

**XVII-WIECZNE MOSTY  
PRZEZ ŚRODKOWO-DOLNĄ WISŁĘ**

*w świetle ikonografii, kartografii i źródeł pisanych*

**Warszawa 2012**

# STUDIA I MATERIAŁY – zeszyt 71

## SPIS TREŚCI

<b>Streszczenie/Abstract</b> .....	3/4
<b>PRZEDMOWA</b> .....	9
<b>1. WPROWADZENIE</b> .....	10
1.1. Cel, tematyka i zakres badań .....	10
1.2. Historyczne tło epoki .....	11
1.3. Ocena stanu badań XVII-wiecznych mostów w Polsce .....	14
1.4. Metoda badawcza .....	16
<b>2. XVII-WIECZNE MOSTY W ŹRÓDŁACH     IKONOGRAFICZNYCH</b> .....	18
2.1. Widoki miast polskich z dzieła Georga Brauna i Franza Hogenberga <i>Civitates Orbis Terrarum</i> .....	18
2.2. Ryciny Matthäusa Meriana w <i>Theatrum Europaeum</i> i w innych dziełach ..	20
2.3. Rysunki Henryka Hemy na stemplach monet toruńskich z lat 1629-1632 .....	22
2.4. Rysunki z teczek Erika Jönssona Dahlbergha wykonane w latach 1656-1657 .....	23
2.5. Ryciny z dzieła Samuela von Pufendorfa z 1696 r. ....	24
2.6. Ryciny z <i>Alt – und neues Preussen</i> Christopha Hartknocha z 1684 r. ....	26
2.7. Ryciny z <i>Der Stadt Danzig historische Beschreibung</i> Reinholda Curickego z 1687 r. ....	27
<b>3. XVII-WIECZNE MOSTY W RELACJACH,     DIARIUSZACH I PAMIĘTNIKACH Z EPOKI</b> .....	29
3.1. Pamiętnik kupca Martina Grunewega .....	29
3.2. Pamiętnik podróżnika Petera Mundy'ego z lat 1640-1643 .....	29
3.3. Historyczny opis wydarzeń z lat potopu szwedzkiego Wespazjana Kochowskiego .....	30
3.4. Pamiętnik wojenny Mikołaja Jemiołowskiego z lat 1648-1679 .....	31

3.5.	Diariusz Patricka Gordona z lat 1635-1659 .....	32
3.6.	Pamiętnik Hieronima Christiana von Holstena z lat 1655-1656 .....	33
3.7.	Sprawozdanie sejmowe Krzysztofa Arciszewskiego z 1649 r. ....	33
<b>4.</b>	<b>NOWOŻYTNE DZIEŁA I TRAKTATY TAKŻE O BUDOWIE MOSTÓW .....</b>	<b>36</b>
4.1.	Dzieła Leonarda da Vinci .....	36
4.2.	Księgi o architekturze Andrei Palladia z 1570 r. ....	40
4.3.	Księga wynalazków Fausta Veranzio z 1616 r. ....	42
<b>5.</b>	<b>NOWOŻYTNE TRAKTATY <i>ARCHITECTURA MILITARIS</i> TAKŻE O BUDOWIE MOSTÓW .....</b>	<b>46</b>
5.1.	<i>Księgi Hetmańskie</i> Stanisława Sarnickiego z lat 1577-1578 .....	46
5.2.	<i>Archelia</i> Diega Ufana z 1613 r. ....	48
5.3.	Praktyczny poradnik o działach Andrzeja dell'Aquy z lat 1630-1636 .....	56
5.4.	Budownictwo wojenne Józefa Naronowicza-Narońskiego z lat 1655-1659 .....	59
<b>6.</b>	<b>XVII-WIECZNA SIEĆ DRÓG W ŹRÓDŁACH KARTOGRAFICZNYCH I RELACJACH .....</b>	<b>61</b>
6.1.	Plany Fryderyka Getkanta z <i>Topographia practica conscripta et recognita per Fridericum Getkant, mechanicum</i> z 1638 r. ....	61
6.2.	Mapa Królestwa Polskiego z oznaczeniem dróg wykonana przez Erika Jönssona Dahlbergha .....	67
6.3.	Drogi Królestwa Polskiego w relacjach podróżników .....	73
<b>7.</b>	<b>XVII-WIECZNE MOSTY STAŁE PRZEZ ŚRODKOWO-DOLNĄ WISŁĘ I W JEJ DELCIE .....</b>	<b>86</b>
7.1.	Mosty stałe w delcie Wisły .....	86
7.2.	Mosty Gdańska .....	97
7.3.	Mosty Elbląga .....	114
7.4.	Most przez Wisłę w Toruniu .....	120
7.5.	Most Zygmunta Augusta w Warszawie .....	139

<b>8. XVII-WIECZNE MOSTY PŁYWAJĄCE PRZEZ WISŁĘ NA TLE DZIAŁAŃ WOJENNYCH .....</b>	<b>152</b>
8.1. Szalupy, statki, łodzie i pontony stosowane do budowy mostów pływających .....	152
8.2. Mosty pływające w Delcie Wisły .....	162
8.3. Most w Skaczkówkach pod Toruniem .....	174
8.4. Most przez Wisłę w Zakroczymiu .....	179
8.5. Most przez Wisłę w bitwie warszawskiej 1656 roku .....	183
8.6. Most przez Wisłę w Zawichoście .....	192
8.7. Mosty w widłach Wisły i Sanu .....	196
<b>9. PODSUMOWANIE I WNIOSKI .....</b>	<b>202</b>
9.1. XVII-wieczny ruch drogowy w dorzeczu Wisły .....	202
9.2. Ustalenie liczby mostów przez środkowo-dolną Wisłę i w delcie Wisły .....	204
9.3. Uwarunkowania budowy i użytkowania mostów stałych .....	207
9.4. Uwarunkowania lokalizacji mostów pływających .....	212
9.5. Najdłuższe przęsło XVII-wiecznej Europy .....	214
9.6. Pierwszy polski most pontonowy Krzysztofa Arciszewskiego .....	218
9.7. Wnioski .....	222
<b>10. SPISY I INDEKSY .....</b>	<b>224</b>
10.1. Spis fotografii .....	224
10.2. Indeks tablic .....	237
10.3. Źródła i bibliografia .....	237
<b>11. ANEKSY .....</b>	<b>253</b>