



Natürlicher Fichtenwald am Brocken, Harz.



Natürlicher Fichtenwald am Brocken, Harz.

Natürliche Fichtenwälder

Fichtenwälder sind Wald-Biotope der Gebirge. Sie schließen sich oberhalb von etwa 700m an die Buchenwälder an bilden bei etwa 1100m eine natürliche Waldgrenze.

Zu unterscheiden ist zwischen dem typischen Wollreitgras-Fichtenwald und dem Karpatenbirken-Fichten-Blockwald. Der Wollreitgras-Fichtenwald gliedert sich nochmals in eine fechselfrische Form mit Dominanzbeständen von Woll-Reitgras und eine staunasse Form mit Dominanzbeständen von Zwergsträuchern. Der Karpatenbirken-Fichten-Blockwald ist auf (wenige) Klippen-Standorte begrenzt und fällt durch die Vorkommen der namensgebenden Karpaten-Birke auf.

Infolge forstlicher Einflussnahme sind die Fichtenbestände am Brocken fast ausnahmslos Forsten. Ob die natürliche Harz-Fichte mit kurzen und nach unten gerichteten Ästen (Schlankfichten) noch mit genetisch reinen Exemplaren vorkommt, ist Gegenstand entsprechender Untersuchungen. Bisher wurden nur Bastarde gefunden. Doch wurden die Untersuchungen nicht mit der nötigen Ortskenntnis durchgeführt, so dass das Vorhandensein echter Harz-Fichten durchaus möglich ist. Im rein visuell urigsten Fichtenwald wurden keine Proben genommen.

Die trockenen Jahre 2018 bis 2020 haben in den Forsten Trockenschäden apokalyptischen Ausmaßes angerichtet. Großflächige Totalausfälle sind zu beobachten. Die natürlichen Bestände hingegen sind grün, da hat es kaum Ausfälle gegeben. Der Kontrast zwischen den toten Forsten und den grünen Waldresten könnte nicht schärfer sein.

So ähnlich, wie die Forstwirtschaft im Tiefland ausschließlich Kiefern gepflanzt hat, waren es im Bergland fast ausschließlich Fichten. Lange war der ökologische Waldumbau eine leere Worthülse. Das hat sich jetzt geändert. Nicht Einsicht ist der Anreiz, sondern das Unvermögen, eine typische Wiederaufforstung zu bezahlen. Die trockenen Jahre waren nicht nur keine Katastrophe, sondern könnten sich für die Natur noch als ausgesprochener Glücksfall erweisen.