

# *L'invenzione del sangue*

## *La polifonia e il ducato sforzesco*

La musica sotto gli Sforza fu una cosa seria. Molto seria. Per certi versi la ragione stessa del progetto ducale, quello in cui credere, vivere, sperare. Come oggi il calcio. (L'assenza odierna di progetto non compromette più di tanto il confronto.)

Dirò poi perché la musica. Certo stupisce che un fattore così determinante della società tardo-quattrocentesca, segnatamente milanese, sia relegato all'indagine di settore. Non è la musicologia che dovrebbe spiegare perché la fortuna delle corti rinascimentali si giustifica a partire proprio dalla musica. C'è bisogno di uno sguardo dall'alto. Ma l'abitudine a marginalizzare la creatività a favore delle ragioni economiche (e solo di conseguenza politiche), ci ha sottratto la chiave di lettura.

Persino un episodio celeberrimo come l'arrivo di Leonardo in città avrebbe potuto fregiarsi di una circostanza musicale, e invece è stato dimenticato. L'occasione di presentarsi alla corte sforzesca fu per Leonardo l'invenzione di una nuova lira decorata in argento, col teschio d'un cavallo come cassa armonica.<sup>1</sup> Leonardo, scarsamente coinvolto in cose musicali<sup>2</sup> – per l'esibizione si fece accompagnare dal giovane violista Atalante Migliorotti<sup>3</sup> – aveva intuito che a Milano la musica spalancava rapidamente le porte del ducato. Quel primo incontro occasionale fu un successo, se in seguito potrà tornare in città, questa volta stabilmente, come ingegnere ducale.<sup>4</sup>

---

<sup>1</sup> VASARI è stato per lungo tempo l'unica fonte di questa notizia (nell'ed. 1550 sbaglia il nome del duca e in quella del 1568 colloca immotivatamente il viaggio al 1494); l'unica altra fonte dell'episodio, il cod. *Magliab. xvii/17* (ed. in MILANESI 1872, pp. 222-226), tace le caratteristiche insolite dello strumento. Ma una lira a testa di cavallo fu effettivamente disegnata da Leonardo (cod. *Ashburnham*). Fra i suoi disegni si trovano progetti di curiosi strumenti ricostruiti modernamente (la lira-cavallo è a Firenze, Galleria Michelangelo; realizzazioni digitali *on line* in 'Leonardo3'; l'Ensemble Adelchis ha inciso nel 2005 un Cd evocando i suoni di questa lira).

<sup>2</sup> Quantomeno non più dei mille interessi a cui destinava la sua creatività; su Leonardo e la musica v. WINTERNITZ 1982 e D'AGOSTINO 2001.

<sup>3</sup> È il *Magliab. xvii/17* che sembra individuare in Migliorotti, e non in Leonardo, il vero esecutore. PACIOLI (1509, c. 28v) dirà Leonardo «pictore, prospectivo, architecto, musico» più probabilmente in ragione della sua abilità nel costruire strumenti musicali. Migliorotti, figlio di Manetto, nato forse nel 1466 (cfr. MILANESI 1872, p. 222, che non dichiara la fonte di tale notizia), sarà coinvolto nel 1490, apparentemente come suonatore di lira, in una ripresa mantovana dell'*Orfeo* di Poliziano (cfr. GAYE 1840, I, p. 498; ARCO 1857, II, p. 26-27); nel '93 Isabella d'Este gli scrive da Mantova a Firenze per farsi mandare una «citarra ... galante» che poi le sarà spedita da Niccolò da Correggio (BERTOLOTTI 1890, p. 15; LUZIO-RENIER 1893, pp. 247-248); è del 1505 la sua lettera a Francesco Gonzaga che descrive un nuovo tipo di lira (PFIZER 1982, p. 108); ricordato in seguito come architetto, dal 1513 è soprastante alle fabbriche di papa Leone X; non si hanno più notizie dopo il 1535 (D'ANCONA 1885, p. 11).

<sup>4</sup> Va osservato che l'unica fonte di questo viaggio, di nuovo il *Magliab. xvii/17*, parla espressamente di due viaggi a Milano. Dopo l'episodio della lira, Leonardo «tornò dipoi in Firenze, dove stette più tempo, et dipoi [corsivo mio], o per indignatione che si fussi o per altra causa, in mentre che lavorava nella Sala del Consiglio de' Signori si partì e tornosse in Milano, dove al servizio del Duca stette più anni».

Per capire il ruolo della musica nel successo degli Sforza bisogna fare un passo indietro. Francesco I era diventato signore di Milano un po' per astuzia, un po' per prepotenza. Fu necessaria la Pace di Lodi (1454) per convincere il mondo che il ducato era suo. Machiavelli, nel *Principe* (1513), riconoscerà allo Sforza il ruolo di «nuovo» sovrano, solo perché i figli Galeazzo prima (1466-1476) e Ludovico poi (1480-1500) riusciranno a edificare la nobiltà del casato, trasformando Milano in uno dei centri culturali più ammirati d'Europa: in questi anni vi opereranno, come noto, artisti quali Bramante, Filarete, Solari, Boltraffio, umanisti come Filelfo, Calco, Antiquario, e poi tipografi (Zarotto), storici (Corio), matematici (Pacoli)... Ma l'azione più strategicamente significativa, a partire dal 1472, è la creazione di una cappella ducale che dal nulla sopravvanzerà di sei volte quella del Duomo e che trasformerà Milano in uno dei due o tre centri musicali più importanti d'Europa.<sup>5</sup>

L'idea di un *ensemble* musicale quale fulcro culturale della corte non è inedito: mutua dalla cappella quanto mai splendida del duca di Borgogna (con cui Milano aveva stretti rapporti), superiore persino a quella del re di Francia.<sup>6</sup> Galeazzo conosceva inoltre la ricchezza della musica di Firenze e Napoli,<sup>7</sup> e se non stupisce la volontà di istituire una cappella anche a Milano, straordinari appaiono gli sforzi e i soldi allo scopo destinati. E il progetto – forse l'unico successo del breve governo di Galeazzo – produrrà una rincorsa capace di mutare l'assetto culturale dell'Italia tutta. In seguito, come sancirà Castiglione nel *Cortegiano* (1508), non sarà più possibile concepire un principe senza musica.

Ora: perché mai questi uomini d'armi – assai meno colti di quanto si voglia ammettere – ci tenevano tanto a circondarsi di cultura, e nello specifico di musica? La domanda non è ovvia, perché la risposta in genere pecca d'ipocrisia.

Considerare la promozione dell'arte come realizzazione simbolica dello *status* sociale del sovrano – abbandonata l'ingenuità romantica che vuole il mecenatismo scaturire dal riconoscimento del genio – non spiega la specificità del fenomeno quattrocentesco. Per quale ragione la posizione degli Sforza dovrebbe esprimersi per merito di una cappella costosissima, estranea alla tradizione locale, per la quale servono musicisti «oltramontani» specializzati nella polifonia, che li obbliga a una formazione iperselettiva e che, con tutta probabilità, produce musica che il duca non ama ascoltare?<sup>8</sup>

---

<sup>5</sup> In merito alla musica sotto gli Sforza, dopo l'importante scandaglio documentario di MOTTA 1887 (a cui si affiancano PORRO 1878a, STRAETEN 1888 e ROSSI 1901), sono seguiti ampi affreschi storici (CESARI 1922, BARBLAN 1961, PRIZER 1989, MERKELEY 1999); recenti contributi specifici si sono concentrati sugli anni di Galeazzo Maria (LUBKIN 1994, MACEY 1996, MERKELEY 1996, LUBKIN 2007) e Ludovico il Moro (DEGRADA 1983, MATTHEWS 1998a); sugli scambi beneficiari (MERKLEY 1998); sulla pratica liturgica (GETZ 1998, MERKELEY 2002); sulla musica devozione mariana (GASSER 2001); sui rapporti fra gli Sforza con Werbeke (MATTHEWS 2002), con Josquin (ELDERS 1998, MATTHEWS 1998b) e con Gaffurio (BLACKBURN 2001); sul trattato musicale per Ascanio Sforza (ROSSI 2005 e 2008, BLACKBURN 2010); sull'iconografia dei codici musicali sforzeschi (SANTARELLI 2008).

