



المحاضرة رقم 01: لمحة عن حياة اللقى الأثرية وأنواع بيئة دفنها.

1-مراحل حياة اللقى الأثرية

2-أنواع بيئة الدفن

تمهيد:

مما لاشك فيه أن عدداً كبيراً من اللقى الأثرية عاشت ردياً طويلاً من الزمن وهي في باطن الأرض تكايد ويلات البيئة التي وجدت فيها، شأنها في ذلك شأن أساسات المباني، ومن دون شكلم توجد مرة واحدة في باطن الأرض، لكن بعد مراحل معينة سطرقتها سنة التغير، هذا الأخير الذي رافق الوجود البشري منذ الأزل، ولهذا طراً تغير على حياة اللقى الأثرية.

1-مراحل حياة اللقى الأثرية:

تنقسم حياة اللقى الأثرية إلى أربعة مراحل أساسية هي كالآتي:

أ-مرحلة الصنع: يمكن تسمية هذه المرحلة بمرحلة النشأة، فهي أولى المحطات التي تعرفها اللقى، وقد كانت فيها عبارة عن أدوات صنعها الإنسان لقضاء حاجته المختلفة، فقد تكون أسلحة أوأواني فخارية أو عملات نقدية... إلخ، وتختلف كل واحدة منها في طريقة الصنع.

ب-مرحلة الاستعمال: بعد اكتمال عملية الصنع تدخل اللقية الأثرية في مرحلة جديدة لكي تؤدي وظيفتها المنوطة بها، وتستمر هذه المرحلة تبعاً لصلابة اللقية الأثرية ومدى مقاومتها للعوامل التي تحيط بها.

ج-مرحلة الإهمال: بعد أن تصل اللقية الأثرية إلى حالة لا تسمح لها بمزاولة الوظيفة المنوطة بها ويعتريها الضعف، يتوقف الإنسان عن استعمالها وتهمش، ما سيزيد من ضعفها وتلفها، الأمر الذي سيؤدي بها لا محالة في نهاية المطاف إلى التخلي عنها نهائياً، ولا يكون سبب ذلك منحصرأ في تلفها فقط، إنما يؤدي اكتشاف أدوات أكثر تطوراً إلى التخلي عنها نهائياً أوجزئياً.

د-مرحلة الدفن: تعتبر المحطة الأخيرة في حياة اللقى الأثرية التي يمكن أن تتلف بعدها نهائياً، فبعد أن تهمش وتهمل تتلف فوقها الأتربة في الطبيعة، وتتكون من حولها بيئة جديدة لها خصائص فزيائية وكيميائية تختلف عن خصائص المراحل السابقة، وتجدر الإشارة إلى أن هذه المرحلة يمكن أن تكون آخر

مرحلة تعيشها اللقى الأثرية، أو ستكون منعطفاً جديداً في حياتها، وربما ستكتشف من قبل عالم الآثار الذي سيدب فيها الحياة من جديد.

2- أنواع بيئة الدفن:

تختلف بيئات الدفن من منطقة لأخرى، فهي لا تتشابه من حيث المكونات الداخلية، وعليه أجمع الدارسون في علم الآثار على وجود خمس بيئات أساسية تحتوي جميعها على البقايا المادية لأن الإنسان استوطن عدّة مناطق في هذا العالم، وهي كالتالي:

1- البيئة الطباشيرية: تعتبر من البيئات الواسعة الانتشار في الطبقات الباطنية للأرض، ويعتبرها المختصون في مجال التنقيب البيئة النموذجية لأنها طبقة تحتفظ بشكل جيد باللقي الأثرية الموجودة في باطنها، نظراً لتركيبها الكيميائية والفيزