REPORT DI VALUTAZIONE DELL'ACCESSIBILITÀ

Laboratorio di Accessibilità e Usabilità

REPORT DI VALUTAZIONE DELL'ACCESSIBILITÀ

Ente richiedente	Provincia	url
Parco Naturale Laghi Avigliana	Torino	http://www.parconaturalelaghiavigliana.eu
Autore della valutazione		**Data**
Alessio Mantegna		04/05/2009
Controllo e approvazione		**Data**
Andrea Di Pizio		04/05/2009

Commenti generali
Il sito non risponde a tutti i requisiti di accessibilità delineati dalla legge 4/2004.
Problemi formali riscontrati
▸ non sono presenti elementi d'intestazione (h1, h2, h3..) all'interno delle pagine ▸ il contrasto colore tra primo piano e sfondo non è superato in alcune porzioni del sito ▸ i link non risultano sempre evidenti ▸ non sono utilizzati i marcatori e gli attributi corretti per tutte le tabelle di dati ▸ non sono utilizzate unità di misura relative per dimensionare i testi ▸ nei form le etichette non risultano sempre associate esplicitamente ai campi di input ▸ le funzionalità di tutte pagine non sono garantite anche in caso di disabilitazione degli script
Suggerimenti
▸ si sconsiglia l'utilizzo dei fogli di stile "in line" ma si consiglia di gestire tutta la presentazione mediante fogli di stile esterni ▸ "taggare" semanticamente i contenuti dei documenti allegati (.doc, .pdf) ▸ non sono utilizzati gli attributi title per i link che necessitano di informazioni aggiuntive

VALUTAZIONE TECNICA

PUNTO DI CONTROLLO 1

Controllo	Metrica	Valore
Viene specificata una DTD	Si / No	Si
La DTD utilizzata è di tipo Strict	Si / No	Si
Il codice Html è valido o contiene errori minimi	Si / No	Si
Sono assenti elementi e attributi di formattazione nel codice Html	Si / No	Si
Nel caso i link aprano nuove finestre l'utente è preventivamente avvertito del cambiamento di focus **Suggerimenti**: Per i documenti doc e pdf, inserire un attributo title più esplicito ai pulsanti *visualizza*: inserire la frase "Il documento si aprirà in una nuova finestra" invece della parola "popup".	Si / No	Si
La struttura semantica è rispettata **Suggerimenti**: Si consiglia di utilizzare i tag <h1>, <h2>, <h3>, etc., per definire i titoli e i sottotitoli presenti nelle pagine	Si / No	**No**

Il Requisito N.1 è soddisfatto	**Si / No**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 2

Controllo	Metrica	Valore
Non vengono utilizzati frame	Si / No	Si
Il Requisito N.2 è soddisfatto	**Si / No**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 3

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti alternative testuali equivalenti ed esaustive per ogni oggetto non testuale **Suggerimenti**: Le immagini decorative caricate all'interno del codice html non necessitano di un testo alternativo ma è necessario inserire un attributo alt vuoto a tali immagini (alt=""). Si consiglia, inoltre, di utilizzare i fogli di stile per gestire il caricamento delle immagini decorative.	Si / No	Si
Il Requisito N.3 è soddisfatto	**Si / No**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 4

Controllo	Metrica	Valore
Visionando in scala di grigi le pagine è possibile raggiungere tutte le informazioni	Si / No	**Si**

All'interno del corpo dei contenuti i link risultano sempre evidenti in quanto sottolineati **Suggerimenti**: Si consiglia di utilizzare sempre la convenzione di presentare i link con lo stile sottolineato in modo tale da differenziarli dal testo e dai titoli delle pagine.	Si / No	**No**
Il Requisito N.4 è soddisfatto	**Si / No**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 5

Controllo	Metrica	Valore
Non sono presenti oggetti in movimento le cui frequenze possano creare disturbi di concentrazione	Si / No	Si
Non sono presenti link in movimento che possano creare problemi di puntamento a particolari categorie di utenti	Si / No	Si
Il Requisito N.5 è soddisfatto	**Si / No**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 6

Controllo	Metrica	Valore
Il contrasto colori e la differenza di luminosità superano la soglia definita dall'algoritmo del W3C **Suggerimenti**: Il contrasto colore testo/sfondo non supera sempre la soglia definita dall'algoritmo di controllo del W3C. Si consiglia, al fine di garantire la completa leggibilità dei contenuti del sito, di intervenire su alcune sezioni. Ad esempio, nell'immagine in testata, il testo arancione e bianco su sfondo verde non garantisce un contrasto sufficiente. Inoltre, nelle pagine interne, l'uso del testo rosso su sfondo giallo presente nello stato hover dei link ai documenti *pdf* e *doc* non garantisce un contrasto sufficiente.	Si / No	**No**
Non vengono utilizzate immagini in sostituzione di titoli o paragrafi	Si / No	Si

