

آینه؛ جنگ‌ابزاری ناشناخته در آوردگاه

* نقی پورنامداریان

** معصومه سام خانیانی

چکیده

در میان ابزارهای نبرد، که از روزگاران دیرین در آثار پارسی بر جای مانده است، آینه از جمله ابزاری است که پژوهشگران کمتر بدان توجه کرده‌اند و در فرهنگ‌ها نیز اطلاع چندان کاملی درباره آن نیامده است. در این پژوهش سعی کرده‌ایم تعاریف، کاربرد، و سابقه استفاده از آینه را، با توجه به مأخذ متعدد، بیان کنیم و در پایان نشان دهیم که بی‌توجهی به این کاربرد از آینه چگونه برخی از شارحان متون را دچار اشتباہ کرده است. پس از بررسی متون، مشخص شد که تقریباً، از سده چهارم تا سیزدهم هجری، آینه در آوردگاه ابزاری بوده که بر پیشانی فیل و اسب بسته می‌شده برای بازتاباندن نور در دیدگان هماورده. علاوه بر آن، یکی از انواع طبل‌ها و زنگ‌های جنگی بوده که بر پشت فیل گذاشته یا از گردن آن آویخته می‌شد. گاه نیز نوعی زره بر تن جنگ‌جویان بود؛ هم برای محافظت بیشتر و هم برای بازتاباندن نور در دیدگان مبارز.

کلیدواژه‌ها: آینه، آینه‌پیل، پوشش جنگی، چهار آینه.

۱. مقدمه

آینه در ادبیات ایران سرنوشت جالبی دارد. در قرون سوم و چهارم، که کهن‌ترین آثار ادبی زبان فارسی از این ادوار بر جای مانده است، بسامد بسیار پایین آینه در دیوان شاعران

* استاد پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

** دانشجوی دکتری زبان و ادبیات فارسی، دانشگاه زنجان (نویسنده مسئول)
m.samkhanian@ymail.com

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۰۵/۱۳، تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۰۵/۱۳

نشانده‌هندۀ توجه بسیار کم به این ابزار در این دوره است. در آنچه از دیوان رودکی باقی مانده واژه آینه وجود ندارد. در شاهنامه فقط دو بار و در دیوان ناصرخسرو هفت بار نام آینه آمده است. با گذشت زمان این توجه بیشتر و بیشتر شد و، در بسیاری از موارد، شاعران از آینه برای آفرینش تصاویر شعری بهره بردن. در سده ششم هجری، خاقانی آینه را بیش از صد بار در دیوان خود آورده است، یا حافظ در غزلیات خود چهل و سه بار از واژه آینه برای خلق تصاویر و انتقال مفاهیم خود استفاده کرده است. این توجه به قدری زیاد می‌شود که، در سبک هندی، بیل دهلوی، به دلیل کاربرد بیش از حد از آینه در اشعارش، در دوره معاصر لقب «شاعر آینه‌ها» (شفیعی کدکنی، ۱۳۸۵) را پیدا می‌کند.

با گذشتی در آثار حماسی، نظیر شاهنامه، گرشناسب‌نامه، بانوگشتبنامه، یا آثار داستانی، نظیر سمک عیار، یا قصاید مدحی، نظیر قصاید خاقانی، نام بسیاری از ابزارهای جنگی را می‌یابیم که در کتبی نظیر السامی فی الاسامی نام برخی از آن‌ها آمده است. ابراهیم پورداوود نیز در اثر خود، زین ابزار، نام برخی از این ابزارها را گردآوری کرده است؛ زین آوندهایی چون تیغ، خشت، دشنه، چرخ، تیر، کمان، و نیزه، که آینه نیز یکی از این ابزارهایست؛ هرچند از این ابزار جنگی در کتبی چون زین ابزار یا السامی فی الاسامی نامی برده نشده است.

وقتی به متون فارسی سده‌های چهارم و پنجم مراجعه می‌کنیم، می‌بینیم که آینه، علاوه بر کاربرد امروزینش، به منزله ابزاری جنگی نیز به کار می‌رفته است. البته، آینه در این کاربرد جنسی متفاوت از آینه‌ای که مخصوص دیدن چهره بوده داشته است. این آینه‌ها پاره‌آهن‌های بسیار صیقل‌داده شده و شفافی بوده‌اند که، به سبب شفافیتشان، شبیه آینه بودند. از بعضی شواهد چنین برمی‌آید که آهن‌هایی را که به قصد ساخت آینه در کوره شکسته می‌شدند در ساخت جوشن به کار می‌برند. درباره ساخت جوشن از آینه در اقبال‌نامه آمده است:

در آن کوره کایینه روشن کنند چو بشکست از آینه روشن کنند

(نظمی، ۱۳۳۵ الف: ۱۱)

در حاشیه و توضیح این بیت آمده است: در زمان پیشین آینه از آهن ساخته می‌شد. وحید دستگردی در شرح این بیت، با تسامحی در معنی، نوشت: «آینه‌ای که برای صیقل و روشنی در کوره می‌رود چون شکست از آن زره آهنین می‌سازند» (همان: ح ۱۱). آنچه از بررسی متون می‌توان دریافت این است که آینه‌ها عموماً از آهن بسیار صیقل‌داده شده و درخشنان ساخته می‌شدند و، البته، در هیچ یک از منابع بررسی شده درباره

شکل و ظاهر آنها سخنی نیامده است. این آینه‌ها در آوردگاهها در بیشتر موارد ساز جنگی بزرگی بوده که بر پشت پیلان می‌نهاده‌اند. علاوه بر آن، پوشش جنگی‌ای بوده است که جنگ‌جویان بر خود می‌بسته‌اند تا در آوردگاه از خطر زخم سلاح در امان بمانند. نیز بر اسب و پیل تکه‌آینه‌هایی بسته می‌شد تا با انعکاس نور آفتاب در دیدگان هماورده در بینایی وی مشکل ایجاد کند.

این معانی، که در فرهنگ‌ها خلط شده است، سبب شده تا در شرح بعضی ایيات نیز نارسایی‌های جلدی رخ دهد.

۲. آینه، آینه پیل، و چهار آینه در فرهنگ‌ها

آینه و ترکیبات دیگر آن، نظیر «آینه پیل» و «چهار آینه»، به منزله ابزاری در نبرد، در فرهنگ‌ها به آشکال ذیل تعریف شده است:

۱.۲ آینه

در لغتنامه دهخدا ذیل واژه «آینه» آمده است: «پاره‌های آهن که جنگ‌جویان بر پشت و سینه و ران راست کردنده دفاع را و ظاهراً مجموع آن را چهار یا چار آینه خوانند». دهخدا برای این معنی این بیت خاقانی را شاهد آورده است:

سازد فلک ز عزم تو دائم سلاح خویش دارد شجاع روز وغا در بر آینه

در فرهنگ آندراج نیز آمده است: «نام سلاحی که آن را چار آینه گویند و اطلاق بستن و پوشیدن بر آن هر دو صحیح». شواهدی که در آندراج برای این تعریف آمده، به ترتیب، از طاهر و حید و بدر چاچی است:

نماید ز آینه‌پوشی سوار چو آینه‌تیغ در کارزار

ماه سر منجوق کمانش ز رخ خویش آینه زربست بر این طاق مقرنس

۲.۲ آینه پیل

در لغتنامه دهخدا ذیل «آینه پیل» آمده است: «دهل یا طبل بزرگ که آن را بر پیل می‌نواخته‌اند. و بعضی گفته‌اند جرس و درای و زنگ که بر پیل آویزنده».

