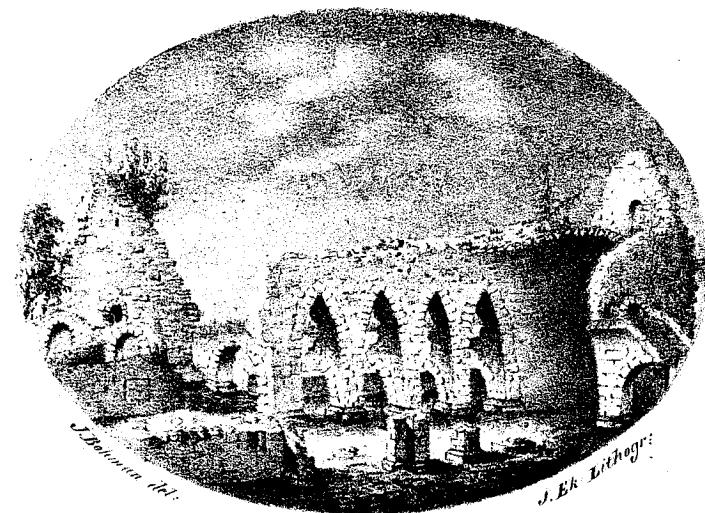


UMA DEPA
BIBLIOTEK

DÄR BÖG
och dess
DÄRGIFNINGAR
af
J. BOHMAN.



J. Bohman del.
J. Ek Lithogr.
LINKÖPING 1829.
AXEL PETRE.

Om det är aghjordt, att hvarje naturfremkl förtjenar att undersökas och lämnas, så uppträder wiserligen Omberg, på det rum det innehåb ibland Hådernes landets märkwärdigheter, med hdg och rätvis fordran att erhålla en synnerlig uppmärksamhet. Denna fordran har väl blifvit åtvädd af flexa, men resultaterna deraf hafwa hit tills icke annorlunda än delvis erhållit öffentlighet och nästan uteslutande omfattat ställets organiska alster. Ester flerårigt använda iakttagelser på alle, som kan blifwa ett föremål för Ombergs beskrifning, har Hörs. bemödt sig att omfider sammansätta dem till något helt, och läter dem nu framträda i dagen. Hans försök skall wiserligen icke lika upptagas af alla; de, som med stränghet yrka endast rent wetenskapliga uppgifter, skola icke gilla det längre debandet mid föremål, hvilka endast med sin yttre form talat till finnen och känslan; andra deremot, som är mindre interesserade att weta, hvilka organiska eller anorganiska produkter som förekomma i Omberg, skola måhända med mera välbegä enottaga den topographiska fildringen. Men när

det nu är fråga om en special-beskrifning, öv
Omberg är märkwärdigt, icke endast för sin ytt
re charakter och icke endast för sin natural-histo
ria, utan i båda dessa fall, överlämnade alla öf
riga; så har man trott sig bbra förkasta alla af
slumpningar, och ansett det olämplige, att före
trädesvis gynna den enas intresse på bekostnad
af en annans. Huruvida Hbrf. lyckats att till
fridsställa någons, öfwerlemnas nu, under stil
la förbidan, åt en allmännare pröfning.

Beträffande Ombergs Omgivningar, hvilka
icke bbra anses här åga ett obehörigt rum; har
Hbrf. i synnerhet egnat sin uppmarksamhet åt
Alvastra Klosters historia. Många äldre, wiktig
ga uppgifter komma utan twifvel att saknas,
så väl uti Alvastra's som Ombergs afhandling;
men sedan Hbrf. under flera år användt allt
hemiddande, att uppsöka hwad som i detta fall
i landsorterna sparsamt är förhanden, torde det
icke anses förhastadt, om, utan afseende på dess
a brister i den äldre historien, hvilka mårhända
omöjligent kunnat alldeles fyllas, det öfriga ände
ligen framträder i det stift, Förf. derät funnat
lemlna.

Sluteligen hembärer Hbrf. sin offentliga taft
samhetsgård till alla dem, hvilka med ynnestfullt
lemlnade bidrag behagat understödja hans före
tag. Rogslösa den 5 Dec. 1828.

G. B: : n.



1.

Läge, storlek, gränsor, namn och yttré charakter.

Den Bergshöjd, som blifver hufvudsakliga
föremålet för närvarande afhandling, är belä
gen i S. göthland, 1 och en half mil¹⁾ i S.
om staden Vadstena och utgör delar af Rogslösa,
Wäfversunda och W. Tollstads socknar,
de förra belägna i Dahls och den senare i Ly
sing's Hårad. Bergets längsta utsträckning går
nästan rakt ifrån N. till S. och innehåller 1
och 1=8:dels mil; deß bredaste genomslärning,
utgörande 3=8:dels mil, går närmare södra än
dan, åt hvilken trakt, midt emellan östra och
västra längsidornā, deß högsta punkt Hjessan
likaledes är belägen, som i absolut höjd stattas
till 868 fw. fot 2). Gränsorna till lands, el
ler intill östra sidan och södra udden, räknade
från N. till S., hafwa följande namn och orde
ning: Borghamns Kalkstensbrott, Brotsledet,
Westerlösa Håradshöfdinge-boställes öfriga ågor,
Hesleby, Treberga och Åsby beteshagar, i Rogslösa socken;
Djurkälla, Tyskryds och Wäfver
sunna bys ågor, Norra Djurledet, samt en del

1.

af Dagsmose, i Västerviksunda socken; återstående delen af denne mötes brådd, Södra Djurledet, Västra Österste-bosättle med ågor och Westra Djurledet, i W. Torslads socken. Hela westra längsidon och norra udden står rakt ned i sjön Vettern.

Ursprunget till namnet Omberg torde funna sätts på flera sannolika sätt. Utom den vanligaste, dock måhända osäkraste härledningen från ordet *Ömma*, så vidt detta skall ontyda en rik Drottning under detta namn, synes ursprunget funna igenfinnas i nordiska fornsvärksordet *Ömi* 3), ett af Odins många binamn, under hvilket han är känd i de Eddiska Saganerna, och som troligen gifvit anledning till benämningen af åtskilliga utmärkta höjder i landet, t. ex. Omshög i W. göthland.

En annan härledning synes åga icke mindre sannolikhet: ordet ånga heter ännu ömma, ej mindre här och der i Ombergstrakten, än i Nerike, W. göthland o. sl. st. Ifrågavarande Berg, som har Vetterns mäktiga vatten vid ena sidan, Dagsmose vid den andra, och sjön Läfernhardt intill i S., och hvilket desutom står aldeles ensamt och isolerat från hvarje annan bergshöjd, måste i detta fall, med sin slora och fasta maha, i sådan myckenhet attrahera de runt omkring uppstigande dum-

sterna, att det väcker allmän uppmärksamhet. Detta fører äfven till den grad, att Omberg ofta ända ned till foten är insvept i det tjockaste töcken, när på samma gång andra föremål i nejden antingen synas aldeles klara, eller dock obetydligt dunkla. Då nu detta förhållande desutom aldeles icke varit utan betydelse för våra uppmärksamma förfäder, hvilka förfodö att här af sluta till den instundande väderlekens bestämmelighet, isymerhet till blifvande våta eller torrla 4); så har denna omständighet ganska likt funnat gifwa anledning till namnet Omberg, eller, såsom det läses i äldre handlingar, Ömma berg. Men säger ännu på vissa orter, när Berget samlat dunster omkring sig, att det ommar, (gissver ifrån sig ångor, ryker).

Ifrån ett ganska slätt lägland uppreser sig detta majestätiska Berg, enstaka såsom en ö. Helt olika charakter antager det från lands- och sjösidan. I förra fallet är det mera gladt och inbjudande, beständigt grönt af en frodigt växande granskog, hvilkens dystra färg behagligt omverlar med präktiga lösträds mildare grönska. Knappt på närmare håll framvisar det någon betydlig falhet: deß granar nedstiga ända till berghofoten, underfundom något utåt det i S. belägna Dahls härad och bilda åt N. flera vid Bergets sida liggande skogshagar. Det är tillika långt mindre twärbrant än motidan; intill foten stöter ofta ett långsluttande, af hyddor

här och der öfversjödt terrängland, genom hvilket flera uppfartsvägar löpa till Bergets höjder. Öfwanpå bergsryggen är marken mera jämna, än man skulle förmoda af de skrofliga sidorna, ofta öfverklätt af en herrlig vegetation, här och der genomsturen af bäckar och källdrag, samt har flera ställen, som med sin stilla, dystra präkt icke sakna behag. På den berömda hjeßan blifwer man, åtminstone vid de första besöken, betagen af en qwanlig känsla: den renare luft man der andas, de oviha former och den obetydighet, hvaruti alla lägre föremål framställa sig och liksom förintas, den gränslösa utsiktens hänsförande verkan på ett ovanligt öga, — allt detta väcker aningen om något bättre och högre, än qvalmet och bestyren hårnere, och det är för att komma dit upp, som mången gjort långa wallfarter. Men huru öfverraskande det är inå förekomma, att från landsidan såda densa grönlädda jättesten, liksom handlöst utkastad på en naken slätt, och huru rikt man är inå belönas för modan, att bestiga des högsta spets; så kan likväl endast den sågas hafwa rätteligen sett Smöberg, som sett det från sjösidan. Detta kan endast ske under en sjöfart; ty att för detta åndamål från sjelfwa bergsryggen leta sig ned till stranden genom en lång sträcka moras, till ett djup af flera hundrade fot, wore ofta, ihynnerhet för den med localen obekantte, en fång mossa; — dels saknas vanligen all strand,

och Berget står rakt ned i Wettern; dels måste man vid ett sådant försök ofta städna på halffa wägen, emedan man, längt innan de egentliga få fallade Sjöbergen begynna, stundom kommer till bradden af brädddjup, i hvilka ögat nedblickar med häpnad och hvilka hufwudsakligen förekomma midt för Elfvaramswiken, der yngre bergbildningar, som knappt räcka upp på halffa wäggen af urberget, laggt sin bådd emellan detta och sjön. På andra ställen wore detta nedstigande, om icke omböjligt, åtminstone högst muddosamt, i anseende till tåta gransnår, gryt, moras och windfullen, som bestrida nästan hvarterna steg under den besvärliga wandringen. Så wild och ödslig natur antager Smöberg, i samma mohn localen närmar sig sjökanten. I alla fall, der stranden tillåter fotfäste, står man alltid för nära Bergets murar, för att hämta något klart begrepp om deras utseende.

Till en sjöresa väljer man håldst en wacker Junii-dag. Man har då minst att frukta af Wettern, som vid midsommarstiden ofta siumrar stilla hela weckor i solhetton, utan att des oroliga lynne i så förderlig hast waknar upp, som under de obilda årstiderna, då han, ifrån att vara spegellugn, inom få ögonblick kan räka i den färfärligaste rörelse. — Det stilla sväwandet öfver det kristallklara elementet; himmelen och vattnets möte vid norra och södra horizonten; W. göthlands och Smålands blå berg,

som är hjas, är sänkas af hulgringen grytande lek; längt i S. den låga, bleka strumma af Wisingö, och tätt vid sidan det välvida Omberg, med sina ledräpta murar och hotande tinnar, — måta redan en känsla af mild förtjusning, och finnet öppnas på ett ovanligt sätt för intrycet af hvarje naturprakt, i hvilken form den hälst må uppträda. Bergets sjösidan har nu i särheden i allmänhet endast en sträng och dristig sönhet att förete; men denna griper sinnet så mycket mer, som hon så starkt kontrasterar mot vingfningarna i nejden, och var en så litet annan granne till fälten i det leende, trädgårdslik Dahl's härad, hvareft bågat nästan förgäves söker en enda sten, en enda i dagera framträdande klippa, eller något föremål, som kan fångsta des uppmärksamhet. I från denna tröttande enformighet blifver man nu i hast flyttad till klippväggar, som väl uppstiga 400 fot öfwer Vetterns vattenyta; man blifver varje nedrasningar och förstörningar af den till sondersplittring ovanligt bändgna stenarten, som blott med stumma häpnad kunna betraktas; hela bergväggar liksom hänga i lusten, utan fotfäste, hvilket redan undanfallit, och åro en sträck för dem som vistas i deras grannskap; klippor finnas så underminerade af is och sjöswall, att de hvila på pelare, eller bilda berggrottor, än liknande höga hvälf, än låga ugnar, ofta af utmålt sönhet, hvilka ifrån vattenytan inslipsa stundom så långt inuti bergväggen, att man der

kan införa farkosten och, när klappurstrand träffas därinne, landa och gå vidare inåt. Någon gång har nedrasningen warit så verhd, att en klippmur, som fördem utan twifvel stod rått ned i djupet, nu dragit sig ett betydligt stycke tillbaka ifrån stranden, och lemmat emellan sig och denna ett stort gryt af stenblock; dock uppriiser han sig ånnu lika hög och lodräkt, emedan aflochningen wanligent går verticalt. Af dessa nedstörningar, efter hvilka träffas tydliga spår hvartenda år, och hvilka uppkomma dels af winterlyan, som sonderspränger denna stenart; dels under höst- och vårfloden, eller under starkt åskedunder, har sjöbotten blifvit så uppgrundad intill bergfoten, att djupet hållan begynner före än flera fannar ifrån Berget, och att någon gång en liten final strandräna träffas, på hvilken man dock ogerna landar, emedan de öfver hufvudet, liksom tätt under molnen, hängande lösa klippstycken alltjent hota med hukstaliga uppfyllandet af de bekanta orden: I berg fal-ler öfwer os.

Under hela sjösidan fortlöper en oafbruten ledja af till stranden framträdande bergklintar, uddar och väggar med sina grottor, hvilka, äfvensom nedfallna större klippor, som stållt sig invid stranden, erhållit sina egna benämningar. Om nu en sjöfart utmed Omberg begynnes från norra ändan och fortsättes till Bergets slut i S., så möter man förs det nordligaste udde, Borgs

udde, så fallad efter de ruiner, som finns ovanpå dess höjd. Ifrån denna udde, som är helt låg och nästan skoglös, går stranden under en sträcka af några 1000 alnar i SW. förbi Swartbergen. Getryggen och några andra föga märkvärdiga bergformer, till Alnudsen, i hvilken och de tätt intill belägna Littbergen finns flera större och mindre grottor. Ifrån sistnämnda udde åfvisker stranden rakt åt S., och en bergshöjd begynner genast under namn af Måkebergen, som är ansevärt hög och har sitt namn af de fiskmåror, hvilka här viskas i mångd och i dessa klyftor vallat beständigt tillhåll. Denna bergsträcka har vid slutet i S. flera med namn betecknade, nedfallna och på kant stående klippstycken, såsom Munken eller Gråkarlen, Predikstolen, Saeristian, Jungfrun, hvilken colosal figur likväl icke är ett nedfallet stycke berg, utan en gul bild, tecknad högt uppå; fasta muren af lavven *Lecidea orosithaea* som gulmålar flera klippor i trakten 5); Prestegården, med möjliga uppgångar å omse sidor åt bergshöjden; Peters Pall eller Bondpallen, en låg utsiktande udde, uppkallad efter en förtwiflad, som här i urminnes tid fastat sig i djupet 6). Genast i S. om denna udde vidtaga de högsta af alla sjöbergen, Westra Wåggar, hvilka sannolikt upprepa sig mer än 400 fot öfver Vetterns wattenhorizont 7) och, liksom Måkes

bergen, här och der hafwa nedrasade stengrytmellan sig och stranden.

Efter det stora, dystert högtidliga, manhittills förbifarit, der nästan all vegetation saknas, med undantag af mosor, lavvar, några spridda granar eller en och annan dwårgartad tall, hvilket trädslag nästan förgäves sökes anvorstädes i hela Omberg; öppnas nu utsigten åt en mera glad och vänlig natur, och åt en romantisk strandbugt, af yngre och lägre bergbildning, under namn af Elswarums-wiken, hvilkens yttersta uddar utgöras af W. Wåggar och Elswarums udde. Då ännu blott urbergets massa var färdig, instår denna wik betydligt; men har omfider ansevärt räknat, sedan tvåanne yngre formationer blifvit bildade och uppstapplade emot den gamla bergväggen. Dessa yngre bildningar bestå dels af lerar, hvilken vid W. Wåggar så förvitrat, att den liknar ett stort jordras, hvoraf bre det stället kallas Mullskräerna, eller och endast Skräerna; dels af sandsten, som tydligast visar sig vid Elswarums udde. Ifrån W. Wåggar, der schifferlagret är högst, sänker det sig smältningom till låg strand vid Mickelstorpa slätten, som ligger i wiken särskilda krökning, och hvareft man med lätthet kan landa. En sådan låg strand med landsättningsställe är likaledes Elswarums udde, vid hvilken ånyo en hög, wild bergsträcka af yråldriga formationen begynner, fallad Gryts-

bergen, hvilka indelas i Lilla och Stora Grytet, och hvareft siunes en ganska stor grupp af grottor. Stenarten har här ett lynnigt falla i stiftvor, och de grottor som härav bildas är föllan hvalförmiga såsom Knuddens, utan upprepa sig oftast i släpnad af en kil eller trekant. De med namn utmärkta är åter en Predikstol, Wapenhuset, Dr båset, hvilken grotta gifvit följande bergsträcka namn af Dr båse bergen. En af dessa grottor är isynnerhet utmärkt sedan: hon är hög, kilformig och ingår på sidan af en något utspjutande udde, hvilken hon på tvåanne stället, det ena öfver det andra, alldeles genombränt. Genom dessa öppningar har man utsikt åt en på andra sidan liggande vik och rika, nedhängande löfverk från en motstående bergvägg. Då det fromma sinnet ållskat att, så vidt möjligt warit, uppakala bergkliffor och grottor efter föremål, som tillhörta templet; så kunde denna grotta, hvilken mig wetterligt ej har något namn, väl förtjena att få heta Choret.

Utsör dessa berg, hvilka i höjd täcka med Måkebergen, är det genast bråddjupt. Der de städna i S., nedsjunker localen till 10 — 20 alnars hög strand, som framlöper i samma höjd några böhällar, och har öfwan före den täcka Stockelycke-ången. Wid hennes början i N. finnes en liten hamn, från hvilken man upp går utan mätta till den rika, af läckar genom-

flurna, af bolar och andra löfträd öfvertäckta blomstervallen. Den som under en sommaren förmiddag företagit denna sjöfart, från Ömbergs norra till södra ända, hinner wanligent hit tillbaka förrt innan solens nedgång, och bör då icke försumma att här stiga i land. Den tafsa, som här öppnar sig för åslädaren, är visserligen vård att ses. Med häntykning hvilar ögat din på den herrliga Vettern, som likt en slätt nad silvverflod utbreder sig åt fyra särskilda landskap, rik på höga minnen från den tid, då konungar kuros af des stolta böhor 8); än på V. göthlands mäktiga skogar och täcka strand, som här midtsör prydes af den lilla kust-staden Hjo, samt flera herresäten och kyrkor, — allt bådande i aftonsolens glans, tills hon nedsjunker bakom V. götha-bergen, och en lått frusning på wattenytan påminner, att tiden är inne för nattvinden och hemfärden.

Det synes, som hade den uråldriga manhan i denna fagra ångd sökt hvila, till sin sista krafftlyttring: hon upprepar sig åter i mild storhet, wid Stockelyckeångens södra ända, och bilda där det mest bekanta och ryktbara af alla böhäller, Nödgafvel. Detta bergparti är väl på långt nära icke så högt som V. Måggar, kanske lägre än Måkebergen; men des slik som jämnhuggna murar, des hemligheter, rostbruna utspeende, som kanhända gifvit namn åt bela densa bergsträckor 9), det svarta djupet härdt intill

och tvåne utmärkta bergfermer hafwa tillhåll man bidragit, att gifwa Rödgafwel en öfver- vägande ryktbarhet. Den ena af dessa berg- stepnader är den så kallade Rödgafwelsport, en fördjupning i bergväggen, stigande ganzta högt ifrån vattenytan upptåt klippan, med en bredd i riktigt förhållande till höjden. Öfverst är den fullkomligt vägferdig, och hela figuren har uppkommit efter en stor omkring alstjock hall, som stupat i sjön och lämnat efter sig den- na insänkning. Nåra intill denna port finnes den andra bergstepnaden, Ombergs södra grot- ta, hvilken vanligen endast kallas Rödgaf- welshålan 10). Hon är väl icke den enda i denna kraft; men dockadt den mångd och de former af grottor, med hvilka dagat redan gjort sig bekant, seddas likväl denna med werlig övervåning. Hwälfningen begynner från en höjd af åtmänske 30 fot, och sänker sig sedan små- ningom till grottans slut, der tak och golf in- döpas. Slutet träffas först, när man ifrån yttre bergväggen hunnit 68 fot inuti berget. Då man inrott till hälsten i grottan, der hon är 15 fot bred 11), möter strand af rundslipade kiselstenar, hvilken fortfar till grottans slut. De perlblanca stenarne skuras beständigt blankare af ett ewigt regn, som med strid fart ned- strömmar från flera ställen ur grotthwälvet, hvilket tak, churu så ofantligt tjockt och derfullt med af sten, på långt här icke är droppfritt. Denna underbara springkälla, som öppnar sig

rätt öfwer hufwudet, bidrager på dubbelt sätt till detta fälsamma ställes förskönande, emedan den fuktighet, hon sprider omkring sig, öfver- drager tak och väggar med en liflig grönsta. Upplyst af mänskens ljun och sedd ifrån sjön, förklarar denne grotta båst helsel, med sina lef- wande, silsverhwita vattenstrålar i det magiska halfdunklet, hvoraföre man i Rödgafwel förlagge helswa trollresidenzen.

Ifrån denna bergsträcka nedancker sig Om- bergs södra sänkningom och försvinner omärk- ligt i W. Tollstads stätsland.

Om, under försöket att teckna en strand, som väl kan hafwa något jämnslit inom Sjö- derneslandet, men icke inom S. göthland, en topographisk afhandlings alswässamma fordrin- gar någon gång mindre strängt blifvit ålydda; så skall detta utsäktas af mången, som antins- gen redan är eller en gång blifwer bekant med de föremål, Ombergs stränder förete. — I afs- seende på bergshöjderne utseende vid landsidan, är så mycket mindre att anföra: de hafwa alls- ingen yttre märkvärdighet, och kunna derföre endast anmålas med sina namn. Utöförd södra ändan upprepa sig de höga och ojämna Alva- strå Bränner, som sträcka sig i S. borrtät Alvastra Ruiner, der Klinte bergen begynna; vidare åt N. Lilla och Stora Makersber- gen, samt Blankebergen, hvilka gå framåt

norra ändan. Tvärstälvp upp i Berget åro Mar-
bergen i trakten af W. Wäggar.

1) Ifrån Vadstena till Ömbergs norra udde är brett
i öh en half mil, men till deß södra omkring 2 eg
en hals. 2) Värob. i Geogr. af Palmblad, s. 270, uppgifwer 574 par, fot öhver hafvet och 524
par, fot öhver Vetterna. Det förra numeratet utgår
omkring 868 fm. fot och det senare 573 samma mätt. 3)
Mineral. Geogr. af W. af Helsingr s. 222 ifråfållas
det runda talet 100 sommar, hvilket endast med några sam-
mar öhverskuter det sannämnda höjdaletet. Tidsläpes här
jag under flera år afbildat Vetterns fasta tillfrysning, för
att från deß is funna afmåta Bergets högtigaste höjder.
4) Af Ömr, gnp, dän. Om i, den susande, givende, dä-
nande. 4) Efermans Diskert. de Monast. Alvastra s. 19.
5) Junghans hujund, hvilket består af en lös liggande
sten öhver hennes gula dräkt, är grått eg att annes dersöre af
ortens folk vara öhverdraget med en slöja. Håraf uppskr
öllisk en Nunna, morbild till den myc afhördva Munkken.
6) En dylik rystig händelse tilldrog sig år 1326, emellan
Borgsudden och Aludden. Kamrånda har mången Heding
utsör deßa höjder gått till Valhalla. Mera passande åtsis-
pa kunde han icke längre finna. 7) Etsellii Beskrifning
öhver Vettern s. 24, ifråfåller "några 100 alnar".
8) Wistingsö var under 12te och 13de århundradet säte
för flera Konungar. År 1716 begaf sig K. Carl XII i en
liten fiskarebåt ifrån Hjo till Vadstena, oaktadt stark storm
och fiskarens entrådiga hörer att ifråfå åhventyret.
9) Åldre handlingsar läses Nöga svel. Det gamla or-
det rd, som betecknar gråus, kan lika lätta ligga till grund
för denna bergsträckas benämning. 10) Af Alvastra Mä-
ste af Gransen, fallas hon mera poetiskt "Önnmas gråta". 11) Dessa mätningar dro de enda, hvilka jag, af rea-
dan afhördta fått, funnat verksälla.



