

## Domotski teoretičar 16. stoljeća Vicko Paletin iz Korčule

Odavna je poznato, kako su se naši ljudi kroz stoljeća istakli u pomorstvu kod kuće i vani, a istraživanja naše pomorske prošlosti vršena u prošla dva decenija obogatila su uvelike naše znanje o pomorskoj trgovini, tipovima brodova i nautičkoj strani pomorstva. No nije se još dovoljna pažnja posvetila našim pomorskim i nautičkim teoretičarima, kojih je također bilo i kod kuće i u širokom svijetu. Neki su od njih doduše poznati, ali ipak njihova cijelost u tom pravcu još nije dovoljno rasvjetljena i širokim krugovima prikazana. Među njima tu je i veliki Ruđer Bošković (1711–1797), koji je u svojoj mnogostrukoj djelatnosti posvetio pažnju i nekim granama nauke, koje imaju veze s pomorstvom. Poznato je, da je dao mišljenje o uređenju luka Rimini i Savone u Italiji, da se bavio polarnim svjetlom, plimom i osekom, a g. 1774. biva u Francuskoj imenovan direktorom optike za pomorstvo i tu funkciju vrši do g. 1782. Specijalno se je posvetio pitanjima pomorstva Nikola Sagroević podrijetlom s dubrovačkog otoka Šipana a umro u Italiji u Mandroniji g. 1573. Poznato je njegovo djelo »Ragionamenti sopra le varietà dei flussi e riflussi del mare Oceano occidentale« (Razlaganja o raznolikosti plima i oseka na moru Zapadnog Oceana), koje je važan priručnik za mediteranske pomorce, koji iz Sredozemnog mora putuju na zapadne obale Evrope sve do Engleske. Tu je za pojedine zapadnoevropske luke opisao njihovo lučko vrijeme, a posebno i teoretski rastavlja o plimi i oseki. Pisao je posebnu raspravu o plimi i oseki u Mesinskem tjesnacu, a nažalost nije sačuvano njegovo djelo »Carteggiatore« s poukom o nautičkim kartama gradnji brodova i određivanju njihove nosivosti.<sup>1</sup> Dok barem imamo neka djela od njega sačuvana i publicirana te prema tome pristupačna, dotle nam je životno djelo dubrovačkog matematičara i pomorskog teoretičara 17. stoljeća Petra Damjana Ohmučevića poznato zasad samo po imenu prema podacima, koje donosi historičar Josip Gelčić u svojem djelu o Ohmučevićima pod naslovom »I conti di Tuhelj«. Prema Gelčiću dovršio je g. 1661. svoje djelo »Trattato generale dei numeri rotti, e del modo di estrarre la radice quadrata e la radice cuba, vera regola di archiare e misurare le navi; dedicato a Gasparo Bragamonte e a Gusmano Conte di Penaranda napolitano Vicerè« (Opća rasprava o razlomcima, o načinu vodenja drugog i trećeg korijena s ispravnim pravilom o proučavanju obujma i mjerenu brodova; posvećena Gašparu Bragamontu i Gusmanu kontu od Penarande, napuljskom potkrnjaku). Rukopisi Ohmučevićevih djela trebali bi se prema Gelčiću nalaziti čak u katedralnoj biblioteci španjolskog grada Toledo.<sup>2</sup> Na rad Peraštanina Julija Balovića »Pratiche scrivanesche« iz. g. 1693. upozorio je naročito naš pomorski historičar Josip Luetić. To je u rukopisu sačuvani priručnik brodskog dopisivanja za brodske pisare, a sadrži također za potrebe ponoraca talijansko-hrvatsko-grčko-aranbansko-turski riječnik, u kojem među ostalim riječi »Savo tumači sa Harvat«.<sup>3</sup>

Mogli bi se pronaći i spomenuti još po koji naši pomorski teoretičari iz starijih vremena pred devetnaestim stoljećem, no zasad ćemo naročito upozoriti na Vicka Paletinu iz Korčule, koji je djelovao u 16. stoljeću.