<sup>6</sup> PARAVICINI 1991 e in generale CAUCHIES-CHITTOLINI 1990.

<sup>7</sup> KIRKENDALE 1993 e ATLAS 1985. La cappella Estense verrà istituita contemporaneamente a quella Sforzesca: oltre al segno dei tempi non è possibile escludere una rincorsa emulativa (cfr. LOCKWOOD 1984).

<sup>8</sup> In realtà è difficile dire quale fosse la competenza musicale di Galeazzo e Ludovico. Il primo, il più colto fra i duchi sforzeschi, lo sappiamo studiare melodie francesi (cfr. CAPPELLI 1894, p. 405), ed entusiasinarsi per il canto del fiorentino «Antonio» (MOTTA

Perché è di questo che stiamo parlando, non del piacere aristocratico di aver bei tessuti, dipinti encomiastici, arredi di pregio, ovvero di arricchire le feste con strumenti danze canzoni spettacoli e musica; stiamo parlando di strapagare musicisti che compongono polifonie il cui numero delle scansioni metriche gioca con la combinazione fra 3 e i suoi multipli, le cui sezioni contano i *tactus* in relazione alle consonanze armoniche, dove il nome dell'autore è nascosto nell'acronimo dei versi, e le entrate strumentali sono distribuite per incremento geometrico.<sup>9</sup> Ovvero stiamo parlando di musica complicata, di scarsa circolazione, di cui le cronache in genere tacciono o riferiscono con il disagio di raccontare qualcosa d'inconoscibile.<sup>10</sup>

#### *Il principio dell'handicap*

La risposta alla domanda – perché il principe vuol musica così improbabile – potrebbe offrircela l'*ambliòrnite*, un passeraceo della Nuova Guinea più noto come 'uccello giardiniere'. Il maschio della specie impiega gran parte delle sue energie per realizzare un nido ampio e curato, decorato con bacche foglie rami e sassi, selezionati secondo colore e forma, a creare cromatismi geometrici – qualcosa fra l'arte informale e il giardino zen. Richiamata dal canto dell'aspirante compagno la femmina arriva, perlustra il nido, se le piace s'accoppia e poi se ne va altrove a covare le uova. Gli etologi mettono in relazione questo bizzarro comportamento con la cura di un piumaggio appariscente (l'*ambliòrnite* è imparentato con gli uccelli del paradiso) che, secondo il «principio dell'handicap», direbbe alla femmina: se io, oltre a sopravvivere, posso permettermi piume policrome che devo tener curate e mi espongono ai predatori, ovvero posso dedicare tutto il mio tempo a creare un inutile nido-opera-d'arte, allora sono in piena forma e ti darò figli altrettanto vigorosi. Il nido-suite e la piuma sgargiante sono di fatto due handicap che, in ragione dello sforzo di gestirli, esprimono una *virtus* congenita che rende il partner seducente.<sup>11</sup>

La polifonia che invade le corti europee a partire dal xv secolo e che più di ogni altra cosa determina lo *status* morale di tali corti non è, come si crede, un fenomeno estetico, o addirittura stilistico, ma una manifestazione di potenza, scaturita in gran parte dall'esibizione di uno sperpero gratuito (sebbene innestato

---

1887, pp. 297-298, e BARBLAN 1961, p. 810, ipotizzano un riferimento a Squarcialupi; più probabilmente si tratta di Antonio di Guido, cfr. PIRROTTA 1966a, p. 141) ma, ormai duca, in un unico caso il suo carteggio fa cenno a un brano di musica, parlando della canzonetta *He Robinet* sul basso di *O rosa bella* (cfr. MOTTA 1887, p. 554, PIRROTTA 1973, p. 153, ATLAS 1985, p. 119, MANIATES 1989, p. XIX, MERKLEY 1999, p. 36). Sulla formazione musicale di Ludovico non si hanno notizie. In ogni caso la complessità della produzione polifonica, estranea persino ai più colti fra gli umanisti di fine Quattrocento (cfr. PIRROTTA 1966a), poco sembra appartenere alle competenze di un sovrano.

<sup>9</sup> Ho elencato le caratteristiche costruttive di *Illibata Dei Virgo*, uno dei più studiati mottetti di Josquin Des Prez; cfr. MACEY 1994.

<sup>10</sup> Il fenomeno si registra già dal secolo precedente, quando la polifonia era 'affare' soprattutto profano: «ogni riferimento alla musica nelle fonti del tempo abitualmente è fatto non a madrigali e cacce polifonici, ma ai vari generi della musica non scritta»; PIRROTTA 1966b, p. 7, che argomenta le ragioni di questo disagio.

<sup>11</sup> Il «principio dell'handicap» fu formulato per la prima volta nel 1975 dal biologo israeliano Amotz Zahavi nel n. 53 del «Journal of theoretical biology»; accolto favorevolmente dalla comunità scientifica fu in seguito sviluppato e correlato alla teoria evoluzionistica (ZAHAVI 1997).

sull'alibi di azioni celebrative o liturgiche) tanto più efficace quanto estraneo alle necessità di sopravvivenza della corte. Contemporaneamente quella polifonia, scritta, 'fiamminga' e come tale esercizio di scuola (il contrappunto s'insegnava soprattutto nelle *maîtrise* del nord Europa), è prima di ogni altra cosa atto costruttivo e razionale, e solo secondariamente espressivo: non ha insomma nulla a che vedere con l'intrattenimento cortese.

La cappella quattrocentesca di Galeazzo è qualcosa di consapevolmente sovradimensionato.<sup>12</sup> Se anche imita il modello ecclesiastico per gli incarichi liturgici, la sua funzione d'immagine – già svolta efficacemente dai rinomati 'trombetti' di corte – rimane probabilmente modesta;<sup>13</sup> e certamente la cappella milanese non nasce in ragione dell'intrattenimento più o meno quotidiano: la sua elevata specializzazione sembra destinata quasi esclusivamente ad arricchire il rito in occasioni solenni.<sup>14</sup>

Facciamo un passo ulteriore. Il «principio dell'handicap» si ritrova anche nelle relazioni umane. L'uomo gestisce numerose *defaillance* in funzione seduttiva, ma il suo handicap più importante è – che l'avrebbe detto? – il cervello. Il cervello 'costa' tantissimo in termini di energie, non solo fisiche, ma anche comportamentali. Un cervello deve essere nutrito d'idee, impegnato a lungo per acquisirle ed elaborarle; e il frutto delle sue speculazioni porta via tempo e forze alle necessità della sopravvivenza (l'istruzione occupa, a tempo pieno, gran parte della vita di un uomo). Un'intelligenza coltivata è un lusso se destinata alla mera conservazione della vita e pertanto diventa motivo irresistibile di seduzione all'interno della specie (se l'oggi dimostra il contrario, fra veline e *reality*, è solo perché si ritiene più stimabile l'impegno dedicato all'apparire).

Nel momento in cui il sovrano gode di questa musica intellettuale – o finge goderne<sup>15</sup> – egli esibisce una corrispondenza naturale fra sé e la sua musica, fra principe e polifonia, accogliendo l'assunto che la complessità intellettuale non possa che rispecchiarsi nella nobiltà d'animo;<sup>16</sup> esibisce cioè la distanza che c'è fra le orecchie del sovrano (ovvero della corte) da quelle dei comuni mortali. Quella musica ha una sola funzione: confermare agli occhi del mondo l'eccezionalità del signore, il suo essere 'altro' rispetto al quotidiano, la certezza di una sua supremazia intellettuale e morale che ne giustifichi il ruolo guida.<sup>17</sup> Insomma il 'bello' diventa poco più di un pretesto, di nuovo, per l'affermazione del potere.

---

<sup>12</sup> I due elenchi rispettivamente del 1474 e 1475, riprodotti per la prima volta in MOTTA 1887, pp. 322-323, contano circa 40 cantori. La cappella del Duomo in quegli anni era di soli sei cantori (*cf.* MOMPOLLIO 1961, p. 737).