2.

Mineralier, Källor och Wat- tendrag.

Ömbergs hufvudmassa hörer till Uråldris-
ga formationen, och äger ingen synlig förbin-
delse med någon bergshöjd i grannskapet; men
knapt 1-8dels mil i S. om Berget, intill Vetterns
strand, uppsticka små bergkullar, hvilka
sedan sträcka sig nedåt Grenna, der de väldigt
upprepa sig i hösiden och hafwa med Ömbergs
westra sida samma lager af Håvergångs-
bergarter 1). Nedan på en bergklabbe, kallad
Hushagen, i Hästholtens-wiken,träffas bitar af
samma slags Verschiffer, som vid Mullstråerna.
Grändskapen emellan Ömberg och Vetterns öfri-
ga strandberg i W. Tollstad, ödeshög och wi-
dare åt S. nedåt Småland, är alltså tydlig,
och förbindelsen är endast afbruten af en obe-
tydlig wik med sandstrand, i hvilken dock redan
en och annan klippa uppträder, ehuru föga höjd
öhver wattenytan. Beträktadt från sjösidan,
förekommer Berget liksom hade det warit hop-
satt af idel upprättstående hallar, hvilka sedan
af någon kraft ifrån N. blifvit vrålta åt S.,
ty ditåt syfta i allmåhet gångarna af deß spric-
kor, som hafwa en ungefärlig lutning af 45°.

Likväl åger icke detta förhållande rum öfver allt: man ser bergmassan ofta sönderstrukten i alla riktningar, och till den grad, att fälladroe töra sig fram ur grattihalsven, ej blott vid Rödgafvel, utan flerstädes. Bergarten omväxlar så mycket, att det är svårt att finna, hvilken som har öfverwigen, eller dukar under. Väl fallas den med ett ord: "röd, groftärnig Granit" 2), men sannsynlig Granit, med sina tre jemt ordnade beständsdelar, är det väl icke. Likväl träffas klyftor öfverallt, som närmast sig derät, hvilkas öfvervägande element är röd fältspat, och hvilka synas nära det multnande tillståndet. Åter finnas bredvid dessa ganska hårda, jämma Gneiss-hållar, såsom det tyckes i lika mängd nedvarande, faint här och där Glimmerschifferns på kant stående lager. De tvånnne första bergarterna åro till betydlig del öfverklätta af Conglomerat, hvilkens skarpa, åtminstone vid Rödgafvel, är 68 fot tjock, eller derutöfver; ty i denne flyz kewis hopfogade, löst sammanhängande stenart, — som till stor del åstadkommer Bergets omstända nedrasningar, emedan den i följe af sin sammansättning är för sådant mest blottställd — är så väl grottan vid Rödgafvel, som vid Alnudden o. fl. st., ingraflna, och han inträder åtminstone lika långt som dessa ifrån ytterwågen. Grottorna i Conglomeratet hafva utseende af en gammal, förfallen murning, ur hvilken det ena stycket efter det andra kan lösryses

cas. Den nedslänkta localen, vid Stockelycke-ångens strand, består af Glimmerschiffer, som är rödgrå, mycket blänkande och sönderfaller i väldigt tunna lameller; sedan öfvergår den åt ömse sidor i andra bergarter, så väl åt N. i Grytsbergen, hvilka splittra sig i hårda, tjockare skifwor, som åt S. i Rödgafvelsbergen, hvareft stenarten rodnar i aflofningen, liksom wore han öfverdragen af jernoxid, och fallas derföre af allmogen "Rödgafvels-sten". Västan fotsbreda Quarts-ådror genomlöpa glimmerbergen, t. ex. i Stockelyckehamnen, och deshutom finnes vid uppgången till Omberg ifrån Breottsledet, eller vid sjelfva Långbergswägen, ett större gryt af fet, halst genomskinlig quarts, hvaraf lösa stycken ofta innehålla öfver 10 alnar i omkrets.

Flera arter, hörande till Öfvergångsformationen, träffas vid Ombergs fot och gå stundom högt uppåt dess sidor. Förutan redan anförda Conglomerat, finnes ett litet lager af renare Sandsten, ett mäktigare hvarf af Lerschiffer under hela sträckan emellan W. Wäggarn och Elfsvarums udde. Vid sistnämnda ställe begynner Sandstenen ensam, endast bestående af en tunn jordskarpa, och sträcker sig sedan i N. bortåt Mickelstorpa-slätten. Lagret höjer sig blott 2 till 3 fannar öfver vattnet. Stenarten är ganska hård, ispäckad med quarts-bitar, hvarföre han ofk är ofthenlig till slipstenar, och

nyttjas vid Borghamn endast för att skärpa den gröfre stenhuggnings-redskapen. Till qvarnstensnar kan han dock användas, såsom ortens exempel visa, men är så sonderspråklig, att han måste hopsyttas af flera stycken, för att erhålla omkretsen af en vanlig qvarnsten. Måhända är detta ringa sandstens-lager en utgrening af den så kallade Getryggen, ett sandstens-grund, som begynner i N. utför Visingsö och utsträcker sig i detta väderstreck längs midten af Vättern upp till Röcknebarna och Liveden, hvareftet, med hibehållet namn, uppträder på land och utgör gränseföllnaden emellan Nerike och W. gäthland. 3)

Ifrån Nicklestorpa-slätten begynner Lerchiftern att småningom höja sig åt N. till ett lager, som framåt W. Väggar upphinner 20 till 30 fannar öfver vattenytan, med 20° lutning från lodlinjen 4), från hvilken höjd den åter efter hand sänker sig och omärktligt försvinner in på W. Väggar. I anseende till bredden fortfar lagret ett betydligt stycke inåt sfogen, tills det i S. hunnit väggen af urberget; det är ofwanpå betäckt af sfog, gråswall och karrdy, och har, så väl i sina moras som på sina sjöbrämster, faulat det rikaste antalet af fällsynta phasenogamer. Lagren hvila icke sföldgrigt, utan stå uppresta på kant, såsom Råttviks i Dalaröna, hvilket båst synes på sjöbotten utför Mullsfräerna; ty så snart de uppstiga öfver wats-

net, är all ordning i deras låge förfwunnen och deras nakna branter likna ett plötsligen stelnadt sjöswall, — ett tydligt bewis, att bildningarna i Elswarums-wiken tillkommit under en ganska orolig period. Uti Mineral. Geogr. så väl af texten, som af Tab. 1. antydes Mergelschiffer liggande ofwanpå Lerchiftern, hvaremed förmödligen menas de hallar, som i motsatts mot den förra åro till färgen aslegrå, fräsande med syror, varierande ifrån 1 till 12 tums tjocklek, och åro alls icke flyksbara eller söndervittrande i luften. Det är Lerchifterns sondersimulande, som gifvit Mullsfräerna likhet med ett jordras.

Vida viktigare, än de nu anfördta Höwergangs-bildningar, är det lager af Kalksten, som vid Bergets norra ända och östra sida upptäckes på Wetterns botten, ett långt stycke utifrån stranden, såsom ett hufvud, stenlagt gess, och sedan på land uppförer till en medelhöjd af 20 fot öfver vattenytan. Lagret är vid Omberg beträkt af 2—6 fot s tjock jordcorpa, och har öfverst mindre rediga hwarf; men så snart man nedgått alnsdjupt under ytan, taga de ordentliga hwarfven sin början, hvilka ligga i utmärkt regulier ordning, och låta flyfwa sig i vertical och horizontel riktning, till 4—18 tums tjocka hallar, hvilkas sammansättning tilltager i fasthet, i samma mohn man nalkas medeldjupet, hvarefter härdheten småningom be-

gynner att afstaga, tills falkbädden omfider öta
vergår i liksom hårdnad lera. Färgen är näs-
gon gång rödbrun eller marmoreras, vanligen
grå, brottet mindre chrystallinistiskt än jordaktigt.
Petrificater finnas i ringa antal, nästan uteslu-
rande i de östra lagren och endast de vanligaste
Entomostrakiter och Orthoceratiter. De senare
dro ifrån sitt dom sätt uppfullda af chrystalliserad kalk-
spat, att de vid afbrytningen likna en salt-
massa, ofta äro de färgade af jernoxid. Uppå
landet förelommna dock petrificater i större mängd,
uti lösa, fringspridda kalkstenar. Kalkstenstagret
lutar åt S. och har, churu föga högt, en be-
sydlig utsträckning i vidd: det utgör basis för
hela slättlandet emellan Wettern och Norren, el-
ler emellan släverbarna Linköping, Skeninge och
Madslena, och upptager under denna utsträck-
ning rymden af 57 socknar 5). Liksom Stor-
falan i W. gäthland torde denna slottskraft vara
den viktigaste orsaken till slättlandets ursprung-
liga fruktbarhet. Blott på fem ställen är lagret
öppnadt till Kalkstensbrott: Borghamn, Råsnäs-
set, Kongs-Norrby, Ljung och Berg; men fler-
ställdes på slättlandet är dock så rik tillgång på
lösa kalkstenar, att mindre kalkugnar på många
ställen äro upprättade. På flera ställen ovan-
på Omberg träffas of denna bildning; väl icke
i något ordentligt lager, men underfundom i
nog stora partier af lösa stenar, hvilka båst upp-
täckas der hvitlersbäckar genomskurit marken.
Vid Berg är lagret fullkomligt genombrutet, och

befinner hvilande på ett slags Alunschiffer.
Detsamma kunde väl förmudas vara förhållan-
det vid Omberg, aldenstund denna Schiffer tråf-
fas helt nära i grannskapet och bildar den så
fallade Guldullen i Wåfversunda socken,
der han uppträder i dagen, med de vanligaste
blinda Entomostrakiter och hvarf af strålig Or-
sten med inbäddad Lefversten 6); men den
märkvärdiga anomalien förekommmer likväl vid
Borghamn, att man vid ett djup af 33 fot
från öfversta kalkhvarfwet och 18 fot under
Wetterns wattenhorizont, der man nu anser la-
gret vara genombrutet, påträffat en schifferbild-
ning, som både till färg och consistence kommer
närmast upptorkad blålera, utan att det ringa-
ste tecken visat sig till sådan Brandschiffer, som
finnes vid Guldkullen, eller som vanligen lig-
ger under kalk. Denna schifferart är så härvt
fästad vid kalkstenen, att den medföljer till
flera tums tjocklek, då den senare upptages, och
båda tyckas vid häftigt påseende utgöra samma
massa. Schiffern sänderfaller häftigt i luften
och fräser för saltpetersyra, hvilket sednare all-
deles icke inträffar med Guldkullens. Huruvi-
da han nedstiger på djupet, tills han tilläfven
tyrs inöder sandbädd, eller om kalken efter nä-
got afbrott åter begynner, har i anseende till
wattenmängden ännu ej funnat uträknas, churu
likväl en sådan omväxling redan synes var a
antydd i de högre kalklagren, der de horizonte-

Ia sprickorna finnas stundom igenfyllda af tunna schiffer-lameller. 7)

Ett stort antal af Källor finns öfverallt i Omberg, så väl vid bergsfoten som ofwanpå, vid hvarje bebott ställe och i de wildeste trakter. Af dessa är Mineral-Källan vid N. Djurledet strax i S. om Guldkulen, den märkvärdigaste. vattnet smakar föga af främmande ämnen, i jämförelse med andra mineral-källor, och begagnas sparsamt, utan synnerlig förmögnad af ortens innewånare. Uppå Berget finns de, i traditionellt afeende, bekanta Hållkällorna, om hvilka mera på sitt ställe. Af Bäckar förekomma likaledes en stor myckenhet, som nedströmma från många af Bergets branter och ofta medföra falk, Bleke 8), vanligen fallad hvitlera. Den första af alla, är tilläfventyrs den som nedkommer vid uppfartswägen till Hoje, och hvilken fördom dragit en svallqvart; den namnlunnigaste är den så kallade Hvitlersbäcken, som nedströmmar öfver Mullskräerna, och från sjösidan lått upptäckes såsom ett mjölkfärgadt bälte öfver schiffer-hwarzet. Bleket är hvitt som vanlig krista, finnes stundom incrusteradt, såsom i Rödgafwels-grottan, på stenar i hvitlersbäckar m.m., än sammansintrad i porösa flotformer, men vanligast förekommer det såsom lös mylla, hvilken samlat sig i så höga wallar, att den bärer rannit som genomskurit dem ofta löper undan.

gömd i djupet. Så är ibland annat förhållandet på Mullskräerna, hvarest, liksom på flera andra ställen, ortens allmoge hämtar ett årligt förråd till sina stugors hvitmenande. Men af uraktlätenhet att binda färgämnet med limvattnet, hvitmena dessa väggar tillbaka allt som med dem kommer i beröring, och äro deraf högst besvärliga. I hvilken mångd detta Bleke, hvartill de i myckenhet utspridda falkstenarna förmodas gifva åmet 9), är utbreddt öfver Omberg, kan slutas deraf, att sjöbergen hafwa hela fält hvitmålade af sådana båckar, som nedsvala höst och vårtid.

Jordmånen är i allmänhet drig. Mergel förekommer någon gång, såsom i Hoje storgång. Öfverhufvud kan sägas att granitklippan är tunnt betäckt. Den rikaste vegetationen förfrekommer i grannskapet af kårr och mosar, hvilka i sig sjelfwa äro nästan ofruktbara och upptaga en stor widd af Omberg. Sådana äro Hålmossen, Surmossen, Germundsstall 10), m. fl.

Den nog allmänna och gamla mening, att vid Betterns kuster skall finnas ådra stenarter, såsom Algater, Carneoler, är sannolikt grundad på ett misstag. De fynd, man framvisat och hvilka underkundom undergått grossflipping, äro, så vidt mig är bekant, icke annat än färgade quartzbitar. Så är förhållandet

dagen. Att upptaga något vanligt, eller oöf
födant som icke egentligen tillhörer Ömberg,
kunde väl betraktas såsom en afvikelse från plae-
nen i detta arbete; men det torde ej böra an-
ses olämpligt att lemma rum åt de allmänna
naturfremålen af djurrikets högre ordningar,
likasom åt det i Ömbergs närmaste granskap fö-
rekommande verkliga anmärkningsvärda.

Dåggande Djur.

Af dessa kan man endast anmäla de wan-
ligaste, såsom *Viverra Lutra*, Utter, understun-
dom sedd vid foten af sjöbergen; *Mustela Mar-
tes*, Mård, ofta skjuten i Ömberg; *Erminea*,
Wöbla, icke allmän hår i orten; *Candida*, Le-
katt, med föregående i stenrör vid Höje, *Me-
lies Taxus*, Gräffswin, mycket allmän i sjöber-
gen. *Canis Lupus*, Warg, icke hemma hår,
men under den tiden Ömberg var Djurgård,
gjorde han tåta besök inom dess område och an-
ställdes stora nederlag ibland hjortarna; *Vulpes*,
Räf, vanlig hår som annorstades, och fångas
i gropar vid bergsfoten; *Cervus Elaphus*, Kron-
hjort, fanns som den följaende, i stort
antal, medan Ömberg var djurgård, och är
ånnu icke alldelvis utrotad; ses någon gång
på höjderna af Alvastra branter, och kan ånven
fökas i sjöbergen; wistades förron häldest i
Dagsmoose; *dama*, Dofhjort, är väl sedan år
1805 alldelvis utrotad; *Lepus timidus*, Hare,

talrik, men ertappas icke lätt af jägaren, eme-
dan nästan inga gårdesgårdar finns; så att han
obehindrad flycker rakt fram, såsom räfven.

Foglar.

Falco Tinnunculus, L. Tornfalk; *Chry-
saetos*, Linn. Kungsörn; ehuru man berättar, att
denna örni skall finnas i Ömberg, har det icke
lyckats mig, att blifwa honom warse; *Albicilla*,
Linn. Hafsbörn; bor i toppen af en murknad ek
1-4:dels mil norr om Elfsvarum och lika långt
från stranden. Voet som är sammansatt af ris
och stakar, är flackt och innehåller vid paß 3
alnar i diameter. Man har der i flera år fun-
nit twänne ungar, som blifvit födda med fiss,
eller traktens gásungar. Under en kulen höst-
dag 1828 såg jag twänne vid S. Djurl. som
woro så tröga och olustiga, att man kunde na-
kas dem på 20 steg, innan de försökte att flyt-
ta sig ur stället; *Milvus*, L. Glada; *rufus* Lath.
Kärrhök; *apivorus* L. (Zetterst. Kapst. Resa),
Slaghök; *Nisus* L. Sparshök; *Buteo* Linn. Qvid-
fogel; *Strix Nyctea* L. Djässluggla; synlig i or-
ten blott under flyttning; *passerina* L. Spar-
uggla; *Bubo* L. Berguf; *Otus* Linn. Skogsuf,
Hornuggla; *Aluco* L. Haruggla. *Lanius Col-
lurio* L. Allmän Törnftata. *Coracias Garrula*
Lin. Blåkraka. *Muscicapa atricapilla* Linn. Flug-
fång. *Saxicola Rubetra* Meij. Busksqvätta.
Accentor Modularis, Koch. Fjernsparf. *Sylvia*

Atricapilla Lath. (Zett. Lappl. Resa), Svart-hufwad Sångare, *rubicula* Lath. Rödhake-Sångaren; *regulus* Lath. Kongsfogel. *Turdus muisicus* Linn. Klodra, Klera, Sångtrast; bygger vanligen tätt intill stammen i mindre, kvistfulla, mosslupna och ruggiga granar, 2—4 alnar från marken, ett temtigen stort bo af mosja och kvistar, som inuti är slätt och blankt. Den som åstundar att uppsöka och uppforska ungarna till denna fogel, som kan anses för en bland de herrligaste sångare i Norden, kommer merends lätt sitt första åndamål, om han mot fluset af Maji genomföljer mindre grandungar, der Sångtrasten har sitt tillhåll. Träffas ånnu ägg, så måste man akta sig att widröra dem, ty i motsatt fall ligga de vanligen dagen derafster sönderhackade och utkastade ur nästet. *Merula* Linn. Koltrast; de yngre af hankönet hafwa första hösten mörk näbb, med några finala, gula strimmor, och först efterhand blifwer den alldeles gul. Hans sång är djup, melancholisk, kanske sfönare än helsjwa Sångtrastens, churu icke så omverlande. I stället att denne ifrån de högsta trädtoppar låter höra sina otaliga variationer, sitter den dystre Koltrasten vanligen undangömd i de tåtaste busksnår, och utgjuter för sig sjelf sin stilla flagan. *Cinclus aquaticus* Bechst. Strömfärre. Wid Bergets wattendrag. *Motacilla flava* L. Gulärla. Ej fällsynt. *Anthus pratensis* Bechst. Anglärka. *Alauda arborea* Linn. Trädlärka. *Parus ater* L. Svartmes;

cristatus L. Löfsmes; *palustris* L. Kärrmes; *caeruleus* L. Blåmes; *caudatus* L. Swansmes. *Corylus Enucleator* Allmän Tallbit, i orten Waktel. *Picus Martius*, Linn. Tyrkråka; *viridis* L. Gröngöling; *major* L. större Hackspett; *minor* L. mindre Hackspett. *Crucirostra abietina* Meij. (Zett. Lappl. Resa); *Hirundo riparia* L. Strandswala. *Caprimulgus Europaeus* Linn. Mattskärra, Mattblacka. *Tetrao Urogallus* L. Tjäder; har blifvit sjuften i Ömberg, men torde nu mera knappt finnas der; *Tetrix* L. Drare; då Dagsmohe ånnu war öfvervärt af tallskog, anställdé han der sina vårulekar och war samlad i stort antal. Träffas der ånnu och i Berget sparsamt; *Bonasia*, L. Hjärpe. *Chacardius apricarius* L. här i orten Alftupp. *Ardea Grus* L. *Grus cinerea* Bechst. Drana. Bisstas här såsom flyttfogel i otalig mångd hvarje höst och vår. *Ardea Ciconia* L. *Ciconia alba*, Bris. Stork. Har någon gång blifvit sedd och till och med sjuften i Ömberg. *Ardea cinerea* L. Häger. Wid Täckerns stränder. *Scolopax Arquata* L. *Numenius Arquata* Lath. Spof; *Phaeopus* (*Numenius Nilss.*) Småspof. *Rusticola* L. Morkulla; *Gallinago* L. Horögök. *Tringa Ocrophus* L. *Totanus Ocrophus* Nilss. Enkel Beccasin; *Hypoleucus* (*Totanus Nilss.*) Snappa. *Colymbus Arcticus* L. Lom. I Täckern. *Sterna Hirundo* L. Lärna. På Vetterns där, t. ex. Jungfrun. *Larus fuscus* L.; *canus* L. Fiskmåse. Båda wid Måkebergen. *Anas-*

Cygnus Retz. *Cygn. Melanorhyneus Meji.* Swan. Synes någon gång vårtiden till ett antal af 8—10 i Låkern och Vettern. *Anas hiemalis* Linn. Ahlfogel; *fusca* L. Svarta; *clangula* L. Knipand; alla i Vettern. *Anas Anser* L. *Anser Segetum*, Dechst. Wildgås; hitkommer i ortröliga flenor hvarje höst och vår; dröjer vid den förstnämnda årtiden dubbelt längre, än vid den förra; vid paß 6—8 weckor. *Pelecanus Carbo*, L. *Carbo cormoranus* Meji. Hafsstjäder. I Låkern utför Dagsmöse.

Fiskar.

Vetterns märkvärdigare Fiskarter, hvilka åfven till större delen tillhör Ömbergs strand, är upptagna i Bih. 3. Vettern.

Amphibier.

De vanliga och nästan alla såsom Svenska kända Ormar finnas åfven i Ömberg; såsom *Coluber Berus*, *Prester*, *Natrix* m. fl. Den sällsynta *C. laevis* är af Hr Goës flera gånger funnen i grannskapet.

Insector. (Uppgiften af D. Engeström.)

Coleoptera: *Aphodius villosus*. *Trichius nobilis*. *Hister rotundatus*. *Ips ferrugineus*, *notata*. *Nitidula strigata*. *Peltis limbata*.

Ano.

Anobium pusillum. *Ptinus crenatus*. *Mala-*
thius cardiaceus. *Buprestis conspersa*, *chrysostigma*, *tarda*. *Trachys nana*. *Cyclurus rostratus*. *Harpalus meridianus*. *Omalium assimile*, *por-*
catum. *Tachyporus pedicularis*. *Aleochara ri-*
vularis. *Oxytelus cornutus*. *Anthicus monoce-*
ros. *Calopus serraticornis*. *Anisotoma casta-*
neum. *Cistela sulphurea*. *Salpingus planirostris*. *Rhynchaenus Scanicus*, *trimaculatus*. *Bostrichus*
asperatus. *Colydium elongatum*. *Haltica te-*
stacea. (Gyllenh. Fauna Svec.) *Coccinella bis-*
bipustulata, *flavilabris*, *discoidea*. *Prionus coria-*
rius. *Rhagium mordax* Fabr. *Saperda oculata*. *Callidium arietis*. (Paykull Fauna Svec.) *Diptera:* *Chrysops lugubris*. *Anthrax Aethi-*
ops. *Bombylius minor*. *Empis borealis*. *Stra-*
tiomys nigrita. *Baccha elongata*. *Eristalis se-*
mirufa. *Tachina ruficeps*. *Tetanocera crini-*
cornis. *Tephritis pantherina*, *radiata*. *Tany-*
peza longimana. *Heteromyza oculata*. *Psilo-*
pa incurva. (Fallén Dipt. Svec.) *Hemiptera:* *Tingis costata*, *foliacea*. *Cydnus umbrinus*. *Lygaeus Rolandi*, *Tiliae*. (Fallén Cimic. Svec.) *Eupelix cuspidata*. *Flata nervosa*. (Fall. he-
mipt. Svec.) — Den utmärkta *Erebia Dejanira* är af D. Goës funnen i Ömberg och trakten talrik.

