



Kiefern-Moorwald mit Sumpf-Porst im Försterseemoor, Dahme-Heideseen.



Birken-Moorwald mit Weißmoos in der Dübener Heide.

Moorwälder

Entsprechend der dominierenden Baumart unterscheidet man verschiedene Moorwälder. Im Bergland findet man Bergkiefern-Moorwald, Fichten-Moorwald und Karpatenbirken-Moorwald. Vorwiegend im Tiefland Kiefern-Moorwald und Birken-Moorwald.

Allen gemeinsam ist der Standort auf mächtigen Torfen geringen Nährstoffgehalts und das Vorkommen von Moorpflanzen. Übergänge zu den generell besser nährstoffversorgten Bruchwäldern sind nicht selten. Bei Mischbeständen ist eine saubere Abgrenzung manchmal kaum möglich.

Moorwälder sind ein spätes Sukzessionsstadium in der Entwicklung der Moore. Sie sind dann also die Bewaldungs-Form der Moore. Es gibt jedoch auch Moorwälder, die sich ohne Moor entwickelt haben bzw. von Anfang an als Wald. Dies ist typisch für etwas niederschlagsärmere Landschaften, in denen die Baumbestockung nie durch übergroße Nässe unterbunden wurde. In niederschlagsreichen Landschaften herrscht ein stetiger Kampf zwischen offenem Moor und dem Moorwald, der dann parziell auch absterben kann. Sehr lichte Partien mit hohem Totholz-Anteil sind typisch.

Moorwälder liefern kaum nutzbares Holz und sind darum forstlich nicht gewollt. Ursprünglich regelmäßig anzutreffen, existieren heute nur noch ganz wenige Bestände. Entwässerung und anschließende Aufforstung, meist mit Fichten, hat die Moorwälder sehr selten werden lassen. Regional sind sie völlig verschwunden.

Heute ist ihr Wert erkannt und sie sind als prioritär zu schützender Lebensraum eingestuft. Dennoch fruchteten mitunter schon über 30 Jahre währende Schutz-Bemühungen nicht, gescheitert am Desinteresse zuständiger Behörden. Gleichzeitig konnten überraschende Regenerations-Kräfte beobachtet werden. Erst entwässert, dann keine Schutzbemühungen unternommen, heute Biotop dennoch (wieder) intakt! Ohne solche immer wieder verblüffenden Selbstheilungs-Kräfte der Natur wären die Reste vom Paradies, geschunden durch die Menschen, alle verschwunden!