Vicko Paletin je zanimljiv i stoga, jer je živio u Americi deset godina i putovao po njoj, dakle spada u red onih rijetkih naših ljudi, koji su u 16. stoljeću bili i boravili u Americi.<sup>4</sup>

O njemu je, koliko mi je poznato, pisao već g. 1936. Arnolf Bakotić u časopisu »Archivio storico per la Dalmazia«, ali jer je taj časopis vrlo rijedak u našim knjižnicama, i jer sam uspio doći do podataka o Paletinu i njegovoj obitelji iz prve ruke (dakle ne samo preko Bakotića), smatram potrebnim iznijeti na vidjelo ovog našeg uglednog pomorskog teoretičara s naročitim obzirom baš na pomorstvo.<sup>5</sup> O Paletinu kao ličnosti, koja se bavila k tome još i teologijom, filozofijom i matematikom, dalo bi se još proučavati, osobito o njegovu boravku u Americi, ali korisno je i sada već iznijeti one sigurne podatke, koje o njemu imamo.<sup>6</sup>

Bio sam sretan, da sam u Državnom arhivu u Zadru imao u rukama staru knjigu tiskanu godine 1554. pod ovim naslovom »L'arte del navegar, in la qual si contengono le regole, dechiarationi, secreti, e avisi, alla bona navigation necessarii. Composta per l'Eccell. Dottor M. Pietro da Medina, e tradotta de lingua Spagnola in volgar Italiano, à beneficio, e utilità de ciascadun Navigante« (Vještina plovidbe, u kojoj su sadržana pravila, objašnjenja, tajne i upute potrebne za dobro navigaciju, sastavljena od odličnog doktora M. Petra da Medina i prevedena iz španjolskog jezika na talijanski, za dobrbit i korist svakog pomerca). Knjigu je izdao u Mlecima godine 1554. mletački knjižar Giovanbattista Pedrezano.

Petar Medina (1493–1567) bio je španjolski matematičar i pomorski teoretičar, a spomenuto djelo jest jedno od prvih objelodanjnih iz područja nautičke znanosti te je doživjelo više izdanja. To je djelo preveo na talijanski baš naš Korčulanin Vicko Paletin i pod gore spomenutim naslovom objelodanio u Mlecima godine 1554. Bakotić spominje i drugo talijansko izdanje iz godine 1620., ali njega nažalost nijesam imao u rukama. Oprema ovog prvog talijanskog izdanja je vrlo lijepa, te se na naslovnoj strani nalazi lijepi crtež sa šest velikih jedrenjaka.

Petar Medina, izdavši svoje djelo za vladanje španjolskog kralja i njemačkog cara Karla V posvetio ga je njegovu sinu prijestolonasljedniku Filipu, poznatom kasnije kao španjolskom kralju Filipu II (1556–1598) i napisao u vezi s time uvod. Taj uvod se nalazi i u ovom Paletinovu talijanskom prijevodu. Nakon tog piše uveda slijedi posveta Mlečiću Stefanu Thiepolo, prokuraturu Sv. Marka, i uvod prevodioca Paletina. Početak glasi ovako: »Al Clarissimo Et Eccellenissimo Signor, il Signor Stephano Thiepolo dignissimo Procurator de San Marco. Fra Vicenzo Paletino da Curzola Bacilier« (Prejasnom i Vrlo Odličnom Gospodinu, Gospodinu Stefanu Thiepolo, vrlo dostojnom prokuraturu Sv. Marka fra Vicko Paletin iz Korčule bakalaure). Bakalaure (tal. bacilier) jest jedna od akademskih časti postignuta na sveučilišnom studiju. Na naslovnom listu knjige nije označen prevodilac, ali se iz ovog posvetnog uveda vidi, da je prevodilac bio naš fra Vicko Paletin iz Korčule. Ovaj uvod sadrži vrlo poučne misli o važnosti pomorstva i nekoliko autobiografskih podataka o samom prevodiocu i spominjanje okolnosti, kako je do ovoga prijevoda došlo. Niže ćemo iznijeti glavne momente iz ovog vrlo zanimljivog uveda, ali prije toga bit će potrebno kazati nešto o samom Paletinu i njegovoj obitelji. Paletini su bili plemićka obitelj Korčule, ali je baš tokom 16. stoljeća izumrla. Zanimljivi su podaci, koje o njih iznosi korčulanski arcidakon Antun Rozanović u svojem opisu turske opsade Korčule godine 1571.<sup>7</sup> Pred poznatom pomorskom bitkom kod Lepanta održanom 7. listopada 1571. jedno odjeljenje turske ratne flote pod vodstvom Uluz-Alija prodrlje je bilo u Jadransko more sve do Hvara a tom prilikom 15. kolovoza našavilo na grad Korčulu. Pred samom opsadom, koja se očekivala, knez, predstavnik raletačke vlasti, kukavčki je pobjegao, ali i mnogi Korčulani. No obranu Korčule preuzevши neustrašivi arcidakon Rozanović te s preostalim hrabrim Korčulanim, muškim i ženskama, smjelo izdrža višesatnu turšku opsadu i s mora i s kopna, jer su Turci bili također iskricali vojsku. Kad je zaduvala jaka bura, tursko brodovlje se povuklo i išlo prema Hvaru. Rozanović je, kako rekosmo, napisao opis bitke i tu opisujući također događaje pred samom opsadom dolazi do prilike da govori i o Paletinima. Bila su u arcidakonovo doba tri brata Vicko, Antun i Jakov. Vicko je bio najstariji, a za njim su poodmakla u godinama ostala dva brata. Otac Marko i majka rano im umriješe te dva mlađadna brata prigrliše rođaci im Rozanovići. Vicko postane dominikanac, Jakov umrije u desetoj godini, a Antun pode na more. Prilikom jednog brodoma kod otoka Hiosa bi zarobljen od Turaka, koji ga je prodao Uluz-Aliju. Poturci se, dobije ime Jusuf i postade kapetan jedne galije, koja se našla u Uluz-Aljevu diverzantskom flotnom odjeljenju. Ovu priliku upotrijebi Antun-Jusuf da