Ömbergs Wäxthistoria är deremot ganska sorgfältigt undersökt. De oförmodade upp-
träckter, hvilka här tid efter annan blifvit gjorts

da, hafwa hitfört allt flera af denna Weten-skaps Ållskare, så inom som utom Fäderneslandet, och resultatet af deras förenade bemödanden har sälunda utfallit, att väl intet ställe inom Scandinavien äger en lika rik samling af växter änster inom lika omkrets. De flera slags bergformationer som här förekomma, och den i följe deraf omväxlande jordmånen; Bergets läge vid ett mäktigt vatten midt emellan Sveriges norra och södra landskaper, hafwa gemen-samt bidragit att sammanföra denna mångfald af kallare och varmare trakters växt-producenter, de överväldade som naturligen tillhöra localen. I nedanstående förteckning, som öfverhuswud upptager det sällsynta eller mindre allmänna, har man icke ansett det ur sin ordning, att till-lika anmäla de växter, som blifvit funna i Dags-mose, alldenstund den ligger vid hjälsta foten af Ömberg, och dehutom förekommer i den oec-nomiska lastdelningen af närmvärande försök, — det må nu vara, att ur nämnda mosé, som efter astappningen icke mera är sig lik, en och annan der funnen växt möjligen försyrnitt. Blott någon gång anföras växter, som icke till-höra Ömbergs eller Dagsmösens, utan ortens märkvärdigheter. Uppställningen är inrättad eft-ter Prof. Wahlenbergs Flora Svecica.

Phanerogamer:

Circaealpina. Flerst. på skuggrika ställen

i Berget. Fuktig svartmylla. *Utricularia mi-*
nor, media. Dagsmose åt Låkerns strakt. Va-
leriana officinalis, Wändlerot 1). Flerst. såsom
i Stockelycke-ängen på sjöbranterna, på stranden
vid Höswandet i Rogslösa socken, m. m. Om-
werlande jordmån. *Scirpus cicutarius*, Dage-
mose, utåt tallskogen; *compressus*, Hvitlersbäc-
ken nära Mjölcelorpsplätten; *sylvaticus*, Broby
bro, vid S. Djurl. Eriophorum latifolium,
gracile. Dagsmose. *Panicum viride*. Utsör W.
Djurl., vid ett torpställe som lallas Wäddret.
Sandbländad åker. Alopecurus pratensis γ ni-
griancs. Tet, fuktig ångwall. *Milium effusum*.
W. Väggar vid stranden. Arundo stricta, epi-
gejos, Dagsmose; *Celamagrostis*; sjöbergen. Da-
rig grund. Melica uniflora, i sjöbranterna vid
W. Djurl. i fältslap med *M. nutans*; *ciliata*,
Stockelycke ång på sjöklipporna; Nödgafvel; Al-
vastra branter midt för Klostervinerna; grus,
sterilt. Holcus lanatus, sjöbranter åt södra åns-
dan; *mollis*, vid en bergsfot upp i skogen, till
höger, när man går ifrån Elswarum ned till
stranden. Hierochloa odorata. Dagsmose. Op.
Poa compressa, Dagsmösens astloppedike, utsör
Alvastra. Elswarum; *angustifolia*, Dagsmösens
astloppedike, midtsör S. Djurl. Glyceria distans.
Åt sjöbantens i ett lårr, mellan Westerlösa och
Vettern. Triodia decumbens. Flerst. Bromus
sterilis? Marbergen; *asper*, vid ett vattendrag
mot södra slutet af W. Väggar, några fannar
upp från stranden; Klappur och våt schifferjord;

flugga; *giganteus*, Mullstråerna i schiffermylla; på sjöbranterna S. om Rödgafwel. *Brachypodium pinnatum*, β *gracile*. Mullstråerna i schiffer; W. Djurledets ång. *Avena fatua*, Landa-hafra. Kringföres ihynnerhet af Wallgås, hivilka, såsom man påstår, ofta lemnar honom ifrån sig osmältad; *flavescens*, troligen hitkommen vid odlingen af följande; Värtställe flerst.; *elatior*, flerst. *Sesleria caerulea*. Hoje ång. *Lolium temulentum* β *arvense*, *tenue*. I åkerlyckor vid N. Djurl., kalkgrund. *Triticum caninum*. Mullstråerna. Schiffermylla. *Montia fontana*. I Bergets wattenhålor; Dagsmoße. *Scabiosa columbaria*. W. Wåggars; Rödgafwel; Stocklycke-ång; utför W. Djurl. på Borg, m. m. örigrund. *Cynos wiza* är alls icke till. *Sherardia arvensis*. I ett åkergårde vid Nyby, S. om Ömberg så ex. Sand- och lerblandad åker öfver kalkgrund. *Asperula odorata*, W. Wåggars strand; *tinctoria*, Borg och fl. st. åt sjösidan. Grund, mager jord. *Galium silvestre*. I skogen åt sjösidan. *Cornus sanguinea*. Sjöbranter S. om Rödgafwel; Wåfversunda storång, m. m. *Aphanes arvensis*. På ortens trädsgården. Mager lera. *Tillaea aquatica*. Dagsmoßes brådd vid Låkern. *Lithospermum officinale*. Fl. st. såsom nära sjöwattquarnen vid uppfartsvägen till Hoje; Borgs ruiner, m. m. Grus, magert. *Pulmonaria angustifolia*. Nåra W. Wåggars emellan tvånnan bergflyktor. 1811 Agrelius. *Symphytum officinale*. Svällängen vid Borg-

hamn. Fuktig, örigrund på falk. *Myosotis scorpioides* β *parviflora* (*M. lingulata*. Fries Nov. Fl. Svec. ed. 2.); *stricta*, grund matjord; *Lappula*, Alvastra ruiner. *Lysimachia numularia*. Dagsmoße i finräppor vid landsvägen, emellan Korset och S. Djurl. Fuktig ångwall. *Anagallis arvensis*. På åkerrenar vid Alvastra och öfverallt i orten. Blandad jordmån. *Campanula Trachelium*, i alla Ömbergs ångar; *latifolia*, Hoje storång i hafselbuskar; Wåfversunda storång; S. om Broby bro vid afloppsdiket; sidlåndt; *cervicaria*, uppom Germunds stall, något från sjön. *Verbascum nigrum*. Öfverallt i gårdesbackar. Grus och sand. *Hedera Helix*, Murgrön. Denna sföna, ständigt grönstående ranka kläder hela bergväggar vid Marbergen. Blommar ej här i orten. *Chenopodium polyspermum*. Hoje gärde. *Ulmus campestris*, Ulm. Takrökast vid Alvastra; sparsamt i sjösliporna. *Sanicula europaea*. Flerst. *Toxilis Anthriscus*. Fl. st. såsom utmed vägen nedom Alvastra branter m. m. *Daucus Carota*, Morot. Vid Dahls Hårads landsvägsresnar. *Selinum carvifolia*. Hoje storång. *Athamanta Libanotis*. I backar mellan Hössan och Wettern. *Heracleum Sphondylium* β *angustifolium*. I en hollund vid Hoje. *Angelica sylvestris*. Fl. st. på sidländta ångar. *Phellandrium aquaticum*, Ståkra. Denna fdr. hästar såsom farlig ansedda vårt träffas här flerstädes i orient, sumpigt vatten, såsom i Dage-

moze, i Låkern, m. m. När man öppnar vårens ihåliga sjösl, finnes han sundom uppsöld af små skalbaggar, hvilka just medföra faran för ett djur, som icke ibifilar och råkar nedförläja dem okrohade. Den dessa skalbaggar icke åro förhanden, kan Ståkran åtas utan fara, åfven af hösten. *Cicuta virosa*, Sprängdrt. Wärer hälstligvis sparsamt utmed Dagsmøses brädd vid Låkern. Dros till och med förgifta vättsnet för boskapen. Wet. Acad. Handl. 1774. År likväl mähhända mindre farlig här, än i sydligare länder. *Drosera longifolia*, samb β ang. *llica*. Dagsmöse. *Allium ursinum*, St. Britae Lök, wärer i mångd bland buskar och moras vid södra trakten af Skräerna; kärrmylla; *scorodoprasum*, *arenarium*, i fieberantaerna vid Bergets södra ända. *Convallaria multiflora*. Wid N. Djurl. i Charlottenborgs ång. *Juneus squarrosum*, *stygius*. Dagsmöse. *Peplis Portula*. I lergropar mellan N. och S. Djurl. *Rumex Hydrolapathum* (*R. aquaticus*. Fries Nov. Fl. Sv. ed. 2). Wid Broby bro. *Scheuchzeria palustris*. Allmän i Dagsmöse, m. m. *Epilobium hirsutum?* *pubescens*, wid Dagsmöses åfloppsdike, S. om Broby bro; *roseum*, *tetragonum*, wid bäcken intill Stockelycke kålla; fet, fuktig jordmän. *Daphne Mezereum*, Libast. Wid Skräerna bredvid *A. ursinum*; dehitom talskift i orten, såsom i Charlottenborgs ång, m. m. *Polygonum dumetorum*, fl. st. i Bergets backar; *minus*, på sidl. ställen i Berget. *Adoxa*

moschatellina. Fl. st. i skugga. *Elatine Hydro-piper*. Wid Vetterns strand S. om Rödgafwel. *Monotropa Hypopithys*. På hödden af Mullfräderna o. fl. st. i slogen, på granskötter. *Pyrola chloranta*, *media*, i slogen; *minor*, *uniflora*, i Surmoßen, på mosslupna stubbar. *Chrysosplenium alternifolium*. Wid vattdrag på östra sidan, m. m. *Saxifraga tridactylites*. På de flesta torftak, så inom som utom Ömberg; på Mogslösa och Wäfversfunda Kyrkors ringmurar, o. s. w. *Silene noctiflora*, fl. st. i sädda åkrar; smartmylla, sundom lera; *rupestris*, på fjöllipsporna. *Stellaria glauca*, *uliginosa*, dy och kärrväall, såsom i Wäfversfunda storång, o. fl. st.; *nemorum*, fl. st. på skuggrika ställen. *Lychnis dioica* & *sylvestris*. N. Djurledets ång. *Ceratium aquaticum*, wid Broby bro; *viscosum*, allmän på fuktig jordmän. *Spergula arvensis* β *pentandra*. I skarpa bergsprickor. *Sempervivum tectorum*, Läklö. På flera torftak i orten. *Crataegus monogyna*. Allmän. *Sorbus scandica*, *jolius basi subpinnatifidis*. På fjöllipporna S. om Rödgafwel. *Mespilus Cotoneaster*. Allmän. *Rosa rubiginosa* (*R. svavifolia* Fries Nov. Fl. Svec.); wid uppgången till Hjeljan och wid landswägen; *canina*, *mollissima* (*R. tomentosa* (Fries N. F. S.); *cinnamomea* (Fries N. F. S.); Elertslödes i Berget. Wid Rosenvall, som tycks ha sitt namn af dess törnrosor, våra flera Rosae i stort parti. Stället ligger emellan Ryby Gästgivaregård och Badstena.

Rubus caesius, i ångar och hagar vid N. Djurl. *Chamaemorus*, Hjortron, Dagsmose. *Fragaria collina*, fl. st. på Bergets torra backar. Grusig mark. *Potentilla norvegica*. Wid stranden i trakten af Skräerna. *Tilia europaea*, Lind. Sparsamt i sjöbergen och i Stockelycke-ång. *Aquilegia vulgaris*, Ackeleya. Wild öfver heila Ömberg och i traktens ångor. Väljer nästan all slags jordmän. *Ranunculus Lingua*, Dagsmose, Broby bro; fank wall; reptans, wid stranden utför Bergets södra ända. *Anemone ranunculoides*, Gulspipa. Denna vackra Sippa, som är liktidig med de allmänna, och som i hela S. göthland knappt är bekant på något annat ställe än Korshagen W. om Norrköping, hvarest blott få ex. uppkomma hvarje år, är här lika allmän som den blå och hvita, och gulfläder helा östra bergfoten, isynnerhet åt norra ändan. De hären trenne Sippor växa ofta till samman i stora grupper, och bilda ett färgspel, som, i förbund med den sänga åretiden, gifver en herrlig anblick. Kalkgrund. *Thalictrum simplex*. Emellan S. Djurl. och Dagsmose. *Tevetrium Scordium*, Hängers ång i Källstads socken, S. om Ömberg. *Mentha sylvestris?* Dagsmose; *aquatica*, Broby bro. *Lathraea squamaria*. Östra bergfoten, emellan Djurkälla och Brotsledet, wid ekerötter. *Bartsia alpina*. I Dagsmosefors fanka ångtäppor, emellan S. Djurl. och uppfartsvägen till Heje. *Euphrasia odontites*. I åkrar omkring Alvastra, m. m. allmän.

Melampyrum arvense. I torra gårdesbackar mel. lan S. Djurl. och Alvastra. Grus och sandwall. *Antirrhinum minus*. I trädsgården wid Rogslösa väderqwarn, wid Nyby o. fl. st. *Limosella aquatica*. Wetterns och Läkerns stränder. *Linnaea borealis*. I bergets skog. *Draba muralis, incana*. Sjöbergen. *Myagrum paniculatum*. S. Djurl. åkrar, o. fl. st. allm. *Lepidium campestre*. Läkern, o. fl. st. *Dentaria bulbifera*. Enligt ett gammalt herbarium växande på Ömberg. Eljest wid Sättra i Röks socken. Doct. Goës. *Cardamine amara*, Stockelycke o. fl. st.; *umbrosa*, wid lergröparna utmed vägen åt N. Djurl.; *hirsuta, impatiens*, nära Hälfällorna o. fl. st. upp i skogen; på drig grund i skugga; Wäfversunda storång. *Erysimum hieracifolium*. På stranden wid Mullsträrerna och W. Wäggar. Gryt och schiffermylla. *Geranium bohemicum*, i en åkerlycka, tillhörig Brotsledet; *lucidum*, Rödgafvel; Borgs udde, m. m.; stenrös; *columbinum*, Rödgafvel; Stockelycke ång, nära sjön; stenrös. *Malva rotundifolia borealis* Sprengel, S. V. Wid W. Djurl. m. m. *Corydalis bulbosa*. På Borg, östra sidan. Mösjord. *Polygala comosa*, Stockelycke ång; fuktigt bleke och grus; *amara*, jánte föregående; *P. sylvestris*, i betet wid S. Djurl. *Lathyrus sylvestris*, Mullsträrerna wid stranden; gryt och schiffer; *palustris*, i ångar wid Dagsm. emellan N. och S. Djurl.; sidländt. *Vicia sylvatica*, Mullsträrerna, i Schiffer; Stockelycke-ång o. fl.

st. på sandblandad hårdwallsång; *cassubica*, i en boklund vid Höje. *Phaca pilosa*. Mäullsträderna vid Hvitfersbäcken, några fåumar högt från stranden, o. fl. st. vid Skräerna. Schifferjord. *Astragalus glycyphyllos*. Skräerna, m. m. Schiffermull, eller torra grusbackar. *Trifolium hybridum*, Alvasla vikessrenar; *procumbens*, Marbergens; Rödgaswel på hörsden. *Hypericum hirsutum*, B. Wäggar vid stranden; *montonum*, B. Wäggar vid stranden; ofwanpå Rödgaswel. Väder talrikast i den så kallade Stora Linan, emellan Westerløsa och Wettern. Drig grund, på senare stället ofwan falk. *Prenanthes muralis*. St. st. åt sjösidan. Svartmylla och sluge; dyppna rbs o. s. w. *Apargia hispida*. Höga; Hieracium dubium, på backar kring Höje; Rogslösa Prestgårds ång; drig mark; colinum, (Fries Nov. Fl. Sv.), på backar vid Höje; sylvaticum, i Svällängen vid norra udden; paludosum, Germunds stall, o. fl. st.; talrik i orten; dy och fastare wall. *Filago minima*, (Fries Nov. Fl. Sv.) Emellan Elswarum och Wettern. *Serratula tinctoria*, Skåla-gräs. Allmän. *Carduus heterophyllus*, Wäfvers. storång; acaulis, allmän. *Onopordon Acanthium*. Mz. västra Klosterkälla; B. Djurl. o. fl. st. *Eupatorium cannabinum*. Emellan Mickelstorpsflötten och Skräerna, i sjöbranternas moras. Artemisia campestris. Rödgaswel, m. m. *Inula salicina*. Stockel. ång; Wäfvers. storång, m. m. Södländta *Arnica montana*. Örnberg?

H. st. i orten. *Jasione montana*. Allm. på backar. *Viola persicifolia* (Fries N. F. S.) i bergsprängor; *mirabilis*, på Borgs ruiner. *Impatiens Noli tangere*. Emellan Germunds stall och Skräerna. Fulltig svartmylla. *Satyrium odoratissimum*. Höje storång, åt norra ändan. Kall, våt invergshöjd. Har ännu räddat sig under slåthackningen. Wäfvers. storång. Od. *Herminium monorchis*. I alla södländta ångar på och vid Djurberg. *Oplrys myodes*. I fullslap med fdreg. Allmän. *Malaxis monophyllos*. Surmosen, på mosslipna stubbar, sparsamt. Uppträdes lättast under torra somrar. *Serapias latifolia*, β atrorubens, Mäullsträderna midt emellan hörsden och foten; Schiffermylla. Edher i sparsammare antal Hvitfersbäcken långt uppåt floden; Bleke; *palustris*, i alla södländta ångar, ofwanpå och vid Berget. *Listera cordata*. Dagsmöse. *Neottia repens*. I Bergets barrskog. *Cypripedium Calceolus*. I en boklund vid Höje, och fl. st. i orten; säsom i en ång nära Rogslösa Prestgård. *Callitriches tenuifolia* (Fries N. Fl. Sv.). I Bergets wattengropar. *Typha angustifolia*, Läkern, vid kanten af Dagsmöse; *latifolia*, i ett wattenhål, nära Holmen (Väställe), i Dagsmöse. *Carex pulicaris*, *michiglochin*, *leviglochin*, *Codorrhiza*, i Dagsmöse; *paniculata*, *intermedia*, Broby bro; *arenaria*, mellan Borghamn och Gamla Stenbrottet; klappar; *elongata*, Broby bro; *loliacea*, i Bergets kär; *remota*, Germunds stall; N. Djurl.

filiformis, allm.; *Drymeja*, Mullstråerna vid södra ändan nära strand; N. Djurl. ång; *digitata*, Broby bro; *ornithopoda*, *pilulifera*, i Ömbergs klippor; *Buxbaumii*, emellan Elswarum och Stockelycke, vid sjökanten; *flacca*, allm.; *stricta*, vårtst. som C. Buxb. *Myriophyllum verticillatum*. I Bergets wattengropar. *Alnus incana*, Arre. Fl. st. så väl i Ömberg som i orton. *Fagus sylvatica*, Bok. Allmänt vid Alvastra och Stockelycke, der hon utgör hela lundar. Hår är Bokens gråns i norr. *Salix limosa*, *amygdalina*, *hastata*, denna senare pilart växer i S. om Broby, nära i S. om afloppsdiket; *livida*, *fusca*; pilarternas stamhåll är egentligen vid östra bergsfoten, emellan N. Djurl. och Borghamn, i sidländta ångar och beteshagar, der alla de uppråknade, utom S. *hastata*, våra. *Mercurialis perennis*. Växtst. som All. *ursinum* o. fl. st. vid bergsrötter. *Taxus baccata*, Idégran. Flerst. i sjöbergen; allmänt på höjden af Mullstråerna. Väl lätt klibbning och pryder deraf sin plats i trädgårdar.

Cryptogamer. 2)

Polypodium phegopteris, i klipporna; *the lypteris*, fär; *fragile*, *cristatum*, Marbergen; *spinulosum*, fär; *oreopteris*, *dryopteris*, Marbergen. *Asplenium alternifolium*. Med föreg. *Ophioglossum vulgatum*. Väsfvers. storång. *Equisetum hiemale*, Skurgräs; talrikast i N. Djurl.

ång; *limosum*, Bergets fär.' *Chara vulgaris*, *diffusa* (Lilj. Fl. Ed. 3.); i Wettern vid Bergets västra sida; *funicularis* (Thüillier). I wattengropar på Berget. *Hypnum strictum*; *Neckera crispa*; *Mnium marginatum*; *Bartramia, Halleri*; *Buxbaumia aphylla*, grus ibland *Polytricha*; *foliosa*. *Dicranum, pellucidum*; *Timmia austriaca*, i stora grottan vid Borgs udde. *Jungermannia pinguis*; *Marchantia hemisphaerica*, vid Mullstråernas hvitlersbäck. *Didymodon capillaceum*, vid Elswarums båtställe; *rigidulum*. *Weissia acuta*, Rödgafwels grotta o. fl. st.; *nigrita*, Dagsmöje; *cirrhata*, *controversa*, *splechnoides*. *Splachnum ampullaceum*. Nära Broby bro, ett stycke från afloppsdiket. *Gymnostomum lapponicum*, *curvirostrum*, *pyriforme*, det sednare vid Broby bro. *Anthoceros punctatus*. Dersamma st. *Lichen parellus*, på strandbergen i Stockelycke ång; *erythrellus* (*Lecidea erythrella Ach.*), på sjöbergen utanför Stockelycke o. fl. st.; *rosellus* (*Lecid. alabastrina* γ *rosella Ach.*, *Biatora rosella* Fries), sparsamt på bokar vid Alvastra; *fusco luteus* (*Lecid. fusco-lutea Ach.*) på mosja ofvanför Borghamn; *Ehrhartianus*, på ekar hår och der; *caesiorufus*, Mäkebergen; *rupestris*, på bergen h. o. d. såsom utanför Elswarum, fl. st. på lösa kalkstenar i färren och vid vågarne på Berget; *rupestris* β *pyriphoma* Ach. sällsynt på sjöbergen; *cupularis*, fl. st. i grottor och bergskrysslor emot

ßen, såsom vid Elfsvarum och Stockelycke; *subcarneus*, ymnigt på Borgs udde öh fl. st. vid sjöbergen, äfvensom vid östra bergsfoten, *hematicomma*, ymnig och rikt fruktbarande på Bergets landsida, synnerhet vid östra sidan af Borgs udde, äfven på klar spetsjant; *ubni*, fällsynt på ekar; *scruposus*, ymnig på störe stenar i Bergets sluttning, t. ex. ofwan Alvastra; *calcaneus*, på kalksten; synnerhet på kyrkorummar i nejden, t. ex. vid Rogelsöa och Västversunda; *calcaneus* *β contortus*, h. o. d. på Bergets sjössida; *calcarorus*, temmigen ymnig på lös kalkstenar; *circinatus*, på grashällar vid Rogelsöa; *cervinus*, vid Måkebergen, fällsynt; *recurvus* (*Parmelia recurva* Achar.) fällsynt på klipporna, ofwan Borgs udde; *cycloselis* *β lithotea* Ach. ymnigt på störe stenar vid Wetterns strand; *stygius*, på klippor ofwan Borgs udde; *acetabulum* Wahlenb. Flora Svec. pag. 822, för öftright flerst. nära Wettern på gamla ekar, men ej ymnigt; *sylvaticus*, (*Sticta sylvatica* Achar.), på störe stenar vid östra bergsfoten, emellan Djurkälla och Brottsledet; *nigrum* (*Collema nigrum* Achar.), ymnig på lös kalkstenar i sluttningen af Bergets landsida; *Peltidea saccata*, temmigen ymnig på jorden vid Stockelycke båtsfälle; *venosa*, sparsamt i sluttningarna mot sjön vid Elfsvarum; *Baeomyces rufus*, här och der på jord och sten åt sjössidan, t. ex. vid vägen åt sjön från Elfsvarum. *Gyromium polyphyllum*, och *deustum*, på sjöbergen bortåt Måkebergen, och

på klippor ofwan Borgs udde; *velleum* *β spasdochroum*, fl. st. ymnigt på lodräta bergväggar vid Måkebergen; *velleum* *γ hirsutum*, med freg. *Opegrapha notha*, på äfvar vid Alvastra; *vulgata*, på äldre granar ymnigt nedanför Elfsvarum; *radiata*, här och der på trädback, synnerhet på lind, nedom Elfsvarum; *scripta* . . .; *Lecidea atro-alba*, på bergen mot sjössidan fl. st.; *rivulosa*, derstädes och äfven på landsidan h. o. d.; *fumosa*, fl. st. ymnigt; *platy carpa* Achar. på landsidan å klippor och störe stenar, t. ex. vid N. Djurl. nära vägen uppå Berget; *spilotata* Fries, i nejden af Alvastra och Borgs udde; *petraea*, på sandstensklippor nedför Elfsvarum; *amylacea*, på sjöbergen vid Stockelycke, ymnigt; *sulphurea*, med freg. och fl. st. ej ymnigt; *coriticola*, på gamla lösträd vid Alvastra; *dryina* Achar., temmigen ymnig på ekar vid Bergets landsida; *quernea* Achar. fällsynt på ekar; *scalaris*, fällsynt, men äfven med frukt, t. ex. mellan Stockelycke och Elfsvarum, i skogen; *microphyllea*, på bergväggar ofwanför Berghamn; *Verrucaria nitida*, sparsamt på bel vid Stockelycke; *maura*, på berghällar och stenar vid Wetterns strand; *Schraderi* Achar. (cotacea), på sandsten vid Elfsvarum; *byssacea* Achar., på ekar vid bergets landsida. *Endocarpon pertusum* (*Poris na pertusa* Achar.), här och der på bokar nog ymnigt, med många *Variolariae*-former. *Sphaerophoron coralloides*, *fragile*, båda på klippor ofwan Borgs udde; ingendrta fruktbarande. *Ca-*

Icium variotosum levcocephalum, på ekar vid Bergets landsida; *sticticum* ganska ymnigt på ekar; *turbinatum* Ulchar., på Endocarp. *pertusum* h. o. d. såsom vid Alvastra; *lenticulare* Fries, på ekar h. o. d.; *gracilellum*, på granstubbar.

