



Bréfa- og málasafn Benedikts Sveinssonar, 1. hluti

Bjarni Benediktsson – Benedikt Sveinsson – Handrit bókarinnar um Kína

Tekið af vef Borgarskjalasafnsins

bjarnibenediktsson.is

Einkaskjalasafn nr. 360
Benediktarskjöl
Askja 5-13, Örk 1

©Borgarskjalasafn Reykjavíkur

Bls 9 Landit.

10 g 3e 7 pti 7a

Á miðöldum höfðu fjötir Evrópu
óljásar sagnir um mikil afindýra-
land fjörst í austri - þar sem kryddit
græi - þar sem silkit var unnið, þar
sem graetir voru ginsseira og
heilur hallir voru byggðar úr olu-
gulli. Hið löntu menn höfðu
jöfnvel ályktað at hin jartneska
Paradis væri á hánum fjallum þar
austur frá. Þessar hugmyndir
voru at nokkru leydi sérkræfa
og reynslunni. Til Vestr-Evrópu
barust kinnenskir dýrgripir, sem
Hansa kaupmenn höfðu keypt á
mörkum Mongolaríkisins á
Rússlandi. Væzlamar samband milli
Kína og Ostjantar landsanna - austur
yfir Kai-ssu og sjöu ötur um ssu
var gamalt. Þu ventit á þessum
Kína-vörningi he á Norður-Elfu
var svo eftir himinbætt, at síðt dró
þat úr afindýra gjöfnum um Kína.
Þat ál á himni sáðu þá leitandi
manna í Norður-Elfu til at komast
í millitalausd sjöuælmarsamband mit
Kína. Þetta var drifjötur í leid Portugala
sútur og austur met Spílu, strandleitir til

9 Sum af þeim at störf og föllsofjöldi sam-
borilegt við söðunelli Evrópu. 16.

Landit.

Kína nær frá 53° nör. til 18° nör.
og 74° austl.l. til 134° austl.l. Landamæri
Kína eru Siberia af norðan, Vestur-Türkistan
af vestan, Indland, Birma og Annam af sum-
an og Kyrrahafis og Korea af austan. Landit
er 4,091,646 enskar $\square$ milur af flatarmáli;
ef Mansjúría er ekki talin með. (þegar
talað verður um milur í xiti þessu, er
eðlís átt við enskar milur, og sömuleiðis er
átt annar mál enskt.)

Í Kína sjálfu eru 18 fylki. Þau
eru: Anhwei, Tsödsjang, Fiidsjen, Honan,
Hobö, Huinan, Hübö, Dsjansü, Dsjangsi,
Dsjangsi, Giangsi, Kwongdäng, Sielidsö,
Sahnsi, Sahndöng, Siensi, Sutsüan,
Jynnan, og og fjórar hjálandur: Tibet,
Sindsjang, Mongolia (nú undir áhrifa-
valdi Rússa) og Mansjúría (nú undir
áhrifavaldi Japana.)

Strandlengjan er 2,150 milur,
eða með flóum og skögum 5,000 milur,
svo ekki er ströndin bein. ^{Í allri vöðskorin.} Norðurhluti
strandarinnar, strandlinn Hobö, Sahn-
döng og Dsjangsi, eru flestir kendar, en

Þína. Þetta var, og dríffjötun í leit
 Áslundusar og yndra annara manna
 í undan og eftir honum vestur yfir
 Áslandskef. Þudalakið var þau, ^{at}
 þeir fundu sjöleit til Þína og ^{flest þau hnass} ~~þar hnass~~,
 sem þeir höfðu vonast at finna þar.
~~Þeir~~ En þeir fundu líka mikið meira.
 Gleidimur að Þína (og Áslundi) í vestur rættast
 meira í Ameríku. Þeir leid at ^{þeim} sama suti
 og austur um Ártílu noru ströndur þeirra
 Þeinsalfu kammatar. Leitir at efir-
 fyrirlandi Þína, opnati þannig kammum
 fyrir Norðralfu mönnum og gæti þá
 at dröðnum hefarum, heinsalfanna
 þat gæti gófumunum þá, at þat var
 ekki hármenningarþjötin milli. Þína,
 sem leitati hinni fjöðun og morgun-
 num fjámenum Norðralfu þeirra tíma.
 Helder var þat Norðralfur sem leitati
 og fann ~~miklu meira~~ margfalt meira en
 þat, sem hún var at leita at.

Ög

Þar þá sagði minar um Þína,
 sem hún fara á eftir, verða ekki
 um hit mikla ofirfyrland
 mitaldanna met gull höðnum og
 Paradís, heldur um Þína niðirand.
 Það ~~er~~ hefur mér og morgun öðrum,
 sem kynna iafa þessu undra fagra.

sunnan til og
himn hlutinn granitströnd. Meðfram
suðveströndinni, Tsödsjang, Fidsjen og
Kvongdöng eru óteljandi eyjar, sem
veita skjól. þar eru góðar hafnir.