در فرهنگ آندراج ذیل «آینه پیل» نوشته شده است: «جرس و نیز آینه که بر پیشانی پیل بندنده، علی الخصوص در روز جنگ». درباره این معنی در آندراج شواهد ذیل ثبت شده است:

شغب‌های آینه پیل مست

(نظامی)

فروغ آینه پیل تو به روز نبرد

(بدر چاچی)

ز آینه پیل و زنگ شتر

(نظامی)

در فرهنگ معین آینه پیل «سازی جنگی» معرفی شده است: «آینه پیل (= آینه پیل) دهل یا طبل بزرگ که آن را بر پیل می‌توان خواهد». آینه پیل می‌توان خواهد.

ملاح، در کتاب منوچهری دامغانی و موسیقی، آینه پیل را یکی از انواع سازها معرفی و به کاربرد آینه پیل در آوردگاه هم اشاره می‌کند:

آینه پیل یا آینه پیل سازی است از خانواده آلات موسیقی کوبه‌ای فلزی از رده زنگ لوحه‌ای. ساختمان این ساز تشکیل می‌شده از یک لوحه فلزی به آشکال گوناگون (مربع، مدور، مستطیل، یا بیضی) که به چهارچوبی مقید می‌شده و آن را بر کوهه پیل می‌ستند و با کوبه‌ای بر آن می‌کوییدند. گونه کوچک آن زنگ اخبار لوحه‌ای است که در روزگاران بسیار دور در بارگاه پادشاهان ختایی و امیران برخی از نواحی دیگر به کار می‌رفته و به زبان فرانسوی GONG خوانده می‌شده است. این ساز به سبب جنس آن، که از فلز صیقل یافته بوده و مانند آینه در آفتاب می‌درخشیده است، علاوه بر استخراج صوت، به کار انعکاس نور آفتاب در دیدگان دشمنان و ارسال خبر از نقطه‌ای به نقطه دیگر نیز می‌آمده است (۱۳۶۳: ۶۲-۶۳).

ملاح، در ادامه، دو نمونه از اشعار منوچهری را برای اثبات منظورش می‌آورد:

از ابر پیل سازم و از باد پیلبان

(منوچهری)

چون به لشگرگه او آینه پیل زند

شاه افریقیه را جامه فرو نیل زند

ملاح کاربرد دیگر آینه، یعنی پیامرسانی، را نشان می‌دهد که، از نظر منطقی، چنین استفاده‌ای از آن ممکن بود. علاوه بر این، او شکل ظاهری این آینه‌ها را هم بیان می‌کند، اما، متأسفانه، شاهدی از متون برای اثبات هر دو نکته گفته شده نیاورده است و ما نیز در متون بررسی شده شاهدی برای چنین کاربرد یا شکل دقیق آینه‌ها نیافتیم.

۳. چهار / چار آینه

«چهار / چار آینه» دیگر اصطلاحی است که در متون ادبی موجود بوده و فرهنگ‌نویسان درباره آن توضیح داده‌اند. چهار / چار آینه پوششی ویژه بر تن جنگجویان بود که چهار تکه آهن صیقلی را بر چهار جای بدنه جنگ‌جو - سینه، پشت، و دو سر زانوان - می‌پوشاندند. در لغت‌نامه دهخدا درباره «چار آینه» نوشته شده است:

یکی از پوشش‌های جنگجویان قدیم. نوعی از اسلحه و این عبارت از چهارپاره آهن پهن باشد که در زره بر سینه پیوند کنند (آندراج). نوعی از لباس جنگ که چهار تخت از آهن ساخته و در محمل گرفته گرد پشت و سینه کشند.

در لغت‌نامه دهخدا دو شاهد برای چهار آینه آورده شده که برگرفته از فرهنگ نظام‌الاطباء است:

زبس میدان کین از حملهات شد تیگ بر اعدا
نگجد عکس در آینه چار آینه‌داران را
(والله هروی، به نقل از آندراج)

آماده جنگ است شب و روز به عاشق
چار آینه آینه آن ترک جفا جوست
(رایح، به نقل از آندراج)

در لغت‌نامه دهخدا چار آینه «پوشش جنگجویان قدیم» معرفی شده، اما نمونه‌ای از متون کهن برای اثبات قدمت آن آورده نشده است. چنان‌که گذشت، توضیحات آندراج و لغت‌نامه دهخدا درباره چهار آینه یکسان است، فقط آندراج شاهدی افزون دارد که در لغت‌نامه ذیل «چهار آینه» آمده است:

چو بندد چهار آینه در نبرد
نماید از آن حسن کردار مرد
(میرزا طاهر وحید)

در فرهنگ معین نیز درباره «چهار آینه» نوشته شده است:

نوعی جامه جنگ که سابقاً به هنگام رزم آن را می‌پوشیدند و آن دارای چهار قطعه آهن صیقل شده و آینه‌مانند بوده که در پیش سینه و پشت و بالای زانوان قرار می‌گرفته.

۴. آینه، آینهٔ پیل، و چهار آینه در متون

آنچه در متون می‌توان درباره آینه یافت به چهار دسته تقسیم شدنی است:

۱.۴ آینه بر اسب بستن

آینه پوششی بوده است که بر برگستان یا بر پیشانی اسب، برای خیره کردن دیدگان هماورد، می‌بسته‌اند. این کاربرد آینه، با توجه به شواهدی که ارائه خواهد شد، پُرسامدترین کاربرد در متون بررسی شده است، اما در هیچ یک از فرهنگ‌ها درباره آن توضیحی داده نشده است. با وجود این، قدیمی‌ترین کاربرد جنگی آینه، که در متون یافته شد، همانا «آینه بر اسب بستن» است. در ترجمهٔ تفسیر طبری، که اثری است متعلق به سدهٔ چهارم هجری، در بخش جنگ خندق آمده است:

و عمرو بفرمود تا اسب او را زین بزنهادند، و نام آن اسب مهلوک بود و هیچ جای نبود و هیچ مصاف که عمرو بر آن اسب نشستی که نه پیروز آمدی. بر آن اسب آینه‌ای ساخته بود و روشن کرده، و هر گه که آفتاب در آن آینه تافتی، هیچ سوار و پیاده پیش او بتوانستی ایستاد (طبری، ۱۲۳۹/۵: ۱۴۴۳-۱۴۴۴).

