

## 10. Miscellen.

1. **Luftspiegelung.** — Am 20. Juli d. J. befand ich mich auf den zwischen hier und dem Dorfe Dierhagen belegenen ebenen Wiesen hart am Binnenseeufzer. Die Luft war warm, klar und heiter, nur am Horizonte standen einige leichte Wölkchen. Der Wind kam aus SW. und wehte schwach. Gegen 11 Uhr Vormittags bedeckten sich die Wiesen gegen die Dünen der Ostsee zu von S.S.W. bis W.N.W. auf eine Strecke von circa  $\frac{1}{3}$  Meile mit einem Luftspiegel, so daß die ganze Landfläche unter einem ruhigen Wasser zu stehen schien. Da es gerade in der Zeit der Heuwerbung war und an vielen Stellen Heuhaufen sich befanden, auch schon einiges Heu eingefahren wurde, so fehlte es nicht an Gegenständen, welche sich abbilden kounten. Der Luftspiegel lag schätzungsweise 3 Fuß über der Landebene, und bis zu dieser Höhe sah man von allen dort vorhandenen Gegenständen gar nichts. Die Heuschober schienen fast bis an den Gipfel in blankem Wasser zu stehen und die beladenen Wagen im Wasser zu fahren. Alles was sich aber von Heuhaufen, Menschen, Wagen und Thieren über den Spiegel erhob, bildete sich mit solcher Klarheit abwärts und natürlich über Kopf stehend ab, daß man in dem Luftspiegel das Nicke der Pferde, die Bewegung des Fuhrmannes und die oberen Theile der sich fortbewegenden Heuwagen sehr deutlich sah. Es zeigte sich hier also dasselbe Phänomen, welches der Reisende Bernatz im südlichen Theile von Abyssinien im Thale Dullul beobachtete.<sup>1.</sup>

Wustrow auf Fischland, den 9. Aug. 1857.

C. J. F. Peters.

1. Ein anderes schönes Beispiel von Luftspiegelung beobachtete Herr Justizrath Schröder in Treptow vor wenigen Wochen; er sah nämlich auf dem Wege von Tarmen nach Treptow das Luftbild eines Bauergehöftes, zu welchem er einige Tage darauf das Original in einem Bauerhofe bei Demmin gefunden zu haben meint. E. B.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv der Freunde des Vereins Naturgeschichte  
in Mecklenburg](#)

Jahr/Year: 1857

Band/Volume: [11\\_1857](#)

Autor(en)/Author(s): Peters Carl [Karl] Ferdinand

Artikel/Article: [10. Miscellen. 1. Luftspiegelung. 150](#)