Meginhluti Kína er hálendi.
Aðeins meðfram neðræ hluta Gulár
og Jangtsu - fljóts, er láglandi, sem nær
til strandarinnar og mörg hundruð
mílur til norðurs og suðurs. Hálendis
býjar eiginlega við Pannir - hásljettuna
og kvíslast þar á fjóra aðal-fjall-
garða:

- 1) Aðölasahn gengur á landamærum
Rússlands og Mongólin. Ganga úr
honum fjórar höfuðgreinir austur í
Mongólin, og ein greinin þar á
norðaustur í austur-siberska há-
landið.
- 2) Tiénsahn gengur ^{nær} austur í Sindsjang.
- 3) Hvenlinsahn gengur ^{stefna} fyrst í austur
nálægt landamærum Tíbet og
greinist svo í þrjá fjallgarða.
- 4) Hímalajasahn ^{stefna} ganga til austurs á
landamærum Hímalaja og Indlands.

Helgasta fjallið í Kína er
Tasahn í Sahn döng, sem var hækkað

landi, hármenningu þess og
fögnu menningarþjátt, fundast
þat þína samrunu leikans veri
mesta afúðuga landit.

í tigninni af einum Keisara fyrra
 Sung-Timabilsins, 420-477 e.K., og
 fjekk nafubótina "Jafningi Himins-
 ins." Hin helgustu Búddha-fjöll
 eru Vú Tæ Sahn í Sahní og Omei
 Sahn í Sötsúan, sem eru tengd upphafi
 þeirrar trúar í Kína. Af sögn eru
 sumar byggingarnar á Vú Tæ Sahn
 frá 1. öld ~~eftir~~ e.K. Frá Omei Sahn,
 6,000 feta hár þvertunni, sjást hin
 einkennilegu náttúru-fyrirbrigdi, er
 nefnast "Ljós Búddha".

~~Mön ^{sdor}stöðuvötn og ár eru~~
~~í Kína, ^{er nefndu áður her.} þessu eru~~
~~vatn í Dsjangsi og Anhwei. Þá flú~~
~~og margar stórar ár, þjórverda ekki mikið.~~
~~í Dsjangsi og Tsodsjang, 50x40 mílur~~
~~af víðattu, Tungting vatn í Hlíman~~
~~75x56 mílur og Pójang vatn í Dsjangsi~~
~~90x20 mílur og Dsjangsi í Anhwei.~~

Kína þar má skipta meginland-
 inni Kína í þrjá meginhluta. Fyrst
 mátti nefna Gulár-dalinn, sem
 er af flatarmáli 600.000 □ mílur,
 en af lengd um 2.500 mílur. Uppdök
 Gulár eru í Tsinghae, 13.500 fet fyrir
 ofan sjávarmál og rennur hún í

áfangarnu en hefir annars rutt
sjer farveg ^{gljufum} um háa fjallgarða.

Fyrir 600 árum skrif-
aði Marco Polo um Fljótis mikla:
„Sumstavar er þar 10 mílur á breidd,
sumstavar 8 og sumstavar 6, og þar
er meir en 100 daga leið frá einum
enda þess til annars — í raun og
vern er þar líkara hafi en á.“

Hjort Ef Sje farir^{er} upp eftir fljótinu,
er fyrst farir um þann hluta þess,
sem rennur víð syðri takmörk
dalsins, um þúsund mílur. Áin
er ~~reim~~ raunar stöðugt af lengjast,
því hún myndar svo ört nýtt
land með frambríði, að á einum
mannsaldri er Shanghai, sem ein
sinni stóð rítt við mynnis, að
verða að borg langt uppi í landi.
Þegar þessum áfanga er lokið,
taka við hin fræga gljúfraskönd
eða gil, sem kölluð eru Jangsu-
gljúfraskönnin. Þakur, sem skrif-
aðar hafa verið um þessi gil,
skipta mörgum tugum, en rithöf-
undar þeirra allra eru víst á

Kringum ^{eru háir murar}
 nedan hverja borg, sem hefir háa
~~red~~ mureggi, skrautley og íburðar-
 mikil blid. ^{Víð hlidin} ~~er~~ ^{str. myndi} musteri (pagoda).
 Fagðustir og gagnlegustir trjáteg-
 undir, allskonar aldrinstjé, sykwr-
 reyr og bambus, skreyta fjalla-



hlíðarnar. þar vex líka grastegund
sem getur orðið 15 til 20 feta há og
með afbrigðum falleg. Meðfram sumum
þessara gilja eru mestu Kolanámur
heimsins og allskonar aðrar námur.

Á þessum slóðum er líka hellir
Drekakönungsins, Lung Wong Tung.
Mynni hans er hundrað stíkur
fjórðungi á breidd og ~~þessum~~ hund-
innar vatni, sem er inn í honum
af stíku á lengd, ~~þessum~~ ^{og} ~~þessum~~ ^{enginn} veit hve
langt nær. Ein sinni reyndi mað-
ur af kanna þar, en kom aldrei
aftur. Hjá þessum helli eru
musteri og leyfa munkarnir engum
af fara út á vatnið, nema þegar
miklir þurkar hafa gengið; þá má
fara út á vatnið, og biðja dreka-
um af snúa sjá við og láta rigna.

Þar verður að halda stöðugan vörð
svo at Dreka Konungurinn sleppi ekki.
Ef hann sleppi, mundi aldrei rigna.

