

Ein solcher Kalender der Natur kann aber nur von den mehrere Jahre hindurch fortgesetzten und nach einem übereinstimmenden Plane geregelten Bemühungen der Naturhistoriker und Meteorologen erwartet werden. Bis dahin kann man sich begnügen, für die verschiedenen Zeitabschnitte die vorherrschenden Typen der Flora und Fauna anzugeben.

Die im Jahre 1850 angestellten Beobachtungen geben nach diesem Gesichtspuncte geordnet folgende Resultate.

Vorherrschende Arten.

März.

- $x = 27.3$ *Aphodius inquinatus*, *A. melanosticus*.
 $x = 19.5$ *Amara consularis*, *Geotrupes stercorarius*.
 $x = 15.6$ *Harpalus distinguendus*, *Myrmedonia canaliculata*, *Opatrum sabulosum*.
 $x = 11.7$ *Amara familiaris*? *Ezochomus* 4 *pustulatus*,
Haltica lepidii, *Leptacinus parumpunctatus*,
Paederus littoralis.

April.

- $x = 21.2$ *Haltica lepidii*.
 $x = 19.6$ „ *nemorum*.
 $x = 12.6$ *Opatrum sabulosum*.
 $x = 11.2$ *Aphodius elevatus*, *Haltica antennata*, *Harpalus aeneus*, *Meligethes aeneus*?

Mai.

- $x = 25.4$ *Meligethes viduiatus*?
 $x = 24.0$ *Telephorus rusticus*.
 $x = 22.5$ *Haltica nemorum*.
 $x = 21.0$ *Meligethes aeneus*? *Silpha obscura*.
 $x = 20.5$ *Telephorus dispar*.
 $x = 19.5$ *Coccinella* 7 *punctata*, *C. 14 pustulata*.
 $x = 18.0$ *Haltica antennata*, *H. lepidii*.
 $x = 16.5$ *Brachinus crepitans*.
 $x = 15.0$ *Coccinella conglobata*, *C. mutabilis*, *C. 5 punctata*,
Haltica oleracea, *Harpalus aeneus*, *Luperus flavipes*,
Malachius elegans, *Telephorus clypeatus*.
 $x = 13.5$ *Anthocomus equestris*, *Anthrenus scrophulariae*,
Apion craccaae, *Bembidium celere*, *Haltica campanulae*?
Olibrus bicolor? *Opatrum sabulosum*.