1) För de värter, som kunna åga något intresse för dem, som icke äro Wärtkännare, är Swenska namnet upptaget. — 2) Några Lainvar åro tillagda efter Ulcharius och Fries, som ej finnas anmärkta i Wahleus. Eftersom, men likväl hafwa mycket märkvärdighet.



Ömbergs och Dagsmosses fördöma och närvärande Deconomie.

I likhet med andra Krono-Jägeri-Parker i Riket, har Ömbergs Djurgård tillkommit af ons gränsande fördna Kronohemmans utmarker, som för detta ändamål blifvit undantagna, åfven som till följe af flera Kongl. Förestriifter och sednast af Kongl. Kammars-Collegii bref den 17 Julii 1652, åtskilliga derinom belägna Hemman blifvit revocerade och till Djurgården afhyste. Tiden för denna anläggning, är tillstwentyrs den första frågan i Ömbergs hushållning, hvilken likväl, ehuru ofta framställd till besvarande 1), ännu är lika ouplöst. Det torde må hänta icke vara mycket vägadt, om man ånsözer, att Djurgårdens invåtning går långt tillbaka in på Alvastra Kloster tid. Nogslösa Kyrka, om hvilskens höga ålder deß ovanligt thocka murar mittna, företer på sin inre stora dörr ett Jagtstycke af jernsmide, föreställande Jägare, Hjort, Hund och Jagtfolk. Det är föga tänkvärt, att deſta bilder kunna hafwa annan betydelse än en tydlig allusion på de i Ömberg visande Hjortarna. Kongl. Br. af d. 3 Jan.

1573 (af hvilket ett kort utdrag förekommer i art. *Alvastra Kloster*) antyder att god jagt finnes i Ömberg; och att tiden för denna anläggning redan är 1655 var förgåten bewittnas af Handlingarna, hvarande till sistnämnde års Riksmöte, hvilka bleit funna uppgifwa att, enligt gamla Fordböcker, Djurgård här blifvit inträttad, men icke när det skett.

Hela Djurgården inom inhägnaden innefattade en rhymd af 5,900 Lild. Dels gärdesgård, som öfverallt var 6 och en half alnar hög, utgjorde en sträcka af 8,880 fannar, hvilken sedan var inbelad i 60 länkar, hvarje länk innehållande 148 fannar. Den som underhöll en sådan länk fick, antingen afdrag på Krono-Råntorna, eller 4 dal. 16 dre S: m. årligen. Eftwäl fredade icke denna hägnad för Wargarnas angrepp. När yrsnd laggt sig intill gärdesgården, erfordrades en stor mångd dagsverken, för att genom snö-sköttning och walkhållning freda Djurgården åt landsidan; och när Vettern var tillfrusen, måste Dahls och Lysings Håradssboar walkhålla mot de öfwer isen antågande odjurens, med ett medeltal af 383 dagsverken. Naktadt dessa åtgärder, hindrades ändå icke Wargarna att anfalla stora förrådsser. Besvärliga skallgångar måste ofta företagas, och man berättar, att när Wagen blott fick 1-4:dels timmas rådrum, bet han sig hål genom närmaste gärdesgård och författe sig i frihet. Olyckligast af allt var ett

Warglo's besök i Djurgården: det fällde hela skoror af hjortar. — Till Djurens utfodring woro trenne ångar anslagna: vid Holmen i Dagsmoze; Ellstorpa-ången och Elswaryns ång upp i Ömberg, hvilka tillsammans innehöll 34 Lild 16 Ekpl. Förutan Kongsladan vid Alvastra, woro åfven lador uppråttade vid sistnämnda stället. Foderquantiteten uppgick i början endast till 60-70 los hō i medelår; hvarföre större förråd ofta måste anskaffas genom Landshöfdinge-Embetets försorg. I synnerhet var detta händelsen, när tidig strång winter med djup snö inträffade, då åfven många djur omkommo. Hvarje sommar erhöll Djuren salt-steke; under det steckningen föregick måste alla bostaps-kreatur utdrifwas, som blifvit i Ömberg intagna. Till steke bestods på stat 10 dal. 21 och 1-6:dels tre S: m. årligen.

Djurgårds-tiden war Ömbergs romantiska period. De mackra Dofdjuren, de präktiga Kronohjortarna, som här wandrade i stora skor, och af hvilka de senare i synnerhet ålskade Dagsmoze, gjorde denne nejd liggande både winter och sommar. När Djurvakten wandrade till förladan, för att utlempa hō åt sin prydliga bostap, sammankallade han dem medelst ett klubbslag i ladans vägg. Wid huden af denna signal, anlände med windens hastighet ofta en hundratals skara och omringade sin försörjare. De wero så tama, (kanste egentligen i fråga

wintrar) att när en webkörare afqvistade en nedfälld gran vid ena ändan, afbetade Kronhjorten lafwen i den andra. Man will säga, att de under brunst-tiden woro rätt illska och icke särdeles angenäma att möta. Att här jaga var fördom ett kungligt nöje. Ennu ser man i Ereberga by, af Rogslösa socken, en liten oljemålad träd-tafla, hvilken påskrift förvarar minnet af K. Fredrie I:s nattläger derstädes, under det han anställde sina lustjagter i Djurgården; och i Hoje fal hänger en stor oljemålad tafla, hvilken innehåll tillkännagifver, att den Kongl. familjen K. Adolf Fredrie med Gemål och 4 Barn, efter här intagen middagsmåltid d. 22 Jul. 1761 låt anställa Hjort-jagt, då 15 Djur fälldes af de Kongliges händer. För att kunna verkställa jagning i Omberg, hafwa flera ställen blifvit uthuggna och afröjda, hvilka fått namn af jagtparker eller rödjer. Af dessa anmärkas: Magelsrödjan, belägen der de två hufludsvågarna, den som löper längs efter Bergets rygg, Långbergsvägen, och den som går tvärs öfver Berget, från N. Djurl. till Elswärum, korsa hvarandra; Korsrödjorna, ett stycke i N. om dessa vågars försning, och Kästtorpsrödjan, ligande emellan Hoje och Stocklycke. En annen läng uthuggning, något upp i Berget, löper längs bästa bergsfoten, begynner vid norra ändan af den så kallade Lunduslädden, som ligger N. om Korsrödjorna,

går tvärs öfver dessa rödjer och Magelsrödjan, samt stadnar nära Hoje.

År 1786 gjordes förslag af dåvarande Landshöfding, Frih. Strömfelt, att den kerrliga Djurgården, hvilken vid 1655 års Riksdag förklarades för omistlig, men hvilken widmagts-hållande tilläfwentyrer var nog onerft, skulle upphöra. Djuren affickades dels till Stockholms Djurgård, dels förfälldes, och Omberg förvandlades till wanlig Krono-Park. Några Kronhjortar hafwa dock, såsom förr är anfört, räddat sig undan den allmänna fördelten 2). Under siefwa Djurgårdstiden fästos årligen per medium 24 Hjortar, för hvilka medlen deponerades i Landt-Vänteriet för Kronans räkning.

Den oswansför uppgifna Djurgårdensynden grundar sig på Landtmätaren Ekeombs Charta af år 1716 3), på hvilken tunnelanden hafwa följande fördelning: Hoje 14: 16; Stocklycke 53: 16; Sörgårdet 5: 28; W. Djurl. 12: 20; S. Djurl. 16: 24; N. Djurl. 7; Brottet. 4; Dagsholmen 6: 16; En ång vid Dagsholmen 17: 16; Ellstorpa-ången 7: 16; Elswärum ång 9: 16. Deseutom ingor af följande hemman: Wäfversunda by 98: 16; Norrö 14: 24; Sif 9: 16; Broby 19: 16; Skegsmarken utom Hoje, Stocklycke och flera inhägnade ågor, innehåller 3,812: 16. Dagenwoße 1,690 4). Tillsamman 5,900 Tunneland.

Åt Kronoparkens Inspector och Ledvaktare
aro följande af dessa hemman anslagna till lö-
ner och boställen, vid hvilkas uppskattning i
hemmantal, åker-innehåll och hördagt, följes Eke-
boms anvisning, hvilken dock skall erhålla de
rättelser, hvartill tidens förändringar kunnat
göfva anledning.

Höje 1. fordom Alvastra Klosterhemman,
nu åt Kronoparkens Inspector på lön och till
boställe anslaget, är beläget uti Lysings Hårad
och W. Tollstads Socken, 1030 alnar uppåt
Berget ifrån östra bergsfoten och vid paß 1:8:dels
mil N. O. om Hjeljan. Ifrån den allmänna
landswäg, som följer östra bergsfoten emellan
N. och S. Djursl. uppgår Höje brannta uppfarts-
wág, som likväl är bred och banad. Bostället,
som ligger i en fördjupning, är på 3 sidor om-
givet af höjder. Det åger 2:ne åkergården,
en liten trädgård, 13 Tälds åker, à 1 och ett
halft högst 2:dra fornet; på desf stora och lilla
ång, i S. och W. om gården, samt en ångs-
hage vid landswägen, bärjas 17 och ett halft
laž hō, af hårdwall, moss- och starrwall; uti
en beteshage kan födas 2 till 3 kalfvar. Eke-
bom. Denna uppgift om hō- och sådesfördelen
m. m. är nu mera icke alls tillämplig. Genom
betydlig stenbrytning och uppodling är Bostället
i sednare tider till aflastning och häsd mång-
dubbladt. Tillika är cirkulationsbruk inrättadt

af Boställets närliggande Innehäfware, Herr
Hjwerjägmästaren J. Modig.

Stockelycke $\frac{1}{2}$ i W. Tollstads Socken
vid sjösidan, åt södra ändan af Umberg, åf-
wenledes fordom ett Klosterhemman under Al-
vastra, hvaraf grundräntan på lön tillkommer
Kronoparkens Inspector. Fordom åker till 9
Täld och $9\frac{1}{2}$ laž hō. Nu mycket förbättrad.
Härunder lyder torpstället Sörgårdet.

W. Djurlede. Wid södra ändan åt sjö-
sidan. Bostället hade förr 2 Täld 34 kannl.
åker, $4\frac{1}{2}$ laž hō. Utsådet nu mera nästan förs-
dubbladt.

S. Djurlede. Åt södra ändan vid östra
sidan, der Dagsmötes södra gränslinia uppgår
emot bergsfoten. Före 2 Täld 49 kannl. åker,
 $5\frac{1}{2}$ laž hō; nu omkring 5 Täld.

N. Djurlede, beläget der norra udden
af Dagsmöte med Väfversunda ång uppfjuter
mot Bergets östra fot. Bostället ligger närmare
Bergets norra än södra ända, hade fordom
1 Täld 23 kappel. åker; 2 laž hō. Nu 3 till
4 tunnors utsåde.

Grottslede, afslisjd från Bergets nor-
ra udde och Wetterns strand genom den västra

Svällången. Hade i Eleboms tid 22 lappl. åker, 2 laž hø; nu 3 till 4 tunnl. åker.

Elfvarum, Skogvaktare- och Planterare-boställe, ett stycke upp i Berget från sjösidan; nedfartswägen ifrån bergshöjden och Långbergs-wägen är belägen vid Magelsrödjan; uppvägen från sjön går från Elfvarums udde. 6 Tunnors utsäde. — Fordom har här varit ett Klosterhemman 1. under samma namn, som nu är afhyst.

Dagsholmen. Ett skogvaktare-torp emellan Dagsmohe och Tåkers strand. Tillföll Djurberg såsom Djur- och Skogvaktare-torp under Drottn. Christinas tid, genom byte med Wål. Hans Kyle på Kyleberg. År nu indraget, slättlaggt och bortarrenderadt på 11 års tid från d. 14 Mars 1827.

De åt Ledvaktarne onslagna Boställen är roterade för $\frac{1}{2}$ hemman, utom Brottledet, som är roteradt för $\frac{1}{6}$.

Öfriga afhysta och till Krono-Parkens jord laggda Hemman: Ellstorp (Eldstorp, Elwestorp) $\frac{1}{2}$ utmed de Ellofva Bokträd.

Vortebola $\frac{1}{2}$ och Rålstorp $\frac{1}{2}$, båda förut Klosterhemman.

Mickelstorp. Dels boningsplan synes wid Elfvarumswiken; här varit en bebyggd Ut-fjord.

Nedanförne Hemman njuta för närvarande rätt till bete och Skogs-fång, utan betalning på följande sätt:

Renstad, Namstad, Gottorp och Swartkälla $12\frac{1}{2}$ Mantal bete för 220 kreatur; Sif $\frac{3}{4}$ Mantal bete för 18; W. Tollstads Kyrkoh. Bost. 1. bete för 12; Skogby Bost. 1. bete för 10; Egbohla 1. bete för 10 kr. — Enligt Kongl. Majts Nådiga Bref till dels Befallnings-hafwande i d. gthland af d. 9 Mars 1819, och Konungens Befallningshafwandes Utslag af den 10 Apr. s. å. — Wäfversunda by 10 osörn. Mant. bete för 240 kr.; Djurkälla 1. bete för 24 och Lyckeryd $\frac{1}{2}$ bete för 12 kr. — Enl. Konungens Befallningshafwandes Utslag af d. 21 Jan. 1823.

Fri skogshjelp åtnjuta: Renstad, Namstad, Gottorp, Swartkälla, 60 laž; Sif 15; Wäfversunda by 200; Djurkälla 20 laž. — Genom Konungens Befallningshafwandes Utslag d. 26 Aug. 1787. — Lyckeryd 10 laž, enligt Kongl. Cammar-Collegii Utslag d. 25 Nov. 1794.

Defutom föreskrifwer Kongl. Majts Nåd. Bref till Dels och Nikets Cammar-Collegium af d. 12 Nov. 1812, att öfriga hemman på det

omkringliggande landet, i Dahls och Lysings Hårad, åga rätt till bete och skogsfång i Ömsberg, efter tillgång och mot stälig betalning. Kungl. Brefwen af 1666 och d. 19 Nov. 1685 innehålla för öfright, att sådana förmöner af älter warit förbrunna ortens innehållare; ty ej mindre förr än nu, war väl hela den angränsande trakten i yttersta behof af Ömbergs bete och skog. Och här nu, enligt uppgjorda regleringar, Kronoberget, — d. å. den delen af Ömberg, som icke tillhör Westerlösa boställe — årligen förser närliggande hemman med 1,100 till 1,200 laž skog och sommarföder ungefärligen ett lika antal af häst- och boskaps-kreatur; så är icke lätt att inse, hvor surrogatet skulle födas, eller hvilket utseende denna blomstrandne nejd i en framtid skulle förete, om denna vigtiga kålla till des trefnad och hardt når möjliga existenz, i en hast försinade.

Emellan N. Djurl., Nyby Tingsställe (Käringstedet) och Höfwandset vid Vetterns strand, i Dahls Hårad, Wåfversunda och Rogslösa socknar, war fördom den så kallade Bergsmarken belägen, från urminnes tider befredad såsom Kron-Jagepark, med anseeliga viten för infäktning och skogshygge utan föregången publik utsyning; men genom Konungens Befallningshafwandes Utslag d. 31 Maji 1754, är den, efter förutgången undersökning vid Domstolen, tillerkänd och fördelad åt flera, antingen tillgrän-

sande, eller å Parken belägna hemman och Byar, sätunda: Nyby, Åsby, Gunnitorp, Freberga, Vårstad, Westerlösa, Hessleby och Djurkälla, hvilka förut nyttjat samma mark till gemensamt bete. Gunnitorp, en Krono-ufjord, war tillförene anslagen till Krono-Skogvaktare-boställe i Dals Hårad; nu löst till Skatte. Denna Krono-Jagpark frittas till 7 eller 800 tunneland.

Det herrligaste läge i hela denna ort äger Westerlösa 1. Kronohemman, Boställe för Domaren öfwer Dals och Lysings Hårad. Det ligger i Dals Hårad och Rogslösa socken, på ett obetydligt afstånd från Ömbergs norra udde och östra fot, och lika långt ifrån Vetterns strand. En tät granbewäxt skogshage, som skyddar stället för nordanwinden, ligger emellan detta och Vettern; men genom flera uthuggningar, (på ortens språk linor) tvärtigenom granskogen, ser man det idrila sif som råder på sjöns wattenpeglar. Tvånnio trädgårdar pryda detta ställe: den ena har sammanhang med en större björk-park, hvilken är så mycket mer intagande, som detta sköna träd eljest är nog fällsynt i orten. Under detta Boställes ägor innehållas åfwen en del af Ömberg, nemlig hela norra ändan från Borgs udde till Mifunna-slätten, till en längd af vid pos $\frac{1}{4}$ mil och 560 Elds widd, d. å. öfwer $\frac{1}{4}$ af hela Ömbergs innehåll. Den gårdesgård, som nu afhågnar Westerlösa-berget ifrån sjelfva Kronoberget, begynner vid

östra bergsfoten invid Hessleby Skogshagar, går tvärtöfver Berget förbi Måshunna-slätten och stiger fram på den höga berghöjden, där W. Wäggars sluta och Skräerna begynna. Westerløsa äger dersöre god tillgång på skog och bete, eller rättare, det åtnjuter alla förmöner af land och vatten. Men enligt Kongl. Majts Nåd. Bref af d. 30 Jan. 1824 kommer nyindundna tillgång i så måtto att förmindas, att efter Vo-ställets nu varande Inneshäfware, Herr Håradshöfding M. Bjebull's bortgång från tjänsten, hälften af förberörde ägorymd inom Ömberg, eller 280 Tild skola till Kronan återfalla.

Genom Kongl. Majts Nådiga Dom den 28 Maii 1827 åro Wäversunda By, Djurkälla och Tysseryds Hemmansägare förklarade berättigade, att, såsom wederlag för deras till Ömbergs förra Djurgård inlagda ägor, för hvilka de sedan längre tid tillbaka ågt rättighet, att till visst belopp inom Djurgården begagna skogs-fång och mulbete (se osvanfbre), erhålla utbrytning af Ömbergs intill Hemmanen gränsande mark, till så stor widd, som kan anses svarande mot den betesrätt och det skogs-fång de hits tills af ålder åtnjutit. — Förmånen af utbrytning är åsiven fört af Alvastra Vo-ställets Inneshäfware. — Och öfrige hemmansägare, hvilka äga bestånd rätt till mulbete och skog inom Ömberg, hafwa, enligt Kongl. Majts Nåd. Br. d. 19 Dec. 1827, och sedan Krono-Parken Öms

Berg blifvit föresslagen, att till Ekeplantering för Kronans räkning begagnas, blifvit hörda öfwer ett dem gjordt och nu mera under Kongl. Majts nådiga pröfning hvilande förslag, till utbyte af deras skogs- och mulbetes-rättigheter inom Parken, emot ersättning af visst mark under full ågande rätt.

Ek-plantering är för flera år tillbaka anlagd på ett dertill inhägnadt ställe, beläget uppåt bergsfoten, ö. om Långbergswägen, hvilket fått namn af Plantér-hagen, och har 4 tunnelands widd. Detta försök är att anse, såsom alldelens mislyckadt: Ekarne är dwärgartade och hafwa en sjuklig physiognomie. I stället för alla hypoteser öfwer detta förhållande, som kunde deduceras från en mindre tjenligt wald local, falkens grannskap, granitlippans höjd och öfverhufwud tunna betäckning o. s. v., will man endast anföra det obestridliga factum, att ortens allmoge i alla tider casferat så kalladt "Bergs-eke" (Ek utsynt ur Ömberg) till sin redskap, emedan det är för stört, poröst, utan bestånd, och betalar "Ängs-eke" flerdubelt högre. På försök har Hr Modig, längs den så kallade Ny å vägen i Dagsmohe, (som också är föresslagen till Ekeplantering) utplanterat flera tusende ämnen till Ekar. Resultatet blifwer märkvärdigt att afixa.

Med undantag af den wackra Vo-skogen

vid Stockholms, är det Gransfog som öfverträder Omberg och undanträger nästan allt annat. Oaktadt den betydliga myckenhet, som der af löftigen utföres och det oerhörda våld här förföras, är tillgången ännu ganska rik.

Dagsmoße gränsar intill Ombergs östra fot, från N. till S. Djurledet. Dels figur visar mer än hälften af en cirkelbåga, hvilken afslutningslinia börjar i N. jämte Wästversunda storäng, vid N. Djurl. och följer sedan bergets foten nära 8000 alnar till S. Djurl., där cirkelbågen vidtager och löper i östlig, nordlig och västlig röökning förbi Broby, Isberga, Norrös, Egbohla och Ramstads ågor samt Tåkerns strand, tills den afslärs af mynnande Wästversunda ång. Längden går från N. till S. och innehåller 7,000 alnar; den största bredden 5,500 alnar. Hela arean upptager nära 2,000 tunneland.

I fordnna tider var Dagsmoße öfvervärt af Tåll, Kronhjortarnas mest omtyckta ställe, en samlingsplats för vårenas Orr-lekar, och i flera afseenden ett intagande bishang till Ombergs Djurgård. Nu mera är den, med få undantag, alldelvis fas.

I följe af Kongl. Majts Nåd. Bref till

dels Landtbruks-Academie af år 1812, om Dagsmoßes odling, erhöll Premier-Ingenieur Öfverbom uppdrag, att företaga dels "economis-ka undersökning"; hvilket ärende han werkställde under vintertidens emellan åren 1813 och 1814. Af Kongl. Majts Besiktningshafwande hade frågan, rörande Sjön Tåkerns sänkning, till $1\frac{1}{2}$ alns lägre wattenhöjd, förrut blifvit framställd till sammankallade Strandgäare, men möttes af så stridiga intressen, att hon tills vidare blef alldelvis nedlaggd. Ecke dels mindre företogs Mossens uppmätning, afvägning och undersökning på djupet, hvaraf resultaterna, tillika med andra tillägg, dro i korrhethet följande:

Dagsmoße ligger emellan sjöarna Vettern och Tåkern, och war förrum sjöbotten, när dessa nu stila watten utgjorde ett enda. Från Vettern är Mossens södra ända siltad medelst ett fast land af 4 till 5,000 alnar bredd; och ifrån Tåkern är dels norra ända afslid medelst en mycket smal, på ett märkvärdigt sätt uppfannmad landremfa. Det går en saga i orten, att det är förbindelse djupare ned emellan Tåkern och Mossen, och att den senare är en slags sump eller reservoar åt den förra, i hvilken fisken stundom tager sin tillflygt och återkommer förföd, alldensund Tåkern, oaktadt den oerhörda myckenhet af fisk som årligen derur hämtas och dels vanligt ringa djup — 11 fot — dock fortfarar att vara ganska fiskrik; men ges-

nom jordborning befanns denna landremsa, öfwer allt och ånda till 43 fots djup, hafwa sitt lager af ogenomtränglig Blålera ofbrändradt. Sitt vatten emotager Mothen af omkringliggande höjder, isynnerhet af Ömbergs många och betydliga värz och höstbäckar.