Til skamms tíma voru seglskip
eingöngu notuð í þessar erfir og
hættu legu þeir, en svo stíðum
var straumurinn, at þau komust ekki

áfram á móti honum, nema að
margir menn, en gengur meðfram
bakkannum, togudu þau áfram með
töngum, en festar voru við skipin.
Fyrr ofan eitt af hettulegustu
gylfraskörðunum var fest járn-
kedja við klett, til hjálpar skipum,
en ^{þessu} ~~erfittu~~ á móti straumnum
í sumrarflóðum og vatnagangi.
Eitt sinn vildi svo til, að menn
á einum skipanna tóku kedjuna á
brott, en þegar þeir eru komnir
að borginni nærlega við fljótið,
sjá þeir, að ^{kedjan var} ~~hættu~~ orðin að högg-
ormi. Menningin verður óttaslegur
mjög og flýttur sjer aftur til hins
vanhelgada stöðar. Þeir ljeta högg-
orminn á klettin, en hann var
ekki fyrir kominn þangað, en hann
varð aftur að járnkedju, og þau
vist enn til þessa dags.

Vit eitt af giljum eru
afstórar myndastýttur af þrem
verndaröndum vatnsins. Þeir
eru aðeins á verði á daginn, og
því breyfir enginn bátmaður sigi ^{þar} ~~í~~
þegar myndastýttur.

Hin alla jörð.

Bergtegundir, jarðvegur og málmar.

Fjallgarðarnir í Kína munu flestir vera fellingafjöll, er myndast hafa þannig, að jarðskorpan hefir last eda boznar upp í fellingar. Liggja jarðlög in ^{þögnin, sem erna felling} þeim bozar. Þessi boznu jarðlög eru gneis, granit, kryptallavur flögunsteinn, diabast og kvarts-eldsteinn, og yfir þeim lög af kombrískum og situriskum kalksteini og kolalög. Í Suður-Kína liggja yfir hinum boznu lögum frá eldri jarðtímabilum lög frá silur- og devon-tímabilum, sem hafa boznast með þeim. Ofan á devonlögnum liggur Kolakalk og rauður sandsteinn frá trias-tímabilum. Þar á ofan eru lög frá jura-tímabilum. Þungur ív traktur, dolerit og blágrúti hjer og þar í Kína, vitna um þar, að þar hafi verið gjósaandi eldfjöll fyrir á tímum.

Þessu kennileg eru í Kína jarðlög þar, sem myndast eru ^{af málmar} aðallega

ír ryki (leir og ^{smáum} finnum sandi)
 blöndunum jurtaleigfum, sem vind-
 arnir hafa borit með sjer innan
 af hálandinu og nefnist „löss“.
 Þessi unga jarðmyndun, sem er
 mjög fjósamur jarðvegur, er ^{afar} mjög
 víðtúmkill í Kína, og sumstavar
 líka geypilega þykktur, einkarlega
 á takmörkum hálandisins og lág-
 landisins í Norður-Kína. Gula rífur
 þenna lausa jarðveg með sjer og
 er litur af frambræði hans, og dregur
 nafn af því.

Í dölunum er jarðvegurinn
 víðast myndadur af frambræði fljóta-
 anna. ^{og er mjög fjósamur.} Þor þar ~~er~~ ^{er} mjög fjósamur jarð-
 vegur. Sumstavar á láglandinu og
 í dölunum er ofan á þessum fram-
 bræði fljóta svört moldjörð ^{afar}
^{afar} ~~fjósöm~~. ^{og er hún talin einhver fjósamasta mold}
^{á girtum.}

Kína er stórandugt land af
 málmu og dýrum steinefnum
 af flestu tagi, og þó má heita, að
 Kína sje enn næsta öttannar land
 af þessu leyti, svo ^{af} þar, sem þekkt
 er, sje aðeins brot af því, sem til er.
 min. vera.

Kol og járn liggja í öðrum miktum lögum svo að segja í öllum hlutum landsins. Geysimikil og góð Kolalög hafa fundist í Bahndöng, og er ^{stl}alitið, að þau liggi undir öllu laðlendinu til norðurs og vesturs, þar sem þau koma fram í fjöllum um í fellingum jarðlaganna. Mjög mikið af Kolum hefir fundist í fylkingum Saknsi, Siensi, Sjangsi og Honan. Þótt Kolalögin sjén ekki jafn afskaplega mikil og góð í Suður-Kína og í Norður-Kína, eru þau samt mikil og auðug þar. Öfurlitla hugmynd um þessi auðafi geta menn fengið á lítillsháttar samanburði. Í Rínarlöndum hefir þjóðvegjum með framúrskarandi kunnáttu og dagnadi tekið af vinna með hagnadi Kolalög djúpt í jörðu, sem ekki eru meira en eitt fet á þykkt. Í Kína eru lög af ágætum antracit-Kolum, sem eru 8-9 metrar á þykkt og af öðru leyti hin aðgengilegasta til vinnu. Í skyrslu um Kalaforda heimsins, sem

og dýrum steinefnum, er þar hafa fundist, mætti t.d. nefna: steinalín, gull, silfur, tinn, blý, zink, aluminium, antimon, eir, kvikasilfur, Kaolin, magnesía, salt, agalmatolit, nefrit, jafi, lapislazuli, brennisteinn, grafit, malakit, rubínar, topesar o.s.frv.

^{Steinnur er þar góðs alns.}
En þar, sem fundist hefir af þessum málum og öðrum, er aðeins brot af því, sem telja má vist að finnist í landinu, er hafin verður málaleit á víkindaleygar hátt.