<sup>13</sup> Solo negli anni di Galeazzo la cappella prevedeva un nucleo «de camera» di 18 elementi (su un totale di 40) probabilmente incaricati a seguire il duca nei suoi frequenti spostamenti fuori città; non c'è ragione di supporre che adottasse un repertorio diverso.

<sup>14</sup> WELCH 1995.

<sup>15</sup> Come in fondo fa la femmina dell'uccello giardiniere, che non gode del nido sontuoso costruito dal maschio, ma solo verifica la sua compiuta realizzazione, per poi vivere altrove.

<sup>16</sup> Si veda LORENZETTI 2003, prezioso per la raccolta documentaria, ma rinunciatario sul piano della sintesi antropologica.

<sup>17</sup> Il principio vale anche al contrario: quella musica è nobile perché apprezzata da uditori esperti e selezionati. La selezione di un simile esclusivissimo pubblico appare con molta evidenza nella retorica delle dediche. In questo senso il ruolo di cortigiano offre «vantaggi non monetizzabili» (ANNIBALDI 1993, p. 20) che nel compositore potevano trasformarsi in un'ammirazione slegata dalle sue reali doti artistiche: se scrivi per la corte

Per compiere quell'unico dovere per cui la cappella è istituita, ovvero fermare il tempo in virtuosissimi contrappuntistici, Galeazzo prima e Ludovico poi giungono a 'rubare' i migliori musicisti delle corti europee, in più occasioni rischiando la crisi diplomatica.<sup>18</sup> È emblematico il caso con Napoli, legata a Milano anche per rapporti di sangue.<sup>19</sup> L'acquisto del cantore Jean Cordier, sedotto da uno stipendio dieci volte superiore al già alto compenso concesso ai musicisti ducali, creerà tale indignazione nel re Ferdinando d'Aragona da obbligare il duca di Borgogna, Carlo il Temerario, a far da paciere fra i due sovrani e assecondare i desiderata di Cordier permettendogli d'insediarsi nella cappella milanese.<sup>20</sup> Certo: le frizioni fra Milano e Napoli erano in gran parte alimentate dalle aspirazioni di entrambi al predominio sulla penisola, ma non è casuale che lo scontro più piccato si sia scatenato proprio attorno a un cantore.

La fondazione della cappella sforzesca è insomma l'elemento-handicap del ducato che, se anche non punta alla seduzione erotica del partner, esprime quello sforzo della supremazia dello spirito sulla carne capace di trasformarsi in ammirato prestigio agli occhi dei sudditi e degli altri Stati.

A questo punto però bisogna rispondere a ulteriori due domande: *a)* perché, se lo scopo è questo, la polifonia è preferita ad altre azioni più 'intellettuali', ad esempio la speculazione filosofica, e *b)* perché nel secolo precedente il meccanismo non funzionava in questi termini?

#### *Miracolo a Milano*

La mattina successiva al Natale 1476, prima della messa, il duca Galeazzo Maria Sforza viene ucciso. Gli storici non sono concordi sui mandanti. Il carattere impulsivo rende l'uomo invisibile a molti, la ricchezza del ducato un'ambita preda, ma la tesi dell'intrigo internazionale si oppone al ruolo d'equilibrio che Milano gestisce in Italia. Dal momento che l'erede legittimo ha sei anni, i fratelli del morto – Ludovico in testa – si oppongono al governo della vedova, spalleggiata dal segre-

---

nessuno dubiterà che la tua creatività è migliore. Il cortocircuito che deriva dalla bidirezionalità di causa-effetto – fra musica e orecchie, chi nobilita chi? – sembra importare pochissimo ad una strategia propagandistica come quella di corte.

<sup>18</sup> Galeazzo cerca musicisti in Italia (Torino, Napoli, Roma), ma anche in Francia, segnatamente in Borgogna e, senza risultato apparente, in Inghilterra. Per i dettagli documentari, già noti a partire da MOTTA 1887, v. MERKELEY 1999, cap. II. Il riguardo concesso ai cantori registra un episodio boccaccesco, quando Galeazzo arriva a difendere le ragioni dei musicisti della sua cappella che si erano divertiti a svuotare il pitale fuori dalla finestra sulla testa dei servi dell'ambasciatore di Napoli (BARBLAN 1961, pp. 847-848).

<sup>19</sup> La sorella di Galeazzo, Ippolita, aveva sposato nel 1465 Alfonso d'Aragona, primogenito del re di Napoli. Delle doti musicali di Ippolita («nello danzare ey molto appropriata ... ave facto duy balli novj supra duy canzuni francese de sua fantasia») si racconta in una lettera del ballerino Guglielmo Ebreo da Pesaro, cristianizzato in Giovanni Ambrogio, in quei giorni a Napoli per insegnare il «ballare lombardo» alle sorelle di Alfonso, Eleonora e Beatrice (lettera alla madre di Galeazzo, Bianca Maria, 15.VI.1666, cit. in MOTTA 1887, p. 61). Sul non secondario ruolo della danza a Milano in questi anni v. PONTREMOLI 1987.

<sup>20</sup> WALSH 1978. Che Galeazzo fosse pienamente consapevole dell'atto di razzia lo si coglie dalla conclusione alla lettera al residente Francesco Maletta: «Sopra tutto haveray bona advertentia ad ciò che la maestate de quello serenissimo re, né altri, possino imaginare che nuy siamo stati cagione di levare essi cantarini da quella parte» (6.XI.1472, cit. in MOTTA 1887, p. 307).

tario di Stato Cicco Simonetta. Ludovico è il quintogenito, sua sorella Ippolita ha già sposato Alfonso d'Aragona, Filippo non ha mire sul ducato e Sforza Maria, quarto nato, viene avvelenato in circostanze misteriose. Sgombro il terreno, Ludovico raggira la madre, fa condannare Simonetta per la morte di Sforza Maria e nel giro di quattro anni prende possesso della città (1480). L'erede, l'unico legittimo duca, farà appena in tempo a raggiungere la maggiore età per essere poi avvelenato al primo disaccordo con lo zio e lasciare il campo sgombro all'elezione del Moro quale nuovo duca.

Se Galeazzo aveva voluto una cappella per dar lustro a un nome dalle origini incerte – «Sforza» era detto il nonno, capitano di ventura – Ludovico ha bisogno di un miracolo per mostrarsi 'redento' al mondo. Ma la musica, come noto, fa miracoli.

Anche Ludovico asseconda la tradizione di prelevare musicisti dalle corti circ vicine, come rivela il caso dei due cantori sottratti a Firenze, con sdegno della solitamente amica corte medicea.<sup>21</sup> E presto le cronache avranno occasione di ammirare di nuovo lo splendore della musica di Milano – 'divina' in quanto emanazione di Ludovico – ben prima che il ducato gli sia ufficialmente riconosciuto.<sup>22</sup> Franchino Gaffurio, dal 1484 maestro di cappella in Duomo – uno dei più grandi musicisti di quei tempi – evocherà Ludovico nel mottetto *Salve decus genitoris* nelle forme con cui si sarebbe celebrato un santo.<sup>23</sup>

Se il suono, quale stato della parola innervato nella prassi liturgica, era espressione indiscussa del sacro (un modo per spiegare la fascinazione emotiva ed estetica della musica), la polifonia come manifestazione di Dio era concetto meno scontato, anzi all'indomani delle formulazioni teoriche dell'*ars nova* trecentesca – la prima acquista consapevolezza del tecnicismo polifonico – papa Giovanni xxii s'era scagliato contro i *discanti* e le nuove *menusure* che complicavano inutilmente la purezza del canto antico (1322-25).<sup>24</sup> E ancora per gran parte del secolo xiv le pratiche polifoniche saranno soprattutto profane: le *subtilitas* polivocali sperimentate ad Avignone appariranno ai più segno del decadimento morale di una corte papale fuori sede.<sup>25</sup>

Il razionalismo di san Tommaso prima, e la contrapposizione dei logici inglesi poi (Ockham in testa), contribuiranno a riconoscere nelle capacità intellettuali dell'uomo la manifestazione più vera di Dio. Fra la fine della Cattività avignonese (1377) e il concilio di Costanza (1418) la presenza di due, e poi tre sedi papali produrrà una rincorsa alla legittimità morale proprio enfatizzando la ricercatezza liturgica: tanto più la musica che orna il *mio* rito esprime complessità intellettuale

<sup>21</sup> ROSSI 1901, p. 158, episodio curiosamente trascurato in MERKLEY 1999.