Höver allt har Mothen ler-botten, hvarpå sedan ligger ett högt lager af Bränntorf och Hvit-moza och någon gång ett lägre af Kärr- och Swartmylla. Han har tvåme afslapp: det ena, vid östra kanten, har namn af Swart-ån och faller ut i Täkern; det andra faller ut i Wettern och kallas Ahlebäcken. På en granit-kulle, Ormkullen, ser man ånnu qvarlemningar efter Mothens fordon tallskog.

År 1823 företogs Mothens astappning; och ungefär hälften af densamma är genomgräfd med diken, hvilka löpa dels längs dels tvårs-öfwer densamma och formera rutor af 15 till 18 Elb. En del af dessa är redan bränd, odlad och besödd med Råg och Hwete, af sina arrendatorer. Skördet har hittills utfallit osäkra: 2:dra till 10:de kornets affästning. År 1826 uppkom en förfårlig brand, man vet ej huru? som fortfor ifrån medlet af sommaren till sent på hösten. Hela orten omkring var så inswept i en wedervårdig torf-öf, att man stundom ej kunde se ett böhäll i längden. Den branden öfvergått Mothen, har man redan upp-

uppröjt och besitt 140 Elb. Den återstående norra delen af Mothen är ånnu ografven; deß wattenmångd skulle ledas åt Täkern, och i följe deraf denna sjö sänkas, hvaraf icke blott den fördelen tillfölle wederbrände Strandågare, att de som hafwa wattenfjuka ågor intill sjön ersättte dem i bättre sticke, utan och, då Täkerns stränder äro ovanligt lång-grunda, på samma gång utvidgade om icke stundom fördubblade. Men detta Sjö-sänknings förslag tyckes liksom hörverlemtadt åt sig self, att dö och försvinna. — Efter mothens upptorkning hafwa herrliga Tall-planter och här och der tusentals Björk- och Ulps-skott uppfjutit. Epilobium angustifolium (Rämjölk-gräs H. gðthl. Ållonmärke Smål. Getstab W. gðthl. m. m.) har efter Mothens föbrändring till den mångb inrotat sig, att ligat uppåtack den på $\frac{1}{2}$ mils afstånd af hela fält, som prunka i husrödt.

1) I Linköpings Lands-Contoirs Handlinger skär denne fråga ännu obesvarad. — 2) Man sann under Djurkens allmåna uppjagning tvåme hvita hjortar. — 3) Den äldsta Charta öfver Ömberg är af år 1630. — 4) Denna Dagsmøses areal är för liten; men här menas driften endast den del deraf som tillhör Kronan.



Traditioner och nyare tillägg.

I en tid, då kändomen om naturföremål var långt mindre utvecklad än nu, måste det finnas en helt annan åsigt än vår, af sådana ytter tilldragelser, hvilka woro svåra eller omedliga att genast förklara. Sedan denna åsigt en gång fick rum, stodnade den icke endast vid det sällsamma och underbara, utan omfattade områder allt, även det alldagliga och vanliga, såsom en helig trosmening. Hvad man nu, efter sittiga iakttagelser och noggranna uträkningar, tror sig begripa såsom verkaningar af sent områder utrörta natukræfter, måste våra förfäder, såsom obekanta med dessa djupt dolda krafter, deras lagar och förvånande sätt att yttra sig, tillskriva en alldelens motsatt orsak, men som var den enda återstående — lefvande Naturvælden. Härmed var gatan på en gång upplöst, väl långt mindre fernuftigt, men dock långt mindre besvärligt. Nu måste allt blifva lefvande omkring dem: — jord och luft, berg och flögar, sjöar och floder hvimlade af Naturandar, hvilka alla hade sina särskilda beskr. Men så orimlig denna upplösning af Naturens stora gäta måste förekomma hvar och en med hursar blick, är dock mennisosinnet, ware sig af övenägenhet att undersöka, eller af outpläntlig lust att lefva i en mystisk värld, så

belåtet, eller nära bestyrkadt med detta sätt att förklara sinneverldens fenomener, att, till trots af allt hvad som talas om utbredd upplysning och de otaliga osparda bemöbanden att slingra detta sagas märker, dessa Clementoraväsenden ännu lefva och fola länge fortlefva i den allmänna folktron.

Att ett ställe af så upphöjd och ovanlig natur som Omberg, måste, efter den gamla idéen, vara ett utvaldt tillhåll för dessa hedendomens 1) mytiska väsenden, hvilka ännu äro bekanta under namn af Nå, Troll, Elfvor, m. m., var høgst naturligt. Man har i synnerhet uppstått att dem Nöddgafvel, — det måst imponeerande ställe utmed hela sjösidan; och det blefve vidköftigt att emtala alla de sagor, som äro gängje om detta berg? I dessa berättelser träffas äfven här de vanliga spären efter den stora stripen och krytningen emellan Christendom och Hedendom, samt den sednarens fiendtlighet till en Låra, som alldelens förnekade dessa dyrkade vederars närvoro och sökte att utrotta dem ur felskron, för att bereda rum åt sundare begrepp. Under utkrottet af en sådan hätskhet skall den stora sten, som ligger utför Bergets födra ände, ett sycke från den urgamla Heda Kyrka, vara afflungad från Nöddgafvel, i mening att förestöra den för handen varande Kyrkobyggnaden. En dylik sten, affänd i samma åndamålt, kanske från W. Bäggar, ligger ej

längt i W. från Rogelsås kyrka. Emedan nu ingen sådan utjänt henn hunnit fram, utan alltid förfelat sitt mål, så finnes i sådane fägner Christendomens segrande makt på ett sinnrikt sätt antydd; — och om Heda kyrka förmåles, att hon till och med varit i stånd att bemärktiga sig sitt kyrkoförstörre ur Rödgafwel och att behålla det, huru ofta än Fattarne gjorde sin påhölning i kyrkan, högst Julnatten, för att återiaga sin egendom. En berättelse af samma syfte förtäljer, huru Rödgafwels-Trollen njutit af nöje-hwin eller vigratten och huru de, deraf efter fallit i ett södant roseri, att de begynte nöjeva kvarandrea, i hvilken hafval alla tillsatte lijet, utem en general trellspacka som givit sig hafval ugnen och sedan fall hafwa yttrat, att hon lefvot i Rödgafwel under den långa tiden af hu ekstogars uppvarande och förfall, uran att hon ömvervarit ett sådant ovanlige. Den redan bestischa Rödgafwels Port berättas vara öppnad såsom införväg till den innanför residerande Sättens palats, och Bergets öfriga räningar anses uppkomma, när Trollen resa ut och in på visst. Idéen om lustliga, förtrollade trädgårbar, liksom på Ramunders håll, eller Månumshöll, vid Öderkämping, har likaledes här mortit gengse 2); och när Bergarden sökt förvissa den wanbronke, för att sejan inleda honom i sina parker, så har denne, för att förvilla tillbaka och gera sig oigenkännlig, wändt något skrädesplagg ut och in; hvilket i alla orter öf-

ga konstgrepp, när man råkat gå wilse, ännu icke är aflaggt på Omberg. — Om de gamle åge begrepp om de förfärliga natur-revolutioner, hvilka en sednare tids bearbetade Geologie framställd i dagen; så skulle de helt annorlunda hafwa betraktat dessa isolerade stenklock, hvilka liksom af en trollmakt finnas afflungade, längt ifrån sin moderlyft 3). För det ur Rödgafwel hämtade kyrkoförstörre, och det blodiga sagomålet, kan åter ett historiskt factum lätteligen ligga till grund. Men det war alltid vanligt, att föremål och tilldragelser efterhand affördas den grofwa jordiska drägten, för att uppträda i högre, mystiske skepnad.

Den wichtigaste tradition, rörande Omberg och som åfmenledes ännu är gängse i orten, handlar om en wiß Drottning Uma, från hedna tider, som här skall hafwa haft sitt sätt. När man sammanlägger sagan i orten med Broemans 4) och Ekeboms 5) uppgifter, så uppkommer deraf den underrättelsen; att Omberg har fått sitt namn efter hedniska Drottningen Uma; att på norra udden af Berget, finnes lemnin-gar efter någon åbyggnad, som varit beroalda Drottningens stott eller borg, (hvaraf Borgs udde) och i sednare tider Wessleidsa Bosälles ladugård; att på Bergets högsta punkt Hjessau, förron fallad Amme kulle, finnes en stenboll under hvilken denna Drottning ligger begraven."

Utan att jag drifstar mig rent af föremåla möjligheten af allt detta, har jag dock redan i början föreslagit andra och, som jag hoppas, bättre stäl till Bergets namn. Beträffande de orediga stenbogar som liggia på Borgs udde, hvilka dock tydligi ge tillkänna, att de alldelst icke är en uppröjd stenkamling från tillgränsande åkerstycke, hvilket först i sedmare tider blifvit uppoddlat, utan att stället varit bebott; så är de dessa qvarleminingar efter någon förflyttning helt allmänt i landet. Vid en gräfning, som är 1827 anställdes, för att vid ett hängtillfälle upptäcka en flaggstång, fanns intill ruinerna, tätt upp i jordbrynen, en myckenhet brända ben och kol, som berätta att stället redan varit besant i brändacaldern. En sagan, som vill vittna om ställets betydligheit i urminnes tider, företäcker, att Regelösa kyrkas skora dörr varit hämtad ifrån Borgs udde och, hvarvid som icke ger henne synnerlig reputation, der varit använd till svinhusdörr, efter hvilket djurs tänder man will blißma worse märken i dörrens nedra hörn. Hennes storlek motsäger alldeles denna orimliga uppgift, och hennes färsirater synas visa något helt annat: öfverrest på dörrens utsida är anbragt en björnjagt, med hunnar, horn och falkar; på nedra delen: en riddare, som besegrar en drake; bakom honom, till vänster, Satan, som hårdträger och gisslar en quinna och står öfver en orm; vidare en quinna, som sliger uppiför ett träd med en seger-

palm, eller dylikt, i handen. De nedra grupperna antyda ju idéer ur christina tiden: — huru komma då deßa att anbringas på en dörr vid Borg, om det var bebott af hedningar? Dörren har otvifvelaktigt för alltid tillhört kyrkan; så mycket visshare, som dylikt finne finnes på Västversunda kyrkodörr. Den föregifna Grashallen på Hjeljan är nu upplagd på fyra stolar på såsom bord, till deras bekvämighet, hvilka kesska detta utmärkta ställe. Gör man slut från närmorande tiders grafstenar, så har denne, ifall hon varit någon sådan, beteckt en drårg. Vid uppgången till Hjeljan finnas ännu lemninjer efter en stenmur, som Elebom 6) kallar "bröstwårn": det är möjligt att så väl denna hvid, som Borgs udde, varit bebyggd och befästad, churu man ej så noga kan veta när? och af hvilka?

Vid den så kallade Stora Korsrödjan utgå ur Hälleberget de i forna tider mera än nu ryktbara och besökta Häll-källorna, fordom kallade Heliga källor 7). Om Midsommars afton samlades der en stor myckenhet folk, för att genom offrande och drickande bota eller förekomma sjukdomar. Denna lemninjer efter Hörfäders plågseder, hvartill man ofta är vitne annorstadies, är här aldeles försävunnen.

Nåra $\frac{1}{4}$ mil N. W. om Hjeljan står det beundransvärdta Voktrådet, som vidt omkring,

till och med i Holland är bekant under namn af Ellofwa Bokar, eller Apostla Boken. Dels resliga hämmor, som uppstjuta i cirkelrund från en enda rot, öro nu mera blott sju till antalet, och hvilla en är alldelens förortklad; de öfriga havra hvarandra en vanlig Boks hjoclek och reslighet, och bildar tillsammans, sedda i höjden, en omkrets som väcker förfwåning. Ulfius berättar att stannarne fördom varit tcls, men att en otidig bondé skall havra borthuggit en stam, hvormed han åsyftade Judas, såsom icke vård att talas ibland de öfriga Apostlarne representanter. Efter denna religiöst nitissa åtgärd har mannen borttirnat och inom några år blifvit död 8). En etasig mångd af namn havra blifvit infurna i detta fanje enda träd i sitt flag, ibland hvilka må nämna Konungarne Carl XI:s och XII:s egenhändigt ristade neunschiffer 9).

Lidens hand har utplånat de världsherrvärda drogen.

I sammanhang med detta må nämna tvåne flags felfester, till hvilka Omberg intjuder ortens allmänhet. På Christi himmelsfärdedags eftermiddag sammankommar en stor folksara från alla håll för att, dels vid Mullfräerna, dels under Höje o. fl. St. hånita hrittlera för det behof som redan är kändt, hvar till kunde läggas det andra, att med somma Bleke, tagit just oswannämnde dag, och struket öfver murbanet i spiseli, ashålls spöken och annat otyg.

De som för oswannämnda ändamål samla sig vid norra änden af Berget, eller Kalkstensbrottet, fara derifrån fölledes till Mullfräerna, och, åtföljsda af ortens Virtuoser, såsom Clarinettblåsare, Violister o. d. framfryta de under sång och musik till föresatt ställe. Nu klättra de wiggase uppsör schiffelagret, hvardera försedd med en sæk, som vid uppkomsten ifysses, nedrullas och emottages af de nedanstående, och sedan detta bestyr, under hvarje handa ihjliga uppträden, är fkrättadt, återvänder hela felfskapet till det ställe hvarifrån utfarten fledde. Ett nu astonen stilla och lugn, så njuta de hemfarande utanför W. Wäggar och Måklebergen af det mäst ovanliga echo. Nu mera har man begynnt att ålägga benna lustfort, åtminstone kring norra änden af Berget: största folkmassan stodnar vid Kalkstensbrottet, för att besöka dervarande mechaniska inrättningar, såsom Kratrar, Pumpar, m. m.

Ett tolkare besök erhåller dock Ombergs ryktbaraste och högsta ställe Hjelpan, på Annandag Pingst och Midsommarsdagen, ishunerhet om väderleken är väcker. Hit samlas då folk från alla omkringliggande orter, understundom till tusentals, och sedan det hånna ågat något hämtat sig från öfverflödningen af den stora tasjan, som lixt en uppslagen charta öppnar sig åt alla håll; uppstår ett kroligt hvummel af spekande och tafsande, hvilka dock nägen gång drif-

tundissimos, fructuum genere abundantes, per rvadet sibi
vulgus, quemadmodum de gigantibus mira fabulari so-
let." — 3) Förs. till Sw. Jordens Viton. s. 30, anser
såsom sannolikt, att stenboden på Tyslands slätter kommit
från Sverige. — 4) Hsg. Vclr. s. 639. — 5) Chartae
bestyrning. — 6) Ans. Vclr. — 7) Derl. "Helig" sus-
te då komma af osbrandet och undergrändet. Men kan ic-
ke "Härl" hafta sit lika goda skäl af de hollar från hvil-
ka föllerna utlöpa? — 8) Wett. Vclr. s. 25. — 9) Diss.
de Monast. Alv. Förs. har hört, att K. Gustaf III:s namn
sulle likaledes vara inristat i trädet; men då hvarken
namnet kan upptäckas eller uppgiften bekräftas af något vis-
tat, måste detta lemnas utan aseende. — 10) Landstaven
Städernes (enligt Tunelds Geogr. 2 B. s. 20): Skenius
ge, Vadstena, Grenna, Jönköping, Höj och Åstorp.
Andra åter mena, att Skeninge ligger för lågt, för att
finna syns; och att man deremot ser Linköping. Tuneld
ans. s. säger: "nåra 50 kyrkor"; Brocman beremot
(S. g. Vclr. s. 648) uppgifter endast 38. Kanste den
ene mena hvad som kan ses med bemyndat öf den an-
dre med obemyndadt öga. — 11) Ekebom Ans. s. Detta
är säkert för stort.



Vihang N:o 1.

Alvastra Kloster.

I bland de tretton Kloster, som funnits
inom S. göthland 1), hafwa lemninjarne efter
detta längst emotstått tidens och mennischoan-
dens förenade förstöringslust, och såga of ån-
nu, om icke hvad, åtmäntone hvor Alvastra
varit. Dessa förgliga minnen af en försvun-
nen storhet stå vid södra ändan af Omberg,
hardt intill det samma, och dro affärliga från de
östra fot endast genom en allmän landswäg och
en större samling af lumliga bokar, hvilka län-
ge överlefvat det ställe, de fordom förskönade.
Kanste här den stilla andakten sällan blifvit lyck-
ligare underhållen af hjelva låget och hämtat
så nära bewis af den Eviges majestät och god-
het. Det mäktiga Ombergs djerft uppstigande
massa; den herrliga Vetterns brusande eller spe-
gelglans, och ett rift, välsignadt land, så långt
dgat kan se i öster, måste uppwärma det kalla-
ste hjerta. Äfven i sin förstöringstund tyckas
ändå dessa quarelvor stå på sitt rätta ställe:
deras strålliga utseende och den påfallande,
skarpa contrast de bilda mot Bergets trygga,
waraktiga byggnad och frista lis, förkunna of
rätt vältaligt förgängligheten af mennisors
verk.

Alvastra Kloster blef anlagd år 1140, af

K. Sverker Is Geiat Ulvilda, eller Ulfilda. Alminstone bidrog hon ganska väsentligt till denna anläggning genom befarinaden af sin morgongåfwa, hvilket kan inhäntas af Bisshop Brast's bref till K. Gustaf I. deri det heter: "Alvastra wärtt fundereit aff Rung Sverke aff hans hustru Drottning se, som fundationen clartige bewisar" 2). S. Peringsöld är af den tanke, att K. Sverkers bröder, Bisshopen i Upsala Sven Kolsson, hade öfvertalat Konung och Drottning till denna stiftelse 3); och det är desutom nog påtagligt, att Bisshop Gislo i Linköping, som lade grunden till Rydaholm Kloster i Småland samma dag på est. midd., som K. Sverker grundlade Alvastra f. m., åfven härstil indeligt verfat 4). Efter denna Drottning Ulvilda eller Alvhilda, men rättare Alfhild eller Alfhilda, som var af Norrfl härkomst och nu för tredje gången förmöld med en Konung, fallades Klosteret i begynnelsen Alvhildsstad eller Alvhildsrum, hvilket sedan tillhört assympadt och förvände till Alvastra 5). Utom detta har det åfven hittat namn af S. Mariae de Alvastra 6).

I början war detta Kloster ringa och ett hemvist för några Benedictiner-Munkar. Men K. Sverker, som ifrån hedning blef ifrig Catholic, och med sin religiöse nitista men i öfrigt försagda charakter så mycket mer war ett werk-

tyg för Romerska Hierarchiens affigter, förförade Alvastra år 1150, och insatte der de i riket inkonna och mycket berömda Cistercienser eller Bernhardiner-Munkarne; om hvilket nit för Alvastra läses i Rimkrönikan öfwer Linköpings Bisshopar:

"Konung Sverker gaf tha Alvastra by, Medh Bislops råd til closter aa ny" 7).

Konungen ålstade företrädesvis S. göthland, emedan detta war hans födelseort och emedan des innervänare alldraförst valde honom till Konung öfwer Götha rike, innan han efter sin Företräddares död blef Konung öfwer hela Sverige; derföre förskrände han åfwen denna provins med flera kyrkor, — af hvilka må nämnas Linköpings herrliga Domkyrka, som i hans tid och under Bisshop Gislös mäktiga inflytelse Alminstone blef grundlagd 8), ehuru hon ej blef färdig förr än öfwer 300 år derefter, — och derföre bodde han ofta på Alvastra. Om Julmorgonen 1155, då han skulle resa derifrån till W. Tollstads kyrka, som ligger i grannskapet, blef han under vägen inbedad af sin stallmästare, som dertill var förtedd af Danfla Prinsen Magnus, son af Henric Skatelär. Stället der illgerningen fiedde, vid Ålebäcken, som faller ut i Vättern, blef utmärkt med $4\frac{1}{2}$ alns hög Sten, hvilken ånnu i förlidet århundrade lärer stått qvar 9). Den mördade Kons

ungens stoft förvärades i Alvastra, hanhända uti den ånnu väl bibehållna, så kallade Sverkerska grafven 10).

Hvad R. Sverker begynnt med Alvastra, fullbordade sonen, R. Carl VII., och snart blev detta Kloster genom donationer och testamente ett ibland de rikaste och mest ansedda i norden. År 1168 mörbdades R. Carl på Visingsö af Prinsen Knut, som var son af företrädaren Eric IX. och hans kropp insattes i eller nära Fadrens graf.

Knut var ifrig Catholik och befrämjade öfwer allt Pärvissa Clericets fördelar. Alvastra Kloster blev icke heller glömdt; dess Kyrka invigdes med stor ståt år 1180 (11). Om detta Klosters öden under hans efterträdare Sverker Carlsson, och dennes son Johan Sverkersson, finnes väl soga antecknat, utom det att dessa båda der blifvit begravna bredvid sina Föräder; men troligen har det rönt profåwen af deras välvilja, — i likhet med den tidens öfliga sed, att framför allt med frikostiga ymnestyrföf omfatta sådana heliga ställen, der man önskade att hafta sitt hvilorum.

Dehutom ligga här begravna flera namnfunniga Swenska Män, understundom med fasäll, hvilkas fönster eller släcker här öppnat åt dem en lägerplats. Af dessa må näm-

nas Ärkebiskop Stephanus, om hvilken mera framdeles, död 1185; Virger Farl Brofa (2) död 1202, med Frau och dotter; R. R. och Lagmannen Ulf Gudmarsson, den ryktbara S. Britas man; Nilsbrotsföf Johan Christersson Wase med hustru och barn; Magnus Ros, död 1363. Eggerit Krummedick, m. fl., som vid frågan om donationer komma att anföras.

Detta Klosters stora anseende framför andra af samma Orden kan ibland annat inhävitas deraf, att när något Eistercienser-Kloster skulle byggas i riket, tog man alltid först råd af Alvastra Abbot, med hvilken bifall det nya Klostret tillika fört sig sitt namn (13); vidare berättas dess anseende deraf, att det upptäcktes殖民ier till Interb, Longens, Barnhem och Juleta (14); och sluteligen, att Monklen Stephanus valdes härför från år 1162, till Sveriges första Ärkebiskop (15). Klostret war till och med en asyl, dit själva det förolämpade Majestätets arm ej lunde intränga, hvorföre också Biskop Brynolphus i Skara, sedan han räkfat i oenighet med R. Magn. Ladulås, begaf sig hit, och visstades här i twenne år, till dess han återfick Konungens nåd (16). En Alvastra Klosterbröder Nicolaus invigdes af Biskop Joh. Brasf i Linköping till Abbot i Juleta (17), o. s. w. —

Med detta sitt stora anseende ågde det sifvēd en ofantlig rikedom. Biskop Ryzelius anser det vara för widlöstigt, att uppräkna alla de gårdar, qvarnar, fiskerier och andra lägenheter, som tid efter annan genom donationer, testamente, köp och byten kommit under des hago. Emedlerid, och för att fortsätta listan på de härstädens begravna, skola nu så många uppteknas af dem, hvilka gifvit gods till Alvastra Kloster, för att der erhålla sin lägerstad, som kommit till min kändedom 18): Johan Sirens son, från Årkebist. Folkes tid; Canutus, Curatus Eccles. Swanshals, död innan 1354; Elena, relictia Gudberni; Waldemarus de Gundatorp 1307; Ingigerd, relictia D:ni Holmgeri Ulfssons, jemte sin man, 1308; Thorkillus dictus Oyaafel 1309; Catharina relictia Laurentii de Hiernistum 1309; Folke Ulfsson 1314 samt des hustru Sigrid Martinsson dotter 1321; Johannes dictus Baer 1315. Siggo, Curatus in Vadzbro 1317. Lars Ulfsson och des hustru Ingrid Amundsdotter, 1318, 1342, 1346; Johannes Verlinsson i Haestholm 1327; Haraldus Styrbjörnsson 1345; Ragnhild Staffansdotter 1351; Benedictus Magnusson 1355; Ingegerd Haraldsdotter 1360; Boto Nagwaldsson och des hustru Ragnhild 1363; Bengt Nielsson de Wallom och des Fru Ingeborg 1369; Ramborg Knutsdotter, relictia Thoconis

Pacterhons 1374; Benedicta Götzstafsdotter, Heyne Snakenbergs hustru, stiftat en mässa vid S:t Laurentii altare i Kyrkan 1383; Bengt Kuse 1397; Erik Ketilsson, med föräldrar, syskon och barn 1399; Jon Joarsson 1406; Elina Magnusdotter 1408; och den förrnämnde Eggert Krummedick med båda hustrurna Elina Pedersdotter och Merita Sten Hakelsonsdotter, döde före 1411. — Tillika omförmåles 19) att R. Evertler d. Yngres dotter Helena, med sin mans bisfall hitsänkt Gun och Corp på Wisingsö; att en Fru Christina hitsänkt sitt arfwegods Norrmelösa i Linköpings Stift, hvilken donation undertecknades af R. Magn. Ladulås 20); att förrnämnde Lagman Ulf Gudmarhon förrårat till Alvastra stora slänker 21); att förtiga ”oräntliga gåfvor af guld- och silfverkärl, kronor, ringar,” 22) m. m. — Hemmanen på Omberg hafwa, enligt gamla handlingar, varit Klosterhemman 23); och sannolikt har större delen af den omkringliggande trakten lydt under Alvastra 24).