Kol og járn eru lyngingasteinar undir stóridgi Vesturlanda, sem kunnugt er. En auður þýska-lands og Englands af Kolum og járn samantlagdur eru ^{smámunir} ríkt eins og fis á móti því, sem til er í Kína af þessum gæðum. Hvernig stendur þá á því, að ekki er risin upp stóridgi í Kína? Þar stafar af því, að Kínverjar hafa ekki viljað gefa útlandið sjerleyfi. Hluti Kínversta fœðurland hefir ekki verið falið fyrir mótur erlendra fjármálanna, og Kínverjar sjálfir

eru fyrst á síðari árum farnir að
 afla sjer þeirrar iðnfræð^{islegu}
 þekkingar, sem þarf til að byggja
 upp stóridnað. Fjöldi ungna kinn-
 verskra manna les nú verkfræði
 og allskonar iðnfræði á Vesturlandi
 um og í Kína sjálfu. Og þeim
 fyrsti vísir til innlands verk-
 smíðjuiðnaðar í Kína er þegar
 byrjaður. En hvernig sem allt fer,
 er óhætt að spá því, að þessi vísir
 er sem ekkert í móti því, sem
 koma skal, og þar áður en mjög
 langt líður. Við samförumst
 best um þetta, með því að setja okkur
 fyrir sjónum, hvað þarf til þess að
 skapa stóridji^{geti skapað} landi:
 1) þar þarf markað, þ.e. Kaupendur
 með kaupgetu.
 2) þar þarf ^{orku} kraft og ^{efni vörur} efni vörur.
 3) þar þarf hentug samgöngutæki.
 4) þar þarf starfskraft fólk til að
 vinna og stjórna verki og
 5) þar þarf handbært fjármagn
 til að setja stóridji fyrirtæki á
 stöfn.

verður bráðlega gert. Kína hefir
 ekki aðeins ~~stærsta~~ ^{stærsta} íbrúlega
 gnægð af efni vörum ír steina og
 jurtaríkinn, heldur og yfirfljótan-
 lega gnægð af ^{orku} ~~krafti~~ í Kóalögunum
 og í öðrum miklu vatnsafl, sem
 til tölulega auðvelt er að virkja.
 Kína hefir lengi haft framúrskar-
 andi þolgott, iðis og vandvirk
 verkafólk, og nú er það að koma sjá
 upp ~~idnaðarlegum~~ ^{sem} forustu mönnum
 af tilkvarandi ^{afbrigðum} tagi. Við svona
 yfirvegun má ekki - og má ^{þess} enda
 síst af öllu - gleyma því, að Kína
 er gamalt hámenningarlend, er
 gerir bestu kröfur til vandvirkni
 og vörugæða. Og að lokum hefir
 Kína, eða getur haft, nægilegt inn-
 lent fjármagn til að ^{hefir} setja á stofn
 járn og stál ^{gjórn} framleiðslu og smíði
 verksmíðjuvæla til, að stofnsetja
 stóridjúr. En hvort sem handbært
 þje í Kína sjálfur er meira eða
 minna til ^{þess} að fullnægja slíkum
 þörfum, þá skiptir það ekki mjög
 miklu máli, því Kína er stórauð-

ugt land og nýtur svo takmarka-
laust trausts um skilvæði og
dreifuleika í fjármálum á peninga-
og fjármagnsmörktum í New York,
Lundinum og París, að þar hefir
til skamms tíma verið ^{þútt meir} karótugt
keppikefli milli stórveldanna
að fá að lána því peninga gegn
lágum vöxtum.

Þar er sagt, að þegar Marco Polo kom heim til stórborganna á "móðurlandi Norðurland" ~~menningar-~~ ^{menningar-} "innar", er þá ^{hálft} aðeins taldi tugi þúsunda íbúa, og tók að segja frá miljonatölunum í stórborgum Kína og öllum þeim auð, glæsileik og kunnáttu, sem þar var, hafi enginn trúast honum, haldið að ~~alt~~ þetta væri allt raup og kallas hann í skapi Marco Milljon eða eitthvað þvílíkt. Þá, sem vildi hafa rökfast framtíðarmögn leita Kína og segja gæfnað af Marco Polo gerði á sinni tíð, matli ~~taka~~ ^{gjalda} ~~hver~~ ^{harkug} ~~vel~~ ^{við} vara fyrir því að verða stekur. Runduðir við eitthvað verra.

Landvindar eru mjög þarri og kaldir.

19a

Vedráttir Vindurfar.

Þótt Kína nái yfir svo geysilangt svo di frá
Nórðri til suðurs, veldur þetta miklu minni breytingu
í vedráttu, en lænst mætti við. Valda þessu vindar þeir,
sem þar blása. Frá því í október ~~maí~~ og fram í
apríl blása landvindar frá Síberíu og frá hásljettum
Asíu. Í Kína eru þessir vindar kallad Síberíuvindar.
Ef þeir blása þaðan, en stadvindar, ef þeir koma frá
hásljettum Asíu. Í apríl hverfur háfrystingurinn yfir
meginlandi Asíu, sem var dríffjódur ~~þessara~~ ^{landvinda} vindi.
Í stað þess myndast ~~logd~~ ^{logd} yfir stadvindin logd yfir
miðvíki Asíu, er helst þar á haust. Frá því í
apríl ^{maí} og fram í september ^{október} streyma því heitir haf-
vindar, þrúgnir ~~af~~ raka, inn yfir Kína. Fylgir
þeim mikil regn. Ef vindar þessir eru suðanostogis
— eða þar sem þeir eru það — eru þeir í Kína kallad
Astralíuvindar eða hafvindar. En sjá þeir á suman
eða suðvestan, sem venjulegt er syðst í Kína, eru þeir
kallad Indo-Kína-vindar.

