sommari interventi di manutenzione o consolidamento, forse collegati al trasporto della stessa, erano avvenuti nella prima metà del II sec. dc.

Secondo gli studiosi l'opera molto probabilmente sarebbe stata venduta e trasportata dalla Grecia, verso un porto dell'alto Adriatico, da una nave che intorno alla seconda metà del II sec. dc. naufragò davanti all'isola di Lussino.

Nel I e II sec. dc. era normale infatti, che navi romane facessero la spola tra la Grecia e l'Italia, la Spagna o la Gallia, portando statue per i ricchi proprietari di residenze cittadine e di ville in campagna o al mare.

Nel caso del Bronzo di Lussino si può ipotizzare che la statua fosse destinata alla



città romana di Absorus (Osser/Osor), sulla vicina isola di Cherso (Cres), o a qualche altra località dell'Istria. Forse il bronzo è stato gettato in mare durante una tempesta. Lo scrittore latino Giovenale parla infatti di un amico che faceva commercio per mare e riferisce che la sua nave, investita dalla tempesta, era stata costretta a rovesciare in acqua tutto un patrimonio di merci per rimanere a galla. Evidentemente era una pratica diffusa quella di salvare nave ed equipaggio in circostanze difficili alleggerendo il carico, per cui anche il Bronzo di Lussino potrebbe aver subito una sorte simile.

Durante le analisi sono stati identificati gusci di noce, noccioli di oliva, di ciliegia e di pesca, tutti con dei piccoli intacchi, assieme a steli di erba morella, una pianta infestante tipica dei luoghi abbandonati. È risultato evidente che tutto ciò era riferibile a una tana di piccoli roditori. Dunque, la

statua, per un certo periodo, prima del trasporto per mare, evidentemente distesa in orizzontale, era stata la tana di alcuni topi, che si nutrivano all'interno della gamba destra e avevano creato la propria "alcova" dentro il braccio sinistro.

Il restauro è stato molto difficile. Inzialmente sono state eseguite, sull'intera statua, riprese fotografiche a raggi gamma, più potenti e penetranti dei raggi x, che hanno consentito di rilevare in profondità le condizioni del metallo, evidenziandone lo stato di conservazione, le saldature e le incrinature. Le condizioni del reperto sotto il profilo strutturale erano pessime: la gamba destra presentava un'ampia lacuna insieme a una frattura circolare nella coscia; il braccio destro presentava gli stessi problemi e anche il sinistro non dava garanzie di potersi sostenere; mancava infine un dito della mano sinistra, probabilmente, per una frattura antica.

La parte anteriore della statua (l'opera è rimasta per secoli adagiata supina sul fianco destro), protetta dallo spesso sedimento calcareo, era in buone condizioni, mentre la parte posteriore, a contatto con la sabbia, si era talmente assottigliata che la superficie era ormai

costituita da metallo mineralizzato, strutturalmente poco consistente.

I reperti organici recuperati all'interno della statua hanno restituito datazioni differenziate che spaziano in un arco di oltre due secoli e mezzo: la più antica h il 110 ac., quella più recente è il 170 dc.. Si è così potuto dedurre che a partire dal I sec. ac. la statua era in fase di smobilizzo e che

## "Il bronzo di Lussino"

Ne l gennaio del 2005 sono terminati i lavori di restauro svolti in collaborazione fra l'Istituto croato del restauro e il fiorentino Opificio delle Pietre Dure e durati quattro anni.

La statua era stata recuperata nel 1999, completamente coperta di concrezioni, nelle acque dell'isola croata di Lussino, dove per circa due millenni era rimasta semisommersa dalla sabbia del fondale a 45 metri di profondità.



L'importanza del ritrovamento di questa scultura per la storia dell'arte antica è paragonabile a quella

dei Bronzi di Riace..



Rappresenta un atleta greco mentre pulisce lo strumento con cui si deterge il sudore della gara.

Non esiste bronzo famoso che non abbia fatto parlare a lungo di sè. E proprio in relazione al momento in cui, grazie a un rinvenimento fortuito, è rientrato nella storia. È stato così per i Bronzi di Riace

ritrovati nel 1972, per l'Atleta di Fano o Bronzo Getty (1964) e per il Satiro di Mazara (1998), ed è stato così anche per il Bronzo di Lussino.

L'opera infatti, è stata individuata da un sommozzatore belga, Reni Wouters, il 12 luglio 1997, durante un'immersione poco fuori il porto di Lussingrande.

Nel giugno del 1999 poi, il bronzo viene recuperato e trasportato presso il Centro sommozzatori della Polizia croata di Lussino, dove viene immerso nella piscina delle esercitazioni. Inizia qui l'avventura del restauro di uno dei pochissimi capolavori d'arte antica restituiti dal Mediterraneo.

Attraverso un foro nel collo della statua il restauratore ha operato come in un vero e proprio scavo archeologico sulla serie di depositi accumulatisi all'interno, recuperando un cospicuo nucleo di materiale organico che ha consentito di ricostruire le ultime vicissitudini del Bronzo.