För att ännu mera utvidga begreppet om Klosters rikedom och anseende, lemnas följande förteckning på de hemman och ”Landbor”, hvilka till Klosteret hade utskylder af Afradspennningar, Afradsmat, Får, Kalfvar, Höns, Simbr, Lax, Lake, Hö, Web, Fogdehästar och Biskopshästar. Förteckningen är utdragen ur Olöf Brors Jordebok af år 1541, som förvaras

ras i Kungl. Majts och Rikets Cammar-Collegii Archiv. Numret vid hvarje hemman betecknar de åboars antal, som borde utgöra oswannämnde skyldigheter.

Tålstad a Retthareddine i Tålstada Sockn i Lyshögs Herrath: Broby 2, Väckleby (Väckleby) 3, Nebstada 3, Tålstada 2, Haninge 1, Tegneby 2, Forshy 4, Kullegården 1, Torpet 1, Karholm 1, Hunderstorp 1, Lysslundh 1, Storrelundh 2, Portboll 1, Hesbolmen 4, Hwyia (Heje) 1, Glassstorph 1, Elffverum 1, Norrbd 2, Haddettorph 1, Judsbergha 2, Isbergah 2, Syk (Sik) 1, Åby 3, Hjernstadha 1, Munkestorp 1, Södestorp 1, Kråketorp 1, Kullstorp 1. Hageby Retthared. i Rogzloha Sockn i Dahlesherath: Hageby 2, Värtstadha 3, Hesleby 2, Heslethorp 1, Wesswefundha 5, Käflada 1, Näsja 1, Åsby 1, Swelynge 4, Åby 1, Quarnegårdh 1, Lundh 1, Luckerstada 1. Uppunda Retth. i Uppunda Sockn i Göstrings Herrath: Uppunda 2, Karlby 1, Glenassz 2, Lyuna 3, Möbleby 1, Stockholm 1, Skeninge 3, Moteby 1, Grankals Her Måns för Darholma 1. Forssa Retth. i Härberga Sockn Wysälka Herrath: Forssa 2, Bottestada 3, Gätteldsa 1, Tålstada 1, Snäff eller Swäff 4, Knutsbro 1, Berga 2, Fullerstada 1, Melby 1, Drestorp 1, Edstorp 1, Östramem 2, Skyrtyng 1. Mothala Retth. i Mothala Sockn i Åska Herrath: Eierkeness 2, Kastlebeck 2, Östnames 1,

Werestada 2. Almenes Retth. i Fugelösa socken: Här åro upptagna 28 sersilda Landbor med deras gårdar; namnen mycket svårlästa. Grättensoia Retth. i Gudheims Herrath, Körketorps Sockn: Grättensoia 1, Körketorp 1, Höstena 1; Sönderby, Skåninge Herrath och Söndaby Sockn 1, Mackeboda 1; Glystada Sockn i Wasbo Herrath: Sneriwadt 4, Mo 1, Lundh 1. Gershults Retth. i Wadsbo Herrath: 24 Landbor, namnen svårlästa. Södra Wedby i Småland, Tordzrydth Retth. 25 Landbor. Adeloë Retth. i Adeloë Sockn 11 Landbor. Grenna Retth. i Grenna Socken 15 Landbor. Alvastra Landbor på Öna (Wisingö): Mety 1, Edh 1, Grensta 1, Kumleby 2, Torp 3, Hösszgele 1. Summa 438 Landbor.

Vanligen skulle hvarje Landbo utgöra 4 Fogde-hästar och 2 Biskops-hästar; dock sic han lösa sig derifrån med 3 öre för hvarje häst. Landboerna på Öna utgjorde blott hushästar och Biskopshästar, samt några af de först uppräknade persedlarna. Från sjutzen fingo de lösa sig med viska marker Ridding *).

Likaledes lärer Alvastra ågt förråd af den tidens literatur; ty Mezenius, som, i förbigående sagt, påstår att Archivum Alvastrense skall finnas 25), beklagar förlingen af Alvastra, Warnheims, Stockholms och Visby Kloster, som innehöllt tvåtusend de båtia och äldsta Codices 26).

Den förste Abbot i Alvastra var Gerhardus, "vir honestae adolescentiae, columbinas simplicitatis et religiosissimae conversationis", som dertill invigdes i Frankrike af d. h. Bernhard, och, sedan han förestått Alvastra i 40 år, låt sig återföras till Frankrike, att der dö och begravwas. Den sista war Thorkillus år 1520, då Klostret, genom Lutheranismens införande, bortjade falla i sitt anseende och snart derpå förlorade hela sin betydelse. Emellan dessa åro väl fleras namn och minnen bibehållna 27); men de flesta åro begravne i ett ogenomträngligt indeker, likasom mycket annat minnesvärdt, som utan twifvel, under en tidlängd af nära 400 år, tillsdragit sig inom Alvastra murar. Af Priorer har man endast reda på en enda: Petrus Olavi, ryktbar in- och utomlands för sitt snille; åtföljde S. Brita till de heliga orterna Compostella, Rom, Neapel, Jerusalem, såsom hennes bilsader, år 1350. 28). Skref mycket om S. Britas uppenbarelsen; författade Psalmer och Ordensreglor 29); dog i Vadstena 1390, och begravdes med mycket ståt i Alvastra af Biskop Nicolaus i Linköping och Alvastra Abboten Tydhemann 30).

Enligt en uppgift i St. Rimkrönikan skall ett fältslag blifvit lefvereradt i denna trakt år 1230, emellan K. Eric Låspe och de mäktige Folkungarne, hvilla efter fullkomlig seger tunz-

go den trettonårige Eric att rädda sig genom landsflygt. Stället lyder fälunda:

"The stridde mot Kongen, wunno segher
Of gjorde honom slada mycket digher,
Widh Alvastra stodh the strid swa starce,
Att Eric Konung flydde till Danmark" 31).

Historien omtycker väl, att ett slag för sig gick år 1229, vid Oluström i S. göthland, emellan K. Eric och Folkungarne, hvilket hade oswannamnde utgång; men Oluström anses nu vara ett oigenkännligt namn, och stället hafwa Annalisterne tvekat att bestämma. Likväl torde ingen Oluström lämpligare funna igenfinnas inom S. göthland än i Ålebäcken, som löper igenom och på sidens om Alvastra ågor, och hvilken så mycket mer kan antyda Oluström, som vocalen å ånda in på 1500 talet i skrift uttrycktes ej blott med a, aa utan också med o, samt håck och ström ofta myttjas alternativt om samma rinnande vatten. Skillnaden emellan 1229 och 1230, är väl utan betydlig vikt.

År 1415 blef Klosterbyggnaden heimsökt af en förfärlig brand, men upprättades likväl ånyo och bibehöll sig allt intill reformationstiden, då Klostret, ifölje af Westeråsstadgan 1527, förlorade sina anseelige gods, inkomster och räntor, och des Munkar till större delen gingo ut och blefwo landets Prester. Af K. Gustaf I. öfverlennades nu Klostret åt privata personers

Disposition, emot vissa beting och afgifter, så som åt Riddaren Börge Nilsson, Nils Svensson och Peder Svensson; och sedan byggnaderna i läng tid öfverlennats åt sig hälswa att förfalla, började man att bortföra dem, särte anna materialier till Slottsbryggnaden i Vadstena, år 1543, och Peder Brahe anses haftva häripråun bortfört tegel till Vässlingsbergs Slottsbryggnad (32). K. Johan III, som gynnade Catholismen, och Sonen Hertig Johan af Ö. gälsland, hade väl i sinnet att åter upprätta Uppsala; men dels medellöshet, dels både död gjorde detta uppsät om intet (33). Dock, hvad man knappt skulle tro, har Kyrkans präktiga, fasta byggnad få bibehållit sig ända intill Brode-mans tib, sör, såsom hans egna ord lyda, "hon ännu kunde omtagas till en ståtlig Socknkyrka (34)." Hvilkens väldsam och flamlig medfart har hon då icke undergått, de sednare femtio åren!

De ännu qvarstående, vidt kringpridda lemninjarne ester Klosterbyggnaden utvisa, att den varit af vidsträckt omfrets och till stor del uppförd af fullsten. I närliggande Bosjöles labugård finnes ännu en hög, ensam stående mur af nämnde stenort och ett litet stycke i S. en Kyrkan står en dylik isolerad ruin af samma byggnadsdanne, omgiven af inga träd. Närmare Kyrkan från sista nämnda ställe ligger en stenhöjd kulle, i hvilken man å ena sidan

har nedgång till en rymlig källare, och å andra till en motvärande med den förträffliga Klosterkällan, hvilken alnsdjupa, utförta vattnen skall dittedas genom idreanal. I taket och på väggarna träffas stalaktiter, ihåliga och födra, stundom tunnelänga. Dredvid Kyrkans östra ända, parallelt med södra sidan, står en hög, afföndrad gafvel, hvilken enligt ännu återsända lemninjer synes haftva utgjort gemensam byggnad med hälswa templet. Den har en dörröppning, som innehånda varit ingång till Munckarnas boningshus. Vid gafvelns fot har man nedgång till den bekanta Swerkeriska Gravwen, hvilken af allt på stället är bäst bibehållen, åtminstone i lika godt stick som de redan nämnde källarehålvningarne. Churu murad fär nära 700 år sedan, synes hon funna bibehålla sig lika länge härdarester; och bevitnar att Uppsala, om det ej lidit detta oerhördt ytre väld, skulle kanske ännu stått der lika herrligt, som när deth invigning fledde. Hon består af tvånnne hovl, hvilka likväl ej gifwa henne twånnne afdelningar, och är uppförd af vald kalksten. Ingen inskrift eller ringfiske minnesmärke kan upptäckas. Wäl omtala otydliga berättelser att derslades fordon fannits ett postament med derpå stående foder af ekplankor, hvaruti Swerker I:s likfista skulle varit innesluten; men allt detta var redan försuntet i sagesmännens barndom och gravven är aldeles

utrymd 35). Hon är $12\frac{1}{2}$ alnar lång och $7\frac{3}{4}$ alnar bred.

Sjelfwa Kyrkans ruiner, som åro de märkvärdigaste på stället, churu de i sednare tider begynt att blifwa rätt omärkliga, funna nu efter deras uppstådande 36) närmare beskrifwas, och de lemna en någorlunda tydlig föreställning af Kyrkans form och storlek. Westra ändan är till en del bibehållen: Gafweln har en lång, smal fönsteröppning, som sitter mycket högt, är ofwantill hopsytsad och genombruten af en trebladig eller förslik firat. På gafwelnis ömse sidor uppreser sig hel vägg ända till taket, hvilket der ännu ligger qvar. På södra sidan, der denna helvägg slutar, begynner en rad fristående pelare, hvilka åro fyra till antalet, och sträcka sig bortåt östra ändan. På norra sidan finnes blott den pelaren behållen, sem har förbindelse med westra gafwelnis helvägg, och endast foterna efter de trenne öfriga. Bredden emellan dessa är enahanda med bredden emellan westra ändans helväggar och innehåller $11\frac{1}{2}$ aln. Wid östra ändan qvarstår äfven gafweln med sina sidowäggar, men endast till wid pasz tre alnars höjd, och har lika bredd som emellan westra ändans sidor. Längden emellan östra och westra ändan innehåller invändigt $71\frac{1}{2}$ aln. På ömse sidor wid östra och westra ändan hafwa varit smårum, i hvilka finnas murade urhälningar i sjelfwa muren, och i dessa

sa ingrafna hål för wigwatten. Emellan dessa smårum längs pelar-raderna löpa hvälfdå sidogångar från östra till västra ändan; deras bredd, eller pelar-radernas afstånd från insidan af Kyrkans långväggar, utgör 15 alnar, och är alltså Kyrkans bredd invändigt $26\frac{1}{2}$ alnar. Södra sidans kyrkomur står ännu qvar till tre alnars höjd; utanför densamma är marken stenlaggd till 3 alnars bredd, då åter en lägre mur upp höjer sig och löper parallelt med kyrkomuren. Man har skål att sluta, att emellan dessa murar varit en mörk gång, beträkt af det nedstupande kyrkotaket. På norra sidan är kyrkomuren genombruten af ingångar till små sidorum, som ligga utom Kyrkan intill hennes yttre vägg, och hvilka tyckas varit grafställen åt enskilda familjer. Ett sådant rum är nu fullkomligt uppröjt, der man emot förmidan träffade Sit Britae mans, Lagmannen Ulf Gudmarsons graven, hvilken af flera Annalister ságas vara bortförd till Vadstena Kloster-Kyrka. Stenen som är ituspråckt har följande påskrift runt ikring brädden: *Hic jacet nobilis miles dominus Ulpho Gudmarss. legifer Neriae quondam maritus beatae Birgittae qui obiit anno Domini MCCCXLIV. XII die mensis Februarii. (Här hvilar ådle riddaren Herr Ulf Gudmarson, Nerikes Lagman, fördrom den saliga Brigittas man; han dog år 1344 d. 12 Febr.)* Utansför detta är åter ett annat rum

uppröjd, der släta hallar funnits utan inscrip-
tion. På hela golvet inuti Kyrkan finnes in-
gen enda hall, och marken är helt och hållet
blottad. På murarna åt västra ändan finns
de inristade volstafwerna: BO. OLAVS M.
O. Så väl pelarna som deras vågar är av
fåtthuggen kalksten, och inuti uppfyllda med
fullersten. Allt synes wittna om ett förträffligt
arbete. — Så mycket är qvar efter det i for-
na tider så namnlunda och mäktiga Alvastra,
hvarrest stoftet förvaras efter fyra Konungar
med Gemåler och Barn, Sveriges förste Ärke-
biskop och många utmärkta Swenska Män!

Om Tiselius med skäl kallar den "otidig",
som åndock af front nit borsthogg den tolste
stammen af Apostla-Boken; så torde man med
en annu mindre twåtydig benämning kunna ut-
märka dem, som för få år tillbaka nedbröto en
större del af Kyrkoruinen, för att deraf brän-
na kalk, lägga grundvalar till byggnader och
dylikt. Så lemnas Försådrens heliga minnen
ej blott utan understöd mot tidens längsammare
förhållning, men till pris åt oförståendet och
smässinets egenyttiga tillgrepp, och detta oakt-
adt den Høga Regeringens påbud, hvilken fle-
re gånger sträckt sin omsorg till Alvastra; ty
utom de redan ansörda Kongl. Dr. af Johan
III., finnes annu in på vår tid, eller d. 24
Mars 1797, ett Konungabref utfärdadt till då-
varande Landshöfding i Länet, hvilket jämte af-

slag på Hjo Stads- och Landsförsamlingars un-
derdåliga anhållan, att bland Alvastra Klosters
och Kyrkas lemninhar få utvälja tålgsten till
deras Kyrkas återuppbyggande, tillika anbefaller,
att "ruinerne efter Klosteret och Kyrkan, såsom
uråldriga minnesmärken af utmärkt bestaffenhet,
måtte fredas och osörda lemnas." Hvad har
under de sednare 30 åren blifvit af dessa Klo-
strets ruiner, efter hvilka ej synes ett enda
spor, så wida man ej för sådant will antaga
de twåne ansörda stycken af murar framsför
Klosterkållan?

Alvastra är nu mera bosättle för Øfversten
vid Kongl. Första Lifgrenadier-Regementet, och
består af 3 hela hemman, med afhysta hemma-
net Ålebäck, hvilka njuta Säteri-frihet och jäm-
te andra tillhörigheter åga flog och inubete i
Önbergs Kronopark. Matthias Palbitski, Prae-
sident vid Pommerska Staten, uppbyggde först
mannsgården år 1675 och skref sig Friherre till
Alvastra. Bosättlets nu warande Innehafware
är Øfverst. och General-Adjut. Friherre C. M.
Strömfelt.

1) S Linköping 2 Klostet, i Söderköping 2, i Ekenäs-
ge 2, i Vadstena 1. Bröta, Alvastra, Åskaby, Kroksel,
Byrum (nu Borrum), Munkaboda (nu Norsholm). —
2) Collect. Spegel. ad Hist. Eccles. s. 135. — 3) Rhy-
zel. Monaster. s. 127. — 4) Rhyzel. Episcoposc. s.
101, 102. — 5) Broeman Sjögöthl. Beskr. s. 637. —
6) Gyllenstolpe Descr. Svec. lib. 10. c. 3. — 7) Monum.

Benzel. s. 118. — 8) Rhyzel. Episcoposc. s. 101. — 9) Broeman S. göthl. Befr. s. 637. Denne förs. yrskar väl att ett annat monument borde uppsättas i det borttagnas ställe, men kunnar har ingen dertill lyftnat. — 10) En tradition i orten förmedler, att hanemännen, efter besöget brott, flytt öfver till en Konung i W. göthland, hvarefter han berömdes sig af sin bragg; men detta öfvermod hade den földen, att han blev gripen och återsänd till S. göthland, där han på sandhöjden emellan Alvastra och Western blef kolad i en blykettis. — 11) Messen. Scord. illustr. Tom. 2. s. 11. — 12) Hirunvida Birger. Karl af Bjälbo har sin lägerstad i Alvastra eller Wärnhems Kloster, finnas meningarna ganska delade. Det sistna antages i Geogr. af Palmbl. s. 280. — 13) Messen. Scord. illustr. Tom. 4. s. 44. — 14) Dissert. de Monast. Alv. s. 26. — 15) Stephanus var hunde Bislop och förste Ärkebiskop i Uppsala; dertill vald af K. Carl Sverkersson och Kongl. Råd. Innwigdes af Ärkebiskopen i Lund, med Päpsten Hadriani IV. samtycke och Alexandi III. stadsfistelse om Ärkebiskops-säte i Sverige. Hade studerat i Corveya Kloster i Frankrike. Skref sig: Stephanus Dei Gratia Archiepiscopus Upsaliensis Consecratus 1164. Alexander III. stänkte honom en Evangelii-Bok, den gemene man kallade Karlaknäp, samt två smä fors, öfverdragna med guld, i hvilka några snillor af Christi fors förvarades, och hvilka skulle bäras framför honom. Uppträds af K. Carl ibland des Råd. Hade såsom Ärkebiskopbol vid S. Uppsala de fordnas hedniska offerhenrenas landtgods. Monum. Ullerak. cum Ups. Nova. s. 129. — 16) Dissert. de Monast. Alv. s. 38. — 17) Ders. s. 36. — 18) Denna förteckning är uppsatt af Nilsantiquarien H:r Prof. Lillegren, och mig unnesstjult meddelad af H:r Kammar-Junkaren L. F. Råd, hvilkens uppdrag, att undersöka Alvastra Ruiner, företammer längre fram. Artikelen beteckna de data på hvilka pergamentsbreviven åro uppsatta. — 19) Diss. de Mon. Alv. s. 22. — 20) Ders. ant. s. — 21) Ders. s. 35. — 22) Ders. s. 23. — 23) Se framföre i detta Försl. Art. Ömbergs Öeconomie. — 24) Det, som hittills är utkommet af Svenskt Diplomatarium, omtalar (S. 227, 246) rågångar mellan hemman i W. göthland, af hvilka somliga tillsynt Alvastra, såsom Esto, Grubbe, det sednare ett weberlag för ett annat från Alvastra bortsänta hemman. Vidare upplyses ur detta arbete, att Hertig Birgers fläktinge Eric för lägerstad i

Alvastra kännet Alspelunda; vidare ett Bref af K. Walde-mar dat. Wisingsb d. 11 Dec. 1268, enligt hvilket utbytte fördt af Yggelstorp och Udsnäs till Alvastra mot andelat af Näs på Wisingsb. — En Uthild af Värestad (Värestad i Rogslösa socken) har hittskänkt all sin egendom, mot will för att af Klosteret framgent försörjas, s. 407, 408. — Af detta Werk, som nu är under bearbetning, faller visserligen en gång ett nytt ljus spridas öfwer Medeltidens Svenska Historia. — *) Utdraget af H:r Ausent. G. G. Ep. — 25) Scord. ill. Tom. 9. s. 45. — 26) Ders. Tom. 15. Dedic. ad Gustav. Adolph. — 27) Se om dessa Rhyzel. Monaster. s. 129. — 28) Diss. de Mon. Alv. s. 33. — 29) Scord. ill. Tom. 9. s. 44. Edit. Benz. s. 137. Scheff. de Svecia Literata s. 11. — 30) Diarium Vazst. — 31) s. 20. — Codex I. Ders. har Olufsskr b.m. Gamma namn finnes dock införde i helskriven texten uti Script. Rer. Sv. Med. Aevi Sect. 2. s. 5. dch Alvastra läses i en Codex. Ligger dch Olof till grund för Alebäckens namn, så försämrar åter öfrvannamnde vocalutbytte, och antyder endast att Alebäck bär skrifwas och uttalas Olofsbäck eller Olofström. Olof uttalas kunn Olo eller Olo i en del af S. göthland och Ola i Sveriges södra provinceer, hvilket kommer Olo gausta nära. Ut i en gammal Krönika (Vox in Sv. Folks hist. 2 Band. s. 106) har Olufström heterat Gulöngrum. Om detta kan hafva öfseende på K. Sverkers rysliga Gulotta, så igenfinnes åter Olufström i Alebäck. — 32) Diss. de Mon. Alv. s. 37 finnas följande namn förändringar: Olufström, Oleström, Aleström, villa Alafrem, Olufström. — Det synes som gården Alvastra redan hade sitt namn af den förbistående bäcken, då åter Klosteret uppkallades efter Drottin. Alshild, samit att detta namn hoppsmält till ett. — 33) Rhyz. Monast. s. 132. — Kongl. Breswet af d. 3 Jan. 1573 lemnar en alswarsam förebrädelse för detta tillgrepp ur skr "att Wl alltid varit till finnes att famnie Kloster och the wåningar ther tillsyde mätte blifwe upbyggde och reformierede igien, både för de Konungars och Curstors begravningar skull, som i samma Kloster ligga begravne, så wele vi och hafwa ther en lustgård uppbyggd, efter ther i orten är god jacht och annan lägenhet." — Breswet utvisar tydligen, att Klosteret war sposieradt innan Brahes förrmenta överfan. — 33) Rhyz. Mon. s. 132. — Kongl. Br. af d. 26 Apr. 1576 som förehållit Nils Hansson, att befolkningarnas om Klosterkyrkan reparation ej blifvit så aktade som sig borde, "hvil-

det släb ikke schall blißwe tig gode hollodt", anmärk tillika att emigt R. Gehors idée skulle Alvastra Kyrka inreddas till Sankte Kyrka, så att den kunde innehållas och hälta tider gleyder, och W. Tollstad kallwa Runera efter Sverkerika till Skölerburton. — 34) Id. obit. Desr. s. 628. — 35) Det är icke väl ganska probablestift, huruvida denne hyskning är Sverkers graf. Hva möjligt har den varit en källare. Wesslius siger (Tribus. s. 39), att R. Sverker, Alvastras klockers grundläggare, blivit jordad icke längt ifrån kyrkan under en stor hög — "non procul a summo altari sub cippo praegrandi"; — hvilket instämmer wäl med Detins uppsätti (Em. Holz. Hist. 2 P. s. 39), att ju närmare man berörde kyrkans altaret, ju kraftigare ansågs hysklandet och ju närmare war man saligheten. Därför är den förmodna Sverkerika gravstenen icke längt ifrån kyrkan, indelat detta lätt vid östra ändan; men hon hade dock legat utom kyrkomuren, hvilket begravningslaga, enligt den tiden idéer, är haat skäldart, när det enjär hetsar wa Grundläggaren. Besinnligt nog heter denne Sverker hos Wesslius Sverker II, eburu han dock bestämt kallas benom Wesslius grundläggare. — 36) En anteckning af Dr. Wisses Wallenberg till Kongl. Hist. och Antiqu. Academien ingående berättelse om det förfall, hvareni kyrkogården efter Alvastra Klosterråfot, och om de föremål, som higer antiquariskt värde, som förmödats vara där under grifvet begravna, uppdrag Academien sin correspoderande Ledamot, Dr. Kammer-Junk. Küffs år, 1826, att verkligen undersöka. Förtaget börjades d. 19 Nov. samma år, och har försenats 1827 och 1828. Det enda monument som blivit upptäckt är Miss Gunmarsons grasten, som på sitt sätt fall anträts. Ranhyllan, om finnrummen breddas norra murens ytter sida blivit fullkomligt upprejda, kann nogt dyrbart monument funne upptäckas.

