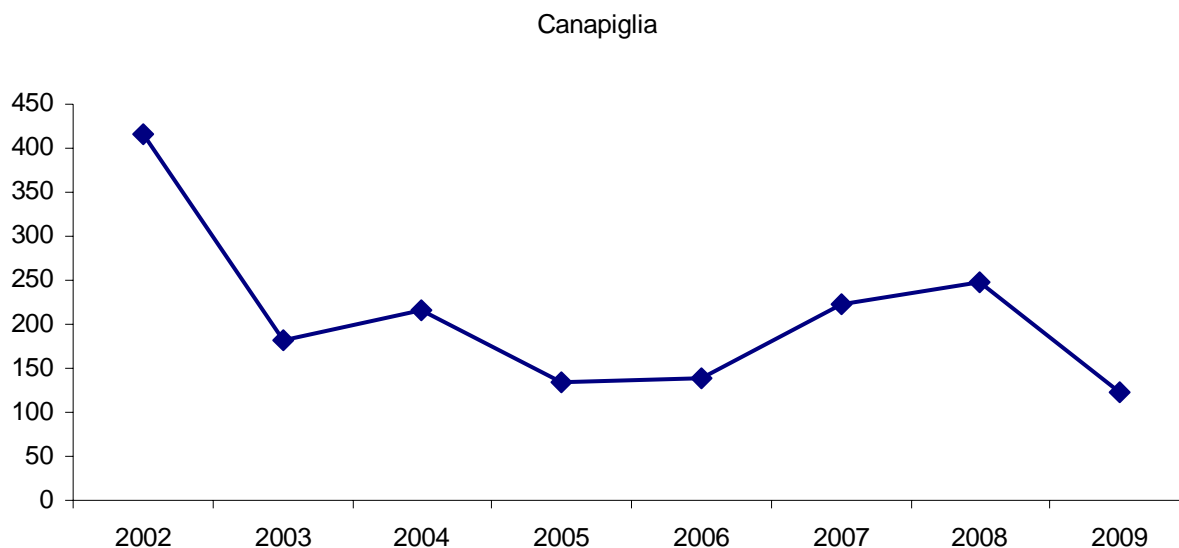


Fig. 1. N° di individui svernanti di Canapiglia in Regione Lombardia dal 2002 al 2009.

Stabili, nonostante siano rappresentati da pochi decine di individui, Mestolone e Fisione turco. Il Codone, anche quest'anno ha registrato pochissime presenze, confermandosi specie prevalentemente migratrice in regione. Tra le anatre tuffatrici si conferma il continuo decremento della popolazione di Moriglione, calato dell'11% rispetto al 2008 e del 60% rispetto ai censimenti del 2002. Assenti anatre tuffatrici come la Moretta grigia, la Moretta codona, la Pesciaiola o l'Orchetto marino che ci si sarebbe aspettato di trovare data la rigidità del clima.

Lo Smergo maggiore è stato presente con un alto numero di individui ( $n=75$ ), comunque inferiore a quello dell'anno passato ( $n=98$ ). Per questa specie la comunicazione repentina dei luoghi di svernamento risulta utile all'individuazione dei siti di nidificazione.

Tutti i rallidi mostrano popolazioni piuttosto stabili, anche per quelle specie che non hanno una grande attendibilità nei conteggi, come il Porciglione o la Gallinella d'acqua. Tra le poche specie in aumento rispetto all'anno passato troviamo il Beccaccino, probabilmente perché il livello dei fiumi particolarmente basso ha portato questa specie in luoghi in cui poteva più facilmente essere contattato.

Le variazioni interannuali dei contingenti svernanti di laridi rispetto all'anno passato mostrano un aumento delle osservazioni di Gavina mentre il Gabbiano reale ha subito un leggero calo, confermando come queste specie siano suscettibili di grande variabilità numerica interannuale. Una fluttuazione di un migliaio di individui si registra anche per il Gabbiano comune, la cui popolazione rimane complessivamente stabile nel tempo.

Le rarità e curiosità registrate tra gli anatidi nel gennaio 2009 contano un presunto ibrido Moretta x Moriglione e due presunti ibridi Fistione turco x Germano reale.

Anche quest'anno è stato osservato un Gufo di palude.

Per quanto riguarda gli individui di origine ferale o evidentemente domestici, permangono stabili le anatre mandarine del Parco di Monza mentre continua ad essere presente per il terzo anno consecutivo il Gobbo della Giamaica, passato da 2 a 5 individui presenti in due siti differenti, facendo propendere per una probabile naturalizzazione della specie.

Molte specie, pur non mostrando variazioni sensibili ma normali variazioni interannuali, sono presenti in Lombardia con numeri che sarebbero assimilabili ad un inverno mite piuttosto che ad uno rigido come anche l'assenza di specie tipicamente nordiche. In generale l'inverno 2009 ha registrato un numero basso di individui ma in particolare una carenza di diversità di specie svernanti, che con 60 specie rappresenta l'anno con il numero minimo di specie registrato dal 2002. Il calo risulta particolarmente evidente confrontando il 2009 con il 2008, quando erano state contattate 78 specie.

<b>Specie</b>		<b>n ind</b>	<b>n roost</b>
<b>Acquatici</b>			
<i>Gavia arctica</i>	Strolaga mezzana	17	-
<i>Gavia stellata</i>	Strolaga minore	1	-
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Tuffetto	1678	-
<i>Podiceps grisegena</i>	Svasso collarosso	3	-
<i>Podiceps cristatus</i>	Svasso maggiore	10236	-
<i>Podiceps auritus</i>	Svasso cornuto	1	-
<i>Podiceps nigricollis</i>	Svasso piccolo	645	-
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Cormorano	5183	9168
<i>Ardea cinerea</i>	Airone cenerino	1664	-
<i>Egretta garzetta</i>	Garzetta	137	132
<i>Casmerodius albus</i>	Airone bianco maggiore	378	456
<i>Bubulcus ibis</i>	Airone guardabuoi	102	962
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Nitticora	17	-
<i>Botaurus stellaris</i>	Tarabuso	40	-
<i>Ciconia ciconia</i>	Cicogna bianca	4	-
<i>Threskiornis aethiopicus</i>	Ibis sacro	32	-
<i>Ciconia nigra</i>	Cicogna nera	1	-
<i>Anser anser</i>	Oca selvatica	49	-
<i>Cygnus olor</i>	Cigno reale	1115	-
<i>Tadorna tadorna</i>	Volpoca	1	-
<i>Anas penelope</i>	Fischione	218	-
<i>Anas strepera</i>	Canapiglia	126	-
<i>Anas crecca</i>	Alzavola	2737	-
<i>Anas platyrhynchos</i>	Germano reale	33286	-
<i>Anas acuta</i>	Codone	2	-
<i>Anas clypeata</i>	Mestolone	73	-
<i>Netta rufina</i>	Fistione turco	56	-
<i>Aythya ferina</i>	Moriglione	2438	-
<i>Aythya nyroca</i>	Moretta tabaccata	18	-
<i>Aythya fuligula</i>	Moretta	2953	-
<i>Somateria mollissima</i>	Edredone	6	-
<i>Melanitta fusca</i>	Orco marino	17	-
<i>Bucephala clangula</i>	Quattrocchi	37	-
<i>Mergus serrator</i>	Smergo minore	5	-
<i>Mergus merganser</i>	Smergo maggiore	75	-
<i>Oxyura jamaicensis</i>	Gobbo della Giamaica	5	-
<i>Rallus aquaticus</i>	Porciglione	124	-
<i>Gallinula chloropus</i>	Gallinella d'acqua	3367	-
<i>Fulica atra</i>	Folaga	25683	-
<i>Vanellus vanellus</i>	Pavoncella	2014	-
<i>Tringa ochropus</i>	Piro piro culbianco	14	-
<i>Actitis hypoleucos</i>	Piro piro piccolo	28	-
<i>Scolopax rusticola</i>	Beccaccia	3	-
<i>Gallinago gallinago</i>	Beccaccino	337	-
<i>Larus canus</i>	Gavina	626	249
<i>Larus argentatus</i>	Gabbiano reale nordico	3	-
<i>Larus michahellis</i>	Gabbiano reale mediterraneo	1813	69
<i>Larus cachinnans</i>	Gabbiano reale orientale	3	-
<i>Larus ridibundus</i>	Gabbiano comune	18052	17795
<b>Rapaci</b>			
<i>Circus aeruginosus</i>	Falco di palude	29	5
<i>Circus cyaneus</i>	Albanella reale	32	-
<i>Asio flammeus</i>	Gufo di palude	1	-

(continua)

Specie		n ind	n roost
<b>Aufughi certi o probabili e anatre germanate</b>			
<i>Cygnopsis cygnoides</i>	Oca cignoide	14	-
<i>Cygnus cygnus</i>	Cigno selvatico	1	-
<i>Cairina moschata</i>	Anatra muta	6	-
<i>Alopochen aegyptiacus</i>	Oca egiziana	5	-
<i>Tadorna ferruginea</i>	Casarca	4	-
<i>Aix galericulata</i>	Anatra mandarina	33	-
<i>Aix sponsa</i>	Anatra sposa	2	-
<i>Balearica regulorum</i>	Gru coronata	1	-
	Anatre germanate e domestiche	620	-
	Oche domestiche	24	-
<b>Totale specie 60</b>	<b>Totale uccelli acquatici svernanti</b>	<b>116195</b>	<b>28836</b>

Tabella 1. Elenco e totali complessivi per le specie censite durante i censimenti invernali degli uccelli acquatici in Lombardia nel 2009 [conteggi diurni (n ind) e conteggi ai dormitori (n roost)] (in ordine sistematico per la categoria Acquatici). Sono esclusi gli ibridi e gli individui non identificati a livello di specie.



Uno dei due curiosi ibridi Germano reale X Fistione turco (qui l'individuo femmina, l'altro era maschio) osservati sul Medio Lago di Garda (BS0102), gennaio 2009 (foto Alessandro Degrandi).



## 1.2 Presentazione dei dati e copertura geografica

Per la presentazione dei dati, al fine di rendere leggibili e rappresentabili i risultati, si è deciso di dividere le specie più diffuse in gruppi più o meno omogenei, mentre le osservazioni di specie rare e localizzate vengono presentate separatamente. Ciò ha generato alcune incongruenze, a seconda delle necessità di impaginazione ed efficacia di rappresentazione (ad esempio, la Folaga è stata raggruppata con smerghi e Cigno reale e le anatre germanate sono comprese tra le anatre selvatiche). Tale sequenza viene mantenuta di anno in anno in modo da consentire un rapido confronto delle variazioni annuali della consistenza delle diverse specie.

I dati vengono presentati in tabelle con i totali per località. I conteggi effettuati in alcune località minori, soprattutto per quanto riguarda zone umide di ridotta estensione e/o di scarsa importanza per l'avifauna acquatica, oppure lungo tratti fluviali contigui, sono stati raggruppati in macrozone, o "superzone" secondo la attuale codifica ISPRA (v. Appendice per elenco completo delle zone umide e dei rilevatori per singola zona), oppure sommando i dati di località adiacenti, come indicato nella colonna del codice località (v. anche 1.4 *Elenco abbreviazioni e codifiche abbreviazioni*). Ove necessario, per alcune località è indicata la presenza o meno di copertura (se > 50%) da parte di ghiaccio (apice <sup>G</sup>), oppure l'indicazione di zona umida asciutta (apice <sup>A</sup>), come riportato sulle schede del censimento.

Complessivamente, sono state censite 127 zone umide tra quelle comprese nell'elenco delle aree umide potenzialmente interessanti (v. Appendice con elenco e codici aggiornati al 2009). Sono state aggiunte due nuove zone umide, la Vasca Volano in provincia di Milano (MI0214), importante ai fini della conservazione in un'area intensamente urbanizzata, e il tratto lombardo del torrente Scrivia, fino ad ora mancante dall'elenco delle zone umide nonostante rappresenti uno dei principali elementi della struttura idrografica dell'appennino lombardo. In totale è stato coperto il 59% delle zone umide indicate per il territorio lombardo (in totale 217 nel 2009). La copertura è pertanto analoga agli anni precedenti ed è da considerarsi molto buona, considerando il fatto che pressoché tutte le zone ospitanti un numero rilevante di uccelli acquatici sono state controllate.

### 1.3 Affidabilità dei dati

I dati dei censimenti invernali degli uccelli acquatici presentano un grado di affidabilità e precisione estremamente variabile in base all'ecologia e al comportamento delle diverse specie (Baccetti et al. 2002, Delany et al. 1999). Mentre per alcune specie il censimento può essere ritenuto sufficientemente accurato (es. svassi, anatre di superficie, anatre tuffatrici, folaga), per altre, caratterizzate da comportamento elusivo (es. limicoli), elevata mobilità e dispersione sul territorio (es. Cormorano, ardeidi, laridi, rapaci), i dati presentati vanno considerati in termini di ordine di grandezza. Soprattutto nel caso dei limicoli e di alcuni rallidi (Gallinella d'acqua, Porciglione), i conteggi sono necessariamente delle sottostime. Si ritiene tuttavia utile presentare i dati per dovere di completezza e perché utili ai fini di definire almeno la presenza o l'assenza di una specie in un determinato sito. Inoltre, essendo possibile ritenere che ciascuna specie sia soggetta allo stesso errore di campionamento cisacun anno, tali valori possono essere indicativi, se non del numero di individui presenti sul territorio, della variazione percentuale della popolazione negli anni. Le specie per cui il censimento è ritenuto non accurato sono indicate con <sup>NA</sup>.

### 1.3 Censimenti ai dormitori

Per il 2009 sono pervenuti i conteggi ai dormitori relativi a 33 zone umide, 3 in meno rispetto al 2008. Fino al 2008 numero di dormitori censiti in Lombardia è andato aumentando nel corso degli ultimi anni, a dimostrazione di un aumentato interesse e sforzo di campionamento da parte dei partecipanti all'IWC. Questo risultato è di particolare importanza poiché il conteggio ai dormitori rappresenta un valido metodo per ottenere informazioni sulla consistenza di specie i cui conteggi diurni risultano scarsamente affidabili (es. Cormorano, laridi e ardeidi) (Baccetti et al. 2002). Va comunque segnalato che il numero di dormitori effettivamente controllati è stato superiore a quelli riportati nel resoconto (in alcune zone sono stati censiti più dormitori, che per dovere di chiarezza vengono raggruppati sotto il codice della località di riferimento). Si auspica una ulteriore espansione di queste attività negli anni a venire, data la notevole importanza di questi conteggi per la quantificazione di specie di uccelli acquatici di difficile conteggio durante le ore diurne.

