

III.

Phänologische Beobachtungen in Leipzig,
1875.

Von Dr. C. Hoffmann.

Namen	Datum	Tage	
		vor	nach Gießen
<i>Fritillaria imperialis</i> , erste Blüthe (e. B.)	30. IV	—	4
<i>Cardamine pratensis</i> , e. B.	1. V	—	1
<i>Carpinus Betulus</i> , Vollblüthe (V. B.) . .	1. V	0	0
<i>Pyrus communis</i> , e. B.	5. V	—	3
<i>Prunus Padus</i> , e. B.	6. V	—	4
<i>Prunus spinosa</i> , e. B.	6. V	—	8
<i>Prunus insititia</i> , Pflaume e. B.	6. V	—	11
<i>Pyrus Malus</i> , e. B.	9. V	—	4
<i>Aesculus Hippocastanum</i> , e. B.	11. V	—	1
<i>Prunus domestica</i> , e. B.	10. V	—	5
<i>Syringa vulgaris</i> , e. B.	12. V	—	3
<i>Prunus Avium</i> , e. B.	4. V	—	6
<i>Ribes aureum</i> , e. B.	5. V	—	8
<i>Sambucus nigra</i> , e. B.	2. VI	—	8
<i>Secale cereale</i> , e. B.	3. VI	—	5
<i>Mauerschwalbe</i> , erste	5. V	—	4
<i>Kukuk</i>	2. V	—	7

Wenn man die am sichersten zu beobachtenden Frühlingsphasen, wie die erste Blüthe von *Pyrus communis*, *Pyrus Malus*, *Syringa vulgaris*, *Prunus Avium* zunächst ins Auge faßt, so beträgt die Verzögerung für Leipzig gegen Gießen um diese Zeit 3—6 Tage (im Mittel 4 Tage). Es ist wahrscheinlich, daß diese Differenz auch für andere Jahre und durchschnittlich gültig ist.

Anmerkung. Für *Berlin* finde ich nach mehrjährigen Beobachtungen im April die Vegetations-Entwicklung genau synchronisch mit Gießen.

H. Hoffmann.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde](#)

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Hoffmann C.

Artikel/Article: [Phänologische Beobachtungen in Leipzig, 1875. 23](#)