

## Zone umide



Fonti di pressione



Pressioni ambientali



Qualità dell'ambiente



Impatti ambientali



Risposte ambientali

### ✓ Qual è la situazione?

Le zone umide rappresentano elementi fondamentali per il funzionamento della biosfera e per la conservazione della biodiversità. **Si tratta però di ambienti vulnerabili e strettamente legati alle variazioni degli apporti idrici: cambiamenti anche minimi possono causare la perdita di specie animali e vegetali.** Arpa, con Regione Piemonte, ha organizzato un censimento delle aree umide esistenti sul territorio regionale, insieme ad una opportuna cartografia e alla costituzione di una banca dati. Tali informazioni hanno contribuito all'implementazione dell'Inventario delle zone umide del territorio italiano realizzato da Ispra.



### ✓ Perché sta accadendo?

La necessità di accrescere le conoscenze sulla distribuzione delle diverse tipologie di zone umide sul territorio regionale, in un'ottica di formazione e informazione ambientale, ha indotto gli Enti che lavorano sul territorio regionale a realizzare uno strumento pratico di consultazione ad uso di tecnici pubblici e privati e di privati cittadini interessati a conoscere le peculiarità ambientali del proprio territorio.

### ✓ Stiamo osservando cambiamenti?

La banca dati viene costantemente aggiornata e integrata secondo le nuove informazioni progressivamente raccolte sul territorio o che vengono rese disponibili. A seguito di tale attività, al 2013 la banca dati geografica risulta costituita da 31.523 elementi cartografici classificabili come zone umide presenti sul territorio regionale. È inoltre disponibile una cartografia regionale di sintesi in scala 1:250.000 e un servizio web Gis per poter rendere disponibili i dati al pubblico interessato, oltre a una pubblicazione di commento e illustrazione della lavoro svolto.



CATEGORIA ZONA UMIDA	Numero oggetti nel repertorio	di cui poligoni	di cui punti	di c line
Boschi Igrofilii	4.440	4.412	28	0
Acque Correnti Artificiali (con Alveo Rivestito/Non Rivestito)	10.306	41	0	10.2
Laghi di Cava	446	441	5	0
Invasi Artificiali	2.856	2.852	4	0
Risorgive e Fontanili	184	184	0	0
Laghi	1.753	1.725	28	0
Zone Perifluviali (Lanche, Golene, Ecc.)	274	251	23	0
Acquitrini e Pozze	78	56	22	0
Risaie	893	12	881	0
Sorgenti	9.674	1	9.673	0
Stagni e Paludi	220	188	32	0
Torbiere	399	381	18	0
<b>Totale Zone Umide</b>	<b>31.523</b>	<b>10.544</b>	<b>10.714</b>	<b>10.2</b>

### ✓ Lo sapevi che?

- La crescente consapevolezza dell'importanza e della vulnerabilità delle aree umide nel patrimonio naturale regionale viene testimoniato dalla considerazione che molte delle aree protette regionali e dei siti della Rete Natura 2000 (SIC e ZPS) sono stati istituiti al fine di tutelare zone umide di interesse conservazionistico.



### ✓ Cosa puoi fare tu?

- Per conoscere le peculiarità del tuo territorio consulta il sito: [http://www.regione.piemonte.it/ambiente/tutela\\_amb/zu.ht](http://www.regione.piemonte.it/ambiente/tutela_amb/zu.ht)
  - dove è disponibile il "Censimento della rete di aree umide presenti in Piemonte".
- Consulta la distribuzione delle zone umide a livello nazionale attraverso il sito di Ispra: <http://sgi2.isprambiente.it/>

