



۲۰۲۰/۰۶/۱۴

داکتر عبدالکریم وزیری

زراعت و مالداري (بخش: محصولات نباتي)

درخت سیدار

لاتین : Cedrus deodara
انگلیسی: Deodar Cedar
آلمانی : Himalaya Zeder

سیدار هیمالیا یک درخت همیشه سبز سوزنی برگ بوده که تحت شرایط مناسب تا ارتفاع ۳۵ متر بلند می شود. میهن اصلی آن در مناطق بومی هیمالیا، نپال غربی تا شرق افغانستان است که به ارتفاعات ۱۲۰۰ الی ۳۰۰۰ متر بالای سطح بحر رشد می کند. درخت سیدار می تواند بالای زمین آهکی و تیزابی حتی با مواد کم غذایی نباتی رشد نماید. در آلمان تنها در مناطق معتدل قادر به رشد است. شاخه های اصلی به طرز افقی با نوک خم رشد می کنند. برگهای (سوزن) های آن نرم بوده، بین چهار تا پنج سانتی متر طول دارند. در حالی که سوزن ها در بزرگسالی هنوز به رنگ آبی روشن هستند ، اما در حدود ۲۵ سالگی تاریک تر می شوند.



تصاویر ۱ - ۳: غوزه - درخت سیدار

در شاخه های دراز آن برگها به صورت یگانه و در شاخه های جوان و کوتاه آن به قسم غوزه قرار دارند. تخمدانهای آن به شکل عمودی بوده، ۹ سانتی متر دراز و ۶ سانتی متر بر دارند.

در هندوستان از چوب سیدار برای کشتی سازی استفاده می شود. از همین سبب کوشش شد تا سیدار همالیا را در انگلستان نیز ترویج دهند. اما چون با اقلیم سازش نکرد، این پروژه به ناکامی مواجه گردید.

در اروپا در سال ۱۸۲۲ به قسم درخت زینتی ترویج داده شد. با انهم در آلمان به دلیل زودرسی جوانه های آن از یخ زدگی در مخاطره است. گونه های با سوزن های خاکستری-آبی تا نقره ای خاکستری سرما را بهتر تحمل می کنند.