Landvindornir standa lengst, eru öbrigðastir og
einnig kaldastir í Norður-Kína, og kuldans gætur þar
meira, þeir lengra sem dregur frá sjó. Þeirrantse fyrir
vestan Peking er meðalhitið í janúar t.d. $\div 16.70^{\circ}$, í Peking
 -4.6° , í Shanghai 2.1° Honan 3.3° , en í Honkong, sem stendur á
eyju 15.3° . Í Reykjavík er meðalhitið í janúar 1.2° . Medaltal
af köldustu dögum í janúar er í Peking $\div 15.2^{\circ}$, í Shanghai
 -8.6° og í Honkon $\div 5.4^{\circ}$. Í Reykjavík er medaltal köldustu
daganna í janúar

Adins ~~stærsta~~ ^{Stærsta} ströndum syðstu
fylkjanna kemur aldrei frost. Suður að ~~Yangtsiekang~~ ^{Yangtsiekang} er
sjúkoma algeng. Og þótt meðalhitið ársins í Honkong sé 22°
er, kemur það þó fyrir, að snjó falli þar. Það er engum
en samavindarnir af hafinu eru heitir. Meda

Í öpa landid, að þessi vetrarvindi — eða vetrarvindi — á miklum þátt í, hverja atorku — og
stærð mikil þess. Hinn vindi er, og að þeim segnist andrælt að bjarga sjú og geta ~~með~~ þessum ~~með~~
hags sinum í köldum þeimstakalendum.

9 Í samkomu húsum og öðrum niðriðlu stöðluðum er mi 19.6
komid fyrir heiti-mittstæðum, sem ~~heiti~~ hegl var at leika int
hita-mittstæðar heima.

hitinn fyrir Júlí er í Hongkong 28,7° C, í Shanghai 27,3°, í
Peking 26,2°, í Hankou 28,9°. ^(í Reykjavík 110°) Og meðaltal heitustu daga ^{í júlí} er
í Hongkong 33,1° C, í Shanghai 36,5°, í Peking 36,6°, í Hankou 34,7°.

Þessi hitastig eru ekki aðeins allhá, heldur er hitamagn
laftsins ~~langtíðna~~ ^{er} meira en þau gefa til kynna, vegna
þess, að það er þrungið af vatnsdúfu. Hitinn er svo mik-

ill, að hann er ~~ímyndad~~ ^{jafnvel} þeim, sem alist hafa upp við þann
frá barnsku, til ~~verulegra~~ ^{mikilla} óþæginda, að minsta kosti
þegar heitast er. Aðkomumönnum frá Vестur-Evrópu

verdur þungt um allar hreyfingar, og kjósa helst að
liggja hreyfingarlausir meðan heitast er. ^{Til að verjast hitann} Þennan geta

taka með ^{af til vill} þekkt kalt bad og skift um fót ^{2-8 sinnum á dag eftir}

á stöðum. Ef gestir ber að gæði, ^{þau} þjónar ^{við hafi þau} setta bak við

^{hvern gest} þá, til að svala ^{þeir} ^{þannum þeim} með blöðvung. Sjón ekki nóg-
lega margir þjónar til eða ekki við hendina, ^{er} ^{er}

fyrsta, ^{sem} blöðvungur híd fyrsta, sem gestinum er ríkt,
ef hann þá ekki hefur blöðvung með sjer. - Í miðri sku

húsum er komid fyrir rafmagnsviðum, er skapa lafts-
straum i ^{sólunum} ~~stofuþessum~~. Nýlega hafa þjódverjar tilkynt,

ad þeir hafi fundid upp gler, er ekki sleppi heitustu
sólargeislunum í gegn, og er búist við, ad mikid af því seljist til hitabæltisins.

Aðeins í syðsta hluta Kína, fyrir summan 23° nbr., er híd
sjerkennilega hitabæltisloftslag.

Í Kardur-Kína ^{vanla gættur} er ~~ad~~ ^{urkoma} nema ad sam-
inu. ~~Fyrir nordan~~ ^{Reynthiminn} er lengri í Sudur-Kína. Í

^{Þórnégvitið býr þar oft í febrúar-mánu og júlí} ~~Þórnégvitið býr þar oft í febrúar-mánu og júlí~~ ^{í mar.}
Nýr í Kína mundi regndýptin ekki vera meira en svo sem

50 cm., við Jangtsen ^{miðjög} nokkuð yfir 100 cm. og syðst í
landinu yfir 300 cm. Það er ^{miðjög} aberandi, hversu miklu

meiri úrkoman er fyrir summan en nordan Jangtsen, og
þetta kemur sýnilega fram á gráðrinum.

(fls. 19 var felld burt)

Lofslag

vindanna.

þar ^{sem} er Kína er af nokkum leyti
í litabeltinum og takmörkunum þess,
Koma þar fellibylgjur og ^{hurðilgrindar} skystróttar,
sem verða oftast til yfir Karólím-
og Mariana eyjunum, og færast í
vesturátt með 8 til 175 mílna hraða
á Klukkustunda. Oft geta þessir ~~hurðilgrindar~~
~~verða~~ fellibylgjur valdið ógurlegu
tjóni, þegar þeir skella mistun-
laust á skip, hús eða annað, sem
X þeir ^{þeir} ~~þeirra~~ ^{þeim} ~~öðra~~ verður. Þeir
eru árlegir gestir í Kína, frá því
í júní ^{mánuði} og fram í september og hafa
þau áhrif á loftslagið, af þeim draga
úr hinum mesta lamandi hita sum-
arsins og valda afsalgunum helli-
regndembum með ^{feikna stormi} ~~afsöttum~~. Frá
stjórnunum í Manilla á Fil-
ippseyjum, í Sikkauí í Shanghai,
Tsingtaí og fleiri stöðum, er
~~haldið~~ ^{stóðfærð} ~~þessi~~ mjög fullkomna
veturfregnakerfi til verndar skip-
um, er sigla á þeim slóðum, og
atvaranir gefnar með skreytum
og merkjum.

