

fdrre, än hos andra tesvände blut ser, såsom
 hos kattor. Detta är nu endast och egentliga
 orsaken, hvarföre the tygligen nämde bluten
 kunna se i mörket, så at man inset behöfver
 söka orsaken dertill, hvarken uti fdrre solstrå-
 larnas kraft, eller uti någon besynnelig figur
 uti thesas humore Chrysalino. Men at the
 närsynta kunna i mörket se vossfdrver, både the
 som trycke och skefne äro, synes af flere orsa-
 ker häröfra. Först är genom försök, samt af-
 ställda ansått, samt af hvar och en anställas
 kan, med et lius, som föres när in til ögat,
 til öfverföd bewist, at öpningsen uti vdra i
 vdrat öga, kan wid wiða tillfåden, nemligen
 wid starkare lius drögas tillsammans, och wid
 svagare lius utwidga sig, såsom thet ser hos
 the massa Creaturen. Och synes ingen ting
 hindra, at man icke kan thet statuera, at icke
 nom några wiða orsaker, kan denna öpningsen
 hos then ene menniskan i mörket widare ut-
 spännas, än hos then andre. Ty at man nöd-
 wändigt skal thet medgiffwa, at then hos alla
 skal lika utspännas, synes man ingen orsak
 hafwa, hållt som wi finna, at olikhet finnes
 härutinnan, menniskor och andra Creatur emel-
 lan, hvarföre icke så menniskor emellan, hos
 hwilka icke uti andra mål äfwen olikhet fin-
 nes, såsom uti skapnaden och storleken af thesas
 humore Chrysalino, och många andra stycken?
 Hvarföre och denna öpningsens widare utspän-
 ning hos en närsynt, hvarigenom flere strålar
 falla in i ögat, än hos andra, kan vara en or-
 sak, hvarföre en närsynt kan läsa i mörket.
 Eben andra orsaken kan thet vara, at han sät-
 ter boken eller papperet närmare in til ögat,
 hvarutaf följer, at solstrålnas intensitet och
 styrka, hwilka ifrån vossfdrverna reflekteras in
 i ögat, är så mycket fdrre, ju närmare boken
 eller papperet, på hwilket the stå, föres in til
 ögat, så widå liusets styrka aftager i en wiß
 proportion efter distansen, hvarom tillförene wid
 ställda tillfåden är förmått. Dertföre måste nu

thet som står närmare til hans öga, och så tyd-
 ligare på ögnebinnan ajmålas. Eben tredje och
 fjärde orsaken är besynneligheten af Chrysal-
 wätskan, hwilken, som tillförene är förmått, hos
 en närsynt är mera rund, som ser på långt båt.
 Där nu en närsynt sätter boken när in til ögat,
 är klart af thet, som i föregående Anmärkningen
 anföret är, at i thet sådant, at thet för hans öga
 nära stående object, fordrar en längre distans
 emellan Chrysal-wätskan och ögnebinnan; for-
 drar thet mot then runda figuren och mindre
 storleken af hans Chrysal-wätska, denna ög-
 nebinnans mindre afstågenhet från samma Chry-
 sal-wätska, hwilka tidiga egenkapet to the
 söta tillsammans, kunna så temperera hvaran-
 dra, at the strålar, som i mörket ifrån voss-
 fdrverna i en bok, falla in uti et närsynt öga,
 kunna på hans ögnebinnan söta tillsammans, och
 thet på henne ajmåla. Dertmot om en annan,
 som inset är närsynt, skulle sätta boken uti
 mörket när in til ögat, kunde han antä in-
 se. Ty först och främst fordras en lång distans
 emellan ögnebinnan och Chrysal-wätskan, om
 the saker, som stå när in til ögat, på then för-
 ra stola kunna ajmålas, som tillförene androgt
 är, sedan är och then platta figur och storleken
 af hans Chrysal-wätska, af then besynnelighet,
 at then likaledes fordrar en längre afstågenhet
 för ögnebinnan ifrån söta nämde Chrysal-wät-
 ska. Hwilka bägge orsaker så the söta tilsam-
 mans, följer nödwändigt, at the strålar, som
 ifrån thet object, hwilket står när in til thet
 öga, som inset är närsynt, komma at söta til-
 sammans långt båt om hans ögnebinn, hvar-
 dan på henne ingen synbild formeras, och han
 således inset ser. Och synes denna tredje och
 fjärde orsaken dertill, at en närsynt ser i mör-
 ket. Ty dertill fordras wifverligen en flere
 öpnings i ögat, at flere strålar kunna falla
 in, så widå någon myckenhet af strålar til ög-
 nebilden fordras.

Meteorologiske Observationer.

Mar.	M. 8. f. m.				M. 2. e. m.				M. 9. e. m.			
	Bar.	Therm.	wind.	wäd.	Bar.	Therm.	wind.	wäd.	Bar.	Therm.	wind.	wäd.
13	25:18	2.u.	N.	- mult.	25:18	1.u.	NO.	- mult.	25:17	1.u.	zurwäd.	
14	25:20	3.u.	NO.	zurwäd.	25:31	3.u.	N.	i End.	25:60	2.u.	- mult.	
15	25:75	2.u.	N.	- klart.	25:86	1.u.	N.	i frdm.	25:97	6.u.	- mult.	
16	25:97	13.u.	N.	- klart.	26:4	2.u.	N.	- klart.	26:4	2.u.	- dimb.	
17	26:4	7.u.	NW.	i klart.	26:4	1.8.	NW.	- klart.	26:0	2.u.	- mult.	
18	27:98	12.u.	NW.	- klart.	27:97	1.u.	NW.	- klart.	27:90	3.u.	- mult.	
19	27:82	12.u.	W.	- klart.	27:82	0.	W.	- klart.	27:78	9.u.	- klart.	

Den 17 Giffa Om. H. 1. f. m.

ANNO 1762 d. 20 Martii.

Politie- och Commercie-Sidningar.

Samt andra för Publico nyttiga esterrättelser.

Söliande Resande äro nyligen ankomne:

Sweetste Lieut. Klingenspore, log. i huset N:o 30 wid Smedgatan. — Fleuth. Klingensbergs
ifrån Södermanland, log. i huset N:o 170 wid Storbycks brinken. — Kyrkob. Elman,
log. i huset N:o 161 wid Stora Smedgatan. — Handelsmän. Rabling ifrån Helsen-ut och
Musias ifrån Peterburg, log. i huset N:o 58 wid Steppsbron. — Handelsman Ahlberg
ifrån Arboga, i huset N:o 5 wid Slußen.

I Stockholm äro ifrån den 12 Mars till den 19 dito födde: 23 Säkedar, 35
flikte Barn, 10 Par Wigde, samt begrafne 27 gamla Personer och 20 Barn. () Ut-
märker at ingen Företning ifrån den Församlingen inkommit.

De gamle Personer äro döde: 5 af Lungrot, 1 Drunknat, 1 af Bickt, 1 af Häll och
Slag, 1 af Ewinjot, 4 af Wattusot, 1 af Vrbstisula, 1 af Gussot, 4 af Alderdom, 5 af
Hettisigisula, 2 af Slag, 1 af Halsisula. De 20 Barnen äro döde: 16 af Slag, 1 af Kopp-
por, 1 af Vrbstisula, 1 af Magest, 1 Dödsdöt.

Rammen på de döde gamle Personer äro:

(Storkyrkan) Häf-Junkaren Anders Nordencantz. — Jungfru Greta Kundberg. —
Knappmakaren Carl Gustaf Strömberg. — 1 Barn. — (St. Clara) Häradsbördingen
Mag. us Eren. — Främnären Johan Wjens Enka. — Brand-Kotmästaren Jonas Nord-
gust. — Vistaren Petter Mörcks Enka. — Pigan Christina Ersdotter 64 år gl. — 3
Barn. — (St. Jacob) — (Ridarek.) Erika Uppsyningsmannen Anders Edersfedi.
(Tyska Förs.) — (St. Maria) Enkan Stina Osmar 71 år gl. — 4 Barn. —
(St. Catharina) Sidensväfware Gufåsen Johan Fors. — Fabrikören Johan Schram. —
9 Barn. — (Kongs-holmen) Linneman Jöns Lidström. — (Fialka Förs.) Enkan
Wallborg Wallbäck. — Riksdags Bonden ifrån Finland Johan Westerlund. — Linnem.
Mårten Bertilsson 82 år gl. — Bilduggaren Petter Davids Hustru. — (Ladugårsländ.)
Affidade Handllångaren Anders Wjens. — Aralle-mästaren Lars Bergmans Hustru. —
Gördes Soldaten Eric Söderbergs Hustru 60 år gl. — Wackmästare Enkan Margareta He-
bin. — 2 Barn. — (St. Olof) () (St. Johanes) Silspackaren Lars Ehemans
Hustru 89 år gl. — Jungfru Anna Catharina Appelberg. — (Barnhuset) Segelbuds-
mästaren Johan Forsberg. — 1 Barn. — (Skopsk.) () (Danviks Förs.) Pigan
Anna Brita Pfeifer. — (Liewenske Regimentet) En Soldat. — (Sabbatsbergs Pat-
enthus) Capitains Enkan Fru Magdalena Lennert 70 år gl.

Uteskiltige Fungidresser

Herrar Ordgale uti Sjö- och Huset-Wärket wid Söder-Sluf, behagade nästkommande
Fördrag som är den 27 innemarande Wänad, till något öfwerläggande sammanträdde hos Källar-
mästaren Wijnberger på Källaren Wijnfallet och Negeringsgatan, kl. 5 est. i middagen.

Öfverhöf. Arad af den bästa nyligen utkomnen ifrån Södteborg, finnes till köps i koutekler
hos Carl Burgman uti huset N:o 150 i lilla brinken nedan för köpmangatan, samt extra god
Citronsaft, Caffeböner, blekt spanst Snus, Matolja i flaskor, Engelsk Cardus Tobak, som är lätt
at röka, äfwen och Eörnings Bassam, samt Tillg dräppar af råttia Noget ifrån Harlem.

Uti et lites husbåll anhängen hos en Anckling eller Ungtarl, äfwindas en buspälleska; un-
derdärlige förs på Södermalm wid Hornegatan och Källaren Drogen 2:ne trappor up.

En skickelig man wil emottaga barn i pension; underdärlige förs derom uti Hattstofferare hos
den i Teängsund.

Uti huset N:o 58 på Wästerlånggatan 11 långt ifrån Tennetorget i nästta wänigen, är
et hyra 2:ne kamrar; därestådes fins och något locketrad och Ebenholts för billigt pris, samt
underdärlige om en Gædesögde tiens som nu fraxer kan tillträdas.

För ågaren är förkommen en Dief Brunströms på Bergs-Rödet Christiernin, til Fabrikören
ten Nils Schånberg, utgifne Aktign. dat. Westeråhs den 8 Septembr. 1761, stor 229 Daler
P. nit, och af Schånberg in Bianco endoserad, som til Inlöden bliswit förbudens; den som sams-
ma til råttia skaffa kan, behagade emot vedergåning anmäla det i Tobaks- och borden uti
huset N:o 35 wid Steppsbron, utmed Rånsmästare huset.

Udenkund kastkast blifwit, thet Stadens Södra Strömvarn, bestående af 8 par stenar, skal genom offentlig utrop til then mästbiudande, under Acrende på wiåa år, uplåtas; för thenkul warder härigenom allmänneligen kunnigt gjordt, thet sådant then 27 nästkommande April kl. 10 iömiddagen uti Stadens Handels Collegio på nya Rådhuset wid Riddarhus torget, kommer at för sig gå, therest en hwar, som tänker något ankud göra, här sig på then utfallte dagen och timan at inskälla; kunnandes nu medlertid, om Strömvarnens närmare bestaffenhet och om wilkoren, underättelse ärbådas uti Stadens Handels Collegio, alla Söndneds förmiddagar. Stockholms Stads Handels Collegium then 16 Martii 1762.

En studerande skundat Condition; om hwilken ärbådas underättelse uti Tobaksboden mit emot Posthuset.