با جست‌وجو در متون مشخص شد که ماجراهی نبرد امام علی (ع) و عبدالود، با جزئیاتی که در ترجمهٔ تفسیر طبری آمده، در اصل متن عربی تفسیر طبری موجود نیست (در این باره ← همان، ۱۹۷۲: ۲۱؛ ۸۰-۸۶)، بلکه ماجرا مفصل در تاریخ طبری نقل شده و گویا مترجم تفسیر این بخش از داستان را از متن تاریخ طبری برگرفته و در ترجمهٔ تفسیر استفاده کرده است. با وجود این، در تاریخ طبری نه نام اسب عبدالود و نه آینه‌بستن بر پیشانی آن آمده است (در این باره ← همان، ۱۹۶۷: ۲/۵۷۳-۵۷۴). در تاریخ یعقوبی نیز به ماجراهی نبرد اشاره‌ای شده است، اما باز هم از آینه‌بستن بر پیشانی اسب نشانی نیست (← احمد بن ابی‌یعقوب، ۱۳۴۷: ۴۰۹). به راستی چرا در ترجمهٔ تفسیر طبری چنین برافروده‌ای دیده می‌شود، حال آن‌که در متون مرتبط با آن سخنی از آن نرفته است؟! شاید مترجم، خود، این بخش را در متن افزوذه باشد؛ همان‌گونه که ماجراهی نبرد را از تاریخ طبری به تفسیر اضافه کرد! اما دور از ذهن نیست که این بخش برافزوذه آینه بر اسب بستن،

در حقیقت، دستبردن کتاب و نسخه‌نویسان قرون بعدی در متن ترجمه باشد و این شک وقته قوت می‌گیرد که همه نسخه‌های موجود از ترجمه تفسیر طبری به بعد از سده شش هجری بازمی‌گردد. در هر صورت، این ناهمخوانی‌ها در متون موجود قطعیت کاربرد آینه در سده چهارم هجری را با شک و تردید مواجه می‌سازد!

حدود یک قرن پس از این اثر، چنین کاربردی را در گرشاسب‌نامه می‌توان دید؛ آینه‌هایی که بر برگستان اسب بسته شده‌اند و درخشش بسیاری در میدان نبرد دارند:

که آن که به قلب ایستاده چو شیر	به کف تیغ تیز ابرش تن زیر
زده هم برش گاوپیکر درفش	سپر زرد و برگستانش بنفس
زره زیر و خفتانش از بر کبود	ز پولاد ساعدهش و از زر خود
ز بس آینه چون درفشنه ماه	ز بر گستوانش همه قلبگاه

(اسدی طوسی، ۱۳۱۷: ۱۰۱)

در بهمن‌نامه، حماسه سروده ایران‌شاه بن ابی‌الخیر در اواخر قرن پنجم و اوایل قرن ششم، آینه بر اسب دوختن برای خیره‌شدن دیده دشمن وجود دارد:

نشسته گران‌مایه بر ابرشی	به پیش آمدش نامور سرکشی
که خوانی همی مغفری چون پرند	برافکنله برگستانش سمند
که خیره شدی دیده دشمنش	بسی آینه دوخته بر تشن

(ایران‌شاه بن ابی‌الخیر، ۱۳۷۰: ۲۴۴)

در سده ششم و هفتم، در داستان سمک عیار نیز در وصف اسب هرمز کیل از آینه‌های بسته‌شده بر پیشانی اسب وی سخن رفته است:

پس هرمز کیل در میدان جولان کرد ... بر اسبی بادپای ابلق سوار گشته و اسب به برگستان پوشیده و آینه‌ها در پیشانی اسب به استادی بسته، چنان که آینه می‌تافت، هیچ کس در آن آینه نگاه نتوانستی کردن (فرامرز بن خداداد ارجانی، ۱۳۴۸: ۳۵۳).

و در جای دیگر از این داستان آینه‌هایی در برگستان اسب بسته شده است:

دبور بر آن اسب سواره بود که او را نام رخش بادپای بود ... و آینه چینی به استادی در آن برگستان به کار برد و بر روی هر آینه علاوه و زنگله درآویخته (همان: ۵۵/۲).

در عقل سرخ شیخ اشراق، که متعلق به همین سده است، سهروردی در بیان حال رستم

و اسفندیار، با روایتی متفاوت، نبرد این دو پهلوان را ترسیم می‌کند؛ آنجا که رستم برای نبرد مجدد با اسفندیار بازمی‌گردد، در حالی که از سیمرغ مدد گرفته است، جای تیر گز دوسر را آینه‌هایی می‌گیرند که بر رخش و بر جوشن رستم بسته شده است و تابش نور خورشید در آن باعث آزار چشمان اسفندیار شده و بدین شکل در مبارزه شکست می‌خورد. آینه بستن بر پیشانی اسب، و رای تأویل‌های عرفانی متناسب با داستان، بیانگر کاربرد این ابزار در زمانهٔ سهروردی است:

گفتم: «حال رستم و اسفندیار؟» گفت: «چنان بود که رستم از اسفندیار عاجز آمد و از خستگی سوی خانه رفت». پدرش، زال، پیش سیمرغ تصرع‌ها کرد. و در سیمرغ آن خاصیت است که اگر آینه‌ای یا مثل آن برابر سیمرغ بدارند، هر دیده که در آینه نگرد خیره شود. زال جوشنی از آهن بساخت، چنان که جمله مقصوق بود و در رستم پوشانید و خودی مقصوق بروش نهاد و آینه‌های مقصوق براش بست. آن‌گه رستم را از برابر سیمرغ در میدان فرستاد. اسفندیار را لازم بود در پیش رستم آمدن. چون نزدیک رسید پرتو سیمرغ بر جوشن و آینه افتاد. از جوشن و آینه عکس بر دیده اسفندیار آمد، چشمش خیره شد، هیچ نمی‌دید. توهم کرد و پنداشت که زخمی به هر دو چشم رسید، زیرا که دگر آن ندیده بود. از اسب درافتاد و به دست رستم هلاک شد. پنداری آن دو پاره گز، که حکایت کنند، دو پر سیمرغ بود (پورنامداریان، ۱۳۹۰: ۷۲).

خاقانی، در همین دوران، در یکی از قصاید خود، تصویری هنری آفریده است که در آن آینه‌های برگستان اسب برق ابرهای صحنه نبردند:

برق‌ها ز آینه برگستان افسانه‌هاند
ابرها از تیغ و باران‌ها ز پیکان کرده‌اند

(خاقانی، ۱۳۸۸: ۱۰۹)

یا در جایی دیگر خاقانی آورده است:
با شاخ سرو آنک کمان، با برگ بید آنک
آینه برگستان گرد شمرها ریخته
(همان: ۳۷۹)

در ایات ذیل نیز آمدن آینه در کنار اسب و پوشش آن نشان‌دهندهٔ کاربرد این ابزار بر برگستان در زمان شاعر است؛ هرچند در تصویری تخیلی به کار رفته باشد:

این خشن هزار میخ از سر چرخ عنبری	برکش میخ غم ز دل، پیش که صبح برکشد
صبح قبا زره زند، ابر کند زره‌گری	ساخت فروکند ز اسب، آینه بند آسمان

(همان: ۴۲۵-۴۲۶)

خاقانی، در بیت ذیل، در تصویری تخیلی، آینه گشاده شده از اسب را بر عذار صبح می‌بندد:

برقع زرنگار بندد صبح	نقش رخسار یار بندد صبح
آینه‌اش بر عذار بندد صبح	از جنیت فروگشاید ساخت
(همان: ۴۶۵)	

آینه بر اسب بستن تا قرن نهم نیز رواج داشت. در بخش نبرد ملاطیه از *داراب نامه*، در اوصاف مرکب شموط آمده است:

هنوز تمام نگفته که از طرف راست سپاه ملاطیه [یکی] عزم میدان کرد. بر زرده خنگی سوار گشته بود و برگستان نارنجی بر پشت مرکب اندخته و پیش‌بندی از آینه چینی از پیشانی مرکب آویخته و غژگاوی سبز از گردن مرکب در آویخته (بیغمی، ۱۳۴۱: ۴۱).

