

Indice generale

PRESENTAZIONI

di Jacopo Bonetto.....	pag. XIII
di Marco Edoardo Minoja.....	XV

PREMESSA

di Anna Gutiérrez Garcia-M.	XVII
----------------------------------	------

INTRODUZIONE.....

XXI

1. LE CAVE DI PIETRA DELLA SARDEGNA: STORIA DEGLI STUDI.....	1
1.1. Le cave della Sardegna settentrionale e centrale.....	2
1.2. Le cave della Sardegna meridionale.....	3
2. ARCHEOLOGIA DELL'EDILIZIA A NORA. STORIA DEGLI STUDI SULLE CAVE E SULL'USO DELLA PIETRA.....	7
2.1. Storia degli studi	7
2.2 I litotipi in uso all'interno della città: materiali di provenienza locale e di importazione.....	12
3. NORA E IL SUO TERRITORIO: INQUADRAMENTO GEOLOGICO.....	13
4. LE CAVE DI NORA E DEL SUO TERRITORIO.....	19
4.1. Le cave di arenarie tirreniane	19
4.1.1. La cava di Is Fradis Minoris	19
<i>Posizione e inquadramento topografico (19); Inquadramento geologico (20); La cava (22); I loci estrattivi del settore meridionale della penisola (23); I loci estrattivi del settore settentrionale della penisola (33); L'estensione della cava e il suo rapporto con il mare (36); La tecnica estrattiva: i segni degli strumenti (38); Morfologia del materiale estratto e considerazioni metrologiche (40); Organizzazione del lavoro (45); Stime sulla quantità di materiale estratto (45); Lo spostamento e il sollevamento dei blocchi (46); Il trasporto dei blocchi (47); La vita all'interno della cava: strutture e infrastrutture antropiche (47); Cronologia di sfruttamento (49)</i>	
4.1.2. La cava della cala nord-orientale.....	51
<i>Posizione e inquadramento topografico (51); Inquadramento geologico (51); La cava (52); L'estensione della cava e il suo rapporto con il mare (53); La tecnica estrattiva: i segni degli strumenti (54); Morfologia del materiale estratto e considerazioni metrologiche (54); Il trasporto dei blocchi (55); Cronologia di sfruttamento (56)</i>	

4.3.2. Altre cave di arenaria grigia.....«	87
<i>Sito estrattivo ad est del Rio San Giovanni Daga (87); Sito estrattivo ad ovest del Rio San Giovanni Daga (88); Sito estrattivo ad est del Rio Sa Perdera (88)</i>	
4.3.3. L'impiego dell'arenaria grigia a Nora«	88
<i>Contesti d'uso e cronologia di diffusione dell'arenaria grigia a Nora (88); Modalità di impiego dell'arenaria grigia in ambito edilizio (89); L'uso dell'arenaria grigia per la realizzazione di elementi architettonici ed altri manufatti (89)</i>	
5. LE CAVE DEL TERRITORIO DI NORA: CONSIDERAZIONI DI SINTESI.....«	91
5.1. Cronologia di sfruttamento.....«	91
5.2. L'attività estrattiva: tracce di strumenti e metrologia.....«	94
5.3. La tecnica estrattiva.....«	97
5.4. Dinamiche di sfruttamento delle cave.....«	97
5.5. Il trasporto della pietra.....«	99
5.6. Le cave di Nora: proprietari e maestranze.....«	100
6. LO SFRUTTAMENTO DELLE CAVE E L'USO DELLA PIETRA A NORA DALL'VIII SECOLO A.C. ALL'ETÀ TARDOANTICA.....«	103
6.1. L'età fenicia (VIII-VI secolo a.C.).....«	103
6.2. L'età punica (VI-III secolo a.C.).....«	105
6.3. Contesti d'uso e modalità di impiego della pietra a Nora in età punica.....«	105
6.4. I litotipi in uso a Nora in età punica: provenienza e modalità di reperimento.....«	107
6.5. Dinamiche di sfruttamento delle cave di arenaria in età punica e saperi tecnici applicati.....«	108
6.6. Le cave di arenaria sfruttate in età punica: considerazioni cronologiche.....«	109
6.7. Nora dalla conquista romana della Sardegna (227 a.C.) alla prima età imperiale.....«	111
6.8. Contesti d'uso e modalità di impiego della pietra tra il III secolo a.C. e la prima età imperiale: i dati dall'area del foro e dal teatro.....«	113
6.9. Lo sfruttamento delle cave del territorio tra l'età cesariana e la prima età imperiale.....«	115
6.10. L'età severiana (193-235 d.C.).....«	117
6.11. Contesti d'uso e modalità di impiego della pietra a Nora in età severiana.....«	117
6.12. Le cave di pietra in età severiana.....«	118
6.13. Nora in età tardoantica e altomedievale.....«	119
6.14. L'uso della pietra a Nora e lo sfruttamento delle cave del territorio in età tardoantica e altomedievale.....«	121
7. ATLANTE DEI MATERIALI LAPIDEI DEL TERRITORIO DI NORA.....«	123
di Michele Agus, Stefano Cara, Carlo Matzuzzi	
7.1. Rocce sedimentarie cenozoiche.....«	123
7.2. Rocce vulcaniche andesitiche oligo-mioceniche.....«	124
7.3. Formazioni sedimentarie sabbioso-conglomeratiche quaternarie.....«	129
BIBLIOGRAFIA GENERALE.....«	135