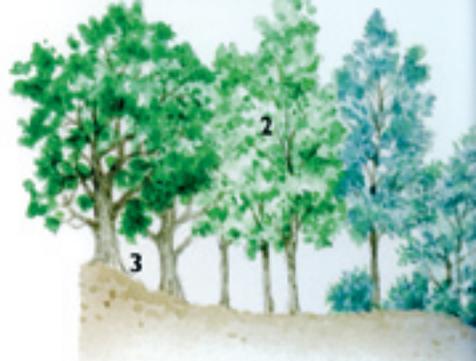


## LA VEGETACIÓN

Las orillas de los cursos de agua están, habitualmente, rodeadas de una vegetación frondosa. El alto grado de humedad y el rico suelo aluvial crean las condiciones ambientales óptimas para el crecimiento de árboles, musgo, cañas y algas. Las raíces de las plantas hacen que los márgenes sean más compactos y puedan resistir la fuerza de la erosión. Los árboles, si hay una riada, reducen el ímpetu del agua y frenan su impulso y, por lo tanto, su capacidad destructiva.

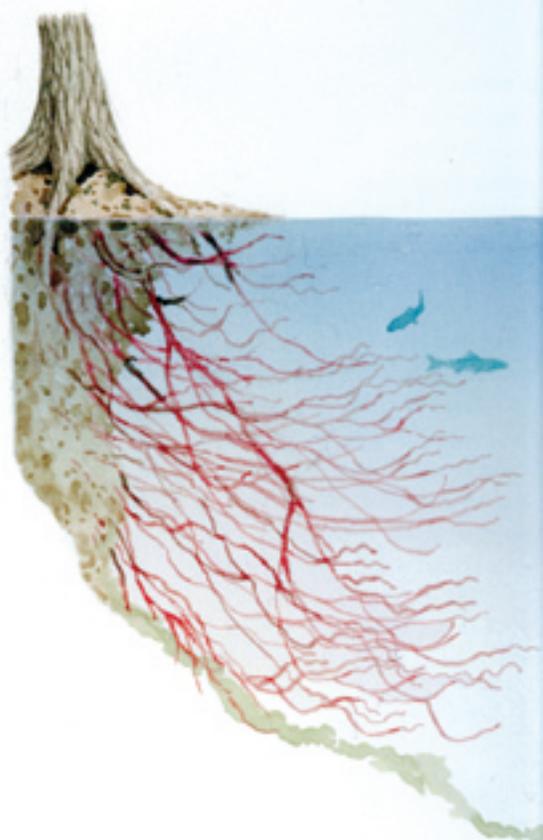


**Las plantas acuáticas**  
Existen organismos vegetales que viven constantemente sumergidos en el agua: son las plantas acuáticas. Las algas, por ejemplo, forman pequeños prados en las aguas bajas con poca corriente, donde reciben con abundancia la luz solar.



### Los árboles de ribera

A lo largo de las riberas de los ríos viven muchas especies de árboles. Los sauces (1) crecen cerca del agua. Más lejos podemos encontrar chopos y alisos (2): son árboles que necesitan un suelo húmedo pero que no se inundan con facilidad. Los olmos y las encinas (3) viven aún más lejos de la orilla.



### Las raíces

Algunos árboles de ribera, como los sauces, poseen unas raíces que se desarrollan hasta debajo del agua. Gracias a esta característica, pueden vivir muy cerca del agua, donde el terreno está inundado.