۲.۴ آینه بر پیل بستن

آینه‌بستن بر پیل در متون با سه کاربرد متفاوت:

(الف) طبل جنگی بر پشت پیلان یا زنگ آویخته از گردن آنان در آوردگاه‌ها که به آینه پیل مشهور بود. در زین‌الا خبار، نوشته شده در قرن پنجم هجری، آمده است: «پس بانگ طبل و بوق و دهل و دبدبه و گاودم و صنج و آینه فیلان و کرنای و سپید مهره بخاست» (گردیزی، ۱۳۴۷: ۱۷۰). در جای دیگر از همین کتاب، بار دیگر آینه فیل در کنار سازه‌ای جنگی نام برده شده است:

پس فرمود تا لشکر را تعییه کردن. میمنه و میسره و قلب و جناحین بساختند. و فرمود تا زرآدخانه اندر قفای هر تعییه بدانستند، و فیلان با برگستان و پالان بیستانیدند. و پس فرمود تا به یک بار بوق و دبدبه و دهل و طبل بزدند. و بر پشت فیلان نهالی و آینه فیلان و مهره سپید و ... بزدند (همان: ۱۸۷).

منوچهری دامغانی نیز، در سده پنجم هجری، در اشعارش، دو بار از آینه پیل به عنوان سازی جنگی یاد می‌کند:

از ابر پیل سازم و از باد پیلبان وز بانگ رعد آینه پیل بی‌شمار
(منوچهری دامغانی، ۱۳۳۸: ۳۱)

شاعر هوای ابری و بارانی را چون صحنه نبردی تصویر کرده است که پیل آن ابر و باد پیلban و رعد با صدای بلندش آینه پیل است.

یا در این بیت:

چون به لشکرگه او آینه پیل زند
شاه افریقیه را جامه فرو نیل زند
(همان: ۱۹۱)

نظامی، در قرن ششم، در شرف‌نامه، از آینه به عنوان طبل بزرگی یاد کرده است که بر پشت پیلان می‌بستند:

شغب‌های آینه پیل مست
همی شانه بر پشت پیلان شکست
(۱۳۳۵ ب: ۱۹۹)

ب) آینه پیل به معنی آینه‌هایی که از پیل می‌آویخته‌اند تا از بهم خوردن آن‌ها صدای مهیب بلند شود. ظاهراً از این ساز در بعضی مراسم نیز استفاده می‌کردند. این کاربرد را در تاریخ بیهقی می‌توان یافت:

امیر روی به قبله کرد و بوق‌های زرین، که در میان باغ بداشته بودند، بدمیدند و آواز به آواز دیگر بوق‌ها پیوست و غریو باخاست و بر درگاه کوس فروکوفتد و بوق‌ها و آینه پیلان بجنبانیدند؛ گفتی رستخیز است (بیهقی، ۱۳۸۷: ۲/۵۰۷-۵۰۸).

ج) آینه بر پیل بستن به منظور بازتاباندن نور آن نه صدای سهمناکش:
همان‌طور که پیش از این دیده شد، در میان فرهنگ‌ها فقط فرهنگ آندراج است که استفاده از آینه پیل را، علاوه بر ساز جنگی، به منزله پوششی بر پیشانی پیل برای بازتاباندن نور خورشید نشان داده است.

در گرشناسب‌نامه، که در سده پنجم هجری سروده شده است، شاعر چند بار آینه را برای انعکاس نور به همراه پیل در میدان نبرد آورد است:

ز بس کاینه بُد درفshan ز پیل همی خاست آتش ز دریای نیل
(اسدی طوسی، ۱۳۱۷: ۴۴۳)

در این بیت دیده می‌شود که بازتاب و درخشش نور در آینه بر پشت پیل به شعله‌کشیدن آتش از دریای نیل همانند شده است. در بیت ذیل هم تاییدن آینه از پشت پیل به تصویر کشیده شده است:

زمین یکسر از سایه وز نور ماه به کردار ابلق سپید و سیاه
مه از چرخ تابان چه از گرد نیل به روز آینه تابد از پشت پیل
(همان: ۲۸۹)

تنها نمونهٔ یافته شده از آینهٔ بستان بر پیشانی پیل در آداب الحرب و الشجاعة است که در سدهٔ ششم هجری نوشته شده:

امیر ایاز او را گفت: «یکی تیر لشکر شکن توانی انداخت؟» گفت: «توانم.» آینهٔ چینی بود بزرگ بر پیشانی پیل آویخته، بخاری تیری پیکان سه سوی پولادی آب داده بزد بر آینهٔ پیل. آینهٔ پاره‌پاره شد. بانگ آینهٔ به فرسنگی برفت. پیل بترسید. تیر دیگر بگشاد بزد بر چشم پیل (مبارک شاه، ۱۳۴۶: ۲۴۸).

در اینجا پیداست که آینهٔ را بر پیشانی پیل برای انعکاس نور نیز می‌بسته‌اند.

نظامی، در سدهٔ ششم، از آینهٔ پیل به منظور انعکاس نور در آن استفاده کرده است که در ضمن آن به باوری عامیانه نیز اشاره می‌کند. گویا در گذشته باور مردم بر این بوده است که اگر ابر بارانی بی‌رعد و برق به دریا بیارد، صدف‌ها به ڈر آبستن خواهند شد و اگر با رعد و برق باشد، به شبهه بارور می‌گردند (← نظامی، ۱۳۳۵ ب: ح ۱۰۰). در بیت ذیل نیز شاعر، با توجه بدین باور، از آینهٔ پیل برق ابر و از زنگ شتر رعد ابر را اراده کرده است:

از آینهٔ پیل و زنگ شتر صدف را شبه رسته بر جای ڈر

(همان: ۱۰۰)

یا بیت ذیل از خاقانی، آینهٔ و پیل به ترتیب مشبهٔ به برای برق و ابر در فشن شده است:

بر نیلگون فرش از دهان عاج مطرا ریخته
برق است و ابر در فشن، آینهٔ و پیل
(خاقانی، ۱۳۸۸: ۳۷۹)

۴. آینه، ابزاری زیستی در پشت مرکب

گویا در گذشته آینه‌هایی که سلاح یا ساز جنگی بوده‌اند گاه نیز کاربردی زیستی داشتند، که بر مرکب‌ها، به‌ویژه بر پیلان، قرار می‌گرفتند. این آینه‌ها، که از فلزات ارزشمندتری چون طلا و سیم ساخته می‌شدند، بیشتر به منظور هدیه‌دادن و ابزاری تزئینی بودند و از آن‌ها در آوردگاه‌ها استفاده‌ای نمی‌شده است. هرچند این کاربرد آینه در آوردگاه‌ها باب نبود، به دلیل این‌که هیچ کدام از فرهنگ‌ها بدان اشاره نکرده‌اند، آوردن آن را خالی از فایده ندیدیم.

