

еластикъ-тѣ. Етеръ-тѣ е тѣй силенъ, що-то само съ дѣха си може да упои и да залише чловѣка; за това ся употребява по нѣкога въ хирургінъ-тѣ.

АЛБЮМИНЪ (БѢЛТАКЪ).

23. Подъ това име разумѣвать растителни съединенія, кои-то освѣнь въглерода, водорода и кислорода съдръжатъ у себе си азотъ, нѣколко симпуръ, а по нѣкога и фосфоръ. За това тѣ ся наричатъ още и АЗОТИСТЫ ТѢЛА. Въ всяко отъ тѣзи тѣла ся намира на 100 части, 53 части въглеродъ 7 части водородъ, 22 части кислородъ, 16 части азотъ и отъ половинъ до 2 части симпуръ. Име-то на Албюмина (бѣлтакъ) излиза отъ това, че тия тѣла приличатъ на бѣлтакъ отъ яйце; защо-то ся размиватъ въ водѣ, а отъ нагрѣваніе ся съсирватъ.

24. У тѣзи материъ спадать:

1) РАСТИТЕЛЕНЪ БѢЛТАКЪ, кой-то ся намира смалъ не у всякъ билкъ а повечето у бурена, что бдемъ и у нѣкой сѣмена като напр. у бадемъ, рѣпицъ, макъ и ленъ. Растителенъ бѣлтакъ ся намира много у яйца-та и кръвь-тѣ. Той е отъ питателни-тѣ вещества, съ кои-то ные ся хранимъ.

2) РАСТИТЕЛЕНЪ КАЗЕЙНЪ (*сирище*). Той както и бѣлтакъ-тѣ растопява ся въ водѣ, нѣ отъ нагрѣваніе не ся сгѣства, освѣнь ако му са прибави малко кислота. Растителенъ казейнъ ся намира у зърна-та, кои-то ни служатъ за хранъ, напр. у грахъ, фасулъ, леща и изобщо у растенія покрити съ луски. Млѣко-то съдръжава голѣмо количество казейнъ, който веднага ся съсирва, като му ся капне нѣколко