

## Das vierdte Buch/

**Zepherfarb.** Was von Graupen zu letzt bleiben (beyde vom schmelzen am wind vnd diesem schmelzen) darvon pflegt man Zepherfarb in grosser mening zu machen / die ist blau / vnd wird zu dem Glas dasselb blau zu ferben gebraucht / vnd hin vnd wider auff die Glashütten verkaufft vnd verführt.

### Vom Zien.

**Zienstein oder Zwitter.**

**D**er Zwitter oder der Zienstein / darvon das Zien gemacht wird / ist ein sehr schwer Erz / vnd doch das Metal das darvon schmelzet / wirt vnter den andern Metallen das leichteste / vnd ist der Zwitter gut zu erkennen / dann er ist braunfarb / welche farb sich ein wenig auff ein kleine gilb zeucht / doch die reichen Ziengraupen seind schwarz / auch schön von gewächs / vnd so glatt als weren sie poliert / vnd sehr reich am Zien / Biwol offtmals die Zwitter auch anderer gestalt / gleich einem Eisenstein / desgleichen einem spitzigen Wolfram gefunden werden / welchen die alten Bergleut nicht gekannt haben / vnd derhalb mit der arbeit auff gelassen / der nachmals bey dem Eisenstein am anbruch gefunden / vnd auffbereit worden / Aus der ursach wol von nöthen / das man die Zwitter mit fleiß probiere / obs Zienstein oder nicht / viel oder wenig mag geben / damit sich die Bergleut desto besser darnach zurichten wissen.

Es muß aber der Zienstein so wol in der kleinen Prob / als im grossen Werck vor dem schmelzen nicht allein gebrannt / sondern auch auff's reinste gemacht werden / dann wo er nicht gar rein ist / oder nach notturfft gebrannt / so gibt er im schmelzen nicht so viel Zien / als wann er vor rein zugerichtet ist.

Jedoch ist zu wissen / das ein jegliches Zienbergwerck im Werck den Zwitter oder Zienstein auffzubereiten / ein sonderer weis vnd art haben wil / des sich wol zu verwundern ist.

## Wie der Zienstein auff Zien soll probiert werden.

**Zienstein auff Zien zu probieren / eine vngewisse Prob.**

**W**iewol das Probieren des Ziensteins / wie viel eigentlich ein Zenten helt / ein vngewisse Prob ist / so kan man doch dardurch so viel erlernen / das man dennoch wisse / ob der Zienstein gut oder gering sey / desgleichen was beyläufftig an Zien könne gemacht werden / welches dann