تنها نمونهٔ یافته شده آینهٔ زیستی از تاریخ بیهقی است. در هنگام عرضهٔ هدایایی که علی عیسی از خراسان برای رشید، خلیفهٔ بغداد، فرستاد: «و با ایشان پنج پیل نر آوردن و دو ماده نران با برگستان‌های دیبا و آینه‌های زرین و سیمین و مادگان با مهدهای زر و

کمرها و ساخت‌های مرصع به جواهر» (بیهقی، ۱۳۸۷: ۲/ ۶۴۳). در این نمونه روشن است که آینه‌های زرین و سیمین بر پیلان جنبه‌ای تزئینی داشته‌اند. دستگردی در توضیح آینهٔ پیل دربارهٔ بیتی از شرف‌نامه که پیش از این آورده شد:

شغب‌های آینهٔ پیل مست همی شانه بر پشت پیلان شکست

(نظمی، ۱۳۳۵ ب: ۱۹۹)

به همین کاربرد زیستی آینه اشاره کرده است. اما بیت مذکور مصدق درستی برای توضیح دستگردی نیست: «آینهٔ پیل اسبابی است که برای زینت پیل از آهن و زر و نقره به شکل مدوّر می‌سازند و چون آینهٔ شفاف و درخشنان است ...» (همان: ح ۱۹۹). در فرهنگ‌ها هم دربارهٔ چنین کاربردی از آینه توضیحی وجود ندارد، اما به‌نظر می‌رسد نمونهٔ یافته‌شده از تاریخ بیهقی کاملاً با توضیح دستگردی همخوانی دارد.

۴. آینه، پوششی بر خفتان و زره جنگاوران

قدیمی‌ترین نمونه جسته‌شده از آینه، که پوششی بر خفتان جنگجویان، برای محافظت بیش‌تر آنان، یا برای بازتاباندن نور خورشید در دیدگان هماورده بود، به سدهٔ ششم هجری بازمی‌گردد. همان‌گونه که پیش از این توضیح داده شد، در عقل سرخ سهروری آمده است:

گفتم: «حال رستم و اسفندیار؟... زال جوشنی از آهن بساخت؛ چنان که جمله مصقول بود و در رستم پوشانید و خودی مصقول بر سرش نهاد و آینه‌های مصقول بر اسبش بست. آن‌گه رستم را از برابر سیمرغ در میدان فرستاد. اسفندیار را لازم بود در پیش رستم آمدن. چون نزدیک رسید پرتو سیمرغ بر جوشن و آینه افتاد. از جوشن و آینه عکس بر دیده اسفندیار آمد، چشمش خیره شد، هیچ نمی‌دید (پورنامداریان، ۱۳۹۰: ۷۲).

در همین سده، نظامی در بیتی نشان می‌دهد که جوشن‌هایی از آینه‌های شکسته‌شده در کوره ساخته می‌شد:

در آن کوره کَائِنَه روشن کنند چو بشکست از آینه جوشن کنند

(الف: ۱۱ ۱۳۳۵)

در قصاید خاقانی هم چنین استفاده‌ای از آینه یافته شد:

سازد فلک حزم تو دایم سلاح خویش دارد شجاع روز وغا در بر آینه

(خاقانی، ۱۳۸۸: ۳۹۹)

چرخ ز خنجر زحل ساخته

(همان: ۴۶۵)

با جست وجو در دیوان های شاعران پارسی، از سده چهارم تا دهم هجری، می توان چنین برداشت کرد که گویا آینه، که پوششی بر تن جنگ جویان بود، تا پیش از دوره صفویه با همین لفظ به کار می رفت و بعد از این دوره است که لفظ چهار / چار آینه به صورت ویژه بر آن گذاشته شد. نمونه های شعری که فرهنگ ها در ذیل این واژه آورده اند همگی از آثار شاعران سده های ده به بعد است.

یکی از متونی که از چهار آینه به عنوان پوشش جنگی یاد کرده است کتاب *رستم‌التواریخ* است. این کتاب در سده سیزدهم هجری نوشته شده است و گویا آینه بستن بر خفتان در این دوره بسیار متداول بوده است. آینه بر خفتان پوشیدن، که معمولاً چهار آینه بستن نامیده می شود، در *رستم‌التواریخ* شش بار در کنار پوشش های جنگی دیگر آمده است: اتفاقاً در آن وقت این مخلص هم آلات حرب سراپا پوشیده، یعنی کلاه خود فولاد هندی زراندوده، سه ابلق بهادری و پهلوانی از پر مرغ همایون بر آن نصب نموده، بر سر نهاده و زره داودی پوشیده و چهار آینه فولاد هندی امیر تیموری بر سینه و پشت و پهلو بسته (آصف، ۱۳۵۲: ۳۶-۴۲، ۱۳۸۴: ۲۱۳-۲۱۴).

علاوه بر این که آینه بستن به منظور بازتاباندن نور در چشمان بوده است، برای حفاظت بیشتر جنگ جو در میدان نبرد هم از آن استفاده می شد. این کاربرد را می توان در این بند از *رستم‌التواریخ* یافت:

و ما در کار خود متعجب مانده بودیم که هرگز ما شمشیر به چیزی نزد هم بودیم. چگونه شد که شمشیر ما لاله هزاری را از روی چهار آینه و زره و خفتان و قبای پیله دوز به دو نیمه نمود (همان: ۴۳).

۵. آینه در شاهنامه

شاهنامه یکی از قدیمی ترین و معتبرترین متون حماسی و تاریخی منظوم است و سند معتبری برای یافتن اطلاعاتی درباره اسطوره، حماسه، تاریخ، و آداب و رسوم. در این پژوهش نیز شاهنامه یکی از اسناد و مراجع مهم برای بررسی بود، اما پس از جست وجو مشخص شد که فقط دو بار آینه در آن آمده است؛ در این دو بار نیز منظور کاربرد معمولی آینه است:

به ساعت ازان آهن تیره رنگ
 یکی آینه ساخت روشن چونزگ
 (فردوسي، ۱۹۶۸: ۲۶)
 همی داشت تا شد سیاه و دزم
 سکندر نهاد آینه زیر نم
 (همان)

همان طور که پیش از این اشاره کردیم، استفاده از آینه در آوردگاه‌ها احتمالاً باید در سدهٔ چهارم و پیش از سروdon شاهنامه سابقه داشته باشد (در ترجمهٔ تفسیر طبری که با تردید قابل پذیرش است). در کمتر از یک قرن بعد از شاهنامه، در حمامه منظوم گرشاسب‌نامه، آینه بیست‌وچهار بار بسامد دارد که در چند مورد استفاده از آن در آوردگاه بوده است. در دو اثر حمامی به نام‌های بانوگشتبنامه و فرامرزنامه، که گویا در فاصله بین سرایش گرشاسب‌نامه و بهمن‌نامه سروده شده‌اند، از آینه نامی نیست، اما در بهمن‌نامه فقط یک بار سخن از آینه برگستان اسب رفته است. در آثار دیگری از سده‌های پنجم و ششم، که پیش ازین بدان‌ها اشاره شد، شواهدی از کاربرد آینه در میدان نبرد وجود دارد؛ این بدان معناست که باید در زمان حیات فردوسی هم آینه کاربردهای متفاوتی در میدان نبرد داشته باشد. اما به راستی چرا در شاهنامه که حدوداً شصت‌هزار بیت دارد چنین اشاره‌هایی وجود ندارد؟