<sup>22</sup> «... quivi i versi e la prosa latina risplendeano, quivi del rimirare erano le muse, quivi nello sculpire erano i maestri, quivi nel dipingere i primi da longique regioni erano concorsi, quivi di canti e soni da ogni generazione erano tante soavi e dolcissime armonie che dal Cielo pareano fossero mandate alla eccellente corte»; CORIO 1503 (c. 428v dell'ed. 1554) che descrive la corte verso il 1492. L'imperatore concederà il diploma ducale solo nel 1494.

<sup>23</sup> «La musica propone la figura di Ludovico Sforza in un a dimensione propriamente sacrale, l'addita come vivente incarnazione del divino» (DEGRADA 1983, p. 409); il mottetto, conservato in Duomo (*Librone 1*, cc. 82v-84r), fu pubblicato in MIGLIAVACCA 1959.

<sup>24</sup> STICHWEH 1987.

<sup>25</sup> Un primo consapevole approccio a questo fenomeno, ahimè scarsamente accolto dagli studi più recenti, è ancora quello di PIRROTTA 1948.

tanto più essa è divina. Sono gli anni dei mai più raggiunti virtuosismi speculativi dell'*ars subtilior*, ovviamente espressione delle corti legate all'una o all'altra sede papale.<sup>26</sup> Da questo momento, e in modo sempre più invasivo, si comincerà ad attuare una reciprocità d'interscambio fra la creatività intellettuale e la manifestazione di Dio.

All'indomani del concilio di Costanza, in crisi l'onestà spirituale della Chiesa e venuto conseguentemente a mancare il tessuto connettivo di una fede europea (malgrado la formale unità pontificia ritrovata), i sovrani più abili, primo fra tutti il duca di Borgogna, s'inseriranno nel vuoto lasciato, incorporando nella propria persona gli emblemi di una religiosità d'immagine dai rituali spesso pletorici, ma capace di garantire rispettabilità e fiducia, in sostituzione di quella incrinata del papato.

Le cappelle principesche che si vengono a costituire da metà Quattrocento – di fatto la riproposizione ipertrofica di quelle cattedrali – hanno la funzione di far convergere sul principe quella sacralità fino a quel momento di esclusiva giurisdizione ecclesiastica.<sup>27</sup> È per questo motivo che la cappella milanese, in prima istanza, non è destinata ai sollazzi musicali della corte, ma al contrario svolge eminentemente funzione liturgica; alle feste poteva bastare il *corpus* strumentale da sempre impiegato per la celebrazione cortigiana, i cosiddetti 'trombetti', e semmai, in ragione dell'estensione raggiunta dalla cappella di corte, si potevano concedere i migliori cantori per qualche intrattenimento più prestigioso. Gaspar van Weerbeke, uno dei polifonisti più insigni della cappella ducale, adempiva quotidianamente al rito: è nota la sua richiesta di poter cambiare casa «per essere quella molto distante dal Castello dove ogni mattina conviene trovarsi per cantare la messa ducale».<sup>28</sup> Sull'altro versante, l'uso della polifonia come intrattenimento è estremamente contenuto. Nella descrizione di Bernardo Bellincioni della celebre *Festa del Paradiso* (1490), alla cui invenzione scenotecnica partecipò anche Leonardo, i soli momenti di polifonia (se realmente tali) s'individuano a conclusione della peraltro breve rappresentazione. Le prime quattro ore della festa sono interamente occupate da *entrée* e danze.<sup>29</sup>

Il fare musica a corte gode certamente dell'onda lunga del prestigio polifonico, ma è solo la polifonia, *amplificatio* mentale del rito, a concedere la salvezza.<sup>30</sup> Ludovico non è certo uomo di chiesa, ma da animale politico comprende che solo assecondando l'indirizzo speculativo della prassi musicale potrà allontanare ogni dubbio sulla legittimità del suo ruolo. E se il matrimonio combinato con Beatrice

---

<sup>26</sup> L'errore di considerare l'*ars subtilior* come un *trend* culturale fra Tre e Quattrocento, invece che una condizione eccezionale legata all'affermazione politica di alcune specifiche corti, è stato opportunamente messo in evidenza da STROHM 1993.

<sup>27</sup> La tesi qui proposta è anche in BORGHETTI 2008 dove, con competenza, si ripercorre il dibattito musicologico sul ruolo della musica nell'identità delle corti quattrocentesche.

<sup>28</sup> Doc. in MOTTA 1887, p. 328.

<sup>29</sup> SOLMI 1904, nel riprodurre il testo di Bellincioni, opportunamente riconosce l'intento propagandistico di Ludovico per affermare il suo ruolo di duca: «Strumento a quest'opera di lenta ed assidua usurpazione furono la poesia e l'arte» (p. 78).

<sup>30</sup> Che le polifonie si aggiungessero al normale rituale lo si comprende, fra l'altro, in una lettera che Beatrice, consorte di Ludovico, scrive da Venezia il 30 maggio 1493 (ivi recatasi con una delegazione di suoi cantori); in San Marco il sacerdote cantò messa «solennemente cum li altri ministri soy, et li cantori nostri la ornarono»; la lettera, già in MOLMENTI 1880, è opportunamente ricordata da BARBLAN 1961, p. 843.

d'Este è soluzione troppo 'locale' per le sue mire extraterritoriali, appare però fin da subito soluzione utilissima alla sua immagine, proprio in ragione degli spiccati interessi culturali della sedicenne novella sposa.<sup>31</sup> La corte di Ludovico e Beatrice, modello di fasto principesco per tutta l'Europa, traboccherà di feste e d'artisti come mai prima d'ora, un po' perché vittima del capriccio di una bambina ma soprattutto quale calcolo politico di un potere spregiudicato.

Proprio il ruolo liturgico della cappella, intriso dalle artificiosità polifoniche, oltre a garantire la sacralità del sistema principesco, trasformerà il compiacimento edonistico cortigiano del fare musica – ricco di cetre, piffari, tromboni, viole, organi, tamburi, arpe, liuti, cembali, e poi ballerini, virtuosi, buffoni, cantastorie – nella rispettabilità di una manifestazione dello spirito. E da questo momento che il 'fare musica' può essere integrato della nobiltà teologica finora concessa solo alla teorica musicale. La delegazione che nel 1488 si reca a Napoli per omaggiare Isabella, la futura sposa del 'duchino' Gian Galeazzo,<sup>32</sup> chiede al Moro di avere con se la banda ducale perché «niuna cosa ... alla gionta nostra ad Napoli ne serà onorevole, che havere con nuy li piffari del nostro illustrissimo signore».<sup>33</sup>

### *Il re è nudo*

È chiaro che non è solo la musica a partecipare del rito alchemico di rendere imperituramente blu il sangue del signore; ogni manifestazione artistica che mostri abilità intellettuale (prima ancora che artigianale) serve allo scopo. Ma è altrettanto chiaro che la contiguità strettissima della musica con la liturgia, unita da un lato alla componente altamente speculativa della costruzione armonica, dall'altro a un'estetica del contrappunto indifferente alla fisicità del ritmo (e quindi coerente alla diffidenza della teologia post-tomistica per il corpo), rendono la creazione polifonica l'espressione più alta e inarrivabile della capacità cerebrale – e quindi divina – dell'uomo.