### 1.4 Elenco abbreviazioni e codifiche

<b>Abbreviazione</b>	<b>Significato</b>
Lago di Varese <sup>G</sup>	Zona umida gelata (> 50%)
Palude Brabbia <sup>A</sup>	Zona umida asciutta (> 50%)
Beccaccia <sup>NA</sup>	Specie per cui il totale regionale ottenuto attraverso conteggi diurni nelle zone umide è ritenuto non sufficientemente accurato del totale regionale
nc	specie non contata
CR0504-8	totale cumulativo dei conteggi nelle zone umide da CR0504 a CR0508
MN0103/5	totale cumulativo dei conteggi nelle zone umide MN0103 e MN0105

## 2. Bibliografia

Baccetti N, Dall'Antonia P, Magagnoli P, Melega L, Serra L, Soldatini C, Zenatello M 2002. Risultati dei censimenti degli uccelli acquatici svernanti in Italia: distribuzione, stima e trend delle popolazioni nel 1991-2000. *Biol. Cons. Fauna* 111: 1-240.

Delany S, Reyes C, Hubert E, Pihl S, Rees E, Haanstra L, van Strien A 1999. *Results from the International Waterbird Census in the Western Palearctic and Southwest Asia 1995 and 1996*. Wetlands International Publication No. 54, Wageningen.

Longoni V, Rubolini D, Vigorita V, Cucé L, Fasola M 2008. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2007*. Regione Lombardia, Milano.

Longoni V, Rubolini D, Vigorita V, Cucé L, Fasola M 2008. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2007*. Regione Lombardia, Milano.

Rubolini D, Fasola M, Vigorita V & Cucé L 2003. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2003*. Regione Lombardia, Milano.

Rubolini D, Vigorita V, Cucé L, Fasola M 2004. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2004*. Regione Lombardia, Milano.

Rubolini D, Pellitteri Rosa D, Vigorita V, Cucé L, Fasola M 2005. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2005*. Regione Lombardia, Milano.

Rubolini D, Longoni V, Vigorita V, Cucé L, Fasola M 2006. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2006*. Regione Lombardia, Milano.

Vigorita V, Rubolini D, Cucé L, Fasola M 2002. *Censimento Annuale degli Uccelli Acquatici Svernanti in Lombardia. Resoconto 2002*. Regione Lombardia, Milano.

### 3. Elenco rilevatori e ringraziamenti

*Elenco Enti ed Associazioni aderenti al censimento (in ordine alfabetico, con abbreviazione tra parentesi):*

Amministrazione Provinciale di Bergamo (AP Bergamo), Amministrazione Provinciale di Cremona (AP Cremona), Amministrazione Provinciale di Sondrio (AP Sondrio), Associazione Cacciatori Migratori Acquatici (ACMA), Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino (Parco Ticino), Dipartimento di Biologia Animale, Università di Pavia (DBA Pavia), Gruppo Insubrico di Ornitologia (GIO), Gruppo Mantovano di Ornitologia (GMO), Gruppo Ornitologico Lombardo (GOL), Gruppo Piemontese Studi Ornitologici (GPSO), Gruppo Ricerche Avifauna (GRA), Gruppo Ricerche Ornitologiche Lodigiano (GROL), Parco Adda Nord, Parco Adda Sud, Parco Agricolo Sud Milano, Parco Oglio Sud, Provincia di Como, Servizio Faunistico (AP Como), Provincia di Lecco, Servizio Faunistico (AP Lecco).

*Elenco rilevatori e partecipanti ai censimenti (in ordine alfabetico di cognome):*

Adami I, Agostani G, Albertini R, Aliprandi L, Allegri M, Anni N, Antonini G, Arrigoni G, Assandri G, Azzolini M, Balocco M, Bandini M, Barattieri M, Bartesaghi V, Baruffaldi G, Bazzi G, Bazzi L, Bellati A, Bellintani S, Bernini F, Bertella M, Bionda R, Boccafoli M, Bogliani G, Bondioli M, bonetti A, Bonetti F, Bonetti M, Bonetti P, Brembilla R, Bresciani E, Cabassa M, Caccia M, Capelli S, Carabella M, Cardarelli E, Carlo P, Carminati O, Carpegna F, Casali L, Casali P, Castellucchio E, Cavallini E, Cavallini M, Cecere F, Chiappisi C, Claudia R, Clemente F, Cola S, Cologni F, Colombo L, Colombo S, Comalini A, Confalonieri A, Contini A, Cordioli G, Corgatelli M, Cortellazzi L, Crippa G, Crivellari L, Dalle Vedove G, Degrandi A, Del Vecchio M, Della Toffola M, Della Valle F, Dell'Avo F, Erba A, Facchetti R, Fanchin B, Fanelli V, Fantacci A, Farina F, Farina M, Fasoli G, Ferrario C, Ferrario F, Foina L, Forlani E, Fredi M, Galeotti P, Galimberti A, Galimberti B, Gamba G, Garavaglia R, Garavaglia R, Gatti F, Gatti L, Ghisolfi M, Gilardi C, Gilberti M, Giliani F, Gilio N, Girola R, Giussani E, Giusti A, Giusti F, Gneccchi M, Gobbi G, Gossi M, Gottardi G, Grattini N, Guenzani W, Guerrini M, Incao G, Izzo C, Janni O, Kleibei A, Lavezzi F, Leandri F, Levert R, Lisi I, Lodde L, Longhi D, Longo A, Longoni V, Lucca L, Luoni G, Lupi G, Luraschi G, Mafezzoli L, Magistrelli L, Mandarini E, Manovali M, Mantovani R, Martignoni C, Massari S, Massimo C, Mazzotti S, Merga M, Meriggi A, Merli E, Mezzomo L, Micheli A, Mingarelli L, Moioli G, Molinari A, Monicelli U, Montecchio D, Morbioli M, Mosele A, Motta M, Mutti A, Nelli L, Nervi L, Nicoli A, Novelli F, Omassi A, Orlandi R, Ornaghi F, Orsenigo F, Ortodossi E, Papale G, Pasqua A, Pasquali M, Pasquaretta C, Peduzzi C, Peduzzi M, Peri A, Perin V, Pianezza F, Piazzzi I, Piotti G, Pirotta G, Poli G, Polini A, Prugger I, Purpura G, Quirini R, Rampoldi P, Ranaglia M, Ratti G, Ravizza L, Redaelli G, Riboni B, Rigon R, Riva S, Romagnoli G, Romano C, Roscelli F, Rota D, Rovelli C, Rubolini D, Sacchetti A, Sacchi O, Sacchi R, Sala R, Santinelli R, Saporetto F, Sarzi Sartori D, Saveri C, Savio S, Sbravati C, Schlagenauf P, Sighele M, Silibrandi M, Simonazzi M, Sorrenti M, Spinelli D, Stagni E, Tabarelli de Fatis K, Tenedini G, Tenedini G, Testa M, Testolino G, Tiso E, Tomasi M, Torboli C, Usubelli F, Vaghi G, Vidus A, Viganò A, Viganò M, Viganò Wa, Villa S, Zanetti G, Zanetti P, Zanichelli A, Zanini C, Zarbo T, Ziboni R, Zorzi A.

Si ringrazia sentitamente il gruppo censitori Garda per la disponibilità dei tanto numerosi partecipanti, citati singolarmente nel soprastante elenco.

L'elenco può essere incompleto in quanto su alcune schede trasmesse è indicato soltanto l'Ente o Associazione di appartenenza e non i nominativi dei singoli rilevatori o i nominativi risultavano incompleti o illeggibili.

Lo svolgimento dei censimenti è stato possibile in primo luogo grazie all'encomiabile sforzo di tutti i partecipanti, che ringraziamo sentitamente. Desideriamo inoltre esprimere un ringraziamento particolare alle seguenti persone per la collaborazione e per l'aiuto nelle attività di coordinamento dei censimenti (in ordine alfabetico di nome):

Adriano Bellani (Parco Ticino), Alberto Rizzoli (AFV Villarasca), Arturo Gargioni (GRA), Cesare Martignoni (GMO), Alberto Cigliano, Giorgio Testolino e Walter Serpellini (AP Bergamo), Giuliana Pirotta (GEV Parco Adda Nord), Giuseppe Natta, Lorenzo Maffezzoli e Susanna Perlini (Parco Oglio Sud), Franco Lavezzi, Marco Testa e Matteo Bigi (AP Como), Daniele Moroni, Maria Ferloni e Cesare Mitta (AP Sondrio), Maurizio Azzolini, Maurizio Sighele (EBN Italia), Gianfranco Alessandria, Mauro della Toffola e Radames Bionda (GPSO), Michele Sorrenti (ACMA), Nicola Baccetti e Marco Zenatello (INFS), Pietro Gatti, Roberto Facchetti ed Enrico Viganò (AP Lecco), Alberto Di Cataldo, Enzo Carlo Beltrami, Fabrizio Scelsi e Maria Pia Sparla, Renzo Compiani, Uberto Ceriani (Parco Agricolo Sud Milano), Walter Guenzani (GIO).

Dato l'elevato numero di Enti, Associazioni e persone coinvolte, ci scusiamo in anticipo per eventuali errori od omissioni.

## 4. Risultati dei censimenti



*Smerghi maggiori sul Lago Maggiore (VA0400), gennaio 2009 (foto Michele Viganò)*

## 4.1 Strolaghe e Svassi

Codice	Località	Strolaga mezzana <i>Gavia arcica</i>	Strolaga minore <i>Gavia stellata</i>	Tuffetto <i>Tachybaptus ruficollis</i>	Svasso collorosso <i>Podiceps grisegena</i>	Svasso maggiore <i>Podiceps cristatus</i>	Svasso piccolo <i>Podiceps nigricollis</i>
<b>BG0500<sup>G</sup></b>	Laghi di Endine e Piangaiano	-	-	5	-	73	-
<b>BG0600</b>	Medio Serio	-	-	10	-	4	-
<b>BG0700</b>	Brembo	-	-	6	-	3	-
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	-	-	231	-	71	-
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	-	-	-	-	-	-
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	-	-	14	-	127	6
<b>BS0102</b>	Medio Lago di Garda	14	-	4	1	1378	46
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	3	-	107	1	2605	314
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	-	-	1	-	3	-
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	-	-	11	-	505	1
<b>BS0401</b>	Sebino Nord	-	-	401	-	652	1
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	-	-	109	-	76	10
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	-	-	7	-	27	-
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	-	-	-	-	18	-
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	-	-	31	-	170	14
<b>CO0103</b>	Lario Centro	-	-	-	-	216	1
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	-	-	-	244	-
<b>CO0105</b>	Lario SE	-	-	-	-	524	1
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	-	-	235	-	141	140
<b>CO0201<sup>G</sup></b>	Lago di Piano	-	-	4	-	7	-
<b>CO0301</b>	Lago Ceresio, ramo comasco	-	-	-	-	126	-
<b>CO0401<sup>G</sup></b>	Lago del Segrino	-	-	-	-	-	-
<b>CO0402<sup>G</sup></b>	Lago di Annone	-	-	-	-	82	-
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	-	1	9	-	91	4
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	-	-	-	-	10	-
<b>CO0406<sup>G</sup></b>	Torbiera di Albate	-	-	-	-	-	-
<b>CO0501<sup>G</sup></b>	Lago di Sartirana	-	-	-	-	-	-
<b>CR0101</b>	Basso Serio	-	-	-	-	-	-
<b>CR0303</b>	Dugale Delmona	-	-	9	-	-	-
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	-	-	-	-	4	-
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	-	-	55	-	14	-
<b>MI0200</b>	Milano Est	-	-	2	-	74	-
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	-	-	-	18	-
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	-	1	-	68	-
<b>MI0500</b>	Cave di Corsico-Trezzano sul Naviglio	-	-	2	-	16	-
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	-	-	-	-	56	-
<b>MI0700<sup>G</sup></b>	Vanzago	-	-	-	-	6	-
<b>MI0800</b>	Basso Adda	-	-	7	-	13	-
<b>MI0901</b>	Riserva Naturale Regionale di Monticchie	-	-	-	-	-	-



Codice	Località	Strolaga mezzana <i>Gavia arctica</i>	Strolaga minore <i>Gavia stellata</i>	Tuffetto <i>Tachybaptus ruficollis</i>	Svasso collorosso <i>Podiceps grisegena</i>	Svasso maggiore <i>Podiceps cristatus</i>	Svasso piccolo <i>Podiceps nigricollis</i>
MI1001	Oasi di Lacchiarella	-	-	-	-	-	-
MI1207	Parco di Monza	-	-	-	-	-	-
MN0102	Laghetto di Castellaro Lagusello	-	-	-	-	5	-
MN0201	Cave di Bosco Fontana e Soave	-	-	4	-	7	1
MN0301	F.Mincio, Peschiera del Garda-Valeggio	-	-	31	-	18	-
MN0402	Bacini di Goito	-	-	1	-	5	-
MN0501	Lago Inferiore	-	-	-	-	69	-
MN0502	Lago di Mezzo	-	-	-	-	45	-
MN0503	Lago Superiore	-	-	-	-	28	-
MN0504	Valli del Mincio	-	-	2	-	52	-
MN0601/4	Basso Mincio	-	-	6	-	19	-
MN0701	Busatello Paludi di Ostiglia	-	-	-	-	2	-
MN0801 <sup>G</sup>	Torbiere di Marcaria	-	-	-	-	-	-
MN0902/5	Tratti del fiume Po tra Sermide e il fiume Oglio	-	-	6	-	5	-
MN1101	Parco S. Lorenzo	-	-	10	-	7	-
PV0101	F. Ticino, Vigevano – Po	-	-	10	-	2	-
PV0202	AFV C.na Villarasca	-	-	-	-	-	-
PV0203	Cassinazza di Baselica	-	-	-	-	-	-
PV0700	F. Po - tratto 5	-	-	11	-	8	-
PV0801 <sup>G</sup>	Parco Palustre di Lungavilla	-	-	-	-	-	-
PV0901 <sup>G</sup>	Parco Le Fologhe di Casei Gerola	-	-	-	-	-	-
SO0100	Alto Adda	-	-	13	-	-	-
SO0200	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	-	-	50	-	9	22
VA0201 <sup>G</sup>	Lago di Ghirla	-	-	-	-	-	-
VA0202 <sup>G</sup>	Lago di Ganna	-	-	-	-	-	-
VA0301	Lago di Varese	-	-	68	-	47	62
VA0303 <sup>G</sup>	Palude Brabbia	-	-	-	-	-	-
VA0304	Lago di Monate	-	-	2	-	9	-
VA0305 <sup>G</sup>	Lago di Comabbio	-	-	3	-	2	-
VA0401	Lago Maggiore – tratto 1	-	-	-	-	272	3
VA0402	Lago Maggiore – tratto 2	-	-	-	-	354	13
VA0403	Lago Maggiore – tratto 3	-	-	6	-	249	1
VA0404	Lago Maggiore – tratto 4	-	-	4	-	663	3
VA0405	Lago Maggiore – tratto 5	-	-	10	1	762	2
VA0501/3	F. Ticino - tratto 1	-	-	180	-	175	-
<b>Totale</b>		<b>17</b>	<b>1</b>	<b>1678</b>	<b>3</b>	<b>10236</b>	<b>645</b>