پیش از بیان دلایلی برای پاسخ بدین پرسش، باید به این نکته توجه کنیم که ممکن است کاتبان سده‌های بعد از تاریخ نوشتن ترجمهٔ تفسیر طبری آینه بسته‌شده بر اسب را به متن افروده باشند؛ بهویژه که در دیگر متون این دوره نیز آینه با چنین کاربردی وجود ندارد. بنابراین، نبودن جنگافزاری چون آینه در شاهنامه نباید چندان عجیب باشد. ضمناً می‌توان دریافت قطعاً از سدهٔ پنجم هجری از آینه در آوردگاه‌ها استفاده می‌شد و تقریباً با حضور اقوام ترک غزنوی، سلجوقی، یا مغولان در ایران بود که به تدریج استفاده از آینه در آوردگاه‌ها باب شد. هرچند در یکی از معتبرترین کتب تاریخی مربوط به تاریخ مغول، نظیر تاریخ جهانگشای حوینی، از آینه به عنوان جنگافزار نشانی نیست! علاوه بر آنچه مطرح شد، می‌توان در این نکته هم تأمل کرد که فردوسی از منابع کهن‌تر و اصیل‌تری، نسبت به سایر شاعران آثار حمامی بعد از خود، استفاده کرده است؛ منابعی که در آن‌ها به کاربردن آینه در آوردگاه‌ها مرسوم نبود و فردوسی نیز به منابع در دسترس خود وفادار بوده و کمتر از آداب و رسوم متداول زمان حیات خود در شاهنامه‌ای استفاده کرده است که داستان‌هایش به قرن‌ها پیش بازمی‌گردد. در حالی که در اکتشافات تپه سیلک، نخستین آینه

مسی ایران یافته شد. قدمت این آینه به هزاره چهارم قبل از میلاد بازمی‌گردد. معلوم می‌شود که استفاده از آینه از دوران باستان در ایران رایج بود (← سمسار، ۱۳۴۲، ۲۴). اما طبق گفته‌های پیشین، در گذشته‌های دور از آینه در میادین نبرد استفاده نمی‌کردند.^۱ در مقابل، درباره قدمت اسنادی که اسدی طوسی در سروden گرشناسب‌نامه به کار گرفته، حداقل در مقایسه با قدمت اسناد شاهنامه، جای تردید است؛ هرچند اسدی خود در آغاز گرشناسب‌نامه اشاره می‌کند که نامه‌های باستانی به غیر از شاهنامه را می‌خواند و، به توصیه وزرای ابودلف، یکی از داستان‌های این نامه باستان را به نظم می‌کشد:

بیان همراه از نامه باستان به شعر آر خرم یکی داستان

(اسدی طوسی، ۱۳۱۷: ۱۴)

آمیزش اساطیر ایرانی با اساطیر سامی در گرثاسابنامه این شک را به یقین نزدیکتر می‌کند که اسناد مورد استفاده اسdi، از نظر قدمت و صحت، چندان معتبر نبوده‌اند و برخی از آداب و رسوم یا کاربرد ابزارهایی چون آینه در گرثاسابنامه قدمت بسیاری ندارد و در دهه‌های بعد از فردوسی به این اسناد افزوده شده‌اند. اگر قضاوت را بر مبنای اسناد مورد استفاده شاعران قرار دهیم و افرودههای احتمالی کاتیبان را نیز ندیده بگیریم، باید انتظار داشت در آثاری چون بانوگشتبنامه، فرامرزنامه و بهمننامه، که پس از گرثاسابنامه سروده شده‌اند، آینه ابزاری جنگی باشد. در حالی که در بانوگشتبنامه و فرامرزنامه چنین موردي یافت نشد و در بهمننامه، که ابیاتی بیش از گرثاسابنامه دارد، فقط در یک جا آینه ابزاری جنگی در میدان نبرد است. بنابراین، بعيد بهنظر می‌رسد بر اساس این اسناد بتوان بدرستی قضاوت کرد.

پاسخ دیگر شاید در جواب بدین پرسش نهفته باشد که آیا در اسناد مورد استفاده شاعران، چه فردوسی و چه اسدی و ...، جزئیاتی چون استفاده از انواع سلاح‌ها باید ثبت می‌شد؟ اگر پاسخ منفی باشد، باید پذیرفت گاهی برخی از جزئیات حوادث و داستان‌های این منظومه‌ها از زمان زندگی شاعر و نه اسناد در دسترس آنان برگرفته شده است. بر این اساس، باید بررسی کرد که آیا در منطقه سکونت این شاعران چنین استفاده‌هایی از آینه رایج بود یا خیر؟ فردوسی و اسدی هر دو از اهالی طوس خراسان بودند، اما فردوسی شاهنامه را در سرزمین خود سرود و گویا اسدی گرشاسب‌نامه را در نجفگران، زمانی که در دربار شاه ابودلغ بود، به نظم کشید (در این باره ← یغمایی، ۱۳۱۷: «هشت»). اگر بر اساس این استدلال بخواهیم به پرسش مورد نظر پاسخ گوییم، به این نتیجه خواهیم رسید

که در طوس از آینه در آوردگاهها استفاده نمی‌شد و شاید در نخجوان، که اسدی مدتی در آنجا می‌زیست، آینه این کاربرد را داشت. علاوه بر این، می‌توان به این نکته توجه کرد که در جابه‌جایی قدرت از غزنویان به سلجوقیان در زمان حیات اسدی احتمالاً وی در درگیری‌های بین این دو قدرت شاهد صحنه‌هایی از نبرد بوده یا از دیگران شنیده است که از آینه در نبرد استفاده می‌کرده‌اند. در صورت پذیرش این فرضیه، می‌توان دریافت که استفاده از آینه بیشتر در اقوامی غیر از ایرانیان باب بوده و بعدها ایرانیان از آنان الگوبرداری کرده‌اند. این استدلال می‌تواند برای دیگر آثار حمامی، که آینه در آن‌ها کاربرد نداشته، قابل ذکر باشد. شاید سرایندگان این آثار در مناطقی می‌زیستند که از آینه چنین استفاده‌ای نمی‌شده یا کاربرد آن به قدری تازگی داشته که آن را در سروden داستان‌های کهن نیاورده‌اند.

۶. اشاره به چند توضیح اشتباه از شارحان در پیوند با کاربردهای گوناگون آینه

همان طور که در مقدمه آمد، گاه برخی از شارحان متون، بدون توجه به چنین کاربردهای آینه، در شرح و توضیحات خود اشتباه کرده‌اند. در ادامه، برخی از این ایيات و شرح‌های آن آورده می‌شود.

به بیت ذیل از دیوان خاقانی توجه نمایید:

ابرها از تیغ و باران‌ها ز پیکان کرده‌اند برق‌ها ز آینه برگستان افسانده‌اند

(۱۳۸۸: ۱۰۹)

استعلامی در شرح بیت پیشین آینه برگستان را به اشتباه یراقدوزی برگستان اسب دانسته است: «برگستان پوشش زیر زین اسب است و آینه آن یراقدوزی و زرق و برق آن است» (۱۳۸۷: ۴۰۳/۱). با توجه به آنچه پیش از این درباره کاربرد آینه آوردیم، کاملاً مشخص است که در این بیت منظور از آینه چیست.

استعلامی در بیت ذیل از خاقانی:

با شاخ سرو آنک کمان با برگ بید آنک سنان آینه برگستان گرد شمرها ریخته
(خاقانی، ۱۳۸۸: ۳۷۹)

می‌نویسد: «حباب‌های روی آبگیر (شمیر) مثل تکه‌های آینه‌ای است که از روکش زین اسب‌ها جدا شده و فروریخته» (استعلامی، ۱۳۸۷: ۱۱۹۱/۲). چنان‌که دیده می‌شود، در اینجا نیز روکش زین اسب را «دارای تکه‌هایی از آینه» دانسته است.