Il Requisito N.6 è soddisfatto	**Si / No**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 7

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti image-maps lato client	Si / No	No
In caso di image-map lato client è presente una navigazione testuale equivalente	Si / No / N.A.	N.A.
Il Requisito N.7 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**N.A.**

PUNTO DI CONTROLLO 8

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti image-maps lato server	Si / No	No
In caso di image-map lato server è presente una navigazione testuale equivalente	Si / No / N.A.	N.A.
Il Requisito N.8 è soddisfatto	**Si/ No / N.A.**	**N.A.**

PUNTO DI CONTROLLO 9

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti tabelle di dati	Si / No	Si
Sono stati utilizzati i marcatori e gli attributi corretti per le tabelle di dati **Suggerimenti**: verificare la presenza degli attributi d'intestazione nella seguente pagine d'esempio: http://www.parconaturalelaghiavigliana.eu/index.php?option=com_docman&task=doc_details&gid=14&Itemid=9999999	Si / No / N.A.	No

Il Requisito N.9 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 10

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti tabelle dati con due o più livelli logici	Si / No	No
Nelle tabelle dati complesse sono stai utilizzati gli attributi per associare le celle di dati alle rispettive intestazioni	Si / No / N.A.	N.A.
Il Requisito N.10 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**N.A.**

PUNTO DI CONTROLLO 11

Controllo	Metrica	Valore
Sono collegati alle pagine uno o più fogli di stile esterni	Si / No	Si
I fogli di stile esterni sono utilizzati in modo organico per gestire tutta la presentazione (formattazione, spaziamento e posizionamento degli elementi)	Si / No	Si
La successione dei contenuti e la navigazione risultano comprensibili anche in assenza dei fogli di stile	Si / No	Si
E' presente il foglio di stile per la stampa	Si / No	No
Il Requisito N.11 è soddisfatto	**Si / No**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 12

Controllo	Metrica	Valore
Ampliando o stringendo (fino a 800X600px) la dimensione della finestra dei vari browser e ingrandendo la dimensione dei caratteri, le informazioni risultano fruibili senza sovrapposizione di contenuti	Si / No	Si

Sono utilizzate unità di misura relative per dimensionare i testi ***Suggerimento:*** consigliamo di non utilizzare il pixel per definire i caratteri in modo da dare all'utente la possibilità di dimensionare il testo attraverso le funzionalità fornite dai browser e dai sistemi operativi (il problema riguarda soprattutto Internet Explorer che non è in grado di gestire il dimensionamento dei caratteri definiti in "pixel" dal menu "Visualizza – Dimensione testo").	Si / No	No
Il Requisito N.12 è soddisfatto	**Si / No**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 13

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti tabelle di impaginazione	Si / No	Si
In caso di tabelle di impaginazione la lettura linearizzata dei contenuti risulta comprensibile	Si / No / N.A.	Si
Il Requisito N.13 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 14

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti dei form	Si / No	Si
In caso di form le etichette risultano associate esplicitamente ai campi di input **Suggerimenti**: Si consiglia di inserire un etichetta (label) prima di ogni campo input (ad esempio, nella pagina http://www.parconaturalelaghiavigliana.eu/index.php?option=com_login&Itemid=34) L'associazione esplicita tra etichetta e rispettivo controllo dovrà essere assicurata attraverso l'utilizzo degli attributi "id" (per il controllo) e "for" (per l'etichetta).	Si / No / N.A.	**No**
I form possono essere correttamente compilati e inviati tramite comandi da tastiera	Si / No / N.A.	Si

Il Requisito N.14 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 15

Controllo	Metrica	Valore
La fruizione dei contenuti e le funzionalità delle pagine sono garantiti anche in caso di disabilitazione degli script **Suggerimenti:** non risulta possibile inviare i dati del form presente nella pagina "Webmaster" quando Javascript è disabilitato	Si / No	No
Il Requisito N.15 è soddisfatto	**Si / No**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 16

Controllo	Metrica	Valore
Tutti i contenuti e le funzionalità sono raggiungibili tramite comandi da tastiera	Si / No	Si
Il Requisito N.16 è soddisfatto	**Si / No**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 17

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti oggetti in flash	Si / No	No
Gli oggetti in flash veicolano informazioni importanti	Si / No / N.A.	N.A.

