©Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Phänologischer Aufruf.

Die Unterzeichneten richten an alle Naturfreunde die Bitte, möglichst genau an nachstehenden Pflanzen die wichtigsten Vegetationsstufen, besonders erste Blüthe und erste Fruchtreife, zu beobachten. Die Beobachtungen sind bei freistehenden Exemplaren, also unter Ausschluss von Spalierpflanzen, an einem normalen (nicht ausnahmsweise geschützten oder kalten) Standort anzustellen, und das Beobachtungsgebiet ist möglichst oft, am besten täglich abzugehen. Die erste Fruchtreife wird bei den saftigen Früchten beobachtet, wenn eine vollkommene und definitive Verfärbung einzelner normaler Früchte eingetreten ist, bei den Kapselfrüchten, wenn die Kapseln spontan aufplatzen. — Einsendung der sowohl in diesem Jahre als auch weiterhin gemachten Beobachtungen wolle gütigst an einen der Unterzeichneten geschehen.

Die Zahlen vor den Pflanzennamen geben das mittlere Datum für Giessen (160 m. abs. Höhe) an, an anderen Orten wird diese Zeitfolge ungefähr dieselbe sein.

e. B. = erste Blüthe offen. B. O. s. = erste Blattoberfläche sichtbar. e. Fr. = erste Frucht reif. a. L. V. = allgemeine Laubverfärbung.

Febr.	11.	*Coryllus Avellana*, Stäuben der Antheren.
April	9.	*Aesculus Hippocastanum*, B. O. s.
„	15.	*Ribes rubrum*, e. B.
„	16.	*R. aureum*, e. B.
„	18.	*Prunus avium*, e. B.
„	19.	*P. spinosa*, e. B.
„	22.	*P. Cerasus*, e. B.
„	23.	*P. Padus*, e. B.
„	23.	*Pyrus communis*, e. B.
„	25.	*Fagus silvatica*, B. O. s.
„	28.	*Pyrus Malus*, e. B.
„	28.	*Betula alba*, B. O. s.
Mai	1.	*Quercus pedunculata*, B. O. s.
„	2.	*Lonicera tatarica*, e. B.
„	4.	*Syringa vulgaris*, e. B.
„	4.	*Fagus silv.*, Buchwald grün.
„	4.	*Narcissus poëticus*, e. B.
„	7.	*Aesculus Hippoc.*, e. B.
„	9.	*Crataegus Oxyacantha*, e. B.
„	14.	*Spartium scoparium*, e. B.
„	14.	*Quercus ped.*, Eichwald grün.
„	14.	*Cytisus Laburnum*, e. B.
„	16.	*Cydonia vulgaris*, e. B.
„	16.	*Sorbus Aucuparia*, e. B.
„	28.	*Sambucus nigra*, e. B.
Mai	28.	*Secale cereale hibern.*, e. B.
„	28.	*Atropa Belladonna*, e. B.
Juni	1.	*Symphoricarp. racemosa*, e. B.
„	3.	*Rubus idaeus*, e. B.
„	3.	*Salvia officinalis*, e. B.
„	5.	*Cornus sanguinea*, e. B.
„	14.	*Vitis vinifera*, e. B.
„	20.	*Ribes rubrum*, e. Fr.
„	22.	*Tilia grandifolia*, e. B.
„	22.	*Ligustrum vulgare*, e. B.
„	27.	*Lonicera tatarica*, e. Fr.
„	30.	*Lilium candidum*, e. B.
Juli	4.	*Rubus idaeus*, e. Fr.
„	7.	*Ribes aureum*, e. Fr.
„	20.	*Secale cer. hib.*, Ernteanfang.
„	30.	*Sorbus Aucuparia*, e. Fr.
Aug.	1.	*Atropa Belladonna*, e. Fr.
„	2.	*Symphoricarpus racemosa*, e. Fr.
„	11.	*Sambucus nigra*, e. Fr.
„	28.	*Cornus sanguinea*, e. Fr.
Sept.	9.	*Ligustrum vulgare*, e. Fr.
„	17.	*Aesculus Hippocast.*, e. Fr.
Octb.	10.	*Aesculus Hippocast.*, a. L. V.
„	12.	*Betula alba*, a. L. V.
„	16.	*Fagus silvatica*, a. L. V.
„	20.	*Quercus pedunculata*, a. L. V.

Giessen, den 10. Februar 1883.

Prof. Dr. H. Hoffmann.
Dr. Egon Ihne.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution

Jahr/Year: 1883

Band/Volume: 033

Autor(en)/Author(s): Hoffmann Hermann, Ihne Egon

Artikel/Article: Phänologischer Aufruf. 103