در بیت ذیل از دیوان خاقانی:

برکش میخ غم ز دل پیش که صبح برکشد
ساخت فروکند ز اسب، آینه بندد آسمان
این خشن هزار میخ از سر چرخ عنبری
صبح قبازه زند، ابر کند زره گری
(خاقانی، ۱۳۸۸: ۴۲۵-۴۲۶)

معدن‌کن در توضیح آن می‌نویسد: «ساخت؛ زین و برگ اسب، استعاره از تیرگی شب که آسمان را در خود پوشانده است. آینه؛ آینه برگستان آینه‌ای بوده که به برگستان اسب می‌بستند برای دیدن اطراف» (۱۳۸۷: ۲۱۶-۲۱۷). واضح است که پذیرفتن این کاربرد آینه در سده ششم و هفتم بسیار عجیب می‌نماید و چنین استفاده‌های از آن کمتر به ذهن خطور می‌کند!

کرازی درباره بیت ذیل از خاقانی:

برق است و ابر در فشان، آینه و پیل دمان
بر نیلگون فرش از دهان عاج مطرأ ریخته
(خاقانی، ۱۳۸۸: ۳۷۹)

این توضیح را می‌آورد: «آینه یا آینه پیل کوسی بزرگ بوده است که بر پشت پیل می‌نهاده‌اند و به هنگام جنگ می‌نواخته‌اند» (کرازی، ۱۳۸۸: ۵۲۶). روشن است که شاعر در این بیت چنین قصدی از آینه نداشته، زیرا معنی کوس با برق و معنی کلی بیت همخوانی ندارد.

معدن‌کن نیز برای شرح این بیت به توضیح دهخدا و ملاح اشاره می‌کند و خود نظری درباره آن نمی‌دهد تا مشخص شود منظور از آینه در این بیت چیست؟ (در این باره ← معدن‌کن، ۱۳۸۷: ۱۸۸).

اما در این میان استعلامی منظور از آینه را همان ابزاری دانسته که بر پشت پیل می‌نهاده‌اند: برق آسمان مثل آینه‌ای است که بر پیشانی پیل می‌بسته‌اند یا بر تخت روان می‌آویخته‌اند، و این معنی در توصیف سپاه و جنگ در کتاب‌های تاریخ هست و جزئیات آن روشن نیست (استعلامی، ۱۳۸۷: ۱۱۹۲/۲).

همان‌گونه که دیده شد، استعلامی اشاره کرده است جزئیات چنین استفاده‌های از آینه روشن نیست و نگفته است که این کاربرد آینه در کدام کتاب تاریخی آمده است!

بیتی دیگر از خاقانی که شارحان را به اشتباه افکنده است:

سازد فلک حزم تو دائم سلاح خویش دارد شجاع روز وغا در بر آینه
(خاقانی، ۱۳۸۸: ۳۹۹)

کزازی، در شرح این بیت، آینه را استعاره از زره زدوده و درخشان، که آینه‌وار می‌درخشد، معنی کرده است (← کزازی، ۱۳۸۸: ۵۸۶). در حالی که، با توجه به شواهد و توضیحات آورده‌شده، بسیار بعید است که خاقانی به استعاره‌ای از آینه در این بیت توجه داشته باشد، بلکه منظور و مقصود همان آینه نصب شده بر خفتان جنگجویان است. ضمناً، دهخدا تنها نمونه‌ای که درباره تعریف آینه، به عنوان پوشش بر تن جنگجویان، آورده همین بیت است!

بیت ذیل از شرف‌نامه نظامی نیز از بیت‌های موارد اشکال شارحان است:

شغب های آینه پیل مست	همی شانه بر پشت پیلان شکست
(۱۳۳۵ ب: ۱۹۹)	

دستگردی در توضیح آن نوشته است:

آینه پیل اسبابی است که برای زینت پیل از آهن و زر و نقره به شکل مدوار می‌سازند و چون آینه شفاف و درخشان است. یعنی پیلان مست چون به جنبش آمد و آینه خود را زیر و بالا می‌افکندند از شغب و شور آینه شانه و کتف آن پیلان شکسته شد (نظامی، ۱۳۳۵ ب: ح ۱۹۹).

به‌نظر می‌آید تعریفی که دستگردی از آینه برای این بیت آورده چندان با معنای بیت همخوانی ندارد، و شاید همان تعریف «طبقی بزرگ» که بر پشت پیل می‌نهاشد، با توجه به قراین، مناسب‌تر باشد.

در بخشی از تاریخ بیهقی آینه با کاربرد زیستی آمده است: «و با ایشان پنج پیل نر آوردند و دو ماده؛ نران با برگستانهای دیبا و آینه‌های زرین و سیمین و مادگان با مهدهای زر و کمرها و ساختهای مرصن به جواهر» (بیهقی، ۱۳۸۷: ۶۴۳/۲). در توضیح این بخش خطیب‌رهبر نیز، بدون توجه به این نکته، آن را «ساز جنگی» دانسته و آورده است: «آینه پیل؛ دهل یا طبل بزرگ که بر پیل می‌نواختند یا جرس که بر پیل می‌آویختند» (همان: ۷۸۳/۲). یا حقی نیز در توضیح این بخش آینه را «طبقی» دانسته است: «آینه پیل زرین؛ طبل بزرگی که بر پشت پیل می‌نواخته‌اند» (همان، ۱۳۹۰: ح ۴۵۸). با توجه به این که در این بند از تاریخ بیهقی آینه‌های زرین و سیمین در کنار هدایای زیستی و ارزشمند آمده‌اند، نمی‌توان با این قطعیت که شارحان گفته‌اند آینه‌ها را «طبقی» معنی کرد. علاوه بر این، در جای دیگر از تاریخ بیهقی (← «آینه بر پیل بستن» از همین مقاله) آینه پیلان در

کنار سازهای دیگری چون بوق و کوس آمده است؛ بدون شک، منظور از آن طبل یا ساز است. در این مورد هم، با توجه به فضای کلی متن، درست‌تر آن است که آینه‌های زرین و سیمین را آینه‌هایی زیستی دانست تا طبل.

۷. نتیجه‌گیری

با بررسی بیش از پنجاه عنوان کتاب از سده‌های چهارم تا سیزدهم هجری چهار کاربرد گوناگون از آینه یافته شد که پیش از این کمتر به آن‌ها توجه شده بود: آینه بستان بر اسب به منظور «بازتاباندن نور آفتاب در دیدگان هماورده»؛ کهن‌ترین نمونه موجود از آن با تردیدهایی به سده چهارم هجری بازمی‌گردد و البته یکی از پُرسامدترین کاربردهای آن است. آینه بستان بر پیل، با سه کاربرد متفاوت، دومین کاربرد به دست آمده از آینه است؛ این مورد هم بسامد بالایی دارد و کهن‌ترین نمونه آن به سده پنجم هجری بازمی‌گردد. آینه‌هایی نیز بوده‌اند که گویا فقط کاربرد زیستی داشتند. آینه بستان بر جوشن جنگجویان از دیگر کاربردهای آینه است که، نسبت به دو مورد قبلی، بسامد کمتری داشته و بعداً به مرور زمان کاربرد بیشتری یافته است.