-••••-

N:o 2.

Borghamns 1) Kalkstensbrott.

Läget för detta vigtiga ställe är i fysiskt offeende redan anmärkt, i afhandlingen om Bergets Mineralier; i øconomist hänseende ligger det öppnade Kalkstenslagret inom Westerløsa Häradshöfdingeboställes ägor. Eburu Tiselius säger 2), att man fär många hundrade år tillbaka här brutit kalksten, hvilken sedan transporteras öfwer H. gäbländ och en del af Småland till Slotts och Klosters, samt ännu mera kyrkors byggnad; så upplyser detta lika obeskrift, när man här först började krytningen, som hvilka byggnader härifrån hämtat sina materialier. Med någorlunda visshet kan likväl antagas, att man här brutitsten i 700 år; ty, eburu orten omkring Alvastra och W. Tollstad visserligen hyser kalksten, så har den väl icke kunnat lemma hvarken erforderligt förråd af lösa eller så kallade jordstenar, (ty verkligt kalkbrott är icke öppnat i nejden) för att uppföra sådana byggnader, eller kanske nog regulera och stora, som kunde tjena till grashallar och dylikt. Så wäl nämnda Kloster som Socknekyrkan hafta alltså otvivelaktigt begagnat Borghamns Kalkstensbröslag. Några hundrade alnar i H. från Umbergs norra udde, ett litet stycke ifrån

Wetterns strand, finnes ett nedlagt falkstensbrott, som kallas Gamla Stenbrottet. Svårigheten att transportera den utbrutna stenen derifrån hbledes, emedan dels en långgrund strand af kalkstolar, liknande ett stenlaggt golv, lper förl i och man fälles ombjligien kan lägga intill med något fartyg; dels aständet ifrån stranden, innan logret hjer sig så wida öfwer vattenytan, att man utan fdr mycket hinder af Wetterns silvatten kunde företaga brytning, och framför allt logrets ringa mäktighet och höjd, som blott siger till 2 — 3 alnar öfwer Wettern, är väl orsaken, att man öfvergivit detta ställe. Nu mera fortgår arbetet vid Borghamns öppnade lager, hvilket ligger emellan det Gamla brottet och Borgs udde, och hvareft mottages beställningar sā mål från närbildgna, som åslaggnare orter. Då detta brott ånnu tillhörde Westerløsa, tillverkades här endast qvarnstenar, trappstenar, bordstisvor, grässtener, fässor och spisefällor, samt mindre arbeten, såsom Mäslarchallar, mortlar, m. m. På gamla gräffestenar i orten och på Vadstena Slott, kan man se detta stenprideri i högre grad af fullkomlighet än nävorande tiden, hvilken mera åslar att härska allt ting rätt och släkt. Sjelfwa bolstaförerna på de gamla hallarna, t. ex. i Rogelösa Kyrka, äro upphöjda. Likväl tillverkas här ånnu rätt wackra faker af osvannämnda flag, hvilla, ihynnerhet dā de äro af den bru-

na 3) och fläckiga stensorten samt väl polerade, icke gifwa marmorn mycket efter i utseende.

En rikta betydelse har dock detta ställe erhållit genom det stora werket Götha Canal. Einst en årlig avgift af 6 Tunnor spannmål och 180 Kr falk disponeras detta falkbrott, enligt Kongl. Majts Nådiga Stadfästelse af d. 30 Apr. 1816, fdr allt tid af Canal-Bolaget, och ifrån sistnämnde år har ur denna mähas omfömliga förråd utgått en otalig mängd huggen och ohuggen sten till i synnerhet detta reidsfläckta behov. All stentransport fdr Canals räkning fler hbledes, fdr hvilkens lastning en gansta nödvändig hemm blifvit anlagd. Till denna uppstrående har naturen alls intet bidragit, alldenlund en långgrund strand åfven lper förl i detta ställe, i rak linia. Man har dervföre warit nödsakad, att parallelt med stranden bygga sig ut i sjön, tills man träffade ett djup af 6 fot; ifrån båda ändarna af denne quale utsträcka sig lastage-bryggor, som yttersternå ett djup af minst 10 fot. Denna figur utgör tre sidor i en ungefärlig fyrfakt; på den fjärde, eller i öppna sjön, har man uppfört en Jettee, eller färmur, af 175 alnars längd, så långt följa ifrån de omnämnda lastage-bryggorna, att emellan dessa och Jetteén finnes inlopp för fartyg både vid norra och södra ändan. Håraf uppkommer en hamnbassin, som kan rymma 11 och i nödfall 14 af Wetterns största

fäktöster. Hela denna byggnads grundval utgöres af hoptimrade stenklossar, på hvilka man sedan murat falksten till erforderlig höjd; isynnerhet har Jetteen fordrat mycket arbete och kostnad, för att, så vidt möjligt är, gifwa honom tillbörlig resistance mot Vetterns häftiga sjövall och påstående isfält. Sedan detta arbete blev fullbordadt, sfer lastningen ganska bequamt, medelst kranar vid uppfördrings och aflastningsstället, samt railvägar, hvilka combinera dessa punkter. Hvad förhållande dylika mechaniska inrättningar åga till armstyrka, och med hvilken omhugsan och drift hela denna för Canalen viktiga Station sköttes, kan någorlunda sutas deraf, att blott under det enda arbetsåret (något öfver hälften af ett borgerligt) 1824, afgingo från Borghamn 306 fäktöster huggen och ohuggen sten till Canal-linien, Vandås Fästningsbyggnad, Vadstena Correctionshus-inrättning och privata Personer, eller 104,639 Sklpd vikt. vigt.

För att verkställa det erforderliga arbetet för Canalens behof, hafwa soldater af åtskilliga Regementer under flera somrar varit hitcommenderade, förytan de af ortens folk, som frivilligt hitkomma, och hvilka här kunnna påräkna en läker dagspenning, sedan de ofta saknat all utväg att hemma kunnna förtjena en content penning. Hela arbetsfyrkan, öfwerhufvud räknad, uppgår till 100 man.

Sedan Borenshults Slußwerk öppnades, år 1826, har man härifrån transporterat sten ånda till Norsholms Station, och år 1828 har man framtränt ännu längre, eller till Wennerberga. Hårdanefter, sedan Canalverket nalkas sin fullbordan, blifver väl Vandås den viktigaste punkten för slentransporten.

En stor olägenhet vid denna anläggning är den besvärliga vattenmängden, som dels intränger från Vettern, genom falktagrets verticala remnor, dels samlas under regn, eller af höst- och vårfölden. Först år 1827 inrättades en dubbelpedjepump, som sättes i rörelse af två par orar; förut pumpades med handkraft, hvartill måste användas ett betydligt antal dagar.

Stationen har ett ganska wackert läge invid Ömberg. Vandås begynner att visa sig allt tydligare från motsatt strand. Ett wackert boninghus, flera materialbyggnader, trädplanteringar, den nästan beständiga arbetsrörelsen och sjöfarten bidraga, att göra detta ställe lifligt, isynnerhet under den wackrare årstiden.

Till slut må nämnas att en mängd så kallad affallssten här förbrännes till kalk, i

en dertill upprättad ugn, och att årligen flera hundrade tunnor här tillverkas och föryttas.

- 1) Namnet härsleder sig från Borgen på Ombergs norra udde och den artificiella hamn, som här i sednare tider blifvit anlaggd. — 2) Wett. Beffr. s. 23. — 3) Uti Diss. de Monast. Alv. s. 17, påftäts, att vid detta Brott fördom bröts isynnerhet svart Kalksten, „praesertim atri coloris“, som i anseende till det stora färådet erhölls för intet.



N:o 3.

Wettern.

För mer än 100 år tillbaka erhöll denna utmärkta Sjö en spacial-beskrifning af Past. D. Tiselius. De åsigter, som der förekomma, hafwa till en del öfwerlefvat sin tid; uppgifterna, af hvilka wißerligen flera saknas, som man skulle önskat att finna, äro någon gång mindre riktiga, hvilket likväl icke alltid må skrifwas på författarens räkning; det hela (deß sanna värde obetaget) visar att Wettern, när den en gång blef beskriven, för länge sedan behöft att beskrivas å nytt. Uti ett bihang, såsom detta, kan ett sådant försök icke komma i fråga. Meningen är endast, att i forthet omnåla, hvad man trott förtjena särskilt uppmärksamhet, och hvilket kommer att grundas dels på Tiselli's handling, dels på nyare uppgifter och egna iakttagelser.

Wetterns areala innehåll upptager en yttre av 17 qvadr. mil; således 1 qvadr. mil mindre än Mälarens och blot $\frac{1}{3}$:del af Wenerns yta 1). Längdens utsträckning går ifrån SSW till NNO och innehåller, enligt Marelii Charta öfver S. geithland, 12 mil emellan Söndköping och Åkersund, hvilka äro Wetterns längst ifrån varandra belägna strandpunkter. Den största breddslinjen, som vinkelrätt avslår längdens,

sammanbindar Lægel-kads-wiken vid Vadstena med Mødesunds-wiken vid västra landet, och innehåller något mer än $2\frac{1}{4}$ mil. Höjden öfver Östersjön slår till 295,26 fot 2). Enligt mångfaldiga mätningar, anställda så väl af Tiselius som i nyare tider, beskrives det största djupet vera i trakten af Ömberg. Det högsta resultatet af Tiseliis mätningar är 60 farnmar utöfvr Höddgafvel, hvilket går nära upp emot det djup, som finnes antecknadt på den i Not. 2 citerade Chartan, hvilken antyder 380 fot ungefär midt utöfvr W. Väggar, vid $\frac{1}{4}$ miles afstånd från land. Detta djup är alltså det största, med säkerhet kända, i Sjön. I relativt hänseende är det icke obetydligt, när dermed jämfördes förhållandet i ortens sjöar, så väl i S. som W. göthland: — i förstnämnda Landskap har Doren endast 42 fots djup, Noren 28 och den intill Vettern liggande Låkern, som i denna jämförelse nedfaller till obetydligheten af ett tråsf, det ringa antalet af 11 fot; i det senare har Bottensjön 30 fot, Wiken omkring 90, men Unden deremot 300 3). Vattenet är fullkomligt klart: botten kan ses på 60 till 80 fot. Det är tillika ganska lätt satt i rörelse: under de stormiga årstiderna är sjögången fruktanewärd.

Den widberöende Urban Hjerne härleder Vetterns namn (Besv. Fråg. s. 70) från tycka erdet Vetter — vader, anstingen i anseende

de till de underjordiska ångor, hvilka periodiskt uppfoga ifrån Sjöns botten och sätta honom i rörelse, vanligen utan tillhjelp af den ringaste rörelse i atmosphaeren, hvilket dock lägger varo händelsen med Loch Ness i de Skottiska Högländerna 4); eller emedan han i alla fall är en ovanligt orolig och svallande sjö. Dif. deremot antager, att namnet härleder sig från ett gammalt svenskt ord Waetr — troll, rå o. s. v., emedan de förränande, öfwer wattenytan stundom uppträdande afbildningar af hus, berg, dor, folk, och mångfaldiga andra widunderliga gestalter, (i likhet med Bodenjöns phenome ner) 5) gifvit den låttrognas widspepligheten ett widsträckt spektrum och latit henne derutinnan finna intet mindre än Sjöfrun helse, eller åts minstone hennes palatser, trädgårdar o. s. v.

Vettern gränsar intill fyra Landskap: S. göthland, Småland, W. göthland och Norrland. S. och W. göthland länna en del af sitt namn af läget i anseende till denna Sjö. De wiktigaste ställen intill stränderna äro: Motala körping; Vadstena, Greana, Jonköping, Hjo, Bandö och Ulfersand. I mercantilt hänseende torde väl det förstnämnda, i anseende till sitt ypperliga läge vid Vetterns enda utlopp, siera wattenfall och sammanstående allmänna vägar, en gång erhålla drevrigten framför alla nu uppräknade ställen.

Tiselius upptager Sjöns "kundbarasie" i s lopp till ett antal af 40 6). Man synes icke deßmindre twéka 7), huruvida tilloppet svarar emot den wattenmåha, som utfaller vid Motala och sedan under namn af Motala strömm förtöper genom Doren, Kungsörby-Sjön, Rören och Glan, samt vid Norrköping uttömmer sig i Bråviken. Hsver denna ströms stadsnande, som gifvit anledning till så många prophetior om pest, krig och hungersnöd, har Doct. Block utgivnit en afhandling, ur hvilken Tis., såsom orsaker till denna naturmärkvärdighet, endast upptagit: "stark blåst med fälta från D. N. O., stark nattfrost efter frutgången blid väderlek, — ty endast under wintertid kommer detta phenomen i fråga, — samt strömmens lopp åt en nordlig och fall himmelpunkt" 8). Wore dessa orsaker tillräckliga, så skulle utan twifvel mången ström förete samma under. Emedertid, då Block's afhandling icke är till hands, måste jeg lemna orsakerna och endast berätta sjelfwa förloppet vid detta uppträdde, hvilket af åsyna wittnen beskrifves sålunda: under en vis temperatur begynna stenar och andra föremål i strömmens botten, att öfverklädas med is; smänningom tillväxer denna beklädnad i tjocklek och i samma mohn motas strömmens lopp, till des hän är så aldeles uppökänd, att klotter någon fin wattenådra här och der slipper fram. Nedanför denna fördämning är nu så wattenfrist, att man kan gå twärs

öfwer strömmens botten, taga fisk med klotta händerna, uppstå förlorade saker, laga sändringa qvarndammar o. s. v., utan fruktan för strömmens plötsliga framrushinge; ty liksom han uppökanns eftershand, så bryter han oec endast smänningom sitt slängsel. Hela uppträdet från början till slut warar vanligen 2 till 3 dygn och äger rum, så väl under sjelfva Metala bro, som nedanför vid qvarnverken. Man må icke förmoda att Vettern, vid intet af nägot hinder, skulle genast betydligt stiga och med väld slappa sig utfart: efters Tiseliu räkning skulle han, berövwad alla tillopp, endast sjunka 1 aln på twåne år, medelst den maha han aflemnar vid Motala. År detta riktigt, så figer han, under tvenne dygns fördämning, icke en linje eller nästan aldeles omärfligt. Uppträdet förmås så ofta, åtminstone i senare tider, att det är underbart huru man dermid funnat fåsta någon ominds betydelse. Under det sista tiotallet af år, har strömmen sålunda åtminstone tvenne gånger. Att jemväl andra föder någon gång sta stilla, kan inhållas af följande gamla anteckning: "1294 war hård tid oec stor pestilentia här i Nilet; då blefwo ddde (m. m.) — Samma år stedo Motala och Norrköpings å stilla i några dagar. Det samma skedde of med några andra älfer" 9).

I bland Vetterns många bar finns klotter

en i södra hälften, men som af alla är den största och märkvärdigaste, Wisingssö, 1 mil lång och $\frac{1}{2}$ mil bred, liggande midt utför Grenna. Hn skall hafta sitt namn af Wise-Konung, således Konungsö (10). Under 12:te och 13:de århundradet hade öfven, såsom förrut är anfört, de svenska Konungarna merendels här sitt sate. Här asledo Carl VII, Eric X, Johan I, Birger Jarl och Magnus Ladulås. Dés slott Wisingborg afbrann 1718 (1); för ej länge sedan upphöfdes dēs Gymnasium. Tis. anförer här en lång berättelse om twåne Fättar, Kettel Kunste och Gilbor eller Gilbert, af hvilka den senare ville genom gräfning itudela ön, men hindrades derifrån af den förra, på begåran af Magnus Ladulås. Traditionen, som måhända hvilar på någon historisk grund, är nog widlöftig för att här införas. Fättarnes bilder, den ene försedd med en klubba, den andra med en kafvel, lära warit uppställda på det forna Wisingborgs södra flygel.

Alla de öfriga barne finnas i Sjöns norra hälft; af hvilka må anföras: den enstala, nakna klippan Jungfrun eller Fagerön, $1\frac{1}{4}$ mil i N. om Ömbergs norra udde, eller nästan midt för Vadstena, närmare östra än västra landet; en samling af föga märkvärdiga bar vid östra sidan, i trakten af Motala; längre upp i N. Kalf, midt emellan östra och västra landet, i hvilkens grannslap finnes råmarket

emellan de tre landskaperna S. göthland, Merike och W. göthland. Gränstecknet är en hög upprest sten, kallad Skärfwesten, hvilket namn vanligen finnes på Chartorna. Högre upp i N. Stora och Lilla Röckneön, hvarest den långa, förr anförla sandstensåsen, Getryggen, uppträder ur vattnet, liksom vid Ömbergs Elstrarums udde, vid Tiveden i råskillnaden emellan Merike och W. göthland, vid Hals N. om Motala, hvarest är qvarnstensbrott o. fl. st. Emellan Ömberg och den så kallade Enebågen vid västra landet uppstår denna sandstensbildning så nära under vattenbrynet, att detta grund, Flisen, är vådligt för sjöfarande. Vid Vetterns norra slut förekommer områder Hna, ett bland, som silses ifrån östra och västra stranden medelst så smala sund, att man här förlagt allmänna öfverfarten emellan dessa stränder, hvilken verkställes på färjor, som med linor transportereras fram och åter. Under storm är öfverfarten vådlig, hvarpå ett rykligt exempel tilldrog sig under Ulfersunds vårmärknad år 1828, då linan till det bredare sundets färja brast, denna kantrade och nära 30 personer omkommo. Emellan Hjo och det midt emot, vid Ömbergs södra ända liggande gästgiveriet Hästhöjden, är likaledes en beständig öfverfart för resande.

Den förunderligt utbredda meningen, hvilken ursprung väl torde vara outredt, att Vete-

tern står i underjordisk förbindelse med flera sjöar, af hvilka Lj. ifynderhet nämner Wenern och, efter anställd jämnhörelse emellan dessa sjöars fäste och fallande wattenhöjd, finner tillräckligt stål att förmela detta förhållande; men af hvilka, så vidt det kommit till min kändedom, den redan nämnda Bodenssjön egentligast är i fråga, är väl så åsventyrlig, att föga afseende derå kan fästas. Bodenssjön är endast 9 mil lång och föga bred; dess djup, 2,200 fot (12) är bekant; någon periodisk wattenhwirvel, hvilken i sådant fall nödvändigt borde vara förhanden, omtalas icke, churu den på ett så litet omfång lätt funnat upptäckas och sedan, säom en före märkwärdighet, omdisigt förtigas; — och huru ville man bestämma djupet i en sådan sjö, näre mätningsslodet mål någon gång bort dragas till den underjordiska canalen och områder falla i denna asgrund? Hvardåter Wettern beträffar, på hvilken stränder man will hafta funnit sådana upplästade växter, som egentligast tillhörer nejderna kring Bodenssjön, så omtalar wifersligen Lj., märkwärdigt nog, en wattenhwirvel, för hvilken en sjöfarande skall blifvit blottställd längt utför Linköping, och ur hvilken den kringvångande farfosten endast kunde räddas af en i hast uppkommen storm; men Lj. helsfär af den tanken, att denna hwirvel, som sedan aldrig funnat återfinnas, snarare war förorsakad af de underjordiska ångor, hvilka han försmodar uppförta i spiralformig rörelse och dera

seinte bringa den yttre luften ut sin jämnwigt, samt föregå om icke till och med förorsaka bläst. Dessa ångor, om hvilka snarare må talas, uppkomma från botten i form af ofantliga wattenbubblor, som brista i wattenbrynet med en knall, liknande det dofta ljudet af ett afslagset styckessott. Det uttrycket: "Wettern skjuter" är lika allmänt, som grundadt på ett ovedersägligt factum. Vanligast händer detta under höst- och vårtid, vid lugnt väder, och är ett säkert förebud till förändring i väderlekten. Det är ur dylika bubblor, som dessa förunderliga, i mångfaldiga former omvärldande dunstbilder utvecklas och sedan länge svämma på wattenytan, innan den matta vinden förmår att slingra dem. På en klar vårdag, då ej ringaste tecken fanns till solrök eller tåcken, och då Wettern utbredder en jämn ordlig yta, såg jag med flera en kansek milslång sträcka, liknande höga hvitgrå berg eller förfallna fästen, efterhand uppträda ur djupet och svämma af och ann på vattnet. Det beundransvärdta skädespelet, som under ett doft buller varade vid paå 10 minuter, slingrades områder af en latt väderil, föreläpare till en sedan inträffande storm. Men säger ännu, såsom i Ljellis tid, att dessa uppträdjen dro uppenbarelser af Sjöfrun, som wandrar före stormen; och det är icke öfvermåttan förunderligt, om en vörlig phantasii, åggad af widspelssansen, ända derhän kan wilseföras af dylika fällsamheter (13).

Hågring, Fata morgana 14), eller, såsom den här lika ofta kallas, skyldring och i lägre till sevänsning, är åter något helt annat och beror på en fullkomlig illusion. Detta optiska spel, som i allmänhet förstorar, förändrar, böjer eller flyttar föremålen närmare, förekommmer här ganska ofta, och är likaledes förbund till våderlekens förändring, till storm eller stark torrka. Då hågringen är betydlig, tycker man sig, t. ex. från norra stranden vid Ömberg, hvilket ligger mitt emellan Vetterns norra och södra ända, tydlichen se Sjöns norra gräns uppstjuta såsom ett högt land, ånsjönt vid vanlig våderlek synvidden derät är utan all begränsning och himmel och vatten tykas mötas, såsom på vida havet. Jungfrun, som synes hafta en synnerlig fallenhet för hågring, kanske deraf, att hon på sitt fria läge häst observeras, förekommmer ifrån Ömbergs strand vanligen såsom en något hög, fullrig klippa, och understundom såsom en låg, mörk rand emot horisonten; men under hågring uppreser hon sig än såsom en hög kegla, än såsom en fyrfant, och under stark hågring såsom tvånnan keglor, af hvilka den öfversta är upp- och nedvänd. Ofta liksom sväfwar hon ibland molnen, och man tror sig se luften under henne 15). Stundom synas flogar midt på sjön, hvilka af hågringen äro utdragna och affurna från motfatt land. — Detta phenomen förekommmer wan-

ligast om sommaren, i synnerhet under stark hetta, lugn och solrök.