## 4.2 Cormorano e Ardeidi

Codice	Località	Cormorano <sup>NA</sup> <i>Phalacrocorax carbo</i>	Airone cenerino <sup>NA</sup> <i>Ardea cinerea</i>	Airone bianco maggiore <sup>NA</sup> <i>Casmerodius albus</i>	Garzetta <sup>NA</sup> <i>Egretta garzetta</i>	Airone guardabuoi <sup>NA</sup> <i>Bubulcus ibis</i>	Tarabuso <sup>NA</sup> <i>Botaurus stellaris</i>	Ibis sacro <sup>NA</sup> <i>Threskiornis aethiopicus</i>
<b>BG0500<sup>G</sup></b>	Laghi di Endine e Piangaiano	7	4	-	-	-	-	-
<b>BG0600</b>	Medio Serio	29	19	15	6	-	-	-
<b>BG0700</b>	Brembo	74	26	1	-	3	-	32
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	138	29	2	3	-	1	-
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	36	4	-	-	-	-	-
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	18	-	-	-	-	-	-
<b>BS0102</b>	Medio Lago di Garda	178	4	-	-	-	-	-
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	433	103	-	3	-	1	-
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	174	3	-	-	-	2	-
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	89	130	-	-	-	-	-
<b>BS0401</b>	Sebino Nord	61	10	-	-	-	-	-
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	115	-	-	-	-	-	-
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	12	20	-	-	5	2	-
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	286	189	36	5	10	-	-
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	93	47	-	-	-	-	-
<b>CO0103</b>	Lario Centro	16	35	-	-	-	-	-
<b>CO0104</b>	Lario SW	341	63	-	-	-	-	-
<b>CO0105</b>	Lario SE	76	2	-	-	-	-	-
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	66	22	1	3	-	-	-
<b>CO0201<sup>G</sup></b>	Lago di Piano	-	18	2	-	-	4	-
<b>CO0301</b>	Lago Ceresio, ramo comasco	-	27	-	-	-	-	-
<b>CO0402<sup>G</sup></b>	Lago di Annone	16	12	1	-	-	-	-
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	134	20	-	-	-	1	-
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	8	3	-	-	-	1	-
<b>CR0101</b>	Basso Serio	6	3	-	1	-	-	-
<b>CR0303</b>	Dugale Delmona	8	16	8	3	-	-	-
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	57	33	21	6	2	1	-
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	144	126	20	21	3	1	-
<b>MI0200</b>	Milano Est	197	11	-	-	-	-	-
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	99	32	8	7	7	-	-
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	320	16	4	17	-	1	-
<b>MI0500</b>	Cave di Corsico - Trezzano sul Naviglio	43	2	-	1	-	-	-
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	196	12	-	2	1	2	-
<b>MI0700<sup>G</sup></b>	Vanzago	-	4	10	-	-	-	-
<b>MI0800</b>	Basso Adda	37	51	15	10	53	-	-
<b>MI0901</b>	Riserva Naturale Regionale di Monticchie	-	9	2	-	-	-	-
<b>MI1001</b>	Oasi di Lacchiarella	-	2	-	1	-	-	-
<b>MI1207</b>	Parco di Monza	5	3	-	-	-	-	-
<b>MN0102</b>	Laghetto di Castellaro Lagusello	1	-	-	-	-	-	-

Codice	Località	Cormorano <sup>NA</sup> <i>Phalacrocorax carbo</i>	Airone cenerino <sup>NA</sup> <i>Ardea cinerea</i>	Airone bianco maggiore <sup>NA</sup> <i>Casmerodius albus</i>	Garzetta <sup>NA</sup> <i>Egretta garzetta</i>	Airone guardabuoi <sup>NA</sup> <i>Bubulcus ibis</i>	Tarabuso <sup>NA</sup> <i>Botaurus stellaris</i>	Ibis sacro <sup>NA</sup> <i>Threskornis aethiopicus</i>
<b>MN0201</b>	Cave di Bosco Fontana e Soave	-	5	5	1	-	1	-
<b>MN0301</b>	F. Mincio, Peschiera del Garda - Valeggio	40	10	5	2	5	-	-
<b>MN0402</b>	Bacini di Goito	-	37	20	5	13	1	-
<b>MN0501</b>	Lago Inferiore	-	3	-	-	-	-	-
<b>MN0502</b>	Lago di Mezzo	-	12	6	3	-	-	-
<b>MN0503</b>	Lago Superiore	-	3	-	-	-	-	-
<b>MN0504</b>	Valli del Mincio	33	9	28	4	-	5	-
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	32	27	23	-	-	-	-
<b>MN0701</b>	Paludi di Ostiglia - Busatello	11	10	4	2	-	-	-
<b>MN0801<sup>G</sup></b>	Torbiere di Marcaria	-	1	1	-	-	-	-
<b>MN0902/5</b>	Tratti del fiume Po tra Sermide e il fiume Oglio	152	53	51	5	-	2	-
<b>MN1101</b>	Parco S. Lorenzo	15	38	1	1	-	1	-
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	91	14	12	7	-	-	-
<b>PV0202</b>	AFV C.na Villarasca	1	10	7	-	-	1	-
<b>PV0203</b>	Cassinazza di Baselica	-	5	6	1	-	5	-
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	84	34	23	9	-	-	-
<b>PV0901<sup>G</sup></b>	Parco Le Fologhe di Casei Gerola	1	3	1	-	-	-	-
<b>SO0100</b>	Alto Adda	14	54	-	-	-	-	-
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	36	50	4	-	-	-	-
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	40	9	2	-	-	7	-
<b>VA0303<sup>G</sup></b>	Palude Brabbia	-	-	-	-	-	-	-
<b>VA0304</b>	Lago di Monate	58	2	-	-	-	-	-
<b>VA0305<sup>G</sup></b>	Lago di Comabbio	-	-	-	-	-	-	-
<b>VA0401</b>	Lago Maggiore – tratto 1	61	9	-	-	-	-	-
<b>VA0402</b>	Lago Maggiore – tratto 2	155	19	-	-	-	-	-
<b>VA0403</b>	Lago Maggiore – tratto 3	195	4	-	-	-	-	-
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	132	32	-	-	-	-	-
<b>VA0405</b>	Lago Maggiore – tratto 5	182	12	13	-	-	-	-
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	337	89	20	8	-	-	-
<b>Totale</b>		<b>5183</b>	<b>1664</b>	<b>378</b>	<b>137</b>	<b>102</b>	<b>40</b>	<b>32</b>

## 4.3 Cigni, Smerghi e Folaga

Codice	Località	Cigno selvatico <i>Cygnus cygnus</i>	Cigno reale <i>Cygnus olor</i>	Smergo maggiore <i>Mergus merganser</i>	Smergo minore <i>Mergus serrator</i>	Folaga <i>Fulica atra</i>
<b>BG0500<sup>G</sup></b>	Laghi di Endine e Piangaiano	-	9	-	-	79
<b>BG0600</b>	Medio Serio	-	2	-	-	-
<b>BG0700</b>	Brembo	-	4	1	-	2
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	-	71	-	-	1209
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	-	-	-	-	1
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	-	20	-	-	1257
<b>BS0102</b>	Medio Lago di Garda	-	23	-	-	1639
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	-	80	3	2	10378
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	-	1	-	-	6
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	-	2	-	1	621
<b>BS0401</b>	Sebino Nord	-	11	-	-	51
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	-	132	-	-	1218
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	-	-	-	-	48
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	-	16	-	-	153
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	-	22	4	-	1273
<b>CO0103</b>	Lario Centro	-	26	14	-	45
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	62	-	-	53
<b>CO0105</b>	Lario SE	-	20	13	2	151
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	-	96	-	-	2566
<b>CO0201<sup>G</sup></b>	Lago di Piano	-	1	-	-	35
<b>CO0301</b>	Lago Ceresio, ramo comasco	-	15	-	-	10
<b>CO0401<sup>G</sup></b>	Lago del Segrino	-	-	-	-	57
<b>CO0402<sup>G</sup></b>	Lago di Annone	-	-	-	-	13
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	-	11	-	-	221
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	-	-	-	-	107
<b>CO0501<sup>G</sup></b>	Lago di Sartirana	-	-	-	-	2
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	-	-	-	-	187
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	-	3	-	-	98
<b>MI0200</b>	Milano Est	-	16	-	-	75
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	-	-	-	8
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	-	-	-	42
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	-	-	-	-	32
<b>MI0700<sup>G</sup></b>	Vanzago	-	-	-	-	53
<b>MI0800</b>	Basso Adda	-	9	-	-	41
<b>MI1207</b>	Parco di Monza	-	2	-	-	-
<b>MN0102</b>	Laghetto di Castellaro Lagusello	-	-	-	-	4
<b>MN0201</b>	Cave di Bosco Fontana e Soave	-	2	-	-	12
<b>MN0301</b>	F. Mincio, Peschiera del Garda - Valeggio	-	18	-	-	33
<b>MN0402</b>	Bacini di Goito	-	33	-	-	17

Codice	Località	Cigno selvatico <i>Cygnus cygnus</i>	Cigno reale <i>Cygnus olor</i>	Smergo maggiore <i>Mergus merganser</i>	Smergo minore <i>Mergus serrator</i>	Folaga <i>Fulica atra</i>
<b>MN0501</b>	Lago Inferiore	-	-	-	-	9
<b>MN0502</b>	Lago di Mezzo	-	2	-	-	7
<b>MN0503</b>	Lago Superiore	-	5	-	-	155
<b>MN0504</b>	Valli del Mincio	1	161	-	-	347
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	-	1	-	-	46
<b>MN1101</b>	Parco S. Lorenzo	-	-	-	-	3
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	-	-	-	-	100
<b>PV0202</b>	AFV C.na Villarasca	-	-	-	-	110
<b>PV0203</b>	Cassinazza di Baselica	-	-	-	-	16
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	12	-	-	20
<b>PV0801<sup>G</sup></b>	Parco Palustre di Lungavilla	-	-	-	-	14
<b>PV0901<sup>G</sup></b>	Parco Le Folaghe di Casei Gerola	-	-	-	-	35
<b>SO0100</b>	Alto Adda	-	33	4	-	-
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	-	24	-	-	223
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	-	37	2	-	768
<b>VA0304</b>	Lago di Monate	-	-	-	-	44
<b>VA0305<sup>G</sup></b>	Lago di Comabbio	-	4	-	-	9
<b>VA0401</b>	Lago Maggiore – tratto 1	-	8	7	-	8
<b>VA0402</b>	Lago Maggiore – tratto 2	-	12	24	-	11
<b>VA0403</b>	Lago Maggiore – tratto 3	-	8	-	-	55
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	-	18	-	-	131
<b>VA0405</b>	Lago Maggiore – tratto 5	-	52	3	-	578
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	-	31	-	-	1197
<b>Totale</b>		<b>1</b>	<b>1115</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>25683</b>

## 4.4 Anatre di superficie

Codice	Località	Fischione <i>Anas penelope</i>	Canapiglia <i>Anas strepera</i>	Alzavola <i>Anas crecca</i>	Germano reale <i>Anas platyrhynchos</i>	Anatre germanate	Codone <i>Anas acuta</i>	Mestolone <i>Anas clypeata</i>
<b>BG0500<sup>G</sup></b>	Laghi di Endine e Piangaiano	-	-	-	58	1	-	-
<b>BG0600</b>	Medio Serio	-	-	5	390	22	-	-
<b>BG0700</b>	Brembo	-	-	-	127	-	-	-
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	-	5	30	456	23	-	-
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	-	-	-	46	-	-	-
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	-	7	-	-	90	-	-
<b>BS0102</b>	Medio Lago di Garda	-	-	-	385	46	-	-
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	-	5	-	1390	58	-	-
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	13	-	4	94	-	-	23
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	-	-	-	211	-	-	-
<b>BS0401</b>	Sebino Nord	-	-	-	237	-	-	-
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	-	-	-	258	14	-	-
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	-	-	6	40	-	-	-
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	-	-	-	16	-	-	-
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	-	-	-	351	69	-	-
<b>CO0103</b>	Lario Centro	-	-	-	158	21	-	-
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	-	-	773	51	-	-
<b>CO0105</b>	Lario SE	-	-	-	482	30	-	-
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	-	-	4	188	13	-	-
<b>CO0201<sup>G</sup></b>	Lago di Piano	-	-	-	55	8	-	-
<b>CO0301</b>	Lago Ceresio, ramo comasco	-	-	-	79	12	-	-
<b>CO0401<sup>G</sup></b>	Lago del Segrino	-	-	-	16	4	-	-
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	-	13	13	63	33	-	13
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	-	-	-	5	8	-	4
<b>CO0406<sup>G</sup></b>	Torbiera di Albate	-	-	-	5	-	-	-
<b>CO0501<sup>G</sup></b>	Lago di Sartirana	-	-	-	16	-	-	-
<b>CR0101</b>	Basso Serio	-	-	-	9	-	-	-
<b>CR0303</b>	Dugale Delmona	-	-	5	187	-	-	-
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	6	-	170	1159	-	-	-
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	91	16	280	3604	-	-	-
<b>MI0200</b>	Milano Est	-	-	12	725	4	-	-
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	-	127	522	16	-	-
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	-	14	1114	-	-	10
<b>MI0500</b>	Cave di Corsico-Trezzano sul Naviglio	-	-	-	88	19	-	-
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	-	-	6	456	16	-	-
<b>MI0700<sup>G</sup></b>	Vanzago	-	-	-	203	-	-	-
<b>MI0800</b>	Basso Adda	-	-	78	438	7	-	-
<b>MI0901</b>	Riserva Naturale Regionale di Monticchie	-	-	-	90	-	-	-
<b>MI1207</b>	Parco di Monza	-	-	-	149	11	-	-