navrati u Dubrovnik, odakle pisa pismo arcidakonovu bratu Filipu Rozanoviću, u kojem veli, da se nadao nači u Dubrovniku nekog od rodbine, ali nemajući te sreće piše mu ovo pismo pozdravljajući drugog brata i ostalu rodbinu i nudeći se, ako im može u nečemu poslužiti. No pismo ne nađe Filipa, jer je bio među onim Korčulanima, koji su bili pobegli u Zadar, te tako ono dove u ruke arcidakona.

Prema Rozanovićevu pisanju Vicko Paletin bio je dominikac. Ima nekih, koji ga smatraju franjevcem, no mislim, da se više možemo pouzdati u Rozanovića, koji ističe, kako je Vicko njegov veliki prijatelj. Ovo, što piše Rozanović, jest neposredan suvremenih izvod, te se moram zasada zadovoljiti s podacima iz literature, koji vele, da je Paletin dugo godina predavao matematiku u Vicenzi, gradu tada u sklopu Mletačke republike, i da je konstruirao veliki kosmografski globus, koji se dugo vremena pomno čuvao u vicentinskoj Akademiji, ali kasnije je isčezao.<sup>8</sup>

Svakako iz uvoda k prijevodu se vidi, da je Vicko bio redovnik, ali ne kaže, kojem je redu pripadao. Rozanović veli o njemu, da je bio glasoviti teolog, a Paletin u uvodu sam veli, da mu je glavna struka zanimanja filozofija i teologija. No eto on se je bavio matematikom i pomorskom teorijom. Iznijet ćemo sada o njemu podatke, koje razabiremo iz njegova uvoda. On veli o sebi dakle u godini 1554., da je proboravio deset godina u »Zapadnim Indijama«, a to znači, u Americi. Nameće nam se misao, da je tamo možda isao kao misionar, pa će se valjda nešto u tom pogledu o njemu otkriti. No on sam u uvodu o tome ništa ne govori, već doslovno veli, da je u Zapadnim Indijama »iz želje da vidi razne stvari i skoro nevjerojatne boravio deset godina«.<sup>9</sup> Iz ovog načina izražavanja dade se zaključiti, da je on kroz Ameriku putovan i zanimalo se pri tome za sve, što je zanimljivo. On je dakle, sigurno poznавajući već dobro matematiku, na putovanju za Ameriku, kroz Ameriku i natrag u Evropu, stekao, naravno interesirajući se za to, mnoga nautička znanja. Vrativši se u Evropu on je podučavao pomorce u nautičkoj teoriji. O tome on doslovce ovako veli: »... ja sam podučavao neke od onih pomoraca mnoga pravila, a oni su, obdržavajući ih, izbjegli mnogim pogiblima i plovidbi su sigurnije i mirnijim duhom, te sam doista upoznao, da su spomenute nauke putokaz i učiteljice dobre i udobne navigacije«. Došao je dakle na misao, da bi sastavio udžbenik nautike, a na to su ga nagovarali i molili i mnogi prijatelji. I ako je bio zaposlen studijem filozofije i teologije, ipak se konačno spremao, da priđe k tom poslu. Međutim došla mu je u ruke španjolska knjiga Petra Medine o plovidbi. Uvidjevši, da se u njoj sadrži posve dobro sve ono, što se odnosi na navigaciju, odlučio je, da ne napiše sam svoj udžbenik, već da Medininu knjigu prevede na talijanski. Tako je došlo do ovog prijevoda, za koji je našao veliko razumijevanje kod mletačkog knjižara Pedrezana, pa je tako došlo i do ovog ljeđog izdanja. U svome uvodu obraća se, naravno, i onome, kome posvećuje djelo, naime prokuraturu Sv. Marka Paskvalju Tiepolu, važnom funkcioneru Mletačke republike, pri čemu naročito ističe, kako je prije bio tri puta general mora u službi

