

LOS HABITAT Y SITIOS DE INTERES EUROPEO

La Union Europea con la directiva Habitat, ha individuado una lista de ambientes y de especies consideradas de interes europeo, la salvaguardia de las mismas es esencial para la conservacion de la riqueza biologica y el ecosistema de nuestro continente.

Dentro de estos habitat y especies, algunos son considerados de interes prioritario, ya que su conservacion esta particularmente amenazada. En el "Parco de Montevecchia y Valle del Curone" hay numerosas especies, animales y vegetales, y habitat de interes europeo. Tres habitat son de interes prioritario (los manantiales petrificantes, las praderas secas y los bosques humedos o humedales).

La Union Europea pretende constituir una red de areas a traves de todo el continente para asegurar la salvaguardia de su patrimonio ambiental (Red Natura 2000).

Las areas que poseen habitat y ambientes de interes europeo entrarian a formar parte de esta red como Sitios de Interes Europeo.

Una gran parte del Parque Regional ha sido propuesto el reconocimiento de sitio de Interes Comunitario.

El habitat de los bosques higrofilos (Alno-Ulmion)

El habitat de los bosques higrofilos (humedos) de ontano nero y olmo es uno de los tres habitat de interes prioritario para la conservacion de la naturaleza de la Union Europea presentes en el Parque.

Se trata de bosques que se encuentran en terrenos ricos de agua, donde a veces se observan fenomenos de estancamiento.

Estos sitios, como la mayor parte de las zonas humedas, han sido frecuentemente bonificados en el tiempo: mediante la apertura de fosas o similares, el hombre ha operado para alejar el agua y conseguir de esta forma la sequedad del suelo.

Por tanto es raro encontrar hoy en dia bosques higrofilos que hayan "escapado" a la racionalizacion del hombre, por ello su tutela es considerada de importancia prioritaria para la conservacion de la naturaleza en Europa.

Bosques de este tipo se ven normalmente en las zonas periodicamente inundadas a lo largo de los grandes rios de las llanuras, o al pie de las laderas, donde remansa el agua.



El Ontano negro (*Alnus glutinosa*) es la principal especie de estas

formaciones y es capaz de sobrevivir en ambientes siempre inundados.

Ontano negro (*Alnus glutinosa*)

Cuando las condiciones ambientales son menos limitantes, los suelos menos desfavorables, humedos pero con menor frecuencia de estancamiento, aparecen otras especies, entre las cuales la mas significativa es el Olmo (*Ulmus minor*).



Olmo (*Ulmus minor*)

Este arbol imponente caracterizaba en pasado los bosques de llanura, pero ha sido parasitado en las ultimas decadas por un hongo y hoy en dia solo pocos alcanzan grandes dimensiones.

Otros arboles que se pueden encontrar en estos bosques son el alamo negro (*Populus nigra*), algunos sauces o el cerezo a racimos (*Prunus padus*).

Tambien encontramos la acacia (*Robinia pseudoacacia*), una especie exotica de origen norte americano muy util por su elevada productividad de madera pero altamente danina para las especies autoctonas de la zona.

En el sotobosque encontramos varias especies de arbustos, entre las que llama especialmente la atencion durante el periodo de floracion y fructificacion el viburnum (*Viburnum opulus*). En las orillas del bosque es frecuente encontrar la "Frangula" (*Frangula alnus*).



Frangula (*Frangula alnus*)



Viburnum (*Viburnum opulus*)

Pero es sobretodo en el estrato herbaceo, menos llamativo, donde crecen las especies mas caracteristicas de este ambiente: la "ulmaria" (*Filipendula ulmaria*), el cardo amarillo (*Cirsium oleraceum*), las juncias (*Carex pendula* e *Carex remota*), la valeriana (*Valeriana dioica*) asociada frecuentemente a la cola de caballo.

Entre las especies animales que frecuentan estos bosques, las mas importantes estan asociadas a los remansos de los ambientes humedos. Este es el caso de la Rana de Lataste (Rana latastei), una especie endemica de la llanura padana (vive exclusivamente aqui y en las cercanias), la Salamandra (S. salamandra) y del Triton crestado (Triturus cristatus) y entre los pajaros el Cincia bigia (Parus palustris) y el variopinto Martin pescador (Alcedo atthis).



Martin pescador (Alcedo atthis)

El Proyecto LIFE Natura 1998

Los bosques higrofilos del Parque se han reducido a pequenas manchas, localizadas en:



Rana de Lataste (Rana latastei)

- ❖ algunos valles angostos, poco interesantes para la actividad agricola;
- ❖ en una linea estrecha al lado de los torrentes, donde estos ralentizan estancandose;
- ❖ en zonas de canteras abandonadas, donde el terreno arcilloso retiene el agua;
- ❖ en superficies donde no hay actividad agricola y no han sido modificadas por el hombre.