Codice	Località	Fischione <i>Anas penelope</i>	Canapiglia <i>Anas strepera</i>	Alzavola <i>Anas crecca</i>	Germano reale <i>Anas platyrhynchos</i>	Anatre germanate	Codone <i>Anas acuta</i>	Mestolone <i>Anas clypeata</i>
<b>MN0102</b>	Laghetto di Castellarò Lagusello	-	-	-	3	-	-	-
<b>MN0201</b>	Cave di Bosco Fontana e Soave	-	4	1	171	-	-	4
<b>MN0301</b>	F.Mincio, Peschiera del Garda-Valeggio	-	1	-	32	2	-	-
<b>MN0402</b>	Bacini di Goito	-	-	-	284	-	-	-
<b>MN0501</b>	Lago Inferiore	-	-	1	52	-	-	-
<b>MN0502</b>	Lago di Mezzo	-	-	-	98	16	-	-
<b>MN0503</b>	Lago Superiore	-	-	-	58	-	-	-
<b>MN0504</b>	Valli del Mincio	78	24	1	4131	5	-	-
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	1	6	212	2056	-	1	-
<b>MN0701</b>	Busatello Paludi di Ostiglia	21	4	35	500	-	-	-
<b>MN0801<sup>G</sup></b>	Torbiere di Marcaria	-	-	-	16	-	-	-
<b>MN0902/5</b>	Tratti del fiume Po tra Sermide e il fiume Oglio	-	-	32	1258	-	-	-
<b>MN1101</b>	Parco S. Lorenzo	-	2	3	243	2	-	-
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	6	2	949	3086	-	-	8
<b>PV0202</b>	AFV C.na Villarasca	-	4	70	950	-	-	-
<b>PV0203</b>	Cassinazza di Baselica	2	2	180	1844	-	-	4
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	-	47	893	-	-	-
<b>PV0801<sup>G</sup></b>	Parco Palustre di Lungavilla	-	-	-	140	-	-	-
<b>PV0901<sup>G</sup></b>	Parco Le Fologhe di Casei Gerola	-	-	12	100	-	-	-
<b>SO0100</b>	Alto Adda	-	-	6	58	-	-	-
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	-	11	78	335	-	-	1
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	-	18	-	188	-	-	-
<b>VA0304</b>	Lago di Monate	-	-	-	38	3	-	-
<b>VA0305<sup>G</sup></b>	Lago di Comabbio	-	-	-	5	-	-	-
<b>VA0401</b>	Lago Maggiore – tratto 1	-	-	-	105	-	-	-
<b>VA0402</b>	Lago Maggiore – tratto 2	-	-	-	361	10	1	-
<b>VA0403</b>	Lago Maggiore – tratto 3	-	-	1	142	-	-	-
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	-	-	-	232	-	-	-
<b>VA0405</b>	Lago Maggiore – tratto 5	-	-	-	131	2	-	-
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	-	2	355	1133	4	-	6
<b>Totale</b>		<b>218</b>	<b>126</b>	<b>2737</b>	<b>33286</b>	<b>620</b>	<b>2</b>	<b>73</b>

## 4.5 Anatre tuffatrici

Codice	Località	Fistione turco <i>Netta rufina</i>	Moriglione <i>Aythya ferina</i>	Moretta tabaccata <i>Aythya nyroca</i>	Moretta <i>Aythya fuligula</i>	Orco marino <i>Melanitta fusca</i>	Quattrocchi <i>Bucephala clangula</i>
<b>BG0600</b>	Medio Serio	-	-	-	1	-	-
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	3	88	14	2	-	-
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	-	-	-	-	-	-
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	-	-	-	231	-	9
<b>BS0102</b>	Medio Lago di Garda	30	35	-	1	1	-
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	14	521	-	107	7	4
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	-	316	-	1800	-	-
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	-	-	-	26	-	-
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	-	18	-	7	-	-
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	-	-	-	-	-	-
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	-	105	-	117	-	-
<b>CO0105</b>	Lario SE	-	2	-	-	-	-
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	9	1016	4	422	-	-
<b>CO0301</b>	Lago Ceresio, ramo comasco	-	8	-	-	-	-
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	-	25	-	1	-	3
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	-	-	-	4	-	-
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	-	5	-	1	-	-
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	-	20	-	-	-	-
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	-	-	-	1	-	-
<b>MI0800</b>	Basso Adda	-	1	-	-	-	-
<b>MN0201</b>	Cave di Bosco Fontana e Soave	-	-	-	1	-	3
<b>MN0501</b>	Lago Inferiore	-	-	-	-	1	-
<b>MN0502</b>	Lago di Mezzo	-	-	-	2	-	-
<b>MN0902/5</b>	Tratti del fiume Po tra Sermide e il fiume Oglio	-	4	-	-	-	-
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	3	-	-	-	-
<b>PV0901<sup>G</sup></b>	Parco Le Folaghe di Casei Gerola	-	1	-	-	-	-
<b>SO0100</b>	Alto Adda	-	1	-	-	-	-
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	-	90	-	89	-	18
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	-	20	-	1	-	-
<b>VA0402</b>	Lago Maggiore – tratto 2	-	-	-	9	-	-
<b>VA0405</b>	Lago Maggiore – tratto 5	-	33	-	12	8	-
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	-	126	-	118	-	-
<b>Totale</b>		<b>56</b>	<b>2438</b>	<b>18</b>	<b>2953</b>	<b>17</b>	<b>37</b>



## 4.6 Limicoli e Rallidi

Codice	Località	Pavoncella <sup>NA</sup> <i>Vanellus vanellus</i>	Piro piro culbianco <sup>NA</sup> <i>Tringa ochropus</i>	Piro piro piccolo <sup>NA</sup> <i>Actitis hypoleucos</i>	Beccaccino <sup>NA</sup> <i>Gallinago gallinago</i>	Porciglione <sup>NA</sup> <i>Rallus aquaticus</i>	Gallinella d'acqua <sup>NA</sup> <i>Gallinula chloropus</i>
<b>BG0500<sup>G</sup></b>	Laghi di Endine e Piangaiano	-	-	-	-	1	10
<b>BG0600</b>	Medio Serio	16	-	-	4	-	69
<b>BG0700</b>	Brembo	-	1	-	8	1	31
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	9	-	5	3	1	212
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	-	-	-	-	-	11
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	-	-	-	-	-	1
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	-	-	-	-	5	35
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	-	-	-	-	1	6
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	-	-	-	-	-	16
<b>BS0401</b>	Sebino Nord	-	-	-	-	-	1
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	-	-	-	-	-	6
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	-	-	-	-	9	20
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	1	-	-	-	-	50
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	-	-	-	-	-	1
<b>CO0103</b>	Lario Centro	-	-	-	-	-	2
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	-	-	-	-	2
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	-	-	-	-	2	65
<b>CO0201<sup>G</sup></b>	Lago di Piano	-	-	-	-	7	12
<b>CO0401<sup>G</sup></b>	Lago del Segrino	-	-	-	-	-	6
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	-	-	-	-	1	20
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	-	-	-	1	1	-
<b>CO0406<sup>G</sup></b>	Torbiera di Albate	-	-	-	-	4	1
<b>CO0501<sup>G</sup></b>	Lago di Sartirana	-	-	-	-	3	3
<b>CR0101</b>	Basso Serio	-	-	-	11	-	3
<b>CR0303</b>	Dugale Delmona	-	-	-	-	-	181
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	135	-	-	16	1	172
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	203	1	3	191	-	128
<b>MI0200</b>	Milano Est	-	-	-	2	-	186
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	-	-	53	-	93
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	11	-	-	1	1	146
<b>MI0500</b>	Cave di Corsico-Trezzano sul Naviglio	-	-	-	-	-	3
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	-	-	-	-	1	134
<b>MI0700<sup>G</sup></b>	Vanzago	-	-	-	-	-	18
<b>MI0800</b>	Basso Adda	15	-	-	5	-	132
<b>MI0901</b>	Riserva Naturale Regionale di Monticchie	164	-	-	-	-	9
<b>MI1001</b>	Oasi di Lacchiarella	-	-	-	-	-	4
<b>MI1207</b>	Parco di Monza	-	-	-	-	-	15
<b>MN0201</b>	Cave di Bosco Fontana e Soave	23	-	-	-	-	29
<b>MN0301</b>	F.Mincio, Peschiera del Garda-Valeggio	-	-	-	-	-	45

Codice	Località	Pavonella <sup>NA</sup> <i>Vanellus vanellus</i>	Piro piro culbianco <sup>NA</sup> <i>Tringa ochropus</i>	Piro piro piccolo <sup>NA</sup> <i>Actitis hypoleucos</i>	Beccaccino <sup>NA</sup> <i>Gallinago gallinago</i>	Porciglione <sup>NA</sup> <i>Rallus aquaticus</i>	Gallinella d'acqua <sup>NA</sup> <i>Gallinula chloropus</i>
<b>MN0402</b>	Bacini di Goito	350	-	-	-	-	42
<b>MN0501</b>	Lago Inferiore	1	-	-	-	-	18
<b>MN0502</b>	Lago di Mezzo	-	-	-	-	-	33
<b>MN0503</b>	Lago Superiore	-	-	-	-	-	9
<b>MN0504</b>	Valli del Mincio	96	-	-	15	4	153
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	658	1	1	1	4	31
<b>MN0701</b>	Busatello Paludi di Ostiglia	-	-	1	2	10	6
<b>MN0801<sup>G</sup></b>	Torbiere di Marcaria	-	-	-	-	15	62
<b>MN0902/5</b>	Tratti del fiume Po tra Sermide e il fiume Oglio	26	-	1	2	-	65
<b>MN1101</b>	Parco S. Lorenzo	125	1	-	-	2	83
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	151	-	1	-	1	43
<b>PV0202</b>	AFV C.na Villarasca	-	-	-	-	1	200
<b>PV0203</b>	Cassinazza di Baselica	2	-	-	8	5	90
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	23	6	12	7	-	71
<b>PV0801<sup>G</sup></b>	Parco Palustre di Lungavilla	-	-	-	-	-	25
<b>PV0901<sup>G</sup></b>	Parco Le Folaghe di Casei Gerola	-	1	-	-	-	6
<b>SO0100</b>	Alto Adda	-	-	-	-	-	13
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	-	-	-	1	-	7
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	-	-	-	-	43	194
<b>VA0403</b>	Lago Maggiore – tratto 3	-	-	-	-	-	5
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	-	-	-	-	-	15
<b>VA0405</b>	Lago Maggiore – tratto 5	-	-	-	-	-	4
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	5	3	4	6	-	314
<b>Totale</b>		<b>2014</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>337</b>	<b>124</b>	<b>3367</b>

## 4.7 Laridi

Codice	Località					
		Gavina <sup>NA</sup> <i>Larus canus</i>	Gabbiano reale nordico <sup>NA</sup> <i>Larus argentatus</i>	Gabbiano reale <sup>NA</sup> <i>Larus michahellis</i>	Gabbiano r. orientale <sup>NA</sup> <i>Larus cachinnas</i>	Gabbiano comune <sup>NA</sup> <i>Larus ridibundus</i>
<b>BG0500<sup>G</sup></b>	Laghi di Endine e Piangaiano	-	1	1	-	1
<b>BG0600</b>	Medio Serio	-	-	7	-	1045
<b>BG0700</b>	Brembo	-	-	-	-	300
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	-	-	3	-	458
<b>BG0901</b>	Cave di ponte Serio	-	-	1	-	12
<b>BS0101</b>	Alto Lago di Garda	39	-	340	-	843
<b>BS0102</b>	Medio Lago di Garda	119	-	251	2	367
<b>BS0103</b>	Basso Lago di Garda	223	1	319		1155
<b>BS0105</b>	Laghetto del Frassino	5	-	7	-	10
<b>BS0201</b>	Lago d'Idro	1	-	-	-	220
<b>BS0401</b>	Sebino Nord	16	-	35	-	451
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	12	-	20	-	179
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	-	-	14	-	40
<b>BS0800</b>	Medio Oglio	-	-	11	-	2952
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	1	-	9	-	342
<b>CO0103</b>	Lario Centro	15	-	8	-	377
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	-	44	-	739
<b>CO0105</b>	Lario SE	57	-	32	-	552
<b>CO0106/7</b>	Laghi di Garlate – Olginate	5	-	4	-	455
<b>CO0201<sup>G</sup></b>	Lago di Piano	-	-	-	-	7
<b>CO0301</b>	Lago Ceresio, ramo comasco	3	-	15	-	152
<b>CO0402<sup>G</sup></b>	Lago di Annone	2	-	1	-	26
<b>CO0403</b>	Lago di Pusiano	3	-	5	-	197
<b>CO0404<sup>G</sup></b>	Lago di Alserio	-	-	-	-	8
<b>CR0101</b>	Basso Serio	-	-	-	-	21
<b>CR0303</b>	Dugale Delmona	-	-	-	-	8
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	1	-	2	-	320
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigio – Vigevano	1	-	14	-	224
<b>MI0200</b>	Milano Est	-	-	-	-	545
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	-	-	-	432
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	-	-	-	153
<b>MI0500</b>	Cave di Corsico-Trezzano sul Naviglio	-	-	-	-	28
<b>MI0600</b>	Milano Ovest	-	-	21	-	241
<b>MI0700<sup>G</sup></b>	Vanzago	-	-	-	-	80
<b>MI0800</b>	Basso Adda	-	-	3	-	181
<b>MI0901</b>	Riserva Naturale Regionale di Monticchie	-	-	2	-	335
<b>MN0301</b>	F.Mincio, Peschiera del Garda-Valeggio	-	-	1	-	550
<b>MN0504</b>	Valli del Mincio	-	1	3	-	3
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	2	-	1	-	30

