

2. *N. cinnabarrina*. (Tod.) 1—4. *S. S.* 184. *B.* 77.
3. *N. coccinea*. (P.) 1—4. *S. S.* 77. *B.* 79.
4. *N. Cucurbitula*. (Tod.) 3, 4. *S. S.* 263. *B. S.* 174.
5. *N. sinopica*. *Fr.* 3. *B. S.* 97.
b. *Byssisedae*. (Cfr. *Sph. thelena*!)
6. *N. aurantia* (P.) 1—4. *S. S.* 312. *B.* 107.
— *fulgens*. *Fr.*
7. *N. rosella*. *Alb. Sch.* 1—4. *B. n.* 108.
8. *N. parasitans*. *Fr. n. sp.* 3.
9. *N. violacea*. *Schmidt.* 4 Femsjö, semel!
10. *N. rhodomela*. *Fr.* 2. *r. Fl. D.* 2154. *f.* 2.
c. *Villosae*.
11. *N. flavida*. *Cord.* 2. Trolleholm.
12. *N. xantholeuca*. *Kunz.* 4! Femsjö.
d. *Denudata*.
13. *N. citrina*. *Fr.* — 3, 4. *Sph. Citrum Wallr.*
14. *N. Peziza*. (Tod.) 1—4. *S. S.* 235. *B.* 122.
15. *N. Resinae*. *Fr.* 3!, 4. *S. S.* 37.
16. *N. sanguinea*. (Sibth.) 1—4. *S. S.* 265. *B. n.* 125.
17. *N. mobilis*. (Tod.) 2? *Sph. umbrina*. *B.* 127. nec *Fr.*
18. *N. episphaeria*. (Tod.) 1—4. *S. S.* 265. *B.* 125.
— *media*. *Fr. S. S.* 127.

XIV. *Sphaeria*. *Auctt. pr. p.* *)

Ser. I. Superficiales. *Omnes spec. nobiliss.!*

- a. *Byssisedae* *S. M. II. p.* 439.
- 1. *S. thelena*. *Fr.* 2! *S. S.* 49. *B. n.* 109! (albo-villifera!)
2. *S. aquila*. *Fr.* 1—4. *S. S.* — *B.* 110. *S.* 180.
3. *S. byssiseda*. *Tod.* 1, 2.
4. *S. flavescens*. *Fr.* 4.
5. *S. alligata*. *Fr.* 4. *S. S.* 348.
6. *S. tristis*. *Tod.* 1, 2. *S. S.* 386. *B. S.* 181.
7. *S. atrofusca*. *Fr.* 3. *n. sp.*

*) *Perithecia carbonacea* (atra, sed a velo saepe extus colorata v. c. *Sph. ovina alba*), *velo l. a matrice oblecta* (illa superficialia saepe bicorticata quasi, haec quo magis immersa eo tenuiora; remanente tamen) *papilla*, interdum *rostrata*, *indurata atra ostiolata*. *Asci* vulgo octospori, immixtis paraphysibus, sporis (normaliter septatis l. cel-lulosis, at saepe simplicibus) pulveris instar explosis. (*Sph. pulverulentae Tode*). Vastissimum hoc genus, olim ulterius subdividendum, admodum quoad characteres variat; at ex ascis et sporis *naturalia*, nisi singulas modo species e serie sua divellerem, frustra quaesivi. Majoris momenti in peritheciis differentiae, sed haec e situ superficiali vel obtrecto pendent, ita ut *bicorticatae* in Pertusis superne modo crustam exterioriorem monstrent, et in plene immersis *papilla* tantum *carbonacea* restet. Species novas describere loci angusties vetat; indico quasdam tantum in summis et optime explicatis tribubus.