Perla af Róm
Kaisara i Bygju

8. aldar

Kína hefur einhverntíma í fyrndinni verið ríkið miklum skógum, og þá verið fullt af mesta sög af alskona stórum dýrum. En númiðnið kafa eyðilagt skógana, og þar með um leið ~~líta~~ lífsmöguleikana fyrir þin stórra viltu dýr. Margt stórra viltu dýra er helst að finna í fjöllum eða fjallendum, ^{eða} útjörðum landsins, eða þar sem skógarir standa enn, yfirleitt þar, sem strjállylid er mest. Í fjöllum fyrir vestan Peking eru t. d. birnir, leopardar, villikettir, refir o. s. fr. Þar er og moskuskjörturinn, svæður var mjög útbreiddur, en er nú víða alveg útrýmt. Hann hefur verið stráðreppinn til að ná í moskusid, sem er mjög verðmætt ^{m. a.} og ~~hættu~~ ^{hættu} ilmvetu. Í skógunum norðaustast í landinu er margt af ulfum, björnum og fjölda dýra af hjartakyninu. Á gras-sjettunum á landamörum hins eiginlega Kína og Mongólíu ganga stórar hjardir af viltum ösnum, ulföldum, vestum, antilopum o. fl. sjettudýrum. Vestan til í ríkinu er geitueimur (jakim) búið viltur og taminn. Í Jynnan og ~~Yunnan~~ ^{Yunnan} og víðar þar sem heitast er eru glóruaugnaslængur og önnur indversk dýr t. d. ~~tapirar~~ ^{tapirar} júlur og tigrisdýr. Tigrisdýrid er í Kína kallað konungsdýranna, því þar eru engin ljón. Tigrisdýr flakka um alla hina strjálbylari hluta Kína allt norður í Amúr-dal í Austur-Síberíu. Amúr-landið var annars hluti af Kína, áður en Rússar tóku það. ~~Í Tadsj~~ ^{Tadsj} ~~ang~~ ^{ang} og Tadsjenfylkjum eru margar tegundir láda. Í suðvesturhluta Kínaveiddis er strjálbylast, og þar er einnig flest viltu dýra.

~~Þeg skal aðeins nefna fáar dýrategundir í viðbætt.~~
Nokkur dýr eru í Kína, sem hvernig eru

til annarsstadar. Fyrst ~~er~~ metti nefna hinn froga Davidskjört
eða "claphure", sem nú er ekki lengur til viltis. Í Tung-
ting-vatninu í ~~Mid-Kína~~ Mid-Kína er hvítfisks-häfr-
ungurinn. Hótt Geitaxinn er til í Nepal í Himalajafjallun-
um á landamörum Kína, en annars er hann ekki til
utan Kína. Risa-bjarnkætturinn* og litli bjarnkætturinn,
er líkist bæði birni og indverska kattardýrinu "raccoon"
eru til á höfðu fjöllum í Mid- og Austur-Kína.

Meira en 200 aðaltegundir og undirtegundir spen-
dyra eru til í Kína, svo ~~er~~ að það metti vera ósláðug-
an, að telja ~~það~~ allt það upp. Þar er randi Asín-hjörtur-
inn, og risa-villikindur. Þar eru dýr, er nefnast "serow"
og "goral", nokkud lík geitum og skylt antilópum. ~~Land-land~~
~~þar eru svartar, Landbirnis þar eru svartir, brúnir,~~
~~eða gráir, eftir teg þvi hver tegundin er. Hirtis "sika" eða~~
~~hirtis með dröfnun og hirtis, ár-hirtis. Þar er~~
moskusdýrid, er einnig gefur hid dýra moskus, ráðýr,
villisvin og bláar kindur. Þar eru merdir, ^{þar á} meðal
minkar, ~~marði~~ mardhandar, viltis handar, ótrar, ^{murmeldýr,} hjórar íkorn-
ar, hreysiskettir og moskuskettir. Þar er og "badger", ~~stíft~~ sem
allir kunnast við, af því að hár hans er haft í laxaflugur.
Ginsar apategundir eru í Kína. Það er stundum brasað að því,
að þar eru til gjáshordis apar, en þetta er búið satt og við-
frogt. Sudvestantil í landinu er apategund með þjettum lad-
feldi, er lifir ~~er~~ í skógunum svo hátt upp í fjöllum, að jörd-
in undir er þakin snjó mikinn hluta ársins.

Vís. frendur Kína eru ginsar sela- og kvapategundir.

Í Tsodsjang- og fudsjen-fylkjum eru margar teg-

* Fyrsta dýrid af þessari tegund var veitt lifandi í Sötsúan í október
1936 og flutt til Ameríku í december það ár.

undir dyra, einkum skriðdyra og láds- og lagardýra, sem eru nákvæmlega eins og dýr á Himalayadyrasvöðinu. Það sýnir, að eitt sinn voru þessi fjárlögu svæði nátengd.