با جست‌وجو در متون مشخص شد که استفاده از آینه در میادین نبرد، نسبت به حجم متون موجود و سایر جنگ‌ابزارها، بسامد پایینی دارد. بدین ترتیب، می‌توان پنداشت که استفاده از آن، به دلیل مشکلاتی که به همراه داشت، چندان مورد اقبال و توجه نبود. یکی از این دشواری‌ها ناشی از آن است که آینه بر جوشن و پیشانی اسب یا پیل بستان به منظور بازتاباندن نور در چشم‌مان هماورده بود که در این صورت نبرد باید در روز و آن هم در روزی آفتابی صورت می‌گرفت. نیز مبارز می‌بایست رو به آفتاب حرکت می‌کرد. علاوه بر آن، همیشه نبرد بر روی اسب صورت نمی‌گرفت و گاه مبارزه به شکل تن به تن بود. مشکل دیگر آن که آینه‌های پیل، به عنوان طبل، آینه‌های بزرگ و سنگینی بودند که فقط پیلان یارای حمل آن را داشتند. آینه بر جوشن بستان نیز همیشه کارساز نبود و مشکلاتی در چالاکی مبارز پیش می‌آورد.

با توجه به بسامد و دوره کاربرد آینه از زمان سامانیان با تسامح (← «آینه بر اسب بستان»، همین مقاله) و البته با قطعیت از سده پنجم هجری، کاربرد آن در میادین جنگ رایج بود و به مرور بیشتر و بیشتر شد. شاید بتوان گفت در برخی مناطق از این جنگ‌افزار استفاده می‌شد و برخی از تاریخ‌نویسان شاهد کاربرد آن بوده‌اند و در آثار خود از آن نام

بردهاند، و در مناطقی که کاربرد نداشته نمی‌توان نشانی از آن در متون موجود یافت. مثلاً در متن تاریخ بیهقی، زین‌الا خبار، آداب الحرب و الشجاعه از آینه شواهدی یافته شده است، اما در کتبی چون مجلل التواریخ، جامع التواریخ، تاریخ سنی الارض، رسوم دارالخلافه، السامی فی الاسامی، تاریخ الوزراء، تاریخ جهانگشای جوینی از این جنگابزار نامی نیست.

پی‌نوشت

۱. سمسار، در یکی از مقالات خود، اشاره می‌کند که در زمان اشکانیان سپاهیان ایرانی بر زره خود و بر پوشش اسبان فلزات بسیار صیقلی می‌پوشانیدند که در آفتاب چون آینه می‌درخشیدند: «قطعات فلزی که بر زره‌ها دوخته می‌شد به خوبی صیقلی و شفاف می‌گردید، به نحوی که هنگام تابش آفتاب بر آن‌ها چون آینه می‌درخشید و به سواران جلال و شکوه خاصی می‌بخشید» (۱۳۴۳: ۱۹). اما وی برای این توضیحات هیچ ارجاعی نداده است تا مشخص شود از روی چه سندی این سخنان را نقل می‌کند.

منابع

- آصف، محمد‌هاشم (۱۳۵۲). رسم التواریخ، تصحیح محمد مشیری، تهران: چاپخانه سپهر.
- احمد بن ابی یعقوب (۱۳۴۷). تاریخ یعقوبی، ترجمه محمد آیتی، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب استعلامی، محمد (۱۳۸۷). تقدیم و شرح قصاید خاقانی، ج ۱ و ۲، تهران: زوار.
- اسدی طوسی (۱۳۱۷). گرشاسب‌نامه، تصحیح حبیب یغمایی، تهران: طهوری.
- ایران‌شاه بن ابی‌الخیر (۱۳۷۰). بهمن‌نامه، تصحیح رحیم عفیفی، تهران: علمی.
- بیغمی، مولانا حاجی محمد بن شیخ احمد بن مولانا علی بن حاجی محمد (۱۳۴۱). داراب‌نامه، تصحیح ذبیح‌الله صفا، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- بیهقی، ابوالفضل (۱۳۸۷). تاریخ بیهقی، به کوشش خلیل خطیب‌رهبر، تهران: مهتاب.
- بیهقی، ابوالفضل (۱۳۹۰). تاریخ بیهقی (دبایی دیلاری)، به کوشش محمد جعفر یاحقی و مهدی سیدی، تهران: سخن.
- پورنامداریان، تقی (۱۳۹۰). شرح و تأویل داستان‌های سهروردی: عقل سرخ، تهران: سخن.
- خاقانی شروانی (۱۳۸۸). دیوان اشعار، به کوشش ضیاء‌الدین سجادی، تهران: زوار.
- دهخدا، علی‌اکبر (۱۳۳۷). لغت‌نامه، تهران: دانشگاه تهران.
- سمسار، محمدحسن (۱۳۴۲). «آینه و سرگذشت آن»، مجله مردم و هنر، ش ۱۴.
- سمسار، محمدحسن (۱۳۴۳). «اهمیت اسب و تزیینات آن: دوره اشکانیان»، مجله مردم و هنر، ش ۲۵.

- شفیعی کدکنی، محمد رضا (۱۳۸۵). شاعر آینه‌ها؛ بررسی سبک هندی و شعر بیدل، تهران: آگاه.
- طبری، ابی جعفر بن محمد بن جریر (۱۳۳۹). ترجمة تفسیر طبری، به اهتمام حیب یغمایی، ج ۵، تهران: چاپخانه دولتی ایران.
- طبری، ابی جعفر بن محمد بن جریر (۱۹۶۷). تاریخ طبری، تحقیق محمد ابوالفضل ابراهیم، مصر: دارالمعارف مصر.
- طبری، ابی جعفر بن محمد بن جریر (۱۹۷۲). جامع البیان فی التفسیر القرآن، ج ۱ و ۲، لبنان: دارالعرفه.
- فرامز بن خداداد بن ارجانی (۱۳۸۵). سمک عیار، تصحیح پرویز ناتل خانلری، تهران: نشر آگاه.
- فردوسی، ابوالقاسم (۱۹۶۸). شاهنامه، به اهتمام م. ن. عثمانوف، زیر نظر ع. نوشین، ج ۷، مسکو: اداره انتشارات دانش، آکادمی علوم اتحاد شوروی.
- کزانی، میرجلال الدین (۱۳۸۸). گزارش دشواری‌های دیوان خاقانی، تهران: مرکز.
- گردیزی، ابن محمود (۱۳۴۷). زین الاخبار، تصحیح عبدالحی حبیبی، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- مبارکشاه، محمد بن منصور بن سعید (۱۳۴۸). آداب العرب و الشجاعه، تصحیح احمد سهیلی خوانساری، تهران: اقبال؛ سپهر.
- محمد پادشاه متألّص به شاد (۱۳۳۵). فرهنگ آندراج، به کوشش محمد دیرسیاقي، تهران: انتشارات کتابخانه خیام.
- معدن‌کن، مقصومه (۱۳۸۷). جام عروس خاوری، تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- معین، محمد (۱۳۵۳). فرهنگ معین، تهران: امیرکبیر.
- ملح، حسینعلی (۱۳۶۳). منوچهری دامغانی و موسیقی، تهران: هنر و فرهنگ.
- منوچهری دامغانی (۱۳۳۸). دیوان اشعار، به کوشش محمد دیرسیاقي، تهران: سپهر.
- نمایی گنجوی (۱۳۳۵ الف). اقبال‌نامه، تصحیح وحید دستگردی، تهران: چاپخانه شرق.
- نمایی گنجوی (۱۳۳۵ ب). شرف‌نامه، تصحیح وحید دستگردی، تهران: چاپخانه شرق.

