

voll schnewcisser Flösse / Item von Kiesen / so in fliessenden Wassern gefunden wort / Ries wie sind  
den / welche wie finger vnd testiculi geschen. Diejenigen Kiesstuflein / so säßte ger gestalt.  
bey sich haben / sind bisweilen wie Fisch Zschupen / oder wie ein Schwischen an dem Aies daraus  
andern schichtweis gestalt / vnd des meisten theils Goldgelb. Mit solchen Kies- man Säffie  
Stuflein / welche würfliche Zeilen oder Schichten nach einander haben / hab ich zur macht.  
keit etliche geleerte Leut verehret / daraus man Schwefel sieden können. An dem Fisch Zschup-  
Kies zu Sachsenfeldt hengt bisweilen ein weisse vnd fette Erde : gleich wie der Kies / picht, zeitlich.  
so Bley gibt / Ochergelb an sich hengen hat. Sachseldisch =  
Ries das  
kan ein weisse  
fette Erden.  
Bleykies dar  
an Ockergelb.  
z. Ferner von  
den Metallen  
vnd Säffen.  
Radebergisch  
Ries.  
Gieshübelis  
scher Ries.  
Annebergis  
scher Goldes  
gelber Kupffer  
Ries in Wass  
serkies.  
Marienbergis  
gischer weissen  
Ries.  
Item einwoß  
muth gleich.  
Freybergi  
scher Ries mit  
glanz.  
Breiten Brös  
nischer Ries  
gibt stein.  
Vorzeichnun  
etlicher orten  
anderswo da  
der Ries Met  
allen oder  
Bergesse  
gibe.  
Sloß mit Ries  
überzogen.

Der Kies zu Radeberg gibt Schwefel / welchen man draus sieden mus. Zum Gieshübel hat man Kies / darinnen Berggrün stchet. Item einen andern darin- nen ein Bechblände. Aufm Anneberg hat man wohle eckiche Goldgelbe Kupf- fer Kies / welche kein Feuer geben / in einem Wasser Kies stchendt / gefunden / Da- Gegen aufm Marienberg hat ein grobspeissiger Wasserries / so Feuer geben / in ei- nen harten sandichten Erdrich gebrochen / wie man auch daselbst Kies gefunden / so würflicht / vnd einem gediegenen Wismuth gleich. Zu Freyberg sind die Kies eins theils mit Glanz vermenget. Der Kies zum Breitenborn bey Schwarzen- berg in Meyssen / da man Stein mache / so man zum schmelzen braucht / wie Agrico- la in Bermanno sagt / gibt kein Metall / wie anderswo / als zum Reichenstein in der Schlesien gibt er Gold vnd Silber / Zu Kuttenberg in Behmen Silber vnd Kupf- fer: Zu Goslar in Sachsen / Bley / Zien / Kupffer vnd Silber: aufm Kupffer- berg in Behmen nur Kupffer / wie sonst an viel orten. Nicht weit von uns im Kreis Ethogen wird ein sehr hochferbig Vitriol vnd Alain draus gesotten. Zu Krommenaw in Mehren / seudet man aus einem Kies welcher Feuer gibt / Schwefel / oder tha eine ander materien / die da am geruch erger / an kresssten sticerter / als irgend ein Schwefel / wie vielleicht auch unten / da wir etlicher Säffen gedenten wollen / soll gemeldet werden.

In Summa eins theils Kies haben Metallen / eins theils Bergsäffe in sich / sonderlich welche die Latini succos aures nennen / als Niter vnd Atrament / etc. Was du Dresden aus dem Kies gesotten worden / sol drunten von den Säffen gemeldet werden. Man findet sonst einen gemeinen Stein / so wie ein Kies / aber zu nichts nutz / wird Latine lapis pyritæ similis genant. Von Flössen so mit Kies über- bogen / soll auch anderswo gedacht werden / So viel von dieser Bergart.

**N**pter den vngeschmolzten Metallen wie Agricola vnd andere danon reden / ist auch der Kobelt / welchen die Latini Cadmiam metallicam fossilem nennen / damit sie einen unterschied machen von den Cadmia fossili welche wir zu Deudsch Galmen / vnd sonst lapidem calaminarem nennen / vnd von der Cadmia fornacum / das sind mittlere vnd obere Ofenbrüche / vnd allerley Hüttenrauch. Denn was man sonst untere Ofenbrüche nennet / vnd zu Lat. in Diphryges / werden aus dem Kies gemacht. Es hat aber dieses Metall seinen Na- men im Latein von der Cadmia fornacum wegen der gleichheit bekommen / denn die- weil man gemeiniglich auss drucken vnd festen gängen / solche schwarze glauche oder Aschersfarbe art hawet / darinn offtmals gut Erz bricht / vnd solche Metallen in den starken Witterungen / verbrandt vnd ausgesogen worden (dauon bald mehr Wannen der gesagt werden soll) das dieselbe Bergart sihet / wie die rechten Ofenbruch: hat man diese art / vnd was der giftigen Zeichen rauch mehr sein / auch Cadmias fossiles genent.

Es ist aber Cobelt / ein zehes vnd heisgretiges wildes vnd giftiges Metall / Cobelt ein gibt die Silber ungerne von sich / raubet offe vnd verzehret die Silber / vnd macht böß Metall.  
die Bley mattic vnd müssig / das man alle sich ausgiessen mus / wenn er zumal spisa- Mm iiii sig ist.