



Landfrauen im Frühnebel auf dem Wege zur Stadt

Fot. Lenschmann

November Nebel

Zwei Fachleute erklären einen Landschaftszauber

Von Dr. Kurt Kachne und E. L. Hawke

Es ist sicher für manchen eine Uebersaschung, wenn wir ihm sagen: Wasserdampf kann man nicht sehen. Wasserdampf ist nichts als gasförmiges Wasser und immer in der Luft enthalten; was der allgemeine Sprachgebrauch so nennt, ist im Sinne des Physikers etwas anderes. Doch wir wollen nicht vorgreifen. Die Luft kann eine ganze Menge dieses

gasförmigen Wassers aufnehmen, und zwar um so mehr, je wärmer sie ist. Erst wenn das für die jeweilige Temperatur größte Fassungsvermögen überschritten ist, schlägt sich der Ueberschuß an den feinen, praktisch immer vorhandenen Verunreinigungen der Luft nieder — Staubkörnchen, Teilchen wasseranziehender Gase, wie Ammoniak oder Salpeter-