Estos ambientes tienen que ser especialmente tutelados, eliminando los factores de degrado y alteracion.

En el Parque, con la ayuda de la Union Europea, han empezado algunas acciones para la tutela de este habitat, en el ambito del LIFE NATURA 1998 "Valle Santa Croce - Valle del Curone: tutela habitat de interes prioritario": a lo largo de los arroyos, en los valles, han creado pequenos bloqueos para disminuir la velocidad de las aguas y aumentar la humedad del terreno.

En los bosques se realizan podas a las especies exoticas para evitar caidas que darian lugar a un exceso de luz.

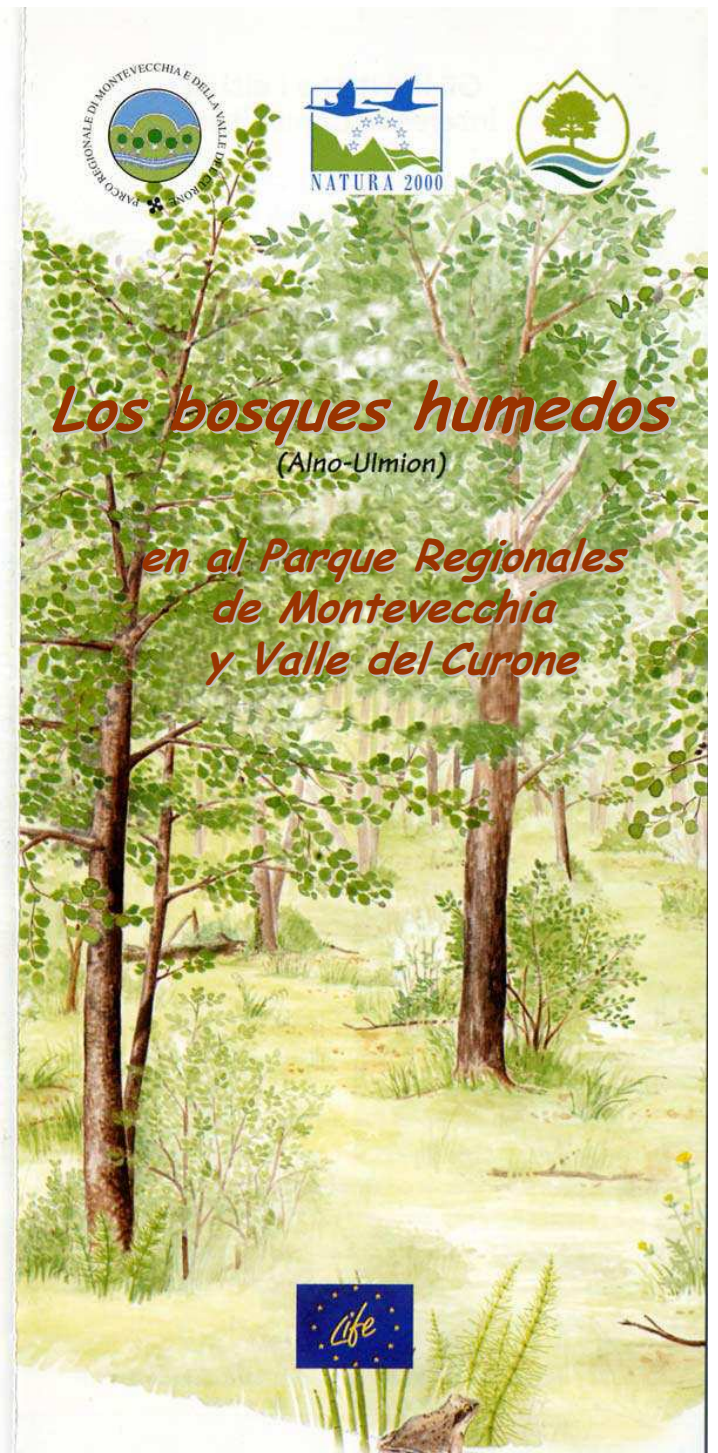
Se realizan por ultimo, reforestaciones de ontano negro y de otras especies autoctonas en las orillas de los bosques ya existentes y en los claros mas amplios, con la finalidad de aumentar la dimension del ecosistema forestal, y por medio de esto la estabilidad.

Donde observar los bosques higrofilos?

Las zonas mas interesantes para observar estos bosques son lungo il Curone

- ❖ en la parte mas alta de la valle;
- ❖ al norte de la Cascina Fornace superiore;
- ❖ en el valle de Cascina Valfredda;
- ❖ en el campo deportivo de Montev ecchia.

Lungo la Molgoretta se pueden observar estos bosques en la orilla de la carretera hacia el Valle de Santa Croce desde Lomaniga.



Los bosques humedos

(Alno-Ulmion)

en al Parque Regionales de Montev ecchia y Valle del Curone

