

Beobachtungs-Daten  
der  
phänologischen Station Nürnberg  
aus den Jahren 1882—1891  
(3 Tabellen)  
von  
**Fr. Schultheiss,**  
Apotheker.

*Tabelle I.*

Geograph. Lage Nürnberg:  
49° 27' 8" u. Br.  
58° 45' L. v. Ferro.

## Phänotypische Beobachtungen im Nürnberg

Jahrgänge 1882—1891

(nach Giessener Schema).



Tabelle III. (Tab. II s. nebenstehend.)

**Reifedauer von 11 beobachteten Pflanzenspecies**

im 9—10 jähr. Mittel

Nürnberg 1882—1891.

P f l a n z e n s p e c i e s	erste	erste	Reife-
	Blüte offen	Frucht reif	dauer nach Tagen
	Datum	Datum	
Rubus Idaeus, Himbeere . . . . .	3. VI.	10. VII.	37
Secale cereale hibernum, Winterroggen . . .	25. V.	9. VII.	45
Lonicera tartarica, tartarisches Geisblatt . . .	9. V.	2. VII.	54
Symporicarpus racemosa, Schneebeere . . .	2. VI.	9. VII.	57
Ribes rubrum, gem. Johannisbeere . . . . .	17. IV.	22. VI.	66
» aureum, gelbbl.      » . . . . .	23. IV.	3. VII.	71
Sambucus nigra, schwarzer Hollunder . . . .	30. V.	16. VIII.	78
Sorbus Aucuparia, Vogelbeere . . . . .	13. V.	3. VIII.	82
Cornus sanguinea, rote Kornelkirsche . . . .	2. VI.	26. VIII.	85
Ligustrum vulgare, Rainweide . . . . .	13. VI.	10. IX.	89
Aesculus Hippocastanum, Rosskastanie . . . .	6. V.	17. IX.	134
deren Reihenfolge nach Reifezeit:			
Ribes rubrum . . . . .		22. VI.	
Lonicera tartarica . . . . .		2. VII.	
Ribes aureum . . . . .		3. VII.	
Secale cereale hibernum . . . . .		9. VII.	
Rubus Idaeus . . . . .		10. VII.	
Symporicarpus racemosa . . . . .		29. VII.	
Sorbus Aucuparia . . . . .		3. VIII.	
Sambucus nigra . . . . .		16. VIII.	
Cornus sanguinea . . . . .		26. VIII.	
Ligustrum vulgare . . . . .		10. IX.	
Aesculus Hippocastanum . . . . .		17. IX.	

Tabelle II.

## Acht Aprilblütenpflanzen Giessens

(Scala comparationis)

Geograph. Lage Giessens:

50° 35' nördl. Br.

26° 20' L. von Ferro.

abs. Höhe 160 Meter.

verglichen mit deren Blütezeit in Nürnberg nach den Einzeljahren

1882 – 94.

Geograph. Lage Nürnbergs:

49° 27' 8" nördl. Br.

28° 45' L. von Ferro.

abs. Höhe 315 Meter.

Pflanzenspecies	1882		1883		1884		1885		1886		1887		1888		1889		1890		1891		10jähr.	10jähr.	Differenz	Differenz		
	Nürnberg Datum	Giessen Datum	Nürnberg Datum	Mittel	Mittel	Giessen im 10jhr. Mittel	Giessen 1891.																			
																				vor Tage	nach Tage	vor Tage	nach Tage			
Prunus avium . . . .	16. IV.	3. IV.	4. V.	27. IV.	6. IV.	2. IV.	21. IV.	19. IV.	20. IV.	20. IV.	29. IV.	29. IV.	6. V.	2. V.	3. V.	30. IV.	16. IV.	15. IV.	4. V.	1. V.	25. IV.	21. IV.	4	—	3	—
„ Cerasus . . . .	18. IV.	9. IV.	4. V.	29. IV.	8. IV.	6. IV.	22. IV.	21. IV.	24. IV.	24. IV.	29. IV.	2. V.	8. V.	6. V.	4. V.	2. V.	18. IV.	19. IV.	4. V.	4. V.	26. IV.	24. IV.	2	—	—	—
„ Padus . . . .	20. IV.	10. IV.	5. V.	30. IV.	8. IV.	7. IV.	22. IV.	23. IV.	24. IV.	25. IV.	2. V.	4. V.	8. V.	7. V.	5. V.	4. V.	19. IV.	24. IV.	6. V.	5. V.	27. IV.	26. IV.	1	—	1	—
„ spinosa . . . .	18. IV.	31. III.	1. V.	24. IV.	5. IV.	2. IV.	19. IV.	20. IV.	19. IV.	21. VI.	28. IV.	29. IV.	5. V.	3. V.	3. V.	1. V.	16. IV.	15. IV.	3. V.	2. V.	24. IV.	21. IV.	3	—	1	—
Pyrus communis . . . .	18. IV.	9. IV.	5. V.	29. IV.	7. IV.	7. IV.	21. IV.	21. IV.	22. IV.	24. IV.	1. V.	3. V.	8. V.	7. V.	6. V.	5. V.	19. IV.	20. IV.	6. V.	5. V.	26. IV.	25. IV.	1	—	1	—
„ Malus . . . .	23. IV.	21. IV.	6. V.	6. V.	7. IV.	17. IV.	23. IV.	24. IV.	29. IV.	29. IV.	4. V.	7. V.	15. V.	13. V.	10. V.	7. V.	2. V.	2. V.	11. V.	9. V.	1. V.	1. V.	—	—	2	—
Ribes aureum . . . .	—	—	29. IV.	22. IV.	1. IV.	2. IV.	19. IV.	17. IV.	19. IV.	20. IV.	27. IV.	28. IV.	30. IV.	1. V.	1. V.	30. IV.	16. IV.	12. IV.	2. V.	1. V.	23. IV.	21. IV.	2	—	1	—
„ rubrum . . . .	16. IV.	31. III.	20. IV.	21. IV.	21. III.	2. IV.	15. IV.	17. IV.	16. IV.	20. IV.	23. IV.	24. IV.	29. IV.	24. IV.	23. IV.	25. IV.	12. IV.	8. IV.	30. IV.	29. IV.	17. IV.	17. IV.	—	—	1	—
																							13	—	10	—

im 10 jährigen Mittel: Giessen 1½ Tage vor Nürnberg.

1891 : „ 1½ Tage „ „

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Schultheiss Friedrich

Artikel/Article: [Beobachtungsdaten der phänologischen Station Nürnberg aus den Jahren 1882-1891 73-76](#)