Non stupisce a questo punto l'azione di riscatto operato in ambito ecclesiastico. Gaffurio, il più grande teorico musicale dei tempi di Leonardo, è chiamato in Duomo negli anni del Moro, ma non è certo Ludovico, come a volte si dice, ad appoggiare quella candidatura. Si tratta invece di un esplicito segnale della rincorsa ecclesiastica alle strategie culturali della corte Sforzesca.<sup>34</sup> Lo stesso Ascanio Sforza, fratello minore di Ludovico, una volta diventato cardinale e pianificata la scalata allo scranno di Pietro (che mai raggiungerà) fonda, a ornamento il proprio *status*, una cappella romana privata, strutturata non sul modello ecclesiastico tradizionale, ma a imitazione di quella del fratello – a cui contenderà, secondo una

---

<sup>31</sup> Più episodi rivelano lo spiccato interesse musicale di Beatrice: nel 1491, appena sposata canta il *superior* di canzonette a tre voci (LUZIO-RENIER 1890, p. 118); in seguito chiede al liutaio Lorenzo Gusnasco strumenti musicali che potesse suonare lei stessa (MOTTA 1887, p. 295); nel viaggio a Venezia del 1493 (cit. a nota preced.) in più occasioni la musica è oggetto delle sue descrizioni. Per la sua morte sarà composta da Galeotto del Carretto l'egloga drammatica *Beatrice*, rappresentata nel 1499 con musiche di Bartolomeo Trombocino (EINSTEIN 1949, I, p. 43).

<sup>32</sup> Il figlio di Galeazzo, all'epoca quasi diciottenne e sotto tutela del Moro, sposerà la figlia del futuro re di Napoli e di sua zia Ippolita Sforza (v. *supra* nota 18).

<sup>33</sup> In MOTTA 1887, p. 49.

<sup>34</sup> Il fenomeno per cui in questi anni la 'regalità' del sacro mutua dall'immaginario cortese (si pensi alle madonne in trono) era già stato ben argomentato in ambito figurativo da BAXANDALL 1972.



prassi ormai nota, quello che sarà considerato il più raffinato compositore del momento: Josquin Des Prez.<sup>35</sup>

In merito a Gaffurio, la documentazione storica è inequivoca. Nel gennaio 1484, benché da poco insediato a Bergamo, Gaffurio è chiamato a Milano da Romano Barni, vicario dell'arcivescovo Stefano Nardini (che morirà l'ottobre di quell'anno).<sup>36</sup> Poiché la vacanza dell'incarico in Duomo non è, come d'uso, dovuta alla morte, ma alla partenza del predecessore Giovanni Molli<sup>37</sup> è evidente che questi viene sostituito in ragione di un progetto pianificato di rinnovamento, dovendo ormai apparire insostenibile il confronto umiliante con la cappella ducale.<sup>38</sup> Anche se si volesse insinuare la volontà di fare una favore al ben introdotto Gaffurio,<sup>39</sup> è evidente che la sostituzione del maestro di cappella, foss'anche come alibi, trovava però legittimità nella straordinaria preparazione teorica del nuovo maestro.

Che questo fosse il vero motivo per cui s'offriva al giovane Gaffurio un posto così ambito lo si comprende anche dalla strategia senza precedenti messa in atto dal teorico lodigiano negli anni del suo mandato. A Milano Gaffurio porta a termine, fra le altre cose, le sue tre opere teoriche più significative, monumenti imprescindibili del pensiero musicale del Rinascimento ed espressione di un progetto enciclopedico lungimirante. I tre scritti – *Theorica musicae* (1492), *Practica musice* (1496) e *Harmonia instrumentorum* (1518) – rimandano alla tripartizione musicale boeziana: *divina*, *mundana* e *intrumentalis* e sarebbero apparsi a distanza regolare di 4 anni ciascuno, se la fine anticipata del Moro (1499) non avesse ritardato di quasi vent'anni la pubblicazione dell'ultimo libro.<sup>40</sup>

Ma la consapevolezza che la forza della musica è ora nella polifonia e nella competenza tecnica, Gaffurio la esprime nella compilazione di quattro enormi «libroni» di composizioni polifoniche che affiancano le sue opere a quelle dei migliori fiamminghi della cappella ducale (Compère, Martini, Agricola, Weerbeke,

---

<sup>35</sup> Su Josquin, cantore della cappella di Ascanio, oltre ai contributi citati *supra* nota 5, v. MERKLEY-MATTHEWS 1998 che apportano prove all'infondatezza dell'identificazione di Josquin quale cantore di Galeazzo (già in SARTORI 1956 e LOWINSKY 1968 e 1976), mentre aprono nuove ipotesi sui rapporti con Ludovico (di cui dubitava FALLOWS 1996).

<sup>36</sup> Su Gaffurio la bibliografia è inferiore al merito del personaggio, oltre a una monografia seppur pregevole ma ormai datata (CREMASCOLI 1951), bisogna accontentarsi delle storie della musica sotto gli Sforza (v. *supra* nota 5).

<sup>37</sup> *Alias* Joannes de Mollis (Mollis è forse la località svizzera in cui nascerà l'altro celebre teorico Glareanus).

<sup>38</sup> Sulla cappella del Duomo v. SARTORI 1961 e DE FLORENTIIS 1986.

<sup>39</sup> L'origine lodigiana di Gaffurio gli aveva permesso di coltivare buoni rapporti con il potere lombardo: nel 1480 pubblicava a Napoli il suo primo trattato dedicandolo al milanese Giovanni Arcimboldi che succederà a Nardini nel ruolo di arcivescovo.

<sup>40</sup> Che Gaffurio fosse ben consapevole che i tre lavori, fra i molti mandati alle stampe, fossero parte di un unico ambizioso progetto è ribadito anche nella celebre incisione che lo raffigura in cattedra, circondata dal motto: «Franchinus Gafurius, laudensis, tria de musicis volumina Theoricam ac Praticam et Harmoniam instrumentorum accuratissime conscripsit». Il primo dei tre trattati era già stato pubblicato a Napoli nel 1480, ma Gaffurio lo aggiorna e lo ristampa a Milano (con dedica al Moro) quasi a enfatizzare la contiguità con il secondo, similmente dedicato. Il terzo, prima di essere offerto al re di Francia (nuovo duca di Milano) ha accolto l'ipotesi di altri sponsor e protezioni; sopravvivono infatti più redazioni manoscritte con dedicatari diversi.

Josquin, etc.).<sup>41</sup> S'è detto molto sul significato di questa straordinaria collezione che accoglie in gran parte compositori non legati al Duomo. Le dimensioni dei volumi fanno supporre una destinazione pratica (le note sono visibili a distanza dai cantori), non di mera conservazione, e tuttavia errori non emendati inducono a dubitare dell'ipotesi.<sup>42</sup> La scelta del repertorio sembra inoltre suggerire che i «libroni» siano stati preparati con il preciso intento di raccogliere musica che il Duomo, prima di Gaffurio, non era solito frequentare.<sup>43</sup> Possiamo cioè ipotizzare che l'inclusione sistematica della polifonia fiamminga nel repertorio liturgico ambrosiano, condizionata a monte dalle scelte sforzesche, si debba soprattutto al nuovo indirizzo culturale imposto dalla corte.

Che il prestigio di Gaffurio non possa essere estraneo all'area d'influenza di Ludovico lo sancisce il ruolo d'insegnante presso il Ginnasio di Milano, altra espressione della propaganda culturale messa in atto dal Moro.<sup>44</sup> L'anomalia dell'incarico – mai la musica aveva avuto un ruolo così importante in una scuola non ecclesiastica – rivela quanto potere 'taumaturgico' avesse la teoretica musicale, ora disciplina distinta dalla matematica (il calcolo scientifico aveva nel Ginnasio un insegnante di tutto rispetto come Luca Pacioli le cui competenze musicali sarebbero state sufficienti a svolgere entrambi gli incarichi).<sup>45</sup>

---

<sup>41</sup> Tre dei quattro libroni furono pubblicati in anastatica un quarto di secolo fa (BROWN 1987); del quarto, andato in parte distrutto in un incendio nel 1906 (cfr. SARTORI 1953), fu realizzato il facsimile e l'edizione di quanto restava (CICERI-MIGLIAVACCA 1968).