Codice	Località	Gavina <sup>NA</sup>	Gabbiano reale nordico <sup>NA</sup>	Gabbiano reale <sup>NA</sup>	Gabbiano r. orientale <sup>NA</sup>	Gabbiano comune <sup>NA</sup>
		<i>Larus canus</i>	<i>Larus argentatus</i>	<i>Larus michahellis</i>	<i>Larus cachinnas</i>	<i>Larus ridibundus</i>
<b>MN0701</b>	Busatello Paludi di Ostiglia	-	-	-	-	3
<b>MN0902/5</b>	Tratti del fiume Po tra Sermide e il fiume Oglio	8	-	162	-	66
<b>MN1101</b>	Parco S. Lorenzo	-	-	1	-	12
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	-	-	1	-	49
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	-	13	-	157
<b>SO0100</b>	Alto Adda	-	-	17	-	-
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	-	-	7	-	321
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	-	-	19	1	303
<b>VA0304</b>	Lago di Monate	5	-	3	-	-
<b>VA0305<sup>G</sup></b>	Lago di Comabbio	-	-	2	-	-
<b>VA0401</b>	Lago Maggiore – tratto 1	6	-	108	-	272
<b>VA0402</b>	Lago Maggiore – tratto 2	35	-	40	-	570
<b>VA0403</b>	Lago Maggiore – tratto 3	7	-	14	-	261
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	27	-	85	-	346
<b>VA0405</b>	Lago Maggiore – tratto 5	32	-	97	-	538
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	1	-	70	-	1115
<b>Totale</b>		<b>626</b>	<b>3</b>	<b>1813</b>	<b>3</b>	<b>18052</b>

## 4.8 Rapaci

Codice	Località	Falco di palude <sup>NA</sup> <i>Circus aeruginosus</i>	Albanella reale <sup>NA</sup> <i>Circus cyaneus</i>	Gufo di palude <sup>NA</sup> <i>Asio flammeus</i>
<b>BS0402</b>	Sebino Sud	1	-	-
<b>BS0403</b>	Torbiere d'Iseo	5	2	-
<b>CO0501</b> <sup>G</sup>	Lago di Sartirana	-	1	-
<b>CR0303</b>	Dugale Delmona	-	2	-
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	-	5	-
<b>MI0101</b>	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	1	2	-
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	1	-
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	2	-
<b>MN0402</b>	Bacini di Goito	2	2	-
<b>MN0504</b>	Valli del Mincio	7	4	1
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	1	1	-
<b>MN0701</b>	Busatello Paludi di Ostiglia	6	5	-
<b>MN0801</b> <sup>G</sup>	Torbiere di Marcaria	-	1	-
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	-	1	-
<b>PV0202</b>	AFV C.na Villarasca	3	-	-
<b>PV0203</b>	Cassinazza di Baselica	1	1	-
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	2	-
<b>SO0200</b>	Lago di Mezzola – Pozzo di Riva	1	-	-
<b>VA0301</b>	Lago di Varese	1	-	-
<b>Totale</b>		<b>29</b>	<b>32</b>	<b>1</b>

## 4.9 Specie localizzate, irregolari, rare o naturalizzate

Codice	Località	Svasso cornuto <i>Podiceps auritus</i>	Nitticora <sup>NA</sup> <i>Nycticorax nycticorax</i>	Cicogna bianca <sup>NA</sup> <i>Ciconia ciconia</i>	Cicogna nera <sup>NA</sup> <i>Ciconia nigra</i>	Oca selvatica <sup>NA</sup> <i>Anser anser</i>
<b>CO0401<sup>G</sup></b>	Lago del Segrino	-	-	-	-	17
<b>MI0800</b>	Basso Adda	-	3	-	-	-
<b>MN0601/4</b>	Basso Mincio	-	14	-	-	-
<b>PV0101</b>	F. Ticino, Vigevano – Po	-	-	4	-	-
<b>PV0203</b>	Cassinazza di Baselica	-	-	-	-	20
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	-	-	1	-
<b>PV0801<sup>G</sup></b>	Parco Palustre di Lungavilla	-	-	-	-	12
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	1	-	-	-	-
<b>Totale</b>		<b>1</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>49</b>

Codice	Località	Volpoca <i>Tadorna tadorna</i>	Edredone <i>Somateria mollissima</i>	Beccaccia <sup>NA</sup> <i>Scolopax rusticola</i>
<b>CO0101/2</b>	Lario Nord	-	2	-
<b>CO0105</b>	Lario SE	-	3	-
<b>CR0400</b>	Basso Oglio	-	-	1
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	-	1
<b>PV0700</b>	F. Po - tratto 5	-	-	1
<b>SO0100</b>	Alto Adda	1	-	-
<b>VA0404</b>	Lago Maggiore – tratto 4	-	1	-
<b>Totale</b>		<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>

## 4.10 Aufughi certi o probabili e domestici

Codice	Località	Oca egiziana <i>Alopochen aegyptiaca</i>	Oca cignoide <i>Cygnopsis cygnoides</i>	Oca domestica	Casarca <i>Tadorna ferruginea</i>	Anatra muta <i>Chairia moschata</i>
<b>BG0600</b>	Medio Serio	3	-	-	-	-
<b>BG0800</b>	Medio Adda e foce Brembo	-	-	-	1	-
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	-	-	3	-
<b>CO0105</b>	Lario SE	-	-	2	-	4
<b>CO0401<sup>G</sup></b>	Lago del Segrino	-	-	12	-	-
<b>MI0200</b>	Milano Est	2	-	-	-	-
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	6	-	-	-
<b>MI1207</b>	Parco di Monza	-	-	2	-	2
<b>VA0304</b>	Lago di Monate	-	2	-	-	-
<b>VA0402</b>	Lago Maggiore – tratto 2	-	6	-	-	-
<b>VA0501/3</b>	F. Ticino - tratto 1	-	-	8	-	-
<b>Totale</b>		<b>5</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>6</b>

Codice	Località	Anatra mandarina <i>Aix galericulata</i>	Anatra sposa <i>Aix sponsa</i>	Gobbo della Giamaica <i>Oxyura jamaicensis</i>	Gru coronata <i>Balearica regulorum</i>
<b>CO0104</b>	Lario SW	-	1	-	-
<b>MI0300</b>	Milano Sud – Lambro	-	-	1	-
<b>MI0400</b>	Zibido San Giacomo	-	-	4	-
<b>MI1207</b>	Parco di Monza	33	1	-	-
<b>MN0701</b>	Busatello Paludi di Ostiglia	-	-	-	1
<b>MN0801<sup>G</sup></b>	Torbiere di Marcaria	-	-	-	-
<b>Totale</b>		<b>33</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

## 4.11 Conteggi serali ai dormitori

Codice	Località	Cormorano <i>Phalacrocorax carbo</i>	Airone bianco maggiore <i>Casmerodius albus</i>	Airone guardabuoi <i>Bubulcus ibis</i>	Garzetta <i>Egretta garzetta</i>
BG0801	F. Adda, Olginate - Paderno	357	-	-	-
BG0802	F. Adda, Paderno - Brembo	270	-	-	-
BS0102	Medio Lago di Garda	240	6	-	-
BS0103	Basso Lago di Garda	196	-	-	-
BS0403	Torbiere d'Iseo	305	-	5	-
CO0102	Lario Nord	226	-	-	-
CO0104	Lario SW	430	-	-	-
CO0301	F. Po, Sermide - Ostiglia	1645	-	-	-
CO0403	Lago di Pusiano	242	-	-	-
CR0403	F. Oglio, Isola Dovarese - Seniga	-	34	175	22
CR0404	F. Oglio, Bozzolo - Isola Dovarese	111	65	1	60
CR0405	F. Oglio, Bocca Chiavica - Bozzolo	67	28	174	3
MI0206	Lago Malaspina	11	-	-	-
MI0208	Cave di Mezzate	7	-	-	-
MI0209	Cava di Peschiera Borromeo	18	-	-	-
MI0305	F. Lambro, Salerano-Vidardo	81	25	-	1
MI0404	Lago boscaccio	419	-	-	-
MI0501	Cava di Trezzano sul Naviglio	47	-	-	-
MI0502	Cava di Ronchetto sul Naviglio	7	-	-	-
MI0802	Cassano d'adda	128	-	-	-
MI0805	F. Adda, Serio - Pizzighettone	60	13	2	6
MN0201	Cave di Bosco Fontana e Soave	-	105	180	-
MN0402	Bacini di Galliera	376	-	-	-
MN0503	Lago Superiore	-	-	-	-
MN0504	Valli del Mincio	361	63	-	6
MN0601	F.Mincio, La Vallazza-Governolo	34	36	125	29
MN0604	La Vallazza	1495	11	-	4
MN0902	Lago Ceresio, ramo comasco	405	-	-	-
MN0905	F. Po, Borgoforte – Dosolo, c. Oglio	651	-	-	-
MN1101	Parco S. Lorenzo	592	55	300	-
PV0202	Garzaia di Cascina Villarasca	-	15	-	1
VA0303	Palude Brabbia	387	-	-	-
<b>Totali</b>		<b>9168</b>	<b>456</b>	<b>962</b>	<b>132</b>



Codice	Località	Gavina	Gabbiano reale	Gabbiano comune	Falco di palude
		<i>Larus canus</i>	<i>Larus michaellis</i>	<i>Larus ridibundus</i>	<i>Circus aeruginosus</i>
CO0105	Lario SE	-	-	2250	-
MN0503	Lago Superiore	249	69	15545	-
MN0504	Valli del Mincio	-	-	-	5
<b>Totale</b>		<b>249</b>	<b>69</b>	<b>17795</b>	<b>5</b>

**Appendice. Elenco zone umide della Lombardia (secondo la codifica INFS) e principali rilevatori (codici aggiornati inverno 2008)**



<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
<b>Provincia di Bergamo</b>					
<b>BG0100</b>	<b>Lago di Carona</b>			<b>46.01N09.47E</b>	
BG0101	Lago di Carona		Carona	46.01N09.47E	-
<b>BG0200</b>	<b>Lago di Dossi</b>			<b>46.01N09.59E</b>	
BG0201	Lago di Dossi		Valbondione	46.01N09.59E	-
<b>BG0300</b>	<b>Lago di Cassiglio</b>			<b>45.58N09.36E</b>	
BG0301	Lago di Cassiglio		Cassiglio	45.58N09.36E	-
<b>BG0400</b>	<b>Lago di Riso</b>			<b>45.52N09.53E</b>	
BG0401	Lago di Riso		Gorno	45.52N09.53E	-
<b>BG0500</b>	<b>Laghi di Endine e Piangaiano</b>			<b>45.46N09.57E</b>	
BG0501 <sup>G</sup>	Lago di Piangaiano	= Lago di Gaiano	Endine Gaiano	45.47N09.59E	AP Bergamo
BG0502 <sup>G</sup>	Lago di Endine		Endine Gaiano, Ranzatico, Spinone dei Castelli, Monasterolo del Castello	45.46N09.56E	AP Bergamo
<b>BG0600</b>	<b>Medio Serio</b>			<b>45.36N09.44E</b>	
BG0601	F. Serio, Seriate – Ghisalba	F. Serio da ponte di Seriate, SS 42 a ponte di Ghisalba	Seriate, Grassobbio, Zanica, Cavernago, Urganò, Ghisalba	45.39N09.44E	AP Bergamo
BG0602	F. Serio, Ghisalba – Mozzanica	F. Serio da ponte di Ghisalba a ponte di Mozzanica, SS 11 (incl. bacini lungo il Serio); Roggia Rognola di Caravaggio	Cologno al Serio, Martinengo, Morengo, Romano di Lombardia, Fornovo San Giovanni, Mozzanica, Caravaggio	45.33N09.44E	AP Bergamo
BG0603	Cava Pesenti		Covo	45.30N09.46E	AP Bergamo
<b>BG0700</b>	<b>Brembo</b>			<b>45.43N09.35E</b>	
BG0701	F. Brembo, Villa d'Almè - ponte A4	F. Brembo da ponte di Villa d'Almè a ponte A4	Almenno San Salvatore, Almenno San Bartolomeo, Brembate di Sopra, Ponte San Pietro, Treviolo, Bonate Sotto, Filago	45.42N09.35E	AP Bergamo
BG0702	Lagheti di Almenno		Almenno San Salvatore	45.45N09.36E	-
BG0703	Lago Grande di Brembate		Brembate	45.43N09.34E	F Cologni
<b>BG0800</b>	<b>Medio Adda e foce Brembo</b>			<b>45.39N09.30E</b>	
BG0801	F. Adda, Olginate - Paderno	F. Adda dal Lago di Olginate (escl.) al ponte di Paderno	Calolziocorte, Olginate CO, Monte Marenzo, Brivio CO, Cisana Bergamasco, Villa d'Adda, Imbersaghe Robbiate CO, Calusco d'Adda, Paderno d'Adda CO	45.44N09.26E	AP Lecco

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
BG0802	F. Adda, Paderno - Brembo	F. Adda da ponte di Paderno d'Adda a confl. F. Brembo (escl.)	Paderno d'Adda CO, Calusco d'Adda, Riviera d'Adda, Suisio, Cornate d'Adda MI, Bottanuco, Trezzo sull'Adda MI, Brembate, Vaprio d'Adda MI, Canonica d'Adda, Cassano all'Adda MI, Capriate San Gervasio	45.37N09.29E	GEV Parco Adda Nord
BG0803	Confluenza Adda - Brembo	Incl. F. Adda fino a ponte di Fara Gera d'Adda e F. Brembo fino a ponte A4	Canonica d'Adda, Capriate San Gervasio, Fara Gera d'Adda, Osio Sotto, Brembate, Vaprio d'Adda MI	45.34N09.32E	GEV Parco Adda Nord
BG0804	Cave Pontirolo Nuovo		Pontirolo Nuovo	45.34N09.34E	F Cologni
<b>BG0900</b>	<b>Ponte Serio</b>			<b>45.28N09.42E</b>	
BG0901	Cave di Ponte Serio		Mozzanica	45.28N09.42E	AP Bergamo
<b>Provincia di Brescia</b>					
<b>BS0100</b>	<b>Lago di Garda</b>			<b>45.37N10.38E</b>	
BS0101	Alto Lago di Garda	Lago di Garda a nord di Malcesine e Pieve	Tremosine sul Garda, Malcesine VR, Nago-Torbole TN, Riva TN, Molina di Ledro TN	45.48N10.49E	Gruppo censitori Garda
BS0102	Medio Lago di Garda	Lago di Garda fra Malcesine - Pieve e San Virgilio - Isola di Garda	Tremosine, Tignale, Gargnano, Toscolano Maderno, Gardone Riviera, Salò, San Felice del Benaco, Malcesine VR, Brenzone VR, Torri del Benaco VR, Garda VR	45.40N10.41E	Gruppo censitori Garda
BS0103	Basso Lago di Garda	Lago di Garda a sud di San Virgilio e Isola di Garda; incl. F. Mincio fino ponte A4	San Felice del Benaco, Manerba del Garda, Moniga del Garda, Padenghe sul Garda, Desenzano del Garda, Sirmione, Peschiera del Garda VR, Lazise VR, Bardolino VR, Garda VR	45.31N10.38E	Gruppo censitori Garda
BS0104	Laghi di Sovenigo		Puegnago sul Garda	45.34N10.30E	-
BS0105	Laghetto del Frassino		Peschiera del Garda VR	45.26N10.39E	Gruppo censitori Garda
BS0106	Laghetto di Ponti sul Mincio		Ponti sul Mincio	45.24N10.40E	-
BS0107	Palude Mantellina		Pozzolengo	45.23N10.37E	-
<b>BS0200</b>	<b>Lago d'Idro</b>			<b>45.46N10.30E</b>	
BS0201	Lago d'Idro	= Lago Eridio	Bagolino, Anfo, Idro, Bondone TN	45.46N10.30E	A Micheli
<b>BS0300</b>	<b>Lago di Valvestino</b>			<b>45.42N10.36E</b>	
BS0301	Lago di Valvestino		Valvestino, Gargnano	45.42N10.36E	-
<b>BS0400</b>	<b>Lago d'Iseo</b>			<b>45.42N10.04E</b>	
BS0401	Sebino Nord	Lago d'Iseo a nord di Sulzano	Sulzano, Monte Isola, Sale Marasino, Marone, Pisogne, Costa Volpino BG, Lovere BG, Castro BG, Riva di Sotto BG, Parzanica BG, Tavernola Bergamasca BG	45.45N10.03E	M Guerrini