En ej mycket brukad forstsig Wagn, bestädd med rödt schag, är til salu; hwarom underättelse lämnas uti kretsramare boden wid Skepsbron och 3 Kongars gränd.

I Stadsgården och Hårmans hus, finnes til köps god Nylands Humbla och Tran för billigt pris.

För ägaren är den 15 huius uti innevarande Månad Kommit et Witsäver af silwer med des föutral, hwaruti war tecknat bokstäfwerne J. E. S. Den som det samura om bänder sådt, eller kan gifwa någon kundskap om des återstående, bebagade sådant gifwa tillkänna på Wigerts Caffehus mit emot Posthuset, då des omak wäl skal bliwa försköft.

Uti huset No: 37 i hörnet af Bredgränden neder at Skepsbron, bliwer den 2 nästkommande April, offentlig Auction hållen diwer af. Kongl. Postkammarskåren Claes Hindrich Schöders lösa ägendom, bestående af Jubiler, Guld, sörgylt och oförgylt silwer, ättilliga wackera Medail- ler, guld och silwer-ubr, Eben, Koppar, Måsing, Vack- och Jernsaker, Vinne- och Sängflä- der, Mans- och Qwins gångfläder, allahanda husgeråd, såsom Speglar med sörgylde och oför- golde ramar, Burreauer, Skåp, Bord, Stolar, med mera, et partie Ungerskt, Bourgoigne och Champagne Winer, Arack, Vin de Cap Madera, ättillige Liq- uer, Rins Win, Portugis, Muscat, Portack, äldre och yngre Franska Winer, Engelskt öl på kruis och buteliter, Matola i flaskor, Selker och Spaa-waln, ledige bouteiller, hwarjepanda lediga flaskor, til Olja, Olive och Caoris, ättillige Faskager, såsom Figgare, Solåster och jernbandade skörte och mindre skril, samt ledige Ordböden, bl och halfskåmar, flaskfoder med silpade och oslipade flaskor, äfwenledes et partie husblås, ofkuren Canaster i rullor, samt Svizent Tobak i hela och halwa Carbuser, jemte andra saker som ej så noga kon specificeras, men kunna listwål å berörde ställe pådan efter best alla förmiddagar kl. emellan 10 och 12.

I Direct. Salvij Bokläda finnes följande Böcker til köps; Konunga och Högdinga styrelse 9 Dal. Puffendorfs Historie 2 band 8 Dal. Buschings Erdbeschreibung 3 delar 36 Dal. Saks- sweds Fortification 8 Dal. Saronii Grammatici Danske Historie 18 Dal. Jacquins enumeratio plantarum in Insula Caribalis 4 Dal. Donzii Litterator Hebraeus 9 Dal. Scagvils Lexicon in Epitomen Redactum 5 Dal. Cicronis de Difficili med Swinska noter 9 Dal. Puffendorfs int- titul Sw. Historien 7 Dal. Nyaste Historien om England 6 Dal. Histoire des amours de Psyane- dre et de Caliste m. fig. 6 Dal. Oventii Epigrammata 2 D. l. 8 öre. Caracteres de Desophraste et de Drupere 3 delar 24 Dal. Nydelit Föruitts öningat första Edition 4 Dal. Atkinsons art of Navigation m. fig. 9 Dal. L'Etat politique de l'Europe 3 tom. 72 Dal. L' Histoire du Ciel et de la Terre m. fig. 9 Dal. An account of y. trade in India 9 Dal. Watts principles of Astron. and Geograph. 18 Dal. The History of y. Comm. and Navigation of v. ancients 12 Dal. The En- tish Bible print in Oxford 59 Dal. De la Metrag's Traictis 2 delar 90 Dal. Baptis Dic- tionary 124 Dal. History of Druggs of M. Voernt 56 Dal. Första Grundwal til Werldliga Wärdet 24 Dal. New General Collection of Voyages and Travels in Europa, Asia, Africa, and And America, so as to form a complett System of Modern Geograph, er ibibning the present State of all Nations; Illustrated witt Charts 4 Vol. Lond. 1745 4:to 300 Dalst.

