

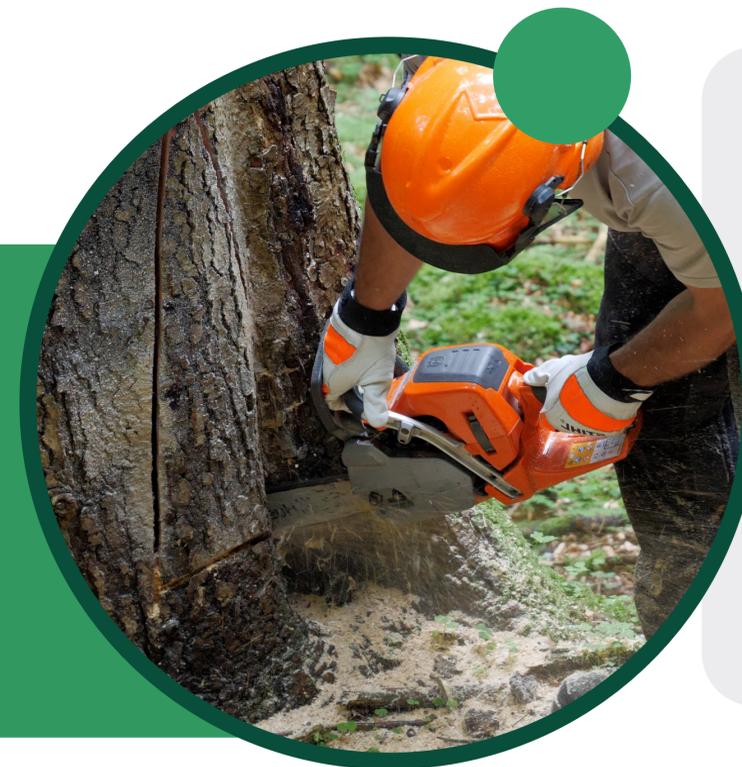


Alla base della pianta alla vostra destra si può osservare una cavità realizzata per raccogliere l'acqua captata dalla chioma dell'albero e confluita sul fusto.

Queste **cavità, dette dendrotelmi**, simulano quelle che si vengono a creare naturalmente, in tempi molto lunghi, man mano che gli alberi invecchiano.



La realizzazione dei catini basali avviene creando una **tasca alla base del fusto**, incidendolo in misura tale da preservare la stabilità della pianta in modo che la stessa non crolli.



Tale intervento viene realizzato per **creare ristagni d'acqua**. In foreste prive di specchi d'acqua come questa del Cansiglio, tali forme di ristagno assumono un'importanza cruciale per consentire la fase larvale di alcune specie di insetti.

In Europa sono **circa 15 le specie di insetti che beneficiano dei catini basali**; la metà di esse dipende totalmente da questo tipo di dendromicrohabitat. Tra i Ditteri (ordine a cui appartengono mosche e zanzare), citiamo Culicidi e Sirfidi, questi ultimi molto importanti in quanto sono tra i più comuni e diffusi insetti impollinatori, secondi per importanza solo alle api.



Scannerizza il QR-Code e accedi al materiale disponibile per approfondire gli obiettivi e le azioni del progetto LIFE SPAN.

Oppure visita il sito web www.lifespanproject.eu