svoje domovine. No vrlo su zanimljivi pasusi, u kojima razvija svoje misli o pomorstvu i pomorskoj nauci, te ćemo neke od njih citirati. Odmah u početku obraćajući se Stefanu Tiepolu veli ovako: »Smjelost čovjeka je od vremena do vremena toliko naraslala, da se ne zadovoljava s vlastitim mjestom, te je iznad elementa danog mu za njegov oslonac od prirode našao način, da preko svojeg kontinenta iskoristi labave vode, i od kopnenog bića postao je biće vodenog, pače na neki stanoviti način i vazdušno.<sup>10</sup> Stoga je, prejasni i vrlo odlični gospodine, uistinu razložito, da je vještina plovide toliko više postala udivljena vrijedna, koliko više se njezina primjena, čini se, ne samo udaljuje od prirodnog reda, već je upravo protivna njegovu propisanom zakonu. Sve druge vještine naime oponašaju prirodu, a jedina ova joj suprotstavlja svoju silu i nagoni je, da se pokorava ljudskom umu. Ovaj pak uzdignutiv se iznad samog sebe, da bi savršeno postigao jednu takovu svrhu kretanja po vodama, za svoj vlastiti subjekt pronašao je mnoga umijeća i divne znanosti. One su i same po sebi beskrajno hvale vrijedne, a pridružene pomorskoj vještini neosporno privlače najveće hvale u njezinu okrilju. Pokoravaju se njezinoj službi, što možemo, pustivši na stranu druge, najbolje vidjeti u astrologiji i geografiji, koje davaju pomorskoj vještini vrlo veliku snagu i bivaju od nje toliko prigljene, da one postaju njihov dio.<sup>11</sup> Drugim važnim pasusom o važnosti pomorske znanosti obrazlaže Paletin, zašto se spremao na sastavljanje pomorskog udžbenika. On glasi: »No vraćajući se k mojoj namjeri kažem, da bi plovidba, koja je vrlo korisna ljudskom životu, mogla biti mnogo štetna, kad njezino obavljanje ne bi imalo temelja u matematičkim pravilima, a jer je život čovjeka kratak a trud neugodan, često puta sam u sebi mislio, da bi mnogo koristio ljudskom rodu onaj, koji bi sakupio pouke, koje bi pokazale put k dobroj plovidbi«. U uvodu ukratko govori Palelin, što sadrži Medinino djelo, no smatramo preglednijim prikazati sadržaj po poglavljima, ili kako se to tada govorilo »po linijama«. I ako se radi o prijevodu tuđeg djela, za krug Paletinova interesa bit će od koristi iznijeti taj sadržaj.

Poglavlje prvo. O svijetu i njegovu sastavu.

Poglavlje drugo. O morskoj plimi i oseki, i kako je nastala plovidba.

Poglavlje treće. O vjetrovima, njihovim svojstvima i imenima i kako se pomoću njih plovi.

Poglavlje četvrto. O visini sunca i kako se po njoj mora ravnati plovidba.

Poglavlje peto. O visini polova.