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
BS0402	Sebino Sud	Lago d'Iseo a sud di Sulzano	Sulzano, Iseo, Paratico, Sarnico BG, Predore BG	45.40N10.02E	M Guerrini
BS0403	Torbiere d'Iseo		Iseo, Provaglio d'Iseo	45.38N10.01E	M Guerrini
<b>BS0500</b>	<b>Lago di Lova</b>			<b>45.57N10.12E</b>	
BS0501	Lago di Lova		Borno	45.57N10.12E	-
<b>BS0600</b>	<b>Lago di Case Giallo</b>			<b>45.56N10.08E</b>	
BS0601	Lago di Case Giallo		Borno	45.56N10.08E	-
<b>BS0700</b>	<b>Val Camonica</b>			<b>45.55N10.14E</b>	
BS0701	Bacino di Scianica		Sellero	46.03N10.21E	-
BS0702	Laghetto di San Michele		Berzo	45.56N10.16E	-
BS0703	Lago Moro		Darfo, Angolo Terme	45.52N10.09E	-
BS0704	F. Oglio, Piancogno - Lago d'Iseo	F. Oglio da stazione ferroviaria Cogno-Esine a Lago d'Iseo (escl.)	Artogne, Gianico, Darfo, Piancogno, Esine, Rogno BG, Costa Volpino BG	45.53N10.11E	-
<b>BS0800</b>	<b>Medio Oglio</b>			<b>45.30N09.51E</b>	
BS0801	F. Oglio, Soncino - Urago	F. Oglio dal ponte di Soncino al ponte di Urago d'Oglio	Orzinuovi, Roccafranca, Rudiano, Urago d'Oglio, Soncino CR, Torre Pallavicina BG, Pumenengo BG, Calcio BG	45.27N09.53E	AP Bergamo
BS0802	F. Oglio, Urago - Lago d'Iseo	F. Oglio dal ponte di Urago d'Oglio al Lago d'Iseo (escl.)	Urago d'Oglio, Pontoglio, Palazzolo sull'Oglio, Capriolo, Paratico, Calcio BG, Civitate al Piano BG, Palosco BG, Castelli Calepio BG, Credaro BG, Sarnico BG	45.37N09.53E	AP Bergamo
<b>BS0900</b>	<b>Pianura Bresciana</b>			<b>45.28N10.12E</b>	
BS0901	Cave di San Polo	23 bacini	Brescia	45.29N10.15E	-
BS0902	Cave di Borgosatollo	6 bacini	Borgosatollo, Castenedolo, Montirone	45.28N10.14E	-
BS0903	Cave di Montirone e Bagnolo Mella	2 bacini Loc. Montana e Nassina; 3 bacini Loc. Poncarale	Montirone, Bagnolo Mella	45.26N10.12E	-
BS0904	Bacini di Flero	6 bacini Loc. Santella Colorne e Cascina Fanelli	Flero	45.29N10.09E	-
<b>Province di Como e Lecco</b>					
<b>CO0100</b>	<b>Laghi Como, Garlate, Olginate</b>			<b>46.01N09.16E</b>	
CO0101	F. Adda, Sant'Agata - Lago di Como	F. Adda da ponte di Sant'Agata, SS 36 al Lago di Como (escl.)	Sorico, Gera Lario, Colico	46.09N09.23E	AP Como

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
CO0102	Lario Nord	Lago di Como a nord di Dervio (escl. Foce Mera e Piano di Spagna; incl. Laghetto di Piona)	Dervio, Dorio, Colico, Gera Lario, Domaso, Gravedona, Dongo, Musso, Pianella del Lario, Crema, Santa Maria Rezzonico	46.08N09.18E	AP Como, AP Lecco
CO0103	Lario Centro	Lago di Como tra Dervio - Rezzonico e Bellagio - Griante	Dervio, Bellano, Perledo, Varenna, Sant'Abbondio, Menaggio, Griante	46.01N09.15E	AP Como, AP Lecco
CO0104	Lario SW	Ramo sud-occidentale del Lago di Como, a sud di Griante - Bellagio	Bellagio, Lezzeno, Nesso, Pognana Lario, Faggeto Lario, Torno, Blevio, Como, Cernobbio, Moltrasio, Carate Urio, Laglio, Brieno, Argegno, Colonno, Sala Comacina, Ossuccio, Lenno, Mezzegra, Tremezzo	45.54N09.08E	AP Como
CO0105	Lario SE	Ramo sud-orientale del Lago di Como (= Lago di Lecco)	Varenna, Lierna, Mandello del Lario, Abbadia Lariana, Lecco, Malgrate, Valmadrera, Valbrona, Oliveto Lario, Bellagio	45.55N09.17E	AP Lecco
CO0106	Lago di Garlate	Incl. F. Adda, tratto urbano Lecco	Garlate, Olginate, Galbiate, Pescate, Lecco, Vercurago BG	45.49N09.24E	AP Lecco
CO0107	Lago di Olginate		Olginate, Calolziocorte BG	45.48N09.25E	AP Lecco
CO0108	F. Breggia	Da confine di Stato a foce nel Lago di Como (escl.)	Cernobbio, Como	45.50N09.03E	-
<b>CO0200</b>	<b>Lago di Piano</b>			<b>46.02N09.09E</b>	
CO0201 <sup>G</sup>	Lago di Piano		Bene Lario, Carlazzo	46.02N09.09E	AP Como
<b>CO0300</b>	<b>Lago Ceresio, ramo comasco</b>			<b>46.01N09.04E</b>	
CO0301	Lago Ceresio, ramo comasco		Porlezza, Valsolda, Claino-Osteno	46.01N09.04E	AP Como
<b>CO0400</b>	<b>Laghi Briantei</b>			<b>45.48N09.16E</b>	
CO0401 <sup>G</sup>	Lago del Segrino		Canzo, Eupilio	45.49N09.16E	AP Como
CO0402 <sup>G</sup>	Lago di Annone		Civate, Galbiate, Oggiono, Annone in Brianza, Suello	45.49N09.20E	AP Lecco
CO0403	Lago di Pusiano		Pusiano, Bosisio Parini, Rogeno, Merone, Erba, Eupili	45.48N09.16E	AP Lecco
CO0404 <sup>G</sup>	Lago di Alserio		Erba, Monguzzo, Alserio, Albavilla	45.47N09.12E	AP Como
CO0405 <sup>G</sup>	Lago di Montorfano		Montorfano	45.47N09.08E	AP Como
CO0406 <sup>G</sup>	Torbiera di Albate		Como	45.47N09.05E	AP Como
CO0407	Cave di Baggero		Merone	45.46N09.14E	-
<b>CO0500</b>	<b>Lago di Sartirana</b>			<b>45.43N09.25E</b>	
CO0501 <sup>G</sup>	Lago di Sartirana		Merate	45.43N09.25E	AP Lecco

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
<b>Provincia di Cremona</b>					
<b>CR0100</b>	<b>Basso Serio</b>			<b>45.22N09.42E</b>	
CR0101	F. Serio, Mozzanica - Crema	F. Serio da ponte di Mozzanica, SS 11 a pont. ferrov. di Crema; incl. Palata Menasciutto	Castel Gabbiano, Casale Cremasco, Sergnano, Ricengo, Pianengo, Crema	45.25N09.42E	M Allegri, A Bozzetti
CR0102	F. Serio, Crema - Montodine	F. Serio da ponte ferrov. Crema a ponte di Montodine	Madignano, Ripalta Cremasca, Ripalta Guerina, Ripalta Arpina, Montodine	45.19N09.42E	-
CR0103	Marzale	= Lanche Cascina Frati	Madignano, Ripalta Cremasca	45.19N09.41E	-
<b>CR0200</b>	<b>Canale Milano - Po</b>			<b>45.09N09.57E</b>	
CR0201	Canale Milano - Po	Canale Milano - Po, tratto da Acquanegra Cremonese a confl. Po (escl.)	Acquanegra Cremonese, Spinadesco, Cremona	45.09N09.57E	-
<b>CR0300</b>	<b>Cremona</b>			<b>45.06N10.04E</b>	
CR0301	Bacini di Gerre Borghi		Cremona	45.06N10.03E	-
CR0302	Lago Scuro e bacini di Pieve d'Olmi		Pieve d'Olmi, Stagno Lombardo	45.05N10.06E	-
CR0303	Dugale Delmona, Pieve S. Giacomo - Voltido	Tratto da Pieve S. Giacomo a Voltido	Pieve S. Giacomo, Derovere, Ca' D'Andrea, Voltido	45.05N10.14E	- M Allegri
CR0304	Torrente Morbasco	Tratto in comune di Paderno Ponchielli	Paderno Ponchielli	45.15N09.57E	-
<b>CR0400</b>	<b>Basso Oglio</b>			<b>45.12N10.15E</b>	
CR0401	F. Oglio, Bordolano - Soncino	F. Oglio da ponte di Bordolano a ponte di Soncino; Lanche di Azzanello (= Lanche di Acqualunga e Villagana)	Bordolano, Castelvisconti, Azzanello, Genivolta, Soncino, Quinzano d'Oglio BS, Borgo San Giacomo BS, Villachiara BS, Orzinuovi BS	45.21N09.54E	- F Lavezzi
CR0402	F. Oglio, Seniga - Bordolano	F. Oglio da ponte Seniga a ponte di Bordolano	Scandolara R. d'Oglio, Corte de' Frati, Robecco d'Oglio, Corte de' Cortesi, Bordolano, Seniga BS, Alfianello BS, Pontevico BS, Verolavecchia BS, Quinzano d'Oglio BS	45.15N10.04E	-
CR0403	F. Oglio, Isola Dovarese - Seniga	F. Oglio da ponte Isola Dovarese a ponte Seniga; Lanca di Gabbioneta	Volongo, Ostiano, Pessina Cremonese, Gabbioneta, Seniga BS	45.12N10.15E	Parco Oglio Sud

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
CR0404	F. Oglio, Bozzolo - Isola Dovarese	F. Oglio da ponte SS 10 di Bozzolo a ponte strada prov. di Isola Dovarese; Le Bine	Calvatone, Piadena, Drizzona, Isola Dovarese, Bozzolo MN, Acquanegra sul Chiese MN, Canneto sull'Oglio MN	45.08N10.23E	Parco Oglio Sud
CR0405	F. Oglio, Bocca Chiavica - Bozzolo	F. Oglio da Ponte di Gazzuolo a ponte SS 10 di Bozzolo	Marcaria MN, Bozzolo MN, San Martino dell'Argine MN, Gazzuolo MN	45.04N10.34E	Parco Oglio Sud
CR0406	Cave di Daiano	= Cave Danesi	Soncino	45.24N09.52E	F Lavezzi
<b>Provincie di Milano e Lodi</b>					
<b>MI0100</b>	<b>F. Ticino – tratto 2</b>			<b>45.26N08.48E</b>	
MI0101	F. Ticino, Turbigo – Vigevano	F. Ticino da ponte SS 341 di Turbigo a ponte ferrov. di Vigevano	Turbigo, Cameri NO, Rocchetta Induno, Galliate NO, Cuggiono, Romentino NO, Bernate Ticino, Trecate NO, Boffalora Sopra Ticino, Magenta, Cerano NO, Robecco sul Naviglio, Cassolnovo PV, Abbiategrasso, Vigevano PV, Morimondo, Besate	45.26N08.48E	DBA Pavia, E Tiso, Parco Ticino
MI0103	Cava Teodora		Romentino NO	45.27N08.46E	-
MI0104	Cave di Abbiategrasso	Incl. Cave Canova e Cave Cascina Scocca Barozzi	Abbategrasso	45.24N08.53E	-
<b>MI0200</b>	<b>Milano Est</b>			<b>45.27N09.21E</b>	
MI0201	Idroscalo		Segrate, Peschiera Borromeo	45.27N09.17E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0202	Aeroporto di Linate		Peschiera Borromeo	45.27N09.16E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0203	Laghetto di Redecesio		Segrate, Cologno Monzese, Sesto San Giovanni, Milano	45.28N09.16E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0204	Laghetto di Lavanderie		Segrate	45.29N09.16E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0205	Laghetto di San Giuliano Monzese		Vimodrone, Cernusco sul Naviglio	45.31N09.17E	-
MI0206 <sup>G</sup>	Lago Malaspina	incl. Cave di S. Bovio	Pioltello, Peschiera Borromeo	45.28N09.19E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0207	Sorgenti della Muzzetta		Rodano, Settala	45.27N09.22E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0208	Cave di Mezzate	Cava Cascina Bellingera; Bacino Centro Sportivo Fontanelle; Cave presso Roggia Lirone; Laghetto Azzurro	Peschiera Borromeo	45.26N09.17E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0209	Cava di Peschiera Borromeo	= Cava F.lli Manara	Peschiera Borromeo	45.26N09.19E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0210	Cava di San Martino Olearo	= Macero di San Martino Olearo	Mediglia	45.25N09.19E	Parco Agricolo Sud Milano



