

Insperata tuæ cum veniet bruma superbiæ,
 Et, quæ nunc humeris inuolitant, de-
 ciderint comæ,
 Nunc, qui color est puniceæ flore
 prior rosæ
 Mutatus, Ligurinum in faciem verte-
 rit hispidam:
 Dices heu(quoties te speculovidebis
 alterum)
 Quæ mens est hodie cur eadem non
 puer fuit?

Das ist:
 Wann dir nun unverhofft der Winter
 deiner Gestalt
 Sich nahet/ vnd deine Haar/ so jes in
 der Luft schweben
 Dir fallen auf/ vnd deine Farb ver-
 alt/
 Das Ligurini Gesicht tui runzeln
 wird umbgeben:
 So wirstu viel zu spat (wann dich im
 Spiegel siehest)
 Sagen mit bürsttem much: Ach daß
 die Zeit hin ist/
 Daß ich nie wie jegund angestelt mein
 Junges Leben.

Wunder-
 bahrlie-
 che
 wärckung
 etlicher
 Künftliche
 Spiegel.

So ist auch der Gebrauch etlicher Spie-
 gel nit allein wunderbahr/ sondern auch sehr
 nutzlich vnd bequem/ darinn man nicht al-
 lein fern abgelegene / sondern auch gleich,
 sam abwesende Ding ietzen oder sehen kan:
 wie man dann in einem abgesonderten Ge-
 mach in einem solchen Spiegel/ alles/ was im
 ganzen Haß/ ja auch draussen auf der Ga-
 sen geschihet/ sehe kan. Also schreibt man mit
 grosser verwunderung von einem Spiegel
 der zu Galatia auf einem Thurn gewesen/
 in welchem man nicht allein alle die Schiff/
 so in den Häfen eingefahren / eygentlich kön-
 nen erkennen / sondern auch was bendes für
 Leute vnd für wahren darauff gewesen.

Also seind auch des Pythagoræ Spiegel
 über alle Maß wunderbahrlich gewesen/ wel-
 che also zu gerichtet/ daß sie nicht allein gezei-
 get / was von fernem / sondern auch im tun-
 celn geschehen. Dannenhero die Leute ver-
 meinten/ er könne durch eine wunderbahrli-
 che Reflexion in dem globo des Mondis sol-
 che Buchstaben oder Schriften vervorsachen
 daby seine Freunde auch in fernen Landen
 seine concepta vnd gedanken erkennen
 vnd verstünden.

Der Ehrw. M. Ignatius zeiget beneben
 gemeldten/ noch einen andern sehr nutzlichen
 Gebrauch der Spiegel/ in der Vorrede über die
 Speculariam Euclidis, welche er verdolmet-
 schet: nemlich das man sich auch durch de-
 ren mittel für dem Betrug der Zauberer vnd
 Zauberinnen könne verwahren : welche in

Spiegeln oder auch in anderen Gläsern den
 einfältigen wissen unterschiedliche Bilder in
 der Luft schwabend zu zeigen/ von denen sie
 vorgeben/ daß es Geister oder Spiritus fami-
 liae es seindt / die ihnen auff den dienst war-
 ten/ vnd verichten alles/ was sie ihnen be-
 fehlen: für deren Betrug vns die Specu-
 laria verwahret / als auf welcher man ge-
 wiß ist/ daß solche Erscheinung natürlich sey/
 vnd nicht von einigen Geistern vervorsachen
 werde.

Es seind auch die Spiegel beneben den Spiegeln
 rationibus specularibus nicht wenig dien. Sonnen-
 lich vnd nutzlich denen/ so sich mit sonderli-
 chen vnd wunderbahrlichen Sonnenzeigern brauch-
 beghren zu erlustiren. Dann so man einer
 Sonnenzeiger in einem bedeckten Ort/ da die
 Stralen der Sonnen nichthingelangen/ kan
 man solches mit einem Spiegel zu weget
 bringen/welchen man also an die Sonne han-
 get vnd stellet/ daß er seine Stralen in densel-
 bigen Ort gibe/ an dessen bewegung man eben
 einen so gewissen Zeiger hat/ als wann die
 Sonne selbst dahin schiene. Beneben d. m.
 daß man mit Spiegeln eine solche Sonnen-
 vhr kan zu richen/ daß wenn man darin sic-
 het/ so viel Bilder darin erscheinen / es sey
 gleich bey Tag oder bey Nacht/ als es stunden
 seind.

Endlich dienen auch die Spiegel darzu/ Unterschil-
 das man sieh in einen finstern Ort brin-
 ge/ Item das man eisiche Schatten in einem
 Ort anders wende/ als die darinnen seind. Item
 das man die höhe/ tiefe/ vnd distanz zw
 nis Orts von dem andern könne messen: wie
 dann Abrahamus Colroni ein Jud/ vnd
 des Herzogs von Ferrar Ingenier einen
 sonderlichen tractat davon geschrieben. Item
 das man eine Figur in die Prospectiuam
 bringe vnd dieselbige recht könne durchschens
 beneben anderen Stücken mehr/ so zur Pro-
 spectiuam gehören/ darüber man sich höchstlich
 zu verwundern hat.

Es ist aber das subiectum dieser Wissen-
 schafft nichts anders/ als eine gewisse Refle-
 xio der Lineæ visuar. Das ist/ daß die Linea,
 in welcher der radius visuus oder lumino-
 lis welcher sich in eine gewisse Weitte strackt
 hat herfür oder herauß gethan/ entweder re-
 flectit vnd zu ruck getrieben/ oder aber re-
 fringit vnd gebrochen wirdt. Und seind
 dieses die gewöhnliche termini dieser Wissen-
 schafft/ davon droben in dem Discurs von
 den Opticis oder Prospectiuis nach Not-
 turff ist geredet worden. Wer weiteren Bes-
 richt begehret/ mag bei Halazeno vnd Vi-
 tellione welche ausführlich in ihren Büch-
 ern de Prospectiuam davon schreiben/ nach-
 suchen. Und soll man nicht sagen oder mei-
 nen/ daß die Spiegel das subiectum der spe-
 culariæ,