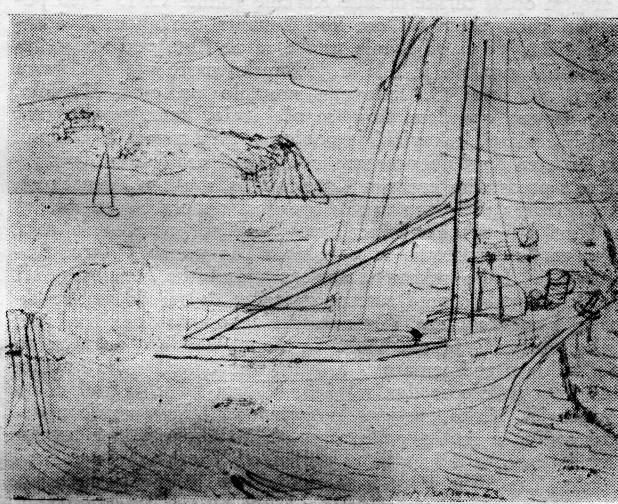
Poglavlje šesto. O magnetskoj igli i busoli.

Poglavlje sedmo. O mjesecu, i kako njegov rast i opadanje služe plovidbi.

Poglavlje osmo. O danima godine.

Prema običaju tadašnjeg vremena Paletin, djelujući k tome na području Mletačke republike dalje od svojeg zavičaja, preveo je djelo sa španjolskog na talijanski, koji je bio pomorsko-trgovački jezik Mediterana a ujedno pod premoćnim utplivom talijanske kulture znatno i od naših ljudi upotrebljavan u Dalmaciji. Isto tako napisao je bio na talijanskom i svoje djelo Sagroević, i ako bijaše i on i njegov posmrtni izdavač brat mu Ivan Marija svijestan toga, da ne pozna najbolje taj jezik, jer mu nije materinski Sagroevićev izdavač naime veli u uvodu: »I ako bi Vam se činilo, uljudni čitaoci, da tu ne bi bilo ugađenosti toskanskog govora, u kojem nije ipak potpuno nevjestr, sjetite se prije svega, da je pisac bio Dalmatinac . . .« Koliko je pak svladao talijanski jezik Paletin, koji se uostalom duže zadržavao u Italiji, neka prosude jezikoslovi. Svakako, kad se on pothvatio, da sa španjolskog prevede na talijanski jedno stručno djelo, moramo pretpostaviti, da je morao poznati dobro i oba jezika i odnosnu materiju. Žao nam je, što nije sam napisao svoj udžbenik, kako je prvobitno namjeravao, ali i ovaj rad oko prijevoda ima za nas ipak svoje značenje, a iz uvida saznamo o njemu važne neke okolnosti. Fabijanič citira pisanje Savija, koji veli, da je Paletin, izradio globus, koji se u Vicenzi dugo čuvao ali je ipak isčezao, a sam ističe mogućnost, da bi dva velika globusa u franjevačkom samostanu na Otoku kod Korčule mogla od njega potjecati. Ti globusi, važni također s gledišta naše pomorske prošlosti, čuvaju se sada u franjevačkom samostanu u Zadru te treba da postanu predmetom posebnog proučavanja.

Kada je Paletin otisao iz svog zavičaja Korčule i da li je u nju ikada navraćao, zasad mi to ne znamo. Svakako i njeza je odnjihala Korčula, a i on sam i u svojeni uvodu izri-



Josip Trostman, grafika — »Trabakula»