<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
MI0211	Cava Cascina Galanta	Loc. Bisentrato, incl. Macero di Cascina Galanta	Melzo	45.30N09.25E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0212	Lago di Liscate	Loc. C.na Nuova	Liscate	45.28N09.25E	-
MI0213	Canale Muzza	tratto comune di Conterico		45.25N09.24E	-
MI0214 <sup>G</sup>	Vasca Volano		Agrate Brianza	45.57N09.32E	
<b>MI0300</b>	<b>Milano Sud – Lambro</b>			<b>45.23N09.15E</b>	
MI0301	Milano Sud	Cava Castello Macconago, Cava C.na Tecchione e Laghetto di San Donato, Testa della Visconta	Milano, San Donato Milanese	45.24N09.15E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0302	F. Lambro, San Donato - Ceregallo	Tratto da San Donato Milanese a Ceregallo, incl. Cava Monteverde, Cava di Robbiano, Colatore Addetta	San Donato Milanese, San Giuliano Milanese, Mediglia, Melegnano, San Zenone al Lambro	45.23N09.18E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0303	Lambro Meridionale	F. Lambro Meridionale, tratto nel territorio del Parco Agricolo Sud Milano; incl. Laghetti di Assago	Milano, Assago, Opera, Pieve Emanuele, Locate di Triulzi	45.22N09.11E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0304 <sup>G</sup>	Lagheti di Tolcinasco	loc. Tolcinasco	Pieve Emanuele	45.21N09.11E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0305	F. Lambro, Salerano - Vidardo	tratto nei comuni da Salerano a Vidardo; incl. Lanca C.na Pagnana	Salerano sul Lambro, Castiraga Vidardo	45.16N09.24E	GROL
<b>MI0400</b>	<b>Zibido San Giacomo</b>			<b>45.22N09.06E</b>	
MI0401 <sup>G</sup>	Cave di Zibido San Giacomo	Incl. cava Molino Cusico, cave Europa Azzurra, Laghetto di Gudo Gambaredo, Laghetti di C.na Cassinazza	Zibido San Giacomo	45.22N09.06E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0402	Lago Santa Maria	Loc. Buccinasco	Buccinasco	45.23N09.05E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0403	Lago di Basiglio	Incl. cave Inerti Beton	Basiglio	45.21N09.09E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0404	Lago Boscaccio	Incl. Cava Sannovo	Zibido San Giacomo, Gaggiano, Trezzano sul Naviglio	45.24N09.04E	Parco Agricolo Sud Milano, GOL
MI0405 <sup>G</sup>	Zona umida di Pasturago	loc. Pasturago	Vernate	45.19N09.04E	Parco Agricolo Sud Milano
<b>MI0500</b>	<b>Corsico - Trezzano sul Naviglio</b>			<b>45.25N09.06E</b>	
MI0501	Cava di Trezzano sul Naviglio	Incl. Lago dei Cigni	Trezzano sul Naviglio	45.25N09.04E	Parco Agricolo Sud Milano

	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
MI0502 <sup>G</sup>	Cava di Ronchetto sul Naviglio		Milano	45.26N09.08E	Parco Agricolo Sud Milano
<b>MI0600</b>	<b>Milano Ovest</b>			<b>45.28N09.04E</b>	
MI0601 <sup>G</sup>	Cave di Figino	Incl. Cava Bossi; Bosco in Città	Milano, Pero	45.29N09.04E	Parco Agricolo Sud Milano, O Sacchi, U Ziliani
MI0602	Parco delle Cave	Incl. Cava Ongari e Cava Casati	Milano	45.27N09.06E	Parco Agricolo Sud Milano, O Sacchi, U Ziliani
MI0603	Cave di Cusago	Incl. Laghetto di Monzoro; Cava Manara; Cava Platti; Laghetto di Cusago; Bosco di Riazzolo	Milano, Cusago	45.27N09.02E	Parco Agricolo Sud Milano
<b>MI0700</b>	<b>Vanzago</b>			<b>45.31N08.59E</b>	
MI0701 <sup>G</sup>	Oasi WWF Bosco di Vanzago		Vanzago	45.31N08.59E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0702 <sup>G</sup>	Cava Bellasio	Loc. Mantegazza; incl. Laghetti C.na Gattinara, Laghetto Pregnana, Laghetto Caldara	Vanzago, Sedriano	45.30N08.58E	Parco Agricolo Sud Milano
MI0703	Cave di Sedriano e Arluno	Incl. 5 bacini principali in località Sedriano, Arluno e Cascina San Giacomo	Sedriano MI, Arluno MI	45.30N08.57E	-
MI0704	Cave Olona-Villoresi	Incl. 5 bacini in località Cantone, Nerviano, Ponte Villoresi, San Lorenzo	San Vittore Olona MI, Parabiago MI, Nerviano MI, Pogliano Milanese MI	45.34N08.58E	-
<b>MI0800</b>	<b>Basso Adda</b>			<b>45.17N09.38E</b>	
MI0801	Maceri di Cascina Roccolo e Cascina Calcagna		Treviglio BG	45.31N09.34E	-
MI0802	F. Adda, Fara Gera d'Adda – Bisnate	F. Adda da ponte di Fara Gera d'Adda a ponte di Bisnate, SS 415; Lanca di Comazzo; Macero di Cascina Torretta; lancone presso ponte di Bisnate	Cassano d'Adda MI, Truccazzano MI, Comazzo LO, Fara Gera d'Adda BG, Rivolta d'Adda CR, Merlino LO, Zelo Buon Persico LO	45.28N09.29E	GEV Parco Adda Nord, Parco Adda Sud
MI0803	F. Adda, Bisnate – Lodi	F. Adda da ponte di Bisnate a ponte di Lodi, SS 472; Mortone; Lanca delle due Acque	Zelo Buon Persico LO, Galgagnano LO, Montanaso Lombardo LO, Spino d'Adda CR, Boffalora d'Adda LO, Lodi LO	45.21N09.28E	-

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
MI0804	F. Adda, Lodi – Serio	F. Adda da ponte di Lodi, SS 472 a confl. F. Serio (I); La Zerbaglia (incl. Garzaia); Lanca di Soltarico; Adda Morta di Bertonico	Lodi LO, Corte Palasio LO, Abbazia Cerreto LO, Cavenago d'Adda LO, Turano LO, Bertonico LO, Credera Rubbiano CR, Moscazzano CR, Montodine CR	45.17N09.38E	Parco Adda Sud, GROL
MI0805	F. Adda, Serio – Pizzighettone	F. Adda da confl. F. Serio (escl.) a ponte ferrov. di Pizzighettone; Lanca della Rotta; Tenuta Boscone di Camairago; Adda Morta di Castiglione d'Adda	Bertonico LO, Castiglione d'Adda LO, Camairago LO, Cavacurta LO, Montodine CR, Ripalta Arpina CR, Gombito CR, Formigara CR, Pizzighettone CR	45.13N09.14E	GROL
MI0806	F. Adda, Pizzighettone – Po	F. Adda da ponte ferrov. di Pizzighettone a confl. F. Po (escl.); Adda Morta di Pizzighettone; Palude Caselle; Torbiera Pra Marzi, Palude Ca' del Biscio	Maleo LO, Cornovecchio LO, Meleti LO, Maccastorna LO, Castelnuovo Bocca d'Adda LO, Pizzighettone CR, Crotta d'Adda CR	45.09N09.51E	-
MI0807	Ramelli	= La Morta	Credera Rubbiano CR	45.17N09.42E	-
<b>MI0900</b>	<b>Somaglia</b>			<b>45.08N09.39E</b>	
MI0901	Riserva Naturale Regionale di Monticchie	Garzaia di Somaglia	Somaglia LO	45.08N09.38E	GROL
MI0902	Garzaia di Cascina Mirandola		Codogno LO	45.09N09.40E	-
<b>MI1000</b>	<b>Oasi di Lacchiarella</b>			<b>45.19N09.08E</b>	
MI1001 <sup>A</sup>	Oasi di Lacchiarella	Incl. C.na Decima	Lacchiarella	45.19N09.08E	Parco Agricolo Sud Milano
<b>MI1100</b>	<b>Milano Nord</b>			<b>45.37N09.09E</b>	
MI1101	Oasi di Cesano Maderno		Cesano Maderno	45.37N09.07E	Parco Agricolo Sud Milano
<b>MI1200</b>	<b>Milano nord - Lambro</b>			<b>45.42N09.15E</b>	
MI1201	Lagheti di Carpanea	Incl. Laghetto dell'ex cava Giussani (o Molteni)	Inverigo CO	45.45N09.14E	-
MI1202	Cariggi - Fornacetta - Laghi verdi	Stagni della Fornacetta, Laghi verdi e Palude dei Cariggi	Inverigo CO, Briosco MI, Renate MI	45.44N09.14E	-
MI1203	Laghetto di Giussano e Stagno del Lazzaretto		Giussano MI	45.42N09.13E	-

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
MI1204	Lagheti di Beldosso ed ex cava di Agliate		Carate Brianza MI	45.42N09.14E	-
MI1205	Stagno della ex cava di Calò		Besana Brianza MI	45.41N09.16E	-
MI1206	Stagno di Castelletto		Triuggio MI	45.39N09.17E	-
MI1207	Parco di Monza	incl. F. Lambro nel tratto del parco e Laghetto della villa reale di Monza	Monza MI	45.36N09.16E	M Barattieri
<b>Provincia di Mantova</b>					
<b>MN0100</b>	<b>Solferino</b>			<b>45.22N10.35E</b>	
MN0101	Lagheti Barche di Solferino		Solferino, Castiglione delle Stiviere	45.22N10.32E	-
MN0102	Laghetto di Castellaro Lagusello	Entro i confini della riserva naturale	Monzambano, Cavriana	45.23N10.38E	GMO
<b>MN0200</b>	<b>Cave di Bosco Fontana e Soave</b>			<b>45.11N10.43E</b>	
MN0201	Cave di Bosco Fontana e Soave		Marmirolo, Porto Mantovano	45.11N10.43E	GMO
<b>MN0300</b>	<b>Alto Mincio</b>			<b>45.18N10.42E</b>	
MN0301	F. Mincio, Peschiera del Garda - Valeggio	F. Mincio da ponte A4 di Peschiera del Garda a ponte di Valeggio	Ponti sul Mincio, Monzambano, Peschiera del Garda VR, Valeggio sul Mincio VR	45.23N10.42E	M. Sighele-
MN0302	F. Mincio, Valeggio - Goito	F. Mincio da ponte di Valeggio a ponte SS 236 di Goito	Volta Mantovana, Roverbella, Goito, Valeggio sul Mincio VR	45.18N10.42E	-
MN0303	F. Mincio, Goito - Rivalta	F. Mincio da ponte SS 236 di Goito a Rivalta sul Mincio (escl.)	Goito, Rivalta sul Mincio, Porto Mantovano	45.12N10.41E	-
<b>MN0400</b>	<b>Goito</b>			<b>45.15N10.40E</b>	
MN0401	Bacini di Cerlongo		Goito	45.16N10.39E	-
MN0402	Bacini di Goito		Goito	45.14N10.39E	GMO
MN0403	Lago San Pietro e Cave Marsiletti		Goito	45.14N10.41E	-
<b>MN0500</b>	<b>Laghi di Mantova</b>			<b>45.09N10.46E</b>	
MN0501	Lago Inferiore	Da ponte di San Giorgio a ponte Diga Masetti	Mantova	45.09N10.48E	GMO
MN0502	Lago di Mezzo	Da ponte dei Mulini a ponte di San Giorgio	Mantova	45.10N10.47E	GMO

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
MN0503	Lago Superiore	Da confine ovest della Riserva Naturale Valli del Mincio a ponte di San Giorgio	Mantova, Curtatone, Porto Mantovano	45.09N10.46E	GMO
MN0504	Valli del Mincio	Valli del Mincio; F. Mincio da Rivalta sul Mincio (incl.) a Curtatone; entro i confini della Riserva Naturale	Rivalta sul Mincio, Porto Mantovano, Rodigo, Curtatone	45.09N10.42E	GMO
<b>MN0600</b>	<b>Basso Mincio</b>			<b>45.07N10.51E</b>	
MN0601	F. Mincio, La Vallazza - Governolo	F. Mincio da ponte A22 a ponte di Governolo	Mantova, Virgilio, Bagnolo San Vito, Roncoferraro	45.06N10.52E	GMO
MN0602	Canal Bianco	Canal Bianco da confl. F. Mincio a Governolo	Mantova, Roncoferraro	45.06N10.55E	-
MN0603	Corte Barchessina		Mantova	45.06N10.54E	-
MN0604	La Vallazza	F. Mincio da ponte Diga Masetti a ponte A22; entro i confini della Riserva Naturale	Mantova	45.08N10.49E	GMO
MN0605	Il Ginepro		Roncoferraro	45.07N10.54E	-
MN0606	Valli di Barbasso		Roncoferraro	45.07N10.56E	-
<b>MN0700</b>	<b>Paludi di Ostiglia – Busatello</b>			<b>45.06N11.05E</b>	
MN0701	Paludi di Ostiglia – Busatello		Ostiglia, Gazzo Veronese VR	45.06N11.05E	F Novelli
<b>MN0800</b>	<b>Torbiere di Marcaria</b>			<b>45.07N10.32E</b>	
MN0801 <sup>G</sup>	Torbiere di Marcaria	Incl. Garzaia di Marcaria	Marcaria	45.07N10.32E	Parco Oglio Sud
<b>MN0900</b>	<b>F. Po - tratto 2</b>			<b>45.04N10.59E</b>	
MN0901	F. Po, Ficarolo - Sermide	F. Po da ponte di Ficarolo a ponte di Sermide	Felonica, Sermide, Ficarolo RO, Salara RO, Calto RO, Castelmasa RO, Castelnuovo Bariana RO	44.58N11.21E	-
MN0902	F. Po, Sermide - Ostiglia	F. Po da ponte di Sermide a ponte SS 12 di Ostiglia; Garzaia di Isola Boscone	Sermide, Carbonara di Po, Borgofranco sul Po, Ostiglia, Revere, Castelnuovo Bariano RO, Bergantino RO, Melara RO	45.02N11.14E	N Grattini, D Longhi
MN0903	F. Po, Ostiglia - Camatta e confl. F. Mincio	F. Po da ponte di Ostiglia a ponte SS 413 di Camatta; F. Secchia da confl. Po a ponte San Siro; F. Mincio da confl. Po a ponte di Governolo	Revere, Ostiglia, Serravalle a Po, Pieve di Coriano, Quingentole, Sustinente, Bagnolo San Vito, Quistello, San Benedetto Po	45.03N11.02E	-