Það er aðeins á tveimur svöðum á jörðinni, að alligatorar eru til, þ.e. í nedri hluta Jangtsu-dalsins og á Missisippi-Florida svöðinu í Ameríku. Jangtsu-alligatorinn er þó miklu minni en hinn ameríski. Í Jangtsu-fljótinu og þverám þess er ~~hinn~~ neffáða Jangtsu-styrjan. Hún er skyldust styrjunni í Missisippi. Risa-salamandran í Kína er skyldust Missisippi-salamöröndrunni. Hvernig stendur á þessa? ^{skyldi}

Kína er aðalheimkynni fasankynsins meðal fugla, og karfaðttarinnar meðal fiskanna. Er þó til fleiri tegundir af hvorum fyrir sig, en í nokkru landi öðru.

Um 800 tegundir fugla eru í Kína. Þar er fyrsta að telja fasan-ötina, 30 andategundir, gosir, svani, storka, íbisa, löur, dúfur, máfa, uglur, misafälka, fälka, erni, hanka, gammna, pelikana, ísfugla, skarfa, kráku, þrafna-
tegundir o.s. fr. Skarfar eru í Kína tándis til að veiða fiska. Á ám og stöðuvötnum má sjá ~~mengi~~ mestu mengi af flekam, þar sem skarfar eru eingöngu notaðir til fiskveiða.

Fjöldi manna stundar fiskveiðar í Kína, en fiskidinnun víðast um rekid upp á gamla möðum. Veltókeni Evrópu er enn ekki komin til sögunnar. Fiskategundirnar eru margar óþektar hér, en aðrar afbrigðilegar þótt þær sjén ^{hjer} þektar, svo sem ^{makill} sild, kali, hákarl, skate, ~~í~~ fjöldi af karfategundum o.s. fr., og vötnum ^{meitun} álar, abborri afl-silungur er aðeins til myrt í Kína.

Áf skriðdyrum er mikil græði Kína, einkum þó í Sudur-Kína. Þar eru t.d. Kyrtli og litla rötöngur, skjálk-

bökur, gekki og fraskar, ~~Krokodil~~ Krokodilar og ^{21d}
salamöndur.

Af skólkvikindum er einnig mesti soga,
og elta jég að sleppa því að tala um þau.

Eftir fólk í Kína hefur oft upphaldsfugla
eða upphaldsdyr svo sem t.d. Kanarinfugla, páfaganka,
leuirkja, akurhonnur m. eða apa sjer til gamans. En allur
almenningsur hefur hunda ketti og áburðardyr. Ílfalda í
Norður-Kína, hesta og múlana í Mid- og Sudur-Kína.
Hér verskis bondur nota vísuð ~~til~~ að plögja
og kyr til að plögja akra sína. Kyr eru lítið eða ekki
hafðar til mjólkurframleiðslu. Önnur helstu húsdýr
Kínverja eru svín og alifuglar. Hestar eru ~~til~~ hafðir helst
til reidar.

Jurtaríkis.

Jurtaríki Kína er svo umfangsmikið, margbrotið og fjölskrúðlegt, að vart er gerlegt að reyna að lýsa því í stutlu máli.

Segja mætti í faum orðum, að fyrir suman 25° nbr. sé jurtaríki Kína hitabeltisgröður. En fyrir norðan 25° nbr. svarar gróðurinn til gróðurs ^{var} ~~gróðurs~~ ^{milda} temperaða beltisins í Norður- og Vestur-álfu. Tegundirnar eru þó oft afbrigðilegar, og sumar eru alveg sjálfkennilegar ^{ad eing. til i} fyrir Kína eða fyrir Austur-Asíu. Hlutfærðastu við ^{milda} temperaða gróðurbeltis í Kína finnst mjög þó vera þetta: Sumar hitabeltisjurtirnar hafa breiðt þar út norður eftir ^{milda} temperaða beltinum og vandið sig þar við loftslagis og him til löngu harða vetur myrkt norður í Kína og Mansjúríu. Að svo margfalt meira ber á þessu í Kína en í Norðurálfu og í Norður-Ameríku stafar sennilega af því, að Miðjarðarhafið og sú mikli flói er skilur Norður- og Suður-Ameríku, hafa hindrað þessa flutning hitabeltisjurtanna norður á bögginn. En fleiri stöðhelti kunna að koma til

greina.

Fyrir summan 25° nbr. er jurtaríkið í Kína náskygt jurtaríki Austur-Indlands. Sveitasporsin standa innan um skóga af bambusreyr, mango, carica o. fl. ávaxtabyjáa litabeltisins. Í djúpu dölum, þar sem gnægð er vatns, er himn ríkasti gróður af Myrtace - Apocypace - og Melastomace- tegundum o. fl. Flóra uppi í fjöllum er ^{gróðurinn sýnir sig} ~~Kennir greinilega áhrifa~~ frá gróðri Himalaya- fjallanna.