cito spominje, da je iz Korčule. Korčula je bila staro sjedište brodogradnje, pa nije čudo, da je u njoj razvijeno bilo i pomorstvo. Osobito je bilo ono jake u 16. stoljeću. Stranice korčulanske pomorske prošlosti po malo se očuvaju. Trebalo bi proći sve knjige korčulanskog arhiva, pa da se temeljito upozna. Za 16. stoljeće možemo reći, kako i mletački izaslanik u Dalmaciji Ivan Giustiniani godine 1553. među ostalim izvješće, da se mnogi Korčulani bave pomorstvom.<sup>12</sup> Obično se držalo, da su korčulanski brodovi plovili samo po Jadranu, ali u koliko smo dosad iznašli, vidimo, da su u vremenu godine 1574.—1591. korčulanski brodovi plovili i u Mediteran, i to u područje takozvanog mletačkog Levanta od Krfa do Krete<sup>13</sup>, a znamo, da je godine 1580. zašao jedan korčulanski brod i u Rodon, grčku luku pod turskom vlasti<sup>14</sup>. Kasnije je i na Korčuli pomorstvo opalo, ali nikad nije utrnuo. Eto Paletin kao jedan od rijetkih naših ljudi dolazi u prvoj polovini 16. stoljeća u Ameriku i tu boravi deset godina. Drugi jedan Korčulanin došao je u priliku, da prvi izvjesti dubrovačku vladu o prvom oplovljenju Zemlje, započetom po Magallanesu a dovršenom po Elcanu, godine 1519.—1522. To je bio Jakov Banićević podrijetlom iz Žrnova na otoku Korčuli, tada tajnik španjolskog kralja i njemačkog cara Karla V. On je prema tome bio na neposrednom izvoru, da dozna o tom važnom događaju, te u svojem dopisu upravljenom dubrovačkoj vladu 6. travnja 1523. uz ostale suvremene političke i vojne vijesti izvješće o tome. Ujedno je podastro u talijanskom prijevodu Elcanov izvještaj upravljen Karlu V 6. rujna 1522. prigodom dolaska u španjolsku luku San Lucar i jedan dopis kapetana De Pons-a iz iste ekspedicije pisani 21. prosinca 1521.<sup>15</sup>

Ovim posljednjim izlaganjem udaljio sam se ponešto od Paletina, ali svrha mi je bila pokazati, kako je Korčula bila brodograđevna i pomorska sredina, a to znači spoj sa širokim svijetom, te je bila kadra, da od svojih žala otisne ljude u daleki svijet kao i jednog Paletina. Paletin je jamačno svoje pomorsko iskustvo i teoretsku spremu stekao u tudini, ali bez sumnje ljubav prema moru je usisao već u svojem zavičajnom kraju.

<sup>1</sup> O Sagroeviću vidi među ostalim Mirko Deanović: Naš prvi pomorac pisac Dubrovčanin Nikola Sagroević (Sagri) (zbornik »Dubrovačko pomorstvo«, Dubrovnik 1952.). U Dubrovniku se Sagroevićovo djelo, tiskano posmrtno u Mlećima godine 1574., nalazi u knjižnici Državnog arhiva, a posuđeno je za izlaganje Pomorskom muzeju. Kap. Ivo Šišević u radnji »Računanje obujma broda u Dubrovniku XVI. vijeka« (Analji Historijskog instituta u Dubrovniku godine 1952.) prisupuje Sagroeviću raspravu u rukopisu arhiva dubrovačke obitelji Baziljević-Gučetić pod naslovom »Del Modo di misurare o arciale le navi . . .« držeći, da bi ona mogla biti dio Sagroevićeva djela.

<sup>2</sup> Gelcich: I conti di Tuhelj, Ragusa 1889. str. 113. O njemu vidi i Grmek: L'apport de Dubrovnik aux sciences mathématiques et physiques jusq' à l'époque de Bošković (Actes du Symposium International R. J. Bošković 1961. str. 284).

<sup>3</sup> Luetić: Pomorski priučnik Julija Balovića Peraštanina (Analji Historijskog instituta u Dubrovniku III g. 1954.). Rukopis se nalazi u Naučnoj biblioteci u Splitu. Imao sam priike imati ga u rukama.

<sup>4</sup> O našim prvim ljudima u Americi vidi Jorjo Tadić: Prvi naši iseljenici u Ameriku (Politika godine 1940. uskrsni broj) i Vinko Foretić: Veze starih Dubrovčana s novootkrivenim zemljama i njihovo iseljavanje (Kalendar Matice iseljenika za godinu 1960.).

<sup>5</sup> Bakotić je u svojoj radnji obećao, da će se još pozabaviti s Paletinom, ali nije nam poznato, da li je još nešto nakon toga izšlo o Paletinu iz njegova pera.

<sup>6</sup> S Paletinom se bavi i historičar o. Antonin Zaninović. Tim više treba na Paletina upozoriti, jer o njemu nema spomena ni u našim ni u stranim biografskim rječnicima ni enciklopedijama.

