

Om **parisergrönt** skrifer sign. K. H. uti finska tidskriften Pellervos majhäfte för innevarande år en liten uppsats, därtill förestafvad af de bland den stora allmänheten rådande oriktiga föreställningarna angående detta giftiga färgstoff. I denna uppsats framhåller han bland annat skillnaden mellan parisergrönt eller som det äfven kallas kejsargrönt och Schweinfurtergrönt å ena sidan samt åtskilliga andra mer eller mindre giftiga gröna färgämnen, som gå i handeln. Kejsargrönt är ett dubbelsalt af arseniksyrlig och ättiksyrad koppar och innehåller stundom fri arseniksyrlighet, som förorenar färgämnet. Då man kan befara, att den fria arseniksyrligheten skall vid besprutning skada växtdelarna, i det bladen och de gröna skotten kunna sönderfrätas, uppslammar man tillsammans med giftet i vatten kalk, hvarvid denna med arseniksyrligheten bildar en i vatten mycket svåröslig förening, som ej torde kunna göra bladverket någon nämnvärd skada. Hälst nysläckt kalk torde härvid användas, ty den vänliga kalken, om den är äldre och varit utsatt för fuktighet, har förvandlats till kolsyrad kalk eller krita och är då mindre lämplig. Likväl kan den användas, om man tillsätter 2—3 ggr så mycket kalk som grönt. Beträffande kejsargrönt betonar förf. dess giftighet, men framhåller äfven, att någon större fara ej föreligger vid att t. ex. förtära en besprutad frukt. Näppligen kan det medföra svårare följder ej ens för ett barn. Af en blandning af $\frac{1}{2}$ gr. parisergrönt uti en liter vatten torde en matsked (= 15 gr.) innehålla 2 å 4 milligram arseniksyrlighet. Som invärtes medicin får en läkare gifva en patient högst 5 milligram.

Stundom försäljas arsenikfria gröna mineralfärgämnen under namn af kejsargrönt. Man bör därför alltid begära *arsenikhaltigt* kejsargrönt. S. k. *spanskgröna* innehåller *icke* arsenik. Den utgöres af ättiksyrad koppar och är ej särdeles giftig. Likaledes kromgrönt och zinkgrönt, båda arsenikfria och föga giftiga, säljas många gånger under namn af parisergrönt. Man bör därför alltid förvissa sig om, att färgämnet är arsenikhaltigt, och resultatet af besprutningen, om den n. b. göres ordentligt, skall då visa sig godt.

A. T.