

## Kleinere Mittheilungen.

**Pflanzenphänologie.** Allg. deutsche naturh. Zeitung. Neue Folge 2. Bd. S. 450 u. f. ist die Instruction mitgetheilt, welche für phänologische Beobachtungen in einer Separatsitzung bei der Vers. deutsch. Naturforscher und Aerzte in Wien (1856) gegeben worden ist. Um auch Leser dieser Zeitung zur Theilnahme an dieser Beobachtung und zur Veröffentlichung der Resultate anzuregen, möge hier folgende Mittheilung aus „Unterhaltungen im Gebiete der Astronomie, Geographie und Meteorologie“ (Nr. 23) Raum finden: „*Phänologische Notizen*, aus der Umgegend von Prag gesammelt. Am 26. Februar. Im Ganahl'schen Garten begannen die Blattknospen zu schwellen bei *Syringa persica*, *Aesculus hippocastanum*, *Cornus alba* und *Corylus Avellana*; *Cornus mascula* hatte schon die Blütenknospenhülle geöffnet. Am 2. März. Bei *Populus tremula* die Blütenknospen aufgesprungen, die Kätzchen hervortretend, die Blattknospen anschwellend. Am 3. An einer sonnigen Stelle *Salix capraea* die Blüten stark hervortretend. Am 4. *Coccinella 7 punctata*. — *Paederus littoralis* erscheinen. Am 10. erschien zum erstenmal *Epilachna globosa*. Am 17. Es beginnt die Belaubung, indem die obere Laubblattfläche zuerst sichtbar zu werden anfängt: *Viburnum Opulus*, *Populus pyramidalis*. Unter Steinen zeigte sich *Aphodius fimetarius*. Es erschien auch *Sylvia phoenicurus*, *Vespertilio murinus*, *Poecilus cupreus*. Am 27. *Geotrupes stercoracia*, *Julus terrestris*. Am 28. erstes Erscheinen von *Ocipus similis*, *Trombidium holosericeum*, *Forficula auricularia*, *Dorytomus vorax*, *Vanessa Urticae*. Am 29. *Trichocera hyemalis*. Am 30. *Brachinus crepitans*. Am 31. entfalteten die ersten Blüten: *Tulipa sylvestris*. Von Insekten erschien *Aporia Crataegi*, *Eurydema oleracea*. — Am 1. April. *Aphodius granarius*, *Vanessa Urticae*, *Opatrum sabulosum*. Am 2. Es beginnt die Belaubung von *Ribes grossularia*. In Blütenfülle steht *Populus tremula*. Am 3. beginnt die Belaubung von *Lonicera tartarica*. Die ersten Blüten zeigt *Salix caprea*. Erstes Erscheinen: *Lucilia Caesar*, *Bombus terrestris*, *Gyrinus mergus*, *Triton cristatus*, *Hydrophilus caraboides*, *Pelophylax esculentus*, *Rana temporaria*. Auch liess sich sehen *Lacerta agilis* und *Vanessa Polychloros*. Am 4. erstes Erscheinen von *Cicindela campestris*, *Hister quadrinotatus*, *Hister quadrimaculatus*, *Aphodius inquinatus*, *Cleonus obliquus*, *Poecilus cupreus*, *Colias Rhamni*, *Vanessa Jo*, *Carabus cancellatus*. Am 5. *Crocus vernus* in Blütenfülle. Es erschien *Clerus formicarius*; *Nepa cinerea*. *Hepatica triloba* wurde in Sträusschen verkauft sowie *Tussilago farfara* an den Palmzweigen. Am 6. beginnt die Belaubung von *Sambucus nigra* und *Cornus mascula*, *Prunus Padus*, *Syringa vulgaris*. In Blütenfülle steht *Salix caprea*. Am 7. allgemeine Belaubung von *Ribes grossularia*. Erstes Blühen bei *Ficaria ranunculoides*, *Hyacinthus orientalis*. Es zeigte sich: *Meloë violaceus*, *Dytiscus marginalis*,