<sup>42</sup> Ad esempio l'incipit del «contra acutus» di *Salve mater Salvatoris* (Librone 1, c. 85r) reitera erroneamente le note 7-10 (MIGLIAVACCA 1959 corregge l'errore senza segnalarlo).

<sup>43</sup> S'inserisce in questa ipotesi la questione ancora aperta dei cosiddetti *mottetti missales* inseriti nei libroni, pratica apparentemente rintracciabile solo negli usi cappella sforzesca, ma su cui abbiamo ancora poche notizie congetturali; cfr. NOBLITT 1963, 1968, SNOW 1969, WARD 1981, MERKLEY 1999, cap. IX.

<sup>44</sup> Pochissimo è noto sull'istituzione di questo Ginnasio, che forse ebbe sede nelle Scuole del Broletto, dal 1604 dette Scuole Palatine. L'attività di Gaffurio presso il Ginnasio è in realtà congetturale. In un primo tempo lo si voleva addirittura insegnante presso lo Studio di Pavia (PORRO 1878b), poi MOTTA 1887, p. 550, ricondusse l'insegnamento a Milano (con una paga di lire 6:9:8 nel 1498). Tuttavia già da MUONI 1883, p. 211, avevamo appreso che Gaffurio insegnava musica in quanto maestro di cappella del Duomo (scuola in Campo Santo dietro la cattedrale). Non è improbabile che Gaffurio svolgesse un doppio insegnamento dal momento che anche CORTI 1521, IV, c. 62, riconduce la sua attività didattica alla benevolenza del Moro, svincolandola dal Duomo, ma nessuna fonte menziona esplicitamente il Ginnasio.

<sup>45</sup> Credo utile osservare che nel celebre dipinto anonimo ora al Museo di Capodimonte il personaggio raffigurato alle spalle di Pacioli, altre volte identificato con Guidobaldo da Montefeltro o addirittura con Dürer, assomiglia molto al celebre *Musico* dell'Ambrosiana attribuito a Leonardo (con questi Pacioli ebbe, come noto, stretti contatti già a Milano). Il *Musico* subì l'occultamento del cartiglio musicale, riportato alla luce solo all'inizio del secolo scorso (BELTRAMI 1906, di cui non è accettabile l'identificazione con Gaffurio: di questi esiste un ritratto coevo affatto dissimile dal *Musico*). Osservo che anche i capelli sono stati successivamente allungati (e tali appaiono oggi) quasi a voler perfezionare la somiglianza con il personaggio alle spalle di Pacioli che, a ben guardare, sembra anch'esso aggiunto in un secondo momento. Sarebbe interessante indagare l'ipotesi che entrambi i quadri siano stati manomessi in omaggio alla mitomania di qualche spregiudicato cortigiano milanese. L'ipotesi recentemente rinnovata che questi possa essere Josquin (TESTOLIN 2007) appare più un *wishful thinking* che il reale rinvenimento di testimonianze documentarie.

Il fenomeno delle cappelle musicali – determinante fino alla Rivoluzione Francese e oltre – caratterizzerà la distinzione di classe per tutto *l'ancien régime*, anzi, per certi versi, si rivelerà una delle strategie più efficaci per giustificare la distanza incolmabile fra ceti aristocratici e popolo. Questa musica complessa, più di altre manifestazioni del genio, giunge a confondere la tecnica con la nobiltà morale e in ragione di un inganno, come nei «vestiti nuovi dell'imperatore», ne ammantava i suoi promotori. Ma in questo caso nessun sarto imbroglione può esser perseguitato perché il sistema si è venuto a creare spontaneamente. E del resto, quando una concomitanza serve al potere, la verità, come mostrano i casi odierni, sembra non interessare più nessuno. Sappiamo bene che i bambini che urlano «Il re è nudo!» sono ascoltati solo nelle favole.

### Elenco dei testi citati

- 1503 *Bernardini Corii viri clarissimi mediolanensis Patria historia ...*, Mediolani: apud Alexandrum Minutianum, 1503; rist. come *L'istoria di Milano volgarmente scritta dall'eccellentissimo oratore M. Bernardino Corio ...*, In Vinegia: per Giovan Maria Bonelli, 1554; In Vinetia: presso Giorgio de' Cavalli, 1565; In Padoa: nella stamperia di Paolo Frambotto, 1646; ed. mod., BERNARDINO CORIO, *Storia di Milano*, riveduta e annotata da Egidio De Magri, 3 voll. Milano: Franc. Colombo, 1855-1857; anast. Milano: Cisalpino-Goliardica, 1975; nuova ed. mod. in 2 voll. a cura di Anna Morisi Guerra, Torino: UTET, 1978.
- 1521 LANCINI CURTII *Epigrammaton libri decem*, Mediolani: apud Rochum & Ambrosium de Valle, Philippus Foyot faciebat, 1521.
- 1509 LUCA PACIOLI, *Divina proportione ...*, Venetiis: Paganinum de Paganinis de Briscia, 1509; rist. anast. Como: Dominioni, 1967; Urbino: Istituto Statale d'Arte, 1969; Sassari: Scriptorium, 1998; Torino: Arago, 1999; con introduzione di Carlo Antinori, Roma: Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, 2000 — Cd-rom, Roma: Hochfeiler, 1998 — facs. del ms. in I-Ma: Milano: Biblioteca Ambrosiana, 1956; rist. anast. Milano: Silvana, 1982; Milano: Capriolo, 1998.
- 1550 GIORGIO VASARI, *Le vite de' più eccellenti architetti, pittori, et scultori italiani ...*, Firenze: Lorenzo Torrentino, 1550; II ed. Firenze: Giunti, 1568.
- 1840 GIOVANNI GAYE, *Carteggio inedito dei secoli XIV, XV, XVI. Con fac-simile ...*, 3 voll., Firenze: G. Molini, 1839-1840; rist. anast. Torino: Bottega d'Erasmus, 1961, ²1968.
- 1857 CARLO D'ARCO, *Delle arti e degli artefici di Mantova: notizie raccolte ed illustrate con disegni e con documenti...*, 2 voll., Mantova: Tip. Agazzi, 1857, rist. anast. Sala Bolognese: Forni, 1975.
- 1872 GAETANO MILANESI, *Documenti inediti risguardanti Leonardo da Vinci*, «Archivio storico italiano», ser. III, XVI (1872), pp. 219-230.
- 1878 a) GIULIO PORRO, *Lettere di Galeazzo Maria Sforza duca di Milano*, «Archivio storico lombardo», V (1978), pp. 107-127, 254-274, 637-668.
- b) GIULIO PORRO, *Pianta delle spese per l'Università di Pavia nel 1498*, «Archivio storico lombardo», V/3 (1978), pp. 507-516.
- 1880 POMPEO MOLMENTI, *La storia di Venezia nella vita privata*, Torino: Roux e Favale, 1880.
- 1885 ALESSANDRO D'ANCONA, *Il teatro mantovano nel sec. XVI*, «Giornale storico della letteratura italiana», V (1885) p. 1-79.