Sjön har strömdrag i alla riktningar och till den grad starka, att man längre förgåsnes fört att utforska hans djup, och att Sjölojefistare stundom måste uppdroga sina nät i form af hoptwinnade snören, så fram de icke rent af förlorat dem. Sjelsha den finala träden af en vanlig älref, churu försedd med sänken, blifver ofta drifven och hopträslad. Dyr wintern äro deha strömmar i synnerhet fördelliga, i händelse sjön är tillfrusen; de hafwa då en högst menlig inverkan på isen, och bidraga till deh många råkor och falska fläckar.

Nästan hvarje år tillfryser Vettern, men vanligen så nära in på våren, att dagsmejan upptinrar den tunna ishinnan, som öfverdragit honom under natten. Man kan knappt räkna, minst under senare årens vintrar, att han på allvar lägger sig 2 år ibland 10. Han behöfver förut en oändlig mångd snöyra, och det wore ovanligt om han ändå skulle aflytas till sammanfrysning förr än i slutet af Januarii, stundom händer det icke förr än i Mars. År han fast tillfrusen, så ligger han ganska långt in på våren och fördöjer med sin skarpa kyla Åkermannens arbete. Det stora djupet är orsa-

ken så väl till Wetterns svårighet att aflylas och lägga sig under vintern, som att uppvarmas under en hel sommar. Därför är vattnets kristallklara beskaffenhet, den sönaste sandbotten, eller, såsom vid Borghamn, det jämna kalkstensgolvet, kan badning sällan kallas angenäm i denna Sjö, utom i de grundaste wiken; och under den starkaste hälta kan man likfullt upphänta ur djupet ett vatten, som i kyla öfverträffar alla vanliga källors 16). När Sjön angripes af winterkylan eller af värvarman, hvilas öfwer desy en ofantlig tåckenstod, som på strandboarnes helsa yttrar sitt menliga inflytande.

Åfven under den starkaste isbeklädnad herrar i denna Sjö ett oroligt liv: förfärliga råskor öppna sina roslyster gap ur det svarta djupet; understundom uppbreter isen i sådan hast, att laknictare icke ens hinna rädda sig till landet, utan måste, och lyckan är ändå god, segla omkring på ett stycke is, stundom flera dygn, tills någon barmhertig wind förer detta till land och förlösar dem, som ej redan är hungrade eller frusna till döds 17). Till en sådan oro och opälitlighet är strömdragen den väsendligen orsaken, mähända dock de uppträngande undersjordiska vådren; ty man hörer ofta ett förfärligt dunder och brakande, som skakar och sänderbryter ismahan. En märklig uppgift, rörande Wetterns tillflytning lemmar Tis. s. 77: "Om

Mårtensundsho-natt, eller beromkring, undersöker man något ut ifrån strand, der grus och småsten finns, om deha äro sammanslade och hänga tillhöra såsom ett radband, när de tagas ur vattnet. Inträffar detta, så tillfryser Sjön under detta wintertal, och isen blifver så tjock, som vattnet var djupt, vid de längst ut från stranden sammanslagna stenar."

Samma förf. anmärker, att Wettern har en tillvärd och förmindring i wattenhöjd, som hvarken beror af våta eller torra, och hvartill han behöfver beredelse af hela år. Denne förändring skall tillika hafta vinnits betydelse, och har gifvit anledning till ett ordspel, som väl läses hos Tis., men hvilket, så vidt jag vet, icke brukas i orten: "När Wettern fullt sitt vatten får, då är fdr dörren onda år". År 1826 sjönk Wettern till den grad, att stenkaren vid Borghamn, som äro byggda så djupt under vattnet, att de äro beräknade till att aldrig upptråda öfver wattenytan, liggat stodo $\frac{1}{2}$ aln öfver henne, under sommaren, hösten och en stor del af vintern. Man har ej i mannaminne sett Sjön så låg; men detta var väl en tydlig werkan af detta års ovanliga sommartorrka. Emedeltid gjorde följande årens vålsignelse på åker och ång nyttig nämnande ordspel till ett verkligt orakel. Under sommaren 1828 stodo deremot flera stenar under vatten, som vanligen höja sig öfver desy

yta, och en längre strandkant vid Ölberg var så öfversvämmad, att den ej, som vanligt, kunde bewar dras. Men då hade likväl ingen betydlig nederbörd förutgått. Kändomen om Vodenööns förhållande under samma tid, wore visserligen en såf af högsta intresse.

I Vettern förekomma ibland andra försande fiskarter:

Lax, Salmo Salar. Den så kallade Blanks-Laren, hvilken är af utmärkt värde, leker i wida sjön vid Septembertiden; den mindre, Väck-Laren, leker äfven vid samma tid, i åar och bäckar, Eis. Den förra, som under Augusti, Sept. går till wid Motala, fångas i deh fiske till största mängd. Under Sifsljans lektid, fångas äfven Laren fl. st. i Sjön på rövor, "Varsträngar", hvilka utläggas i Sifsljans lektakt, uppflottas till några fannmars djup under vattnet och matas med sista nämnde fiskslag. Laren går stundom till 1½ Lispund och är förträfflig både fäsem färft, fästad och rökt, churu visserligen icke Hallands.

Röding, Salmo alpinus. Denna fäslsynsta fisk finnes här talrik, och leker under hösttiden på olika djup klappurstrand, stundom så nära land i stengryten, att fisken ej kan följa honom med sin båt. Röddingsfisken, som är resgalt vid Nödinge-barna, ser med hustra nattetid, eller med not och nät på Röddingsgrundens. Van-

liga storleken är från 3 till 8 marker; botten är wida under Laren i godhet. När fisken under en stilla natt förmöker att Vetterns Storsfisk gör höga språng öfver vattnet, förlidat han med säkerhet en snar och stark storm.

Sik, Salmo Lavaretus. Man fisker emel- lan Sten-Sik, som leker på stengrund, i flus- tet af Oct., och Gräs-Sik, som leker i Dec. Den senare är hårt och fångas, på 30 till 40 fannmars djup med Siknät.

Sifslöja, Salmo albus. Lecken begynner mot slutet af Nov. och fortsar i tressne vecka, på Vetterns största djup. Fisken fångas då med nät, af hvilka flera, utlagda i en sträcka, fallas Varpa. Detta fiskeri drifves i stort, och måhända kunna få insidefissen liknas vid detta äfretyr och besvärligheter. Endast den, som lämner Vetterns lyne under denna tid, kan härom göra sig en klar föreställning. Undrar det förärliga arbetet, att i en så oblid års- tid, från mer än 50 fannmars djup, upphödra en nätsnäsa, som ofta stelnar af is, då hon uppkommer till båtbrädten, vägas både helsa och lif på den svallande Sjön. Under somliga höstar, såsom är 1828, kan intet Sifslöjefiske företagas, i anseende till fortfarande storm. De arma Westgötharne, som under denna tid i stor mängd öfverkomma till östra landet, emedan djupet och följaktligen Sifslöjeleken går närmast

re detta än deras land, måste då återvända tomhända, sedan de förspillt sin tid och kanste fin egendom, för att utrusta sig med erforderlig redskap. Om någon wacker dag, emellan de många stormiga, tillåter den fiskande att utföra sina nät, händer det ofta, att de sedan, under inträffande sjösvall och strömsättning, gå aldeles förlorade. Men om icke Sikkjan understundom fåtunda skyddades af oväder, så skulle hon väl, så ifrigt förföljd under lektiden, efterhand försynna ur Vettern, då till och med hafwets fiskerier finna utblottas 18). Då en wacker höst inträffar, är åter detta fiske ganska lönande. — Sikkjan är något större än strömming och säljes val-tals. Hon är icke alla år lika stor och fet: man berättar att hon hvarftionde år är lika. Wigen af en val kan deraf före (ehuru icke under samma år) variera ifrån 10 ånda till 18 marker. Under tiden af ett år, lärer hon göra en wandring kring hela Sjön och fångas vid västra landen om sommaren, under namn af Vadlöja, som på långt näre icke är så god som höstens. Efter Vadlöjans storlek inrättas nätmaskornas till höstfisken.

Mors, *Salmo Eperlanus*. Begagnas, åtminstone här i orten, endast till matning på Lakmeten. Morsens fångst till detta åndamål är högst enkel: fiskaren gör en urhållning (Mors-wak) i isen, till en vidd efter behag, och hugger sedan i denna grop ett hål tvärtigenom isen,

då hon genast blifver full af vatten. Morsen, som går nära wattubrynet, märker straxt tillträdet af frisk luft, och lockas förmödligent deraf, att genom detta hål upptränta i sjelfwa norswaken, der han om natten samlar sig i inång. Då fiskaren märker, att samlingen är tillräcklig för hans behof, tipper han hålet och upptager Morsen med en dertill inrättad häf.

Abborre, *Perca fluviatilis*. Ut sjö s=Abboren, som begynner sin lek i Maji och fängas med not, ref, m. m., torde vara en bland de hyppersta af alla insjö-fiskar. "Vetterns Abborre" är ett ordspål. Starr-Abboren, Tis. leker genast efter isloftningen.

Gådda, *Esox Lucius*. Man gör här säs som annorstädés skillnad emellan Is-Gådda, Frö-Gådda, (namnet deraf, att hon leker vid Källfröarna parningstid) och Blomster-Gådda, som leka vid den tid, deras namn gifver tillkänna. Fisksättet det wanliga. Tis. omtalar Gåddor af 2 till 3 Lisp., fångade i Vettern.

Braren, *Cyprinus Brama*. Lektiden när enbusken blommar. I början af 1828 inneslöts med winternot ett helt så kalladt winterstånd af Braren, vid Stjernsund nära Alstersund: en oerhörd mångd uppfiskades och ännu mer förlorades, ehuru omslutet af noten. Händelsen gjordes allmänt bekant genom de offentliga Gladan.

Td., *Cyprinus Idus*. Är icke så allmän, att han synnerligen efterfiskas.

Asp, *Cyprinus Aspius*. Denna färslynta fiskart leker i slutet af Oct., vid västra landet midt emot Ömberg, på sandbotten utsör Södön, Enebägen och Kråkviks udde. Fångas med nät och not. Vid Södön är detta fiske regalt.

Vimba, *Cyprinus Vimba*, af Vetterns fiskare kallad Wal, och under detta namn upptagen hos Eis. Lektiden densamma som Braxxens, då hon fångas med nät vid Ömberg o. s. f. Värderas föga.

Lake, *Gadus Lota*. Lektiden här i Febr., då hon fiskas med ryhjor och nät, samt efter lektiden, i Mars och Apr. med ett mete-redskap, kalladt Lake-kår. Metningen anställes så väl natt som dag, på is eller i öppet vatten och är ofta ganska lönnande. Här metas på sandflensgrund från 15 till 30 farnmars djup. Det är märkverdigt att Lake-kåret, som är ett bland de mest fiskande metdon, så litet användes i andra fiskar, då dermed uppfisstas icke blott Lake, utan andra Sluk-fiskar, såsom Åborre, Sik m. m. i stor myckenhet. Met-redskapet har något utseende af en dragg, med 8 till 10 ifrån en medelpunkt utgående raka armar af jernträb, som är 4 tum långa i ändan spetsade, försedda med hulstringar; och hafva alla vid 1 tum

från spetsen en uppböjning i rak vinkel. Alla dessa armar äro i medelpunkten hopståpta medelst bly, och figuren liknar nu ett hjul utan sin ytterring. Sjelfva stängen till denna lilla dragg är af något grövre träd än armarna (hvilka i alla fall ej få mycket svigta för en Lakes tyngd) 4 tum lång, insöpt i samma bly, har öfverst några korra ledjelänkar, der refven, hvilken håldst är af tagel, fastas 19). Vid länkarna hängas tvåne så kallade Finkar, af mesling, liknande vanliga Gadd-drag, med kroken nedåt, hvilken matas med nors och i undfall med fiskbögon, fläskbitar o. d. — Lak-kåret nedsänkes till botten och hålls medelst ryckning i beständig rörelse, hvorunder lätt förmärkes när Laken eller annan fisk är i begrepp att gripa agnet (matningen), emedan han då vid en enda ryckning hugges i buken och är fångad. När fisken här anställes på is, så sitter fiskaren i ett slags skjul, på ortens språk Låna, för att skydda sig för storm. Om nattetid har han i sin låna en gryta med köleb, tyre o. d. Lånan har blott 3 sidor; den fjerde eller sjelfva ingången vändes åt läsidan. — Vetterns Lake är ej att jämnlikna med Låterns.

*Simp*pa, *Gottus Gobio*. Lektiden, efter fiskares uppgift, densamma som Siflkjans. Ikke oärlig, men består mest af hufvud och ben. Denna fula fisk är besvärlig för Siflkje-fiskare, i hvilcas nät den objudne stundom få inveckla

sig med sina många taggar, att den icke utan möda lojas derifrån.

Ål, *Muraena anguilla*. Fångas med resor öfver hela sjön. Nejvorna nog ottingliga, af hampa, med 3 fannar mellan hvarje krof. Motala krongfiske är det rätta stället för Ålfångsten, där den uppfästas i otrolig myckenhet. Motala Ål, Vetterns Åkborre, Låkerns Lake, åro namnlundiga. Hans tillopp är starkast i Jul. Aug. Sept., under ovåder och då nättarna åro mörkast, eller i slutet of Nedan och bordan af Ny. (Månan, som sälunda befaller öfwer Ålens rörelser, fallas beröbre Ålkungen). — Det är väl nu mera afgjordt, att Ålhonan (icke sagans Ålmöder, utan en hona liknande wanliga Ålar) föder lefvande ungar. Om parningsättet och tiden levererar Tis. s. 112, en uppgift af en fiskare, som om hösten, under hjustrände, färmärkte en stor mångd Ålar i hastig omringning och så tätt samlade, att de liksom woro sammanhystade, hwarföre han fångade 5 stycken i ett enda hugg. Tillika annmärker Tis. att Ålens winterqvarter i Vettern är sandlerz eller dybotten. Hwilostället utmärkes af en liten toppformig upphöjning, hufare eller mörkare än bottén, med ett hål i toppen. När fiskaren genomhugger denna kulle med sin hufstra, är han wanligent saker att kunna uppfångा den sofwande. Ålens snak är lika om vintern, i hans dwaltillstånd, som om sommaren, men

färden blekare och rörelsen knappt märklig, hvar till jag war wittne i Januarii, vid Näsby i Ljungs Socken, der Motala ström förbilöper.

Nejonongon, *Petromyzon fluvialis*. Suger hål i sidorna på Sikljan, som sitter till agn på Lar-strängen. Har stundom så sugit sig fast, att hon uppdrages i båten.

Mångfaldiga andra fiskarter wore wißerliggen att anföra, men egenlapan af ett bihang tillåter icke vidare tillbörling.

1) Geogr. af Stenh. och Palmbl. 2) Cours. s. 243.
 — 2) General-Charta öfver Götha Canal af Herrat Forsell. — 3) Samma Charta. Liselius hade mycket besvär, för att forma någon att åtoga sig Vetterns djupa mätning. Sedan Gödström drifvit mycket grytel med fordingas tiders mätare, och dese från djupet hört den bekanta rösten: "Will du weta mitt djup, så måt min längd"; hade Tis. ingen annan utväg, än att såsom Prest utfärda ett skyddsbrief emot Gödström, hvilket lyckliga infall uppmuntrade twanne djerfwa Westgöthar, att företaga gdromslætz och när dese uppmätade sitt skyddspås vid Ömberg, fättade iemot en Höglöthe mod att göra fällskap. — 4) Th. Garnetts resa. — 5) Tis. s. 75. — 6) Ders. s. 42, 43 o. s. — 7) Geogr. af Stenh. och Palmbl. 2) Cours. s. 243. — 8) Wett. Beskr. s. 51. — 9) Script. Rer. Svec. Med. aevi Sect. 1. pag. 90. — 10) Tis. s. 15. — 11) Ders. s. 22. — 12) Geogr. af Stenh. och Palmbl. 2) Cours. s. 121. — 13) Mår, enligt den bekunnata anecdoten, R. Gustaf I:s oljeklige Son, Hertig Magnus, fastade sig utsör Wadstena Slotts fönster, i affigt

att nalkas Sjöfrun, den han trodde sig kännerima upé på Vettern; så var mähända denna vision icke endast ett spel af en skulig phantas, utan trotsigen upplommen och underhållan af en dylik dunsbild. — 14) Utif Will Nicholson's Journ. of Nat. Philos., Chemistry and the Arts, London 1797, Vol. 1, s. 240, finnes en förmående framställning häraf, som visar Reggio samt farstaen i hamnen på mängfaldigt sätt uppglade dels i havet, dels i lusten. Ordet morgana antes, i samma werk, vara sammansatt af *μωγεις*, tristis och *γαρων*, Iaetitia officio. Men, så widt bekärt är, betyder *μωγεις* icke tristis utan stultus och *γαρων* icke blott Iaetitia officio utan även splendo, hvilket, så wida man will säka en gretlig härflebung, tydles gifwa den samma hädde ledigare och sannare. I Conversations-Lexicon sages Fata morgana upplomma af dunsler, hvilka solen dragit ur havet. Kanste är samma orsak på sitt sätt gällande i Afreiciska sandhaften, der dessa phenomener som mest förekomma. — 15) Gunafurms omstånande gestalt har gifvit onledning, att ber förläggja Sjöfruns residens. Man vidgade fordom icke mycket tala om denna ö, dk man var henne ubra, liksom det sällan var rödligt att uttala det obhörliga ordsprädet: Wettern är Venerns öga." Tif., s. 5. — 16) Man nedskräcer en tom, löst forklad butelj till botten; när den hinnit dit, utrörer forken med ett subre, som i denne lexföld är fästadt, då buteljen genast fylls af bottervattnet. Närden på 20 fannars djup är vattnet hår istallt — 17) Dita spillas hårvid mena sköf, icke blett af hunger och fikt, utan emedan det isfukte, som slumpen gaf sköfaren till farbos, finns dom är förlitet och blott af den ringaste omständighet kontrar; eller hvad som är kunn ryelligare, genom sammanfötning med annat isfraf sindringom icke minnas, att det olyckliga dödsosfret, eftersi läng, gräslig beredelse, undväntigt sunker i djupet. År 1826 besjuno sif 12 till 14 fiskare, som lägrat sig på isen utför Ömberg, i en hast på löta, sänderbrutna syken. Efter ett längt, färsärligt kringsvärvande, räddades omöder en del vid Wihingsö, d. d. 4 mil ifrån det ställe, der de började sin åsventyrliga seafing. Djärlt berättas dock af Tif., s. 76, 77. — 18) Berättelse om Fisserna i Bohus län. Nilsson. 19) För deras rökning, som dro Liebhaber af fiskeri och fiskhända ville försöka detta metulningsätt, men dro willräddiga om fisket att

försärbiga ett Lake-kär, vilj man tillägga följande upplysning: med en nöhver, of i tums bredd ar, horrar man en half tums djup håla i en dubbelt lockare, jämnhöjd brödlapp; midt i denna urgrävning horrar man tvärtigenom lappen ett så litet hål att Kär-stängen går trögt igenom; benna, som i ena ändan redan är försedd med sna länkar, uppfästes genom detta hål med andra ändan till lika höjd med brödlappens öfra yta, hvarefter man lägger lappen på tvåna flöskarner eller dylik, med kärstängens länkar månads nedåt, och lappens urgröpning uppå. Sedan gér man en ring af fast deg, lera, eller dylik, till samma vidd somt hålan, och en half tums höjd, hvilken dervå sälunda fasta tryckes till brödet, att ring och håla invändigt passa till samman. När har man till hantus 8 till 10 stycken 4 tums långa jernträdar, som redan dro spetsade, försedda med husslingar och i andra ändan utplattade, men ännu raka. Dejta läggas nu på brödet, med husslingarna noggrannt vända nedåt eller enart sifliva brödlappen, och infjutus med platta ändan emellan brödet och degringen runt omkring densamma och i lika avstånd ifrån hvarandra, tills de hvila på ändan af kärstängen. När nu allt är fast, säkert och tätt, hvilket nog prövas, så gjutes hålan full med smältadt bly, eller härlt tem, ända upp till degringers övre kant. Sedan detta fästnat sönderflysves lappen, för att uttaga kärret, spetsarne böjas uppå i tum från ändan i skarp rätt winkel — och kärret är färdigt. Härmed huggas mita flera fiskar på en gång. Metwaken måste göras rymsig, men kan sedan längre begagnas.

Nåttelser och Tillägg.

I första afhandl. sidd. 8 och 10 är den förmidan framställt, att wiha våggar af sjöbergen upprepa sig 400 fot öfver Wetterns yta. Ett af skälern till denna förmidan är tillika uppgivet i not. 7 af samma afhandl. — Sedan tryckningen af mitt försök i det närmaste var fulländad, hoppades först ett långe önskadt tillfälle att pröfva dessa förslags-calculer. Under den starka wintern i början af år 1829, tillfrös Wettern med den säkerhet, att jag med en octant, som jag för tillfället inträttade, kunde anställa flera höjdmatningar från isen, hvilkas resultater sälunda utföllo: Sjöbergens högsta Klintar, W. Våggar, innehålla endast $286\frac{1}{2}$ fot; Rödgafwel 136, och Mullstråerna 135 $\frac{1}{2}$. De senare hafwa möjligen högre stället; — enligt uppgift af Hr. Hisinger, som här finnes intagen sid. 20, uppehinna de 20 till 30 farnnar, således både under och öfver min måtning; men nu var hufvudsakliga frågan om deras lutning, hvilken vid Hvitlersbäcken befanns hafwa en vinkel af 41° öfver horizonten eller 49° från lodlinjen. När dersöre Hr. Hisinger (efter Gyllenhal) uppgifwer endast 20° från lodlinjen (se sistn. sida), så måste detta förstås om en liten sträcka af Skräerna, som lutar emot W. Våggar, och af dem kanste blifvit hindrad att falla längre från det verticala. Schifferlagrets lutning i allmänhet synes mig vara den nu måtna.

Hövverrassande var det, att under denna förrättning finna huru wattendrag, som under sommartiden nästan omöökligt nedfalla ifrån höjderna; nu bildade iscolonner af 30 till 40 aln. höjd; men isynnerhet väckte utseendet i Rödgaswels grotta en angenäma förväning. Hon var aldeles fullsatt med ispelare, af de mångfaldigaste former och dimensioner, som uppkommit af hvalf-droppet; isen var aldeles alabasterhvit och gjorde ett präktigt afbrott mot de dunkla väggarna. Pelarne woro dock så ransgerade åt sidan, att man kunde inträda till ändan af detta mackra natur-tempel.

Under detta angenäma besök nedrasade stycket af berget i grannskapet, hvilket bestyrkte min uppgift sid. 9.

Höbrane Mineral-fållan vid N. Djurledet, sid. 24, sätter mig Hr. Prof. Bergeli ynnestfullt meddelade underrättelse nu i tillfälle att upplysa, det hon endast innehåller en ringa del af svavelsbundet vete (fordom kalladt hepatiske luff), samt att en fålla i grannskapet, Göskålby, i trakten af Tystryd, hyser samma mineral-kropp.

Ukaledes, att Wetterns phenomener och Motala Ströms städande icke kunna förklaras af vattnets chemiska bestoffenhet, emedan vattnet i våra sjöar alltid innehåller samma ämnen

i så föga varierande quantiteter, att skillnaden ej förtjenar afseende.

Efter det å sid. 53 anfördta förslag, af Landshöfd. Strömfelt, bör inflyta, att det gick i werkställighet i följe af Kongl. Brefvret den 24 Dec. 1805, då djuren afflickades dels till Stockholm m. m.

Vignetten på titelbladet föreställer Alvastra Ruiner, tecknade från nordöstra sidan, i det stück de nu efter uppståndandet befinnas.

Förutan några orthographiska ojämnheter, harwa följande tryckfel influtit:

G.	18	rad. 12	nedstr. står: h wilken's lös: h wars	
—	19	—	9 — — Sandsten, ett — Sandsten och	ett
—	32	—	9 uppstr. — förra	— sednare
—	33	—	9 nedstr. — foliacea	— foliacea
—	43	—	5 — — Codorchiza	— Chordorrhiza
—	44	—	2 — — Ophioglos Sum	— Ophioglossum
—	49	—	4 — — Jagtfolk	— Jagtsalk
—	103	—	4 uppstr. — Wise-Rötning	— Wise, det är
—	122	—	11 — — af	Rötning