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
MN0904	F. Po, Camatta – Borgoforte	F. Po da ponte SS 413 di Camatta a ponte ferrov. Borgoforte	San Benedetto Po, Bagno San Vito, Motteggiana, Borgoforte	45.03N10.52E	-
MN0905	F. Po, Borgoforte – Dosolo e confl. F. Oglio	F. Po da ponte ferrov. Borgoforte a Dosolo; F. Oglio da confl. Po a Ponte di Gazzuolo; Fossola; Lanche di Cizzolo	Borgoforte, Motteggiana, Marcaria, Viadana, Suzzara, Dosolo, Luzzara RE	45.02N10.39E	Parco Oglio Sud
MN0906	F. Po, Dosolo – Viadana	F. Po da Dosolo a ponte di Viadana; Garzaia di Pomponesco; Golena di Gualtieri	Dosolo, Pomponesco, Viadana, Luzzara RE, Guastalla RE, Gualtieri RE, Borello RE	44.56N10.38E	-
<b>MN1000</b>	<b>F. Secchia, San Siro – Bondanello</b>			<b>44.59N10.58E</b>	
MN1001	F. Secchia, San Siro – Bondanello	F. Secchia da ponte San Siro a ponte di Bondanello	San Benedetto Po, Quistello, Moglia	44.59N10.58E	-
<b>MN1100</b>	<b>Parco S. Lorenzo</b>			<b>44.59N10.52E</b>	
MN1101	Parco S. Lorenzo	F. Secchia da ponte San Siro a ponte di Bondanello	San Benedetto Po, Quistello, Moglia	44.59N10.52E	N Grattini, R. Mantovani
<b>Provincia di Pavia</b>					
<b>PV0100</b>	<b>F. Ticino – tratto 3</b>			<b>45.14N09.00E</b>	
PV0101	F. Ticino, Vigevano – Po	F. Ticino dal ponte ferrov. di Vigevano a confl. F. Po (escl.)	Vigevano, Motta Visconti MI, Gambolo, Bereguardo, Zabolò, Torre d'Isola, Carbonara al Ticino, Pavia, Mezzanino, Valle Salimbene	45.14N09.00E	DBA Pavia, Parco Ticino
PV0103	Garzaia di Cascina Portalupia		Vigevano	45.18N08.51E	-
PV0104	AFV San Massimo		Gropello Cairoli	45.10N08.59E	-
<b>PV0200</b>	<b>Naviglio di Pavia</b>			<b>45.16N09.06E</b>	
PV0201	Naviglio di Pavia	Naviglio di Pavia, tratto da Binasco a confl. F. Ticino (escl.)	Binasco MI, Casarile MI, Rognano, Vellezzo Bellini, Certosa di Pavia, Borgarello, Pavia	45.15N09.07E	-
PV0202	AFV C.na Villarasca		Rognano	45.18N09.05E	DBA Pavia
PV0203	Cassinazza di Baselica		Giussago	45.17N09.07E	R Garavaglia
<b>PV0300</b>	<b>San Genesio</b>			<b>45.14N09.11E</b>	
PV0301	Garzaia di Carola		San Genesio e Uniti	45.14N09.10E	-

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
PV0302	Garzaia di C.na Porta Chiossa		San Genesio e Uniti	45.14N09.11E	-
<b>PV0400</b>	<b>F. Olona, Vistarino</b>			<b>45.13N09.16E</b>	
PV0401	F. Olona, Vistarino	F. Olona, tratto in comune di Vistarino	Vistarino	45.13N09.16E	-
<b>PV0500</b>	<b>F. Lambro, Magherno</b>			<b>45.13N09.20E</b>	
PV0501	F. Lambro, Magherno	F. Lambro, tratto in comune di Magherno	Magherno	45.13N09.20E	DBA Pavia
<b>PV0600</b>	<b>Lomellina occidentale</b>			<b>45.08N08.39E</b>	
PV0601	AFV La Favorita - Celpenchio	Incl. Garzaia	Cozzo	45.13N08.35E	-
PV0602	Garzaia di Verminesca		Sant'Angelo Lomellina, Castelnovetto, Cozzo	45.13N08.37E	-
PV0603	Garzaia di Cascina Isola		Langosco	45.13N08.32E	-
PV0604	Garzaia di Cascina Notizia		Mede	45.05N08.44E	-
PV0605	Garzaia di Villa Biscossi	= Garzaia di Cavo Solero	Villa Biscossi	45.06N08.46E	-
PV0606	Garzaia di Cascina Sant'Alessandro		Zeme Lomellina	45.11N08.41E	-
PV0607	Palude Loja	Incl. Garzaia	Zeme Lomellina	45.11N08.40E	-
PV0608	Garzaia di Cascina Rinalda		Candia Lomellina	45.08N08.35E	-
PV0609	Garzaia di Cascina Bocchi		Candia Lomellina	45.10N08.36E	-
PV0610	Garzaia di Cascina Bosco Basso		Sartirana Lomellina, Breme	45.07N08.39E	-
PV0611	Lago di Sartirana Lomellina		Sartirana Lomellina	45.05N08.40E	-
PV0612	Garzaia di Abbazia Acqualunga		Frascarolo	45.04N08.44E	-
PV0613	Garzaia di Galliavola		Galliavola	45.05N08.50E	-
PV0614	Valpometto	Plis Valpometto: laghetti e area umida naturale	Robbio		
<b>PV0700</b>	<b>F. Po - tratto 5</b>			<b>45.07N09.08E</b>	
PV0701	F. Po, Mezzano - Arena Po	F. Po da ponte SS 412 di Mezzano al ponte di Arena Po	Pieve Porto Morone, Arena Po, Zerbo, San Zenone al Po, Spessa	45.06N09.23E	F Gatti
PV0702	F. Po, Arena Po - Ticino	F. Po dal ponte di Arena Po a confl. Ticino (incl.)	Spessa, Portalbera, Belgioioso, San Cipriano Po, Linardo, Albaredo Annaboldi, Mezzanino	45.07N09.15E	F.Gatti
PV0703	F. Po, Ticino - Mezzana Corti	F. Po da confl. F. Ticino (escl.) al ponte di Mezzana Corti	Mezzanino, Travaco Siccomario, Verrua Po, Rea, Cava Manara, Bastida Pancarana	45.08N09.10E	F Gatti

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
PV0704	F. Po, Mezzana Corti - Corana	F. Po dal ponte di Mezzana Corti al ponte A7 di Corana	Bastida Pancarana, Pancarana, Mezzana Rabattono, Zinasco, Cervesina, Pieve Albignola, Corana. Incl. Cave di Mezzana Rabattono	45.06N09.06E	F. Gatti
PV0705	F. Po, Corana - Scrivia	F. Po dal ponte A7 di Corana a confl. T. Scrivia (incl.)	Pieve Albignola, Silvano Pietra, Sannazzaro, Mezzana Bigli, Bastida de' Dossi	45.04N08.56E	-
PV0706	Garzaia di Roggia Torbida		Bressana Bottarone	45.04N09.07E	-
<b>PV0800</b>	<b>Parco Palustre di Lungavilla</b>			<b>45.02N09.04E</b>	
PV0801 <sup>G</sup>	Parco Palustre di Lungavilla <sup>G</sup>	Ex-cave di Lungavilla	Lungavilla	45.02N09.04E	E Tiso
<b>PV0900</b>	<b>Cave di Casei Gerola</b>			<b>44.59N08.55E</b>	
PV0901 <sup>G</sup>	Parco le Fologhe di Casei Gerola <sup>G</sup>	Loc. I Dossi; = Cave Enal-Pesca; = Parco Sovracomunale Le Fologhe	Casei Gerola	44.59N08.55E	E Tiso
PV****	Torrente Scrivia *dettagli da definirsi*				F. Gatti
<b>Provincia di Sondrio</b>					
<b>SO0100</b>	<b>Alto Adda</b>			<b>46.09N09.47E</b>	
SO0101	F. Adda, Stazzona - Piateda	F. Adda da ponte di Stazzona a ponte di Piateda	Villa di Tirano, Teglio, Castello dell'Acqua, Chiuro, Piateda, Montagna in Valtellina	46.09N10.04E	AP Sondrio
SO0102	F. Adda, Piateda - Berbenno	F. Adda da ponte di Piateda a staz. ferrov. di Berbenno Valtellina	Montagna in Valtellina, Sondrio, Albosaggia, Castione Andevenno, Caiolo, Cedrasco, Postadesio, Fusine, Berbenno Valtellina	46.09N09.50E	AP Sondrio
SO0103	F. Adda, Berbenno - Talamona	F. Adda da staz. ferrov. di Berbenno Valtellina a ponte ferrov. di Talamona	Colorina, Forcola, Ardenno, Talamona	46.09N09.42E	AP Sondrio
SO0104	F. Adda, Talamona - Sant'Agata	F. Adda da ponte ferrov. di Talamona al ponte SS 36 di Sant'Agata	Morbegno, Cosio Valtellina, Traona, Cercino, Mantello, Dubino, Delebio	46.08N09.31E	AP Sondrio
SO0105	Invaso di Sernio		Sernio	46.14N10.12E	AP Sondrio
<b>SO0200</b>	<b>Lago di Mezzola - Pozzo di Riva</b>			<b>46.12N09.25E</b>	
SO0201	Lago di Mezzola		Novate Mezzola, Verceia, Sorico CO	46.12N09.25E	AP Sondrio
SO0202	F. Mera, Lago di Como -	F. Mera dal Lago di	Sorico CO	46.10N09.23E	AP Como



Ponte del Passo      Como (escl.) a Ponte del  
Passo

<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
SO0203	F. Mera, Ponte del Passo - Lago di Mezzola	F. Mera da ponte del Passo a Lago di Mezzola (escl.); incl. Pozza di Dascio	Sorico CO	46.10N09.24E	AP Como
SO0204	Pian di Spagna		Sorico CO, Gera Lario CO	46.10N09.23E	AP Como
SO0205	Pozzo di Riva		Novate Mezzola	46.13N09.26E	AP Sondrio
SO0206	F. Mera, Gordona – Lago di Mezzola	F. Mera da ponte di Gordona al Lago di Mezzola (escl.)	Gordona, Samolaco, Sorico CO	46.15N09.23E	AP Sondrio

### Provincia di Varese

<b>VA0100</b>	<b>Lago di Delio</b>			<b>46.05N08.45E</b>	
VA0101	Lago di Delio		Maccagno	46.05N08.45E	-
<b>VA0200</b>	<b>Valganna</b>			<b>45.54N08.49E</b>	
VA0201 <sup>G</sup>	Lago di Ghirla		Valganna	45.54N08.49E	GIO
VA0202 <sup>G</sup>	Lago di Ganna		Valganna	45.53N08.49E	GIO
<b>VA0300</b>	<b>Varese</b>			<b>45.48N08.41E</b>	
VA0301	Lago di Varese		Varese, Buguggiate, Azzate, Galliate Lombardo, Bodio Lomnago, Cazzago, Biandronno, Bardello, Gavirate	45.49N08.44E	GIO
VA0302	Lago di Biandronno		Biandronno	45.49N08.41E	-
VA0303 <sup>G</sup>	Palude Brabbia	Incl. Torbiera di Cazzago	Cazzago, Inarzo, Casale, Varano Borghi	45.47N08.43E	GIO
VA0304	Lago di Monate		Osmate, Canezzate, Comebbio, Travedona-Monate	45.48N08.39E	GIO
VA0305 <sup>G</sup>	Lago di Comabbio		Comabbio, Ternate, Varano Borghi, Vergiate, Mercallo	45.48N08.41E	GIO
<b>VA0400</b>	<b>Lago Maggiore</b>			<b>45.56N08.35E</b>	
VA0401	L. Maggiore – tratto 1	Lago Maggiore dal confine di Stato a Luino – Barbe Montagna; incl. Isola Castello di Cannero	Pino sulla Sponda del Lago Maggiore, Tronzano, Maccagno, Luino, Cannoio NO, Cannero Riviera NO, Oggebio NO	46.03N08.43E	GIO, GPSO
VA0402	L. Maggiore – tratto 2	Lago Maggiore da Luino – Barbe Montagna a Punta San Michele – Punta della Castagnola	Germignaga, Brezzo di Bedero, Porto Valtraglia, Castelvaccana, Laveno Mombello, Verbania NO, Ghiffa NO, Oggebio NO	45.57N08.37E	GIO, GPSO
VA0403	L. Maggiore – tratto 3	Lago Maggiore ramo a ovest di Punta della Castagnola	Verbania NO, Baveno NO, Stresa NO	45.55N08.31E	GPSO

VA0404	L. Maggiore – tratto 4	Lago Maggiore da Punta San Michele – Punta della Castagnola ad Ispra – Lesa	Laveno Mombello, Leggiuno Sangiano, Monvalle, Besozzo, Brebbia, Ispra, Verbania NO, Stresa NO, Belgirate NO, Lesa NO	45.51N08.35E	GIO, GPSO
<b>Codice</b>	<b>Nome località</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Comuni</b>	<b>Coordinate</b>	<b>Rilevatori</b>
VA0405	L. Maggiore – tratto 5	Lago Maggiore da Lesa – Ispra a ponte SS 33 di Sesto Calende	Ispra, Ranco, Angera, Sesto Calende, Castelletto sopra Ticino NO, Dormelletto NO, Arona NO, Meina NO, Lesa NO	45.46N08.33E	GIO, GPSO
VA0406	Lago di Mercurago		Arona NO, Oleggio NO	45.44N08.33E	-
<b>VA0500</b>	<b>F. Ticino - tratto 1</b>			<b>45.36N08.42E</b>	
VA0501	F. Ticino - tratto 1	F. Ticino da ponte SS 33 di Sesto Calende a ponte SS 341 di Turbigio	Sesto Calende, Castelletto Sopra Ticino NO, Golasecca, Veralla Pombia NO, Somma Lombarda, Pombia NO, Vizzola Tidino, Marano Ticino NO, Lonate Pozzolo, Oleggio No, Bellinzago Novarese No, Nosate MI, Cameri NO, Castano Primo MI, Turbigio MI	45.36N08.41E	E Tiso, DBA Pavia, GIO
VA0502	Aeroporto di Malpensa		Gallarate	45.37N08.43E	-
VA0503	Vasche Torrente Arno		Castano Primo (MI), Lonate Pozzolo (VA)	45.34N08.45E	A Turri, C Dell'acqua