- 1887 EMILIO MOTTA, *Musici alla Corte degli Sforza. Ricerche e documenti milanesi*, «Archivio storico lombardo», IV (1887), pp. 29-64, 278-340, 514-561.
- 1888 EDMOND VANDER STRAETEN, *La musique aux Pays-Bas avant le xix siècle · Documents inédits et annotés · Compositeurs, virtuoses, théoriciens, luthiers, operas, motets*, 8 voll., Bruxelles: C. Muquardt [i], G.-A. Van Trigt [ii-vii], Schott freres [viii], 1867-1888; rist. anas. «with a new introduction by Edward E. Lowinsky», New York: Dover, 1969.
- 1890 ANTONINO BERTELOTTI, *Musici alla Corte dei Gonzaga in Mantova dal secolo xv al xviii: notizie e documenti raccolti negli archivi mantovani*, Milano: Ricordi, 1890; rist. anas. Bologna: Forni, 1969.
- ALESSANDRO LUZIO, RODOLFO RENIER, *Delle relazioni di Isabella d'Este Gonzaga con Lodovico e Beatrice Sforza*, «Archivio storico lombardo», ser. II, VII (1890), pp. 74-119, 346-399, 619-674.
- 1893 ALESSANDRO LUZIO, RODOLFO RENIER, *Niccolò da Correggio*, «Giornale storico della letteratura italiana», XXI (1893), pp. 203-264.
- 1894 ADRIANO CAPPELLI, *Guiniforte Barzizza maestro di Galeazzo Maria Sforza*, «Archivio storico lombardo», 1/2 (giugno 1894), pp. 339-442.
- 1901 VITTORIO ROSSI, *Per la storia dei cantori sforzeschi*, «Archivio storico lombardo», XVI/31 (settembre 1901), pp. 150-160.
- 1904 EDMONDO SOLMI, *La festa del Paradiso di Leonardo da Vinci e Bernardo Bellincione (13 gennaio 1490)*, «Archivio storico lombardo», ser. 4, IV/1 (marzo 1904), pp. 75-89.
- 1906 LUCA BELTRAMI, *Il 'Musicista' di Leonardo da Vinci*, «Raccolta vinciana», II (1906), pp. 74-80.
- 1922 GAETANO CESARI, *Musica e musicisti alla corte Sforzesca*, «Rivista musicale italiana», XXIX (1922), pp. 1-53; rist. in *La corte di Lodovico il Moro*, 4 voll. a cura di Francesco Malaguzzi Valeri, Milano: Hoepli, 1913-1923, IV (1923), pp. 183-254.
- 1948 NINO PIRROTTA, *'Dulcedo' e 'subtilitas' nella pratica polifonica franco italiana al principio del Quattrocento*, «Revue Belge de musicologie», II (1948), pp. 125-132; rist. in *Id.*, *Musica tra medioevo e rinascimento*, Torino: Einaudi, 1984, pp. 130-141.
- 1949 ALFRED EINSTEIN, *The Italian madrigal*, 3 voll., Princeton: Princeton university press, 1949; <sup>2</sup>1971.
- 1951 *Franchino Gaffurio*, studi di Alessandro Caretta, Luigi Cremascoli, Luigi Salamina, Lodi: Ed. dell'Archivio storico lodigiano, 1951.
- 1953 CLAUDIO SARTORI, *Il quarto codice di Gaffurio non è del tutto scomparso*, «Collectanea Historiae musicae», I (1953), pp. 26-44.
- 1956 CLAUDIO SARTORI, *Josquin dea Prés cantore del Duomo di Milano (1459-72)*, «Annales musicologiques», IV (1956), pp. 55-83.
- 1959 FRANCHINO GAFFURIO, *Mottetti*, a cura di Luciano Migliavacca, Milano: Veneranda Fabbrica del Duomo, 1959.
- 1961 CLAUDIO SARTORI, *La Cappella del Duomo dalle origini a Franchino Gaffurio*, in *Storia di Milano*, 17 voll., Milano: Fondazione Treccani, 1953-1966, IX (1961), pp. 723-748.
- 1963 THOMAS NOBLITT, *The 'motetti missales' of the late fifteenth-century*, PhD, University of Texas, 1963.
- 1966 a) NINO PIRROTTA, *Music and cultural tendencies in 15th-century Italy*, «Journal of the American Musicological Society», XIX/2 (Summer, 1966), pp. 127-161; trad. it. *Musi-*

- ca e orientamenti culturali nell'Italia del Quattrocento*, in ID., *Musica tra medioevo e rinascimento*, Torino: Einaudi, 1984, pp. 211-249.
- b) NINO PIRROTTA, *Ars nova e stl novo*, «Rivista italiana di musicologia», I (1966), pp. 3-19; rist. in ID., *Musica tra medioevo e rinascimento*, Torino: Einaudi, 1984, pp. 37-51.
- 1968 *Liber capelle ecclesie maioris · Quarto codice di Gaffurio*, a cura di Angelo Ciceri e Luciano Magliavacca, Milano: Veneranda fabbrica del Duomo, 1968.
- EDWARD E. LOWINSKY, *Josquin des Prez and Ascanio Sforza*, in *Il Duomo di Milano*, atti in 2 voll. del congresso internazionale (Milano, Museo della scienza e della tecnica, 8-12.IX.1968) a cura di Maria Luisa Gatti Perer, Milano: La rete, 1969, II, pp. 17-22.
- THOMAS NOBLITT, *The Ambrosian motetti missales repertory*, «Musica disciplina», XXII (1968), pp. 77-103.
- 1969 ROBERT J. SNOW, *The mass-motet cycle: a mid-fifteenth century experiment*, in *Essays in musicology in honor of Dragan Plamenac*, a cura di G. Reese and R. J. Snow, Pittsburgh: University of Pittsburgh press, 1969; rist. anast. New York: Da Capo press, 1977, pp. 301-320.
- 1972 MICHAEL BAXANDALL, *Painting and experience in fifteenth century Italy: a primer in the social history of pictorial style*, Oxford: Clarendon Press, 1972; <sup>2</sup>1988; trad. it. *Pittura ed esperienze sociali nell'Italia del Quattrocento*, a cura di Maria Pia e Piergiorgio Dragone, Torino: Einaudi, 1978.
- 1973 NINO PIRROTTA, *Su alcuni testi italiani di composizioni polifoniche quattrocentesche*, «Quadrivium» XIV (1973), pp. 133-157.
- 1976 EDWARD E. LOWINSKY, *Ascanio Sforza's life: A key to Josquin's biography and an aid to the chronology of his works*, in *Josquin des Prez*, atti del Josquin Festival-Conference (New York, Juilliard, 21-25.VI.1971) a cura di E. Lowinsky e Bonnie J. Blackburn, London: Oxford University Press, 1976, pp. 31-75; rist. in *Music in the culture of the Renaissance and other essays*, a cura di B. Blackburn, Chicago: University of Chicago Press, 1989, pp. 541-564.
- 1978 R. WALSH, *Music and Quattrocento diplomacy: the singer Jean Cordier between Milan, Naples and Burgundy in 1475*, «Archiv für Kulturgeschichte», LX (1978), pp. 439-442.
- 1982 WILLIAM F. PRIZER, *Isabella d'Este and Lorenzo da Pavia, 'Master Instrument-Maker'*, «Early music history», II (1982), pp. 87-127.
- EMANUEL WINTERNITZ, *Leonardo da Vinci as a musician*, New Haven: Yale University Press, 1982.
- 1983 FRANCESCO DEGRADA, *Musica e musicisti nell'eta di Lodovico il Moro, in Milano nell'eta di Ludovico il Moro*, atti del convegno (Milano, Biblioteca Trivulziana, 28.II-4.III.1983) in 2 voll., Milano: Archivio storico civico, 1983, II, pp. 409-415.
- 1984 LEWIS LOCKWOOD, *Music in Renaissance Ferrara, 1400-1505. The creation of a musical center in the fifteenth century*, Cambridge (MA): Harvard University Press, 1984; trad. it. *La musica a Ferrara nel Rinascimento. La creazione di un centro musicale nel xv secolo*, Bologna: Il mulino, 1987.
- 1985 ALLAN W. ATLAS, *Music at the Aragonese court of Naples*, Cambridge: Cambridge University Press, 1985.
- 1986 *Sei secoli di musica nel Duomo di Milano*, a cura di Graziella De Florentiis, Gian Nicola Vessia, Milano: NED, 1986.
- LYNN H. WARD, *The 'Motetti Missales' repertory reconsidered*, «Journal of the American musicological society», XXXIX (1986), pp. 491-523.

