

gen, als voorgezegt is, dog dan móét geen-  
ge maalen wérdén gesementeert, en de garnar-  
lyen ook rúffen beyden nog al eens werden  
overgesinoltén, en weer tot garnalyen gegoo-  
zen, zo kan het ook geschieden, maar het  
dunslaan werd voor het best gehouden.

*Van Goud door Spidsglas te gieten.*

**O**nder de verscheyden manieren van  
Goud te finseren, zo vinde ik het  
door Spidsglas te gieten van de minste om-  
slag te zyn, en het Goud dat door Spidsglas  
sijn gemaakt is, werd by veele voor het  
sijnste en schoonste gehouden dat te bekoo-  
men zoude zyn, en het Gesementeerde nog  
te overtreffen, dat wel waar zou kunnen  
zyn, als men ten allen tyden van goet Spids-  
glas voorzien was, en deszelfs behandelinge  
wel verstont, dog die beide niet altoos even  
goet zynde, zo laat ik de bevindinge daar  
over oordeelen.

Spidsglas, is een soort van Glas dat uyt  
Antimonyum werd gemaakt, daarom werd  
veeltyds gezegt, van het Goud door Anti-  
monyum te fineeren, het welk een en 't  
zelve is. Men vind het in de verfwinkels,  
ook wel in Apotheeken te koop. Zo het  
Goud dat men begeert deur te gieten van  
18 tot 23 Cr. hout dan neemt men tot een ons  
Goud 2 ons Spidsglas, dit zet men te zaa-  
men in een nieuwe Smelt-Kroes te viere.  
Laat dat te zamen wel smelten, giet dat zo  
te zamen in een Spids-Deegel, of Giet-Puk-

kel, die alvorens met was of ongel gesmeert moet zyn, en van Kooper of Yfer gemaakt, op de manier van een houten kegel, die van binnen hol, en aan het spidse end toe was, om alzo het Goud en Spidsglas aan het wyd end te können ingieten, en omgekeert zynde, het ingegootene te beeter kan uytvallen, die werden gemaakt met een voet, om te können staan, en een handvatje voor het branden, of ook wel zonder die beide, zo als in het Printje fol. 2. met een wert aangewesen.

Het Goud daar in koud geworden zynde, zo keert die Spiedsdeegel het onderste boven, stoot die op een Lambeelt dat die ingegotene Koning daar uytvalt, welke zig heel graau-geel zal vertoonen, en daar die Goud Koning onder aan zit, die met 2 is betykent, en het Spidsglas daar boven op, zo als 3 aanwyft, slaat het Spidsglas van het Goud af, en set het Goud in eene schoone Kroes of Scherf, laat dat in 't vier voor de balk wel smelten, en zo lang staan dat al die dampen en quade lugt, welke van het door-gieten nog by het Goud gebleeven zyn, heel en al zyn verrookt, en het Goud zig heel helder in 't vier vertoont, giet het dan in een kistelier het zal sirka fyn zyn.

\* Dog zo iemant het op 't hoogste wilde brengen, die kan dat nog eens op voorschreven wys, met vers Spidsglas door gieten, dan wert het voor heel fyn gehouden.

Maar door het al te veel forceeren met  
Spids-

**Spidsglas**; werd de lakasie aan het Goud wat grooter, door dien het Spidsglas op het laast niet als Goud vind, zo neemt het daar nog iets meerder van meede als de Sementen wel doen, en deze lakasie zal dikwils 6 à 7 asen per ons bedragen.

Tot Goud dat van 12 tot 18 Cr. houd, werd wat meerder Spidsglas genoomen, en nog boven dien by yder ons Spidsglas 5 eng. zwavel, en werd op voorgaande wys behandelt.

Andere neemen Spidsglas, Zwavel en Doots-Koppen, evenveel, stampen dat onder malkander tot poejer, zetten by ieder ons Goud 16 eng. van dien poejer, laten dat te zaamen braaf opsmelten, gienten in den Spidsdeegel, neemen de Goud Koning van de flek af, en gieten die nog eens met Spidsglas alleen deur, handelent voort als voor gemelt is.

Zo by ieder ons Goud een tweede eng. Rood-Kooper werd gesmolten, dat zal het Goud hooger kleur by zetten, dog dan moet ook wat meerder Spidsglas werden gebruykt.

Deze manier van Goud deur te gieten, is in 't generaal beeter tot klyne, als tot groote quantityten te gebruyken. Daarom voor alle Goud-Smeeden dienstig, ja zelfs kan men 1 eng. en minder dus fineeren, van welk middel zig de vergulders ook konnen bedienen, dog zo kan ook wel 3 à 4 mr. te gelyk dus, gefineert worden.

Zulk gefineert Goud over gesmolten zynde,

zynde, en den haamer nog niet konnende verdraagen, zulks is een bewys, dat de dampen van het Spidts-Glas nog niet genoeg uitgesmolten zyn, het welk deszelfs kleur zal bevestigen, alzo die nog bleek zal zyn, daar die (zig wel uitgerookt zynde,) schoon Goudig moest vertoonen.

Dan moet dat Goud eens weer te vire, en zo lang in de Kroes-gesmolten laten staan, tot het zig zon schoon en zonder eenige Vlak, in dezelve vertoont, dan uit gegooten, zo zal het wel smeedig zyn, en in Azyn of Pis afgelest, ook een schoone kleur hebben.

Dog zo het teegens alle vermoeden, nog mogt ongesmeedig zyn, zo kunnen eenige van die middelen werden gebruykt, welke in 't vervolg teegens ongesmeedig Goudt zullen geleerd werden.

Het gebruykte Spidts-Glas werd bewaart, om daar op zyn tyd, het Zilver, en met genoomen Goud, weer uit te trekken, zo als onder gezegt wert.

*Hoe men het Zilver en Goud weer uit het gebruykte Spidts-Glas krygt.*

**M**En zet dat gebruykte Spidts-Glas in een smelt Kroes in 't vier voor de Blaas-Balk, en laat dat wel smelten (dat het dog zeer gemaklyk doen wil,) dan neemt men geeylt Yser, werpt daar geduurig wat van