Af Kongl. Tryckeriet är utkommit:

Kongl. Majests Nådige Kundgörelse, angående wiåe Fabriquers stottning ifrån Stockholm til Skotte och öfrige Rikets Städer. Dat. 22 Februarii. 1762.

Kongl. Majests Circulaire Brev til samtelige Regiments Chefs, om touren til Pensions-er- hållande. Dat. 16 Febr. 1762.

Kongl. Majests Nådige Brev til Höglof. Riddarhus Directionen angående plikt för dem som äro öfraste, men angifwa sig til Söte och Stamma på Riddarhuset. Dat. 21 April 1755.

Kongl. Stotts Cancelliets Kundgörelse at Reserwer som sig här i Stockholm uppebåda böra begifwa sig til sina Notar och Ruskåld. Dat. 16 Martii 1762.

Riks-Dags Tidningen No: 60.

Stockholms Heloblad.

Torsdagen den 27 Martii 1762.

Lärda Saker, och Rön.

(Se Helobladet N:o 11.)

At man undertiden kan se en ting dubbelt.

Thet kan stundom hända, at pupilla oculi eller örnningen i ögat, genom något slag eller uti en annan händelse, såsom medelst ögats vridning, kan komma utur sit rätta stånd, så att hwad enem förekommer, synes dubbelt, til exempel två hus, tber et allenast är. Thetta är fuller et sel, tber et ogats naturliga stånd; dock är tber äfwen et prof af Skaparens wisbet, hwilken så wäl i naturens rätta stånd, sem tber ordning prisd warder, och lämnar oss til eftertänka, huru med tber trogna själen tillgår, när Gud tager brenne utur tber wanliga tillstånd, och i et owanligt förskäpar.

Utom tber, at hwar och en kan genom eget försök komma i ärfarenhet om tberna sakens möjligghet, at kunna se en ting dubbelt; nemligen tberigenom, at man litet vrider ögonen, så at tber komma utur sin naturliga ställning, och således anser en ting på sned, så man skal så se tvenne människor, tber en likwäl allenast är: dock är til märkande, at tberna intet sker wid hwar och en sned ögonens ställning, utan wid en wis, som genom åtskilligt försökande lätteligen upfinnes. Men tber utan kan ögat genom någon tillfällighet föllas i tber stånd, at tber afstundigt ser en ting dubbelt, såsom uti Mellis Literariis Sociis af åre 1721. pag. 230.

231. förnämlig om en gäste af 10 års ålder i Stockholm, hwilken år 1720 uti Martii månad, under lekande, blef slagen med en snöball på ögat. Hår uppå fick han en swullnad i samma ställe öga, så at han i 3 månaders tid med tber samma intet se kunde. Hår man med wald öpnade hans ögnad, såg han tber förekommande tingen med helt andra färger än annat folk. Sedan nu swullnaden genom tienliga medel begynte at minskas och utdragas, fick han wäl se med det stadda ögat; men hade tberwid tbern olägenhet, at han såg all ting dubbelt, antingen tber låg när in till, eller långt ifrån ögat. Utan på ögat kunde man intet se något tecken tber till, at tber war tber aldrainska stadda; dock har tberne lika gästen ständigt med tberna tillfallne olägenhet warit beswårad, som Herr Professor Schummig tberna widlyftigt utur Mellis Literariis Sociis anförrer med sina omständigheter, uti sin wackra Tractat, kallad Gründliche Erläuterung der merkwürdigen Begebenheiten in der Natur pag. 58. segg. tber rest han och utaf Optikers Grundförfattningar bewiser, på hwad sätt tber är möjlig, at ögat kan se en ting dubbelt, hwarom äfwen Herr Wolf handlar uti sina Elementis Opticis p. 66. Theor. 80 §. 329. af 1715 års Edition, samt andre, som förskälla tbern läran om synkonsten. Man bör härwid försä märka, at oft hwad wi se, sker genom en frillsig Con eller lågla af liuset, hwilken liusa Con tber gamle hawsa kallat Pyramiden uttömm, hawande tber sin basis uti wär ögas örnning; men sin spets i tber punkt på tber synliga tinget, ifrån hwilken liuset til ögat restretas. Tber linien som

Med Posten är inkommit:

Wäment Swar på Frågan om Känneteckn til Ralksten.