- 1987 Milan · *Archivio della veneranda Fabbrica del Duomo · Sezione musicale · Librone 1 (olim 2269) · 2 (olim 2268) · 3 (olim 2267)*, 3 voll., introduzione di Howard Mayer Brown, New York: Garland, 1987.
- *The combinative chanson: an anthology*, a cura di MARIA RIKA MANIATES, Madison (wi): A-R Editions, 1989.
- ALESSANDRO PONTREMOLI, PATRIZIA LA ROCCA, *Il ballare lombardo · Teoria e prassi coreutica nella festa di corte del xv secolo*, Milano: Vita e pensiero, 1987.
- WILLIAM F. PRIZER, *Music at the court of Sforza: The birth and death of a musical center*, «Musica disciplina», XLIII (1989), pp. 141-193.
- KLAUS STICHWEH, *L'Ars Nova et le pouvoir spirituel: la bulle 'Docta sanctorum' de Jean xxii dans le contexte de ses conceptions pontificales*, in *La musique et le pouvoir*, a cura di H. Dufourt and J.-M. Fauquet, Paris: Aux Amateurs de Livres, 1987, pp. 17-32.
- 1990 Milano e Borgogna. *Due stati principeschi tra Medioevo e Rinascimento*, a cura di J.-M. CAUCHIES e G. CHITTOLINI, Roma, Bulzoni, 1990.
- 1991 WERNER PARAVICINI, *The Court of the Dukes of Burgundy. A Model for Europe?, in Princes, Patronage and the Nobility. The Court at the Beginning of the Modern Age*, a cura di R. G. Asch e A. M. Birke, Oxford: Oxford University Press, 1991, pp. 69-102.
- 1993 CLAUDIO ANNIBALDI, *Introduzione*, a *La musica e il mondo · Mecenatismo e committenza musicale in Italia tra Quattro e Settecento*, a cura di Claudio Annibaldi, Bologna: Il mulino, 1993, pp. 9-43.
- WARREN KIRKENDALE, *The court musicians in Florence during the principate of the Medici, with a reconstruction of the artistic establishment*, Firenze: Olschki 1993.
- REINHARD STROHM, *The rise of european music · 1380-1500*, Cambridge: Cambridge University press, 1993.
- EVELYN S. WELCH, *Sight, sound, and ceremony in the chapel of Galeazzo Maria Sforza*, «Early music history», XIII (1993), p. 84-92.
- 1994 GREGORY PETER LUBKIN, *A Renaissance court: Milan under Galeazzo Maria Sforza*, Berkeley: University of California press, 1994.
- PATRICK MACEY, *Some thoughts on Josquin's 'Illibata dei virgo nutrix' and Galeazzo Maria Sforza*, in *From Ciconia to Sweelinck · Donum natalicium Willem Elders*, a cura di Albert Clement, Eric Jas, Amsterdam: Rodopi, 1994, pp. 111-124.
- 1996 DAVID FALLOWS, *Josquin and Milan*, «Journal of the plainsong and Medieval music society», v (1996), pp. 69-80.
- PATRICK MACEY, *Galeazzo Maria Sforza and musical patronage in Milan: Compère, Weerbeke and Josquin*, «Early music history», xv (1996), p. 147-212.
- PAUL A. MERKLEY, *Patronage and clientage in Galeazzo's court*, «Musica e storia», iv (1996), pp. 121-154.
- 1997 AMOTZ ZAHAVI, Avishag Kadman-Zahavi, *The handicap principle: a missing piece of Darwin's puzzle*, New York, Oxford: Oxford University Press, 1997; trad it. *Il principio dell'handicap: la logica della comunicazione animale*, Torino: Einaudi, 1997.
- 1998 WILLEM ELDERS, *New light on the dating of Josquin's Hercules Mass*, «Tijdschrift van de Koninklijke Vereniging voor Nederlandse Muziekgeschiedenis», XLVIII/2 (1998), pp. 112-149.
- CHRISTINE S. GETZ, *The Sforza restoration and the founding of the ducal chapels at Santa Maria della Scala in Milan and Sant'Ambrogio in Vigevano*, «Early music history», xvii (1998), pp. 109-159.

- a) LORA L. MATTHEWS, *Reconstruction of the personnel of the ducal choir in Milan, 1480-1499*, «Musica e storia», vi/2, pp. 297-312.
- b) LORA L. MATTHEWS, *Josquin Desprez and Ascanio Sforza: A singer in the cardinal's retinue*, in *Chant and its peripheries · Essays in honour of Terence Bailey*, a cura di Bryan Gillingham e Paul Merkley, Ottawa: Institute of medieval music, 1998, pp. 359-369.
- PAUL MERKLEY, *Trading Lombardy for Picardy: Milanese ducal musicians and the cathedral of Saint-Géry*, «Musica e storia», vi/2, pp. 313-326.
- PAUL A. MERKLEY, LORA L. MATTHEWS, *Iudochus de Picardia and Jossequin Lebloitte dit Desprez: The names of the singer(s)*, «The journal of musicology», xvi/2 (1998), pp. 200-226.
- 1999 PAUL A. MERKLEY, LORA L. M. MERKLEY, *Music and patronage in the Sforza court*, Turnhout: Brepols, 1999.
- 2001 BONNIE J. BLACKBURN, *Leonardo and Gaffurio on harmony and the pulse of music*, in *Essays on music and culture in honor of Herbert Kellman*, a cura di Barbara Hagg, Paris: Minerve, 2001, pp. 128-149.
- GIANLUCA D'AGOSTINO, *Nuove annotazioni su Leonardo e la musica*, «Studi musicali», xxx/2 (2001), pp. 281-320.
- NOLAN IRA GASSER, *The Marian motet cycles of the Gaffurius Codices: A musical and liturgico-devotional study*, PhD, Palo Alto (ca): Stanford University, 2001.
- 2002 LORA L. MATTHEWS, *Weerbeke in Milan: Aspects of clientage at court*, in *Album amicorum Albert Dunning: In occasione del suo LXV compleanno*, a cura di Giacomo Fornari, Turnhout: Brepols, 2002, pp. 189-230.
- PAUL MERKLEY, *The role of chant in Milanese patronage ca. 1470-1500*, in *Album amicorum Albert Dunning: In occasione del suo LXV compleanno*, a cura di Giacomo Fornari, Turnhout: Brepols, 2002, pp. 231-250.
- 2003 STEFANO LORENZETTI, *Musica e identità nobiliare nell'Italia del Rinascimento · Educazione, mentalità, immaginario*, Firenze: Olschki, 2003.
- 2005 FRANCESCO ROCCO ROSSI, *Un manuale di musica per Ascanio Sforza: Il Liber Musices di Florentius (Ms. 2146 della Biblioteca Trivulziana di Milano)*, PhD, Cremona: Università di Pavia, 2005.
- 2007 GREGORY LUBKIN, *Galeazzo Maria Sforza and the cappelle musicale of the Milanese ducal court: A historian's perspective*, in *Cappelle musicali fra Corte, Stato e Chiesa nell'Italia del Rinascimento*, atti del convegno internazionale (Camaione, 21-23.x.2005) a cura di Franco Piperno, Gabriella Biagi Ravenni e Andrea Chegai, Firenze: Olschki, 2007, pp. 181-192.
- WALTER TESTOLIN, *Leonardo ritrae Josquin: nuove conferme sull'identità del 'musicista' dell'Ambrosiana*, «Rivista italiana di musicologia», xlii/2 (2007), pp. 309-321.
- 2008 VINCENZO BORGHETTI, *Music and the representation of princely power in the fifteenth and sixteenth century*, «Acta musicologica», lxxx/2 (2008), pp. 179-214.
- FRANCESCO ROCCO ROSSI, *'Auctores in opusculo introducti': l'enigmatico Florentius musicus e gli sconosciuti referenti del 'Liber Musices' (I-Mt 2146)*, «Acta musicologica», lxxx/2 (2008), pp. 165-178.
- CRISTINA SANTARELLI, *Riflessi della Milano musicale sforzesca nel codice Varia 124 della Biblioteca Reale di Torino*, «Music in art: International journal for music iconography», xxxiii/1-2 (Spring-Fall 2008), pp. 30-37.
- 2010 FLORENTIUS DE FAXOLIS, *Book of music*, a cura di Bonnie J. Blackburn, Cambridge (MA): Harvard University Press, 2010 (I Tatti Renaissance library, 43).