

**„Almwanderweg Erwin Lichtenegger“,  
Hiaslalm, Hochrindl**

**Schautafeln:**

1. Univ.-Prof. DI Dr. Erwin Lichtenegger, Kurzbiografie: Wissenschaftler, Berg- und Almbauer, Kärntner Alminspektor, Arbeit am Pflanzensoziologischen Institut von Frau Univ.-Prof. DI Dr. Lore Kutschera (7 Bände Wurzelatlasserie).
2. Übersichtsplan Almwanderweg: 1.600-1.700 m Seehöhe, Gesamtlänge: 2,1 km, Steigung: 8-10 %
3. Almwirtschaft in Kärnten (Text + Bilder): 1/5 der Kärntner Landesfläche liegt im Almgebiet, 2.000 Almen werden bewirtschaftet mit 64.000 Rindern, Schafen und Pferden und von 500 Hirten und Senner/innen betreut.  
Bedeutung der Almbewirtschaftung:  
*Verswindet die Kuh von der Alm, dann geht auch das Wild und der Gast...  
Wenn wir die Alm nicht bewirtschaften, dann wirtschaftet das Unwetter im Tal.*
4. Almrevitalisierung Hiaslalm 1997-2002 (Text + Bilder): Beschreibung der durchgeführten Maßnahmen, Almauftriebszahlen vorher und nachher.
5. Wurzelbildzeichnungen von Univ.-Prof. Lichtenegger: Rotschwingl, Goldfingerkraut und Borstgras.
6. Biolandbau – Wirtschaften im Einklang mit der Natur (Text + Bilder):  
Bio ist Genuss, höchste Lebensmittelqualität, garantiert gentechnikfrei, tiergerecht, Umweltschutz. Ständig strenge Kontrollen
7. Schutzwald in den Nockbergen – Schutzschild der Almen (Text + Bilder): Baumarten und Funktion bzw. Bedeutung in der Kampfzone des Waldes, Schutz vor Erosion, Austrocknung, Lawinen und Muren, Wasserspeicher...
8. Zirbe „die Königin der Alpen“ (Text + Bilder): Verbreitung, Zirbenschutzwald, Zirbenholz (Verwendung, Eigenschaften), Zirbenzapfen, Zirbenöl, Zirbenschnaps...
9. Zirbenbaum (Zeichnung Baum mit Wurzeln, Bilder vom Baum und Zirbennüssen, Tannenhäher, junge und große Zirbe, ...)
10. Fotos und Kurztext: Besser wohnen mit Zirbenholz  
Im Zirbenbett schläft sich's besser!  
Zirbenholz – Bioinhibitorische Wirkung  
Zirbenholz – bakterienhemmende Wirkung
11. Fotos Vogelwelt auf der Alm: Buntspecht, Steinadler, Kuckuck, Schwarzspecht
12. Fotos Vogelwelt auf der Alm: Auerhahn, Sperlingskauz, Kleiber, Haubenmeise
13. Fotos Wildtiere auf der Alm: Rothirsch, Rehkitz, Fuchs
14. Fotos Wildtiere auf der Alm: Feldhase, Eichhörnchen, Marder
15. Fotos vollkommen geschützte Pflanzen: Enzian, Kohlröschen, Rauschbeere, Gamsheide
16. Fotos teilweise geschützte Pflanzen: Alpenrose (Almrausch), Alpen Kuhschelle. Derzeit nicht geschützt: Arnika, Preiselbeere
17. Renatura Begrünungsmischungen für Almrevitalisierungen, Almwegebau, Schipisten, usw. (Text + Bilder)