I documenti allegati sono stati resi direttamente accessibili o è stata definita un'alternativa equivalente **Suggerimenti**: Sebbene i contenuti dei documenti allegati (.doc e .pdf) siano fruibili dalle tecnologie assistive, è consigliabile, al fine di agevolare la lettura da parte degli screen reader, "taggare" semanticamente i contenuti: segnalare le intestazioni di paragrafo, le celle di intestazione delle tabelle, i collegamenti ipertestuali, i testi alternativi per le immagini, etc.	Si / No / N.A.	Si
Il Requisito N.17 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 18

Controllo	Metrica	Valore
Sono presenti filmati o file multimediali	Si / No	No
In caso di filmati sono presenti i sottotitoli	Si / No / N.A.	N.A.
In caso di filmati sono presenti altre forme di alternative testuali esaustive	Si / No / N.A.	N.A.
Il Requisito N.18 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**N.A.**

PUNTO DI CONTROLLO 19

Controllo	Metrica	Valore
I testi dei link chiariscono la loro destinazione anche quando letti al di fuori del contesto che li precede o li segue	Si / No	Si

E' utilizzato l'attributo title per i link che necessitano di informazioni aggiuntive **Suggerimenti**: Si consiglia di rendere esplicita la destinazione dei collegamenti ipertestuali che aprono pagine esterne (ad esempio, i link presenti nella parte bassa della colonna destra in home page)	Si / No	**No**
Sono presenti collegamenti (nascosti o meno) che permettano di saltare blocchi di contenuti ripetitivi	Si / No	Si
Il Requisito N.19 è soddisfatto	**Si / No**	**No**

PUNTO DI CONTROLLO 20

Controllo	Metrica	Valore
I tempi di caricamento delle pagine e delle funzionalità sono accettabili	Si / No	Si
Il Requisito N.20 è soddisfatto	**Si / No**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 21

Controllo	Metrica	Valore
E' rispettata la distanza di almeno 0,5em tra link consecutivi	Si / No	Si
Le dimensioni dei pulsanti dei form sono sufficienti	Si / No / N.A.	Si
Il Requisito N.21 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**Si**

PUNTO DI CONTROLLO 22

Controllo	Metrica	Valore
Per pagine che non rispettino i requisiti di accessibilità è indicato un collegamento a una pagina alternativa equivalente che li rispetti	Si / No / N.A.	No
Il Requisito N.22 è soddisfatto	**Si / No / N.A.**	**No**

RIEPILOGO VALUTAZIONE TECNICA

Controllo	Metrica	Valore
Il Requisito N.1 è soddisfatto	Si / No	**No**
Il Requisito N.2 è soddisfatto	Si / No	**Si**
Il Requisito N.3 è soddisfatto	Si / No	**Si**
Il Requisito N.4 è soddisfatto	Si / No	**No**
Il Requisito N.5 è soddisfatto	Si / No	**Si**
Il Requisito N.6 è soddisfatto	Si / No	**No**
Il Requisito N.7 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**N.A.**
Il Requisito N.8 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**N.A.**
Il Requisito N.9 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**No**
Il Requisito N.10 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**N.A.**
Il Requisito N.11 è soddisfatto	Si / No	**Si**
Il Requisito N.12 è soddisfatto	Si / No	**No**
Il Requisito N.13 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**Si**
Il Requisito N.14 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**No**
Il Requisito N.15 è soddisfatto	Si / No	**No**
Il Requisito N.16 è soddisfatto	Si / No	**Si**

Il Requisito N.17 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**Si**
Il Requisito N.18 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**N.A.**
Il Requisito N.19 è soddisfatto	Si / No	**No**
Il Requisito N.20 è soddisfatto	Si / No	**Si**
Il Requisito N.21 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**Si**
Il Requisito N.22 è soddisfatto	Si / No / N.A.	**No**
Il sito è conforme alla Legge 4/2004 (ovvero tutti i requisiti sono soddisfatti)	Si / No	**No**

VALUTAZIONI AGGIUNTIVE

Controllo	Metrica	Valore
Il sito è gestito con un CMS	Si / No	**Si**
E' presente un motore di ricerca	S i/ No	**No**
E' presente un mappa del sito	Si / No	**No**
E' presente l'organigramma dell'amministrazione	Si / No	**Si**
Sono presenti ed evidenti i contatti	Si / No	**Si**
E' indicata la data di pubblicazione dei contenuti	Si / No	**No**
I contenuti risultano frequentemente aggiornati	Si / No	**No**
Non è presente una splash page	Si / No	**Si**

Controllo	Metrica	Valore
Lo stile della presentazione è coerente in tutte le pagine	Sufficiente / Buono / Ottimo	**Sufficiente**
Tutti i contenuti risultano facilmente raggiungibili	Sufficiente / Buono / Ottimo	**Sufficiente**
L'aspetto estetico è curato e gradevole	Sufficiente / Buono / Ottimo	**Sufficiente**