Intet ensaldigare och säkare märcke dertill, at en sten eller jordart innehåller kalk, gifwes, än at den gåser med sedwatt; det wil så mycket säga, at när man depser en dräppa sedwatt på en torr sten eller jord, så uphöwer sig blåsor derpå under sagta rökning.

Når man finner sådant hända, bör man bränna stenen eller jordarten ganska starkt och efter afkylningen åter försöka med sedwatten, om berörde gåsning för sig går, emdan arter gifwes, hwilka gåsa rå, men icke brända, och de duga icke til kalkbränning.

(0)
 nu går ifrån denna lilla Coni öfversta spele,
 mit igenom honom och medelpunkten af tref-
 bass, fallas aris opticus, hvilken faller per-
 pendiculariter eller lorätt så wäl in uti bönin-
 gen af ögat, som ut på Chrystall-wätskan,
 hwarest, som tillförene är förmått, then förnämlig-
 sta lufsets afbrytning sker, thersöre undergår
 denna aris opticus ingen afbrytning, utan går
 wägen ända fram. En hwad som lorätt fö-
 re an på en ting, thet södes och lorätt tillbaka

igen, som af Mechaniquen läres, skwen och hwad
 som uti en lorätt linea går igenom glas, wotr,
 luft eller annan wätska, lidet ingen afbrytning
 til någontera sidan, utan går wägen ända fram,
 hwarom handlas uti Dioptriquen. Om wi förtben-
 skul skola se någon ting tydligen, måste ögat såle-
 des wara stält, af denna Aris Coni Opticus
 går igenom medelpunkten af ögats öfning, och
 således perpendiculariter til samma öfning,
 hwatföre han intet kan afbrytas.

Et slags kalksten blei svart eller svartbrun efter bränningen, som icke låter släcka sig,
 utan såsom mycket jernhaltig, duger endast i jernsmältningar.

Ingen kalkart är lättbrändare, än det så kallade bleket, som är en jordart af hwit eller gul
 färg, och finnes i måkar och söbottnar, eller torra dälder på flera ställen i Riket. Den för-
 mas liksom tegel genom p.kning i wisa mått, torckas och råttas så beqwämligare in uti
 ugnen at brännas: Dock bdr den jordarten som derföre mistänkes, förut försökas med
 keddwater.

I Helsingeland och Stersködes finnes en hwit och violett mylla, bestående af förtuttadt
 muskelskal, hwilken på samma sätt kan til kalk brännas.

Dersten är och ganska lättbränd ewol annan kalksten.

Slutligen påminnes, at färg och utseende betyder ringa i detta afseendet, emedan man
 funnit kalksten af alla färgor, som marmor gifwet bewis uppå; men ingen kalksten gifwet
 eld för eldskålet.

Meteorologiske Observationer:

Mar.	Kl. 8: f. m.				Kl. 2. e. m.				Kl. 9. e. m.			
	Bar.	Therm.	wind.	wädl.	Bar.	Therm.	wind.	wädl.	Bar.	Therm.	wind.	wädl.
20	25:70	14.u.	W.	- flart.	25:65	3.u.	W.	- flart.	25:63	9.u.	-	flart.
21	25:57	14.u.	W.	- flart.	25:57	2.u.	W.	- flart.	25:55	7.u.	-	multit.
22	25:55	5.u.	SW.	- multit.	25:62	2.ö.	N.	- flart.	25:70	1.u.	-	multit.
23	25:70	8.u.	N.	- flart.	25:76	4.ö.	N.	- flart.	25:76	0.	1	multit.
24	25:68	4.u.	W.	- flart.	25:58	4.ö.	W.	2 stdm.	25:55	3.ö.	2	multit.
25	25:53	3.ö.	NW.	2 flart.	25:40	3.ö.	SW.	2 flart.	25:38	0.	-	multit.
26	25:30	3.u.	SW.	1 flart.	25:30	3.ö.	SW.	1 End.	25:25	2.u.	-	flart.

Den 25 Romåne Kl. 5. f. m.