<sup>7</sup> Rozanovićev opis pisani je latinski, ali nije sačuvan u originalu, već u nekoliko rukopisnih primjeraka, od kojih se jedan nalazi sada i u Državnom arhivu u Dubrovniku. O tom opisu i opsadi vidi V. Foretić: Turska opsada Korčule godine 1571. (Vjesnik Vojnog Muzeja u Beogradu broj 5 godine 1958.).

<sup>8</sup> Od starijih pisaca 19. stoljeća o Paletinu su pisali Mariano d'Ayla u djelu »Sull' arte militare in Italia, Firenze

1851.« i Ignazio Savi u djelu »Memorie antiche e moderne intorno alle pubbliche scuole di Vicenza, Vicenza 1815.«, a na njih se poziva Donat Fabijanić u djelu: Storia dei frati minori dai primordi della loro istituzione in Dalmazia e Bosnia fino ai giorni nostri, vol. II Zara 1864. str. 109—110. Nažalost do Ayalina i Savijeva djela nijesam mogao doći te sam se poslužio s Fabijanićem.

<sup>9</sup> »dove per desiderio di veder cose varie, e quasi incredibili ho dimorato per ispacio di dieci anni.«

<sup>10</sup> Naravno, u ono doba još nije bilo aviacije, ali Paletin misli ovdje na bitnu upotrebu vjetra preko jedra, bez koje se plovidba ne može ni zamisliti.

<sup>11</sup> U talijanskom originalu ovaj pasus sačinjava jednu vrlo dugu složenu rečenicu, ali ja sam je prema načinu današnjeg izražavanja i duhu hrvatskog jezika razriješio u nekoliko rečenica. Pod astrologijom ima se ovdje misliti astronomijom, tim više što još i u 16. stoljeću nije bilo strogog razgraničenja između njih, pa se i čista astronomija nazivala katkada astrologijom.

<sup>12</sup> Sime Ljubić: Commissiones et relationes venetae III str. 252.

<sup>13</sup> O tom u knjigama 212 i 215 mletačkog razdoblja korčulanskog arhiva u sklopu Historijskog arhiva u Zadru i odjeljicima »Buletæ piscium«.

<sup>14</sup> Vuk Vinaver: Privilegija grada Bara (Istorijski zapis XV knjiga XIX — g. 1962. str. 63).

<sup>15</sup> Banićevićev izvještaj pod br. 286 serije »Isprave i akti« XVI stoljeća Državnog arhiva u Dubrovniku, a prijevodi španjolskih izvještaja u istoj seriji istog stoljeća pod br. 27. Ove prijevode prvi je objelodanio i o tome napisao raspravu Eugen Gelčić: Zwei Briefe über die Magellanische Weltumsegelung (Sitzungsberichte der Philosophisch-historischen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Hundertundzehnter Band, Wien 1889), a o Banićevićevu izvještaju i spomenutim prijevodima vidi još i Tadić: Dva pisma o Magelanovu putovanju (Jadranska straža g. 1931. br. 9). O tom i V. Foretić: Veze starih Dubrovčana s novoootkrivenim zemljama i njihovo iseljavanje u Udio naših ljudi u stranim mornaricama i u općim pomorskim zbijanjima (Pomorski zbornik I-g. 1962. str. 290). O Banićeviću općenito vidi među ostalim pod tim imenom u Enciklopediji Jugoslavije.

## Daun bijelih hrividina

Dubrovnik je najljepša procvala žena  
što u nabreklim jedrima nosi  
čudne kamene planine  
Lovrjenac, Ravelin, Minčetu  
od čovječih ruku salite

Dubrovnik je najmilija boginja  
što je na divlje bokove raspela  
beskraj morskog plavetnila  
a vitki pojaz iskitila  
dlanovima razgrodzalih parkova

Dubrovnik je moja druga majka  
u čijim rukama sam napravila prve korake  
poigrala se prvim čupavim lutkama  
našarala prve židove  
radowala se prvim igrama  
i prvim djetinjnim lutanjima

Dubrovnik je zlatna paunica  
što je kao vodoskok rastoplila duginu lepezu  
po bijelom kosturu obale

Dubrovnik je raj mladosti  
kome sam darovala  
sunce nestašnog djetinjstva  
i najduže mostove ljubavi