Ef litist er yfir láglandið í Kína fyrir norðan 25° nbr. minni þar einna mest á skrudgarð. Upp úr grænu skrudu akurbreiddanna rísa þagur byjálmur. Þar eru ^{glundar} ~~þykki~~ af græni, eini o. fl. við um ^{? ein þeim} við grafvínar, ^{þykki} af skrudviðum og albrautanda ávaxtabyjáum við þorsin. Við rekumst þar á gamla kunningja okkar ^{flór} skógum Norður-álfr, svo sem furu, álfr, valknetu- byje, og ösp o. fl. ^Z Allir hafa heyrt mikið talast um mörberjatrygð í Kína. Þappir mörberjatryje vex þar bæði vilt og ræktast. Þetta svæði er hið eiginlega heimkynni hvíta mörberja- trygisins. Þar hefir verið flutt þar á

langt suður eftir.

af ávaxtatrjáum eru algeng í
~~Suður~~ Kína: Þern - plómur - þerskjur -
 appelsínur - granat - læsi - "dreka-angra"
 epla - banana og þörmalo - trje o. fl. o. fl.

þar er eftirtektavert, hvað
 lítur er af skógum í fjöllumum í

Þetta er ^{verit} ~~Liggur nærri~~ línum eiginlega Kína! Manni kemur
 at setla, at ósjálfrætt í hug, at skóginum munu
 skógarne hafi eitt sinn í önginnlegri tíð, hafa
 ruddist gegn veris útergengt af manna völdum.

samblega Í Suður-Kína eru hin skóglausu
 endur fyrir fjöll mjög oft þakin sígrænu
 löngu. Kjari. Skógar eru þó tíðir og þar
 í fjöllum. þar er Kampúrtrjes
 megal annars. Flátt til fjalla er
^{norðan} ~~verda~~ ^{trjágróður} trjén norðan, barvívur o.s. fr.
 Í Norður-Kína eru fjöllin stundum,
 eða víðast vera, alveg ber og gróður,
 lítill. Á öðrum stöðum eru þau
 þakin runnum. þar sem skógar
 eru í fjöllum í Norður-Kína, eru
 tegundirnar mest norðlæg trje, en
 þó einnig eik og fleiri tegundir.

Enn á hálendi Asíu, í hjá -
 lindunum Tibet, Sindzjang og Mon -
 gólíu, ber gróðurinn mark af
 hve landið er þrútt yfir ^{einkenn} ~~trjágróður~~ sjávarflöt og himni
 lítlu úrkönnu, sem þar er. Stingur

þar mjög í skíf við gróðurveldina
 og huna miklu ræktun í hinni eigin-
 lega Kína. Þar eru víðáttumikil
 grasflæmi, sem hirtvingjar fara
 um með hjörðir sínar. Sumstavar
 eru geysimiklar eyðimerkur eins
 og t.d. Gobi, sem er stærsta eyði-
 mörk í Flá-Asín. Fjöllin eru oft
 þurr, naktin, og veðurvarin og næsta
 gróðurlaus að því er vörðist. En
 sumstavar eru þó skógar þarna í
 fjöllum, en trauðla svo neinu
~~me~~ nemi á hásljettunum. Í skógunum
 þessum kunna að vaxa nefantil
 lauffrjá ^{nefandil} eins og eik, en ofar þarvísir,
 svo efst þarvifellir og birki. Fyrir
 ofan skógin kemur svo heimskaule-
 gróður.

(Myt- og Norður-)
 Í Kína er allt láglendið
 ræktað. En í Suður-Kína eru oft
 aðeins dalbotnarnir og fjallsræt-
 umar í rækt. Hrisgrjónaekruvar
 liggja eins og mjóar ræmur
 fram með árunum, því hrisgrjónin
 eru eiginlega mýrarnir. Allar Korn-
 tegundir Norðurálfu eru auðvitað
 ræktðar í Kína, ^{auk þess} en fleiri
 Korntegundir. Þar er ræktaður
 mesti sægur af allra handa græn-

meti. En þar sáttir furdur, hve lítilli
 útbreikslu kartaplaan hefir nár þar
 enn sem komið er. ^{Hins vegar} Aftur á móti er mitið
 rættar af "sælu" kartöflum.

Nest eftir hrisgrjósinum er sojja-
 baunin líklega merkilegasta kom-
 tegundin í Kín. Hún er rættur
 alt myrst norður í Mansjúrin og
 er flutt út í stórum skipsförmum
 frá Vladivostok og höfum við
 gula hafið. Í landinu sjálfu verður
~~sá matur sem þú ert til úr soja-~~
~~bauninni sama sem saltþickur~~
~~Íslendinga eða nautakjöt Englands-~~
~~ingssins.~~ Í Norðurálfu er í stórum
 verksmiðjum ummín úr baunum
 þessum soja-olía, sem höfð er í
 smjörliki og soja-kökur og soja-
 "skraa" til föðuro ^{þanda} fyrir þí þeningi,
 einnig mjólkurkylur. Ein af tilraun-
 um þjóðverja á síðustu árum til
 að bætast úr feismetisþörf landsins,
 er einmitt sú að rækta sojabauir,
 og mun þar ^{þegar} ~~vist~~ hafa tekið furðan-
 lega vel ~~þegar~~. Kínverjar sjálfir
 nota þar sem ummín er úr soja-
 bauninni ^{de mánmældis} sem Kjarnfæðu (bauna-
 kökur og "djang-jú") eins og Íslend-
 ingar ^{nota} saltþick eða Engendingar
 nautakjöt.

Ef sagt er, at maður sje að fara
 með "Samm-Hall King", þýðir það
~~ekki annað en það, at hann hafi~~
~~tátið lausa tauma hugaflugsins.~~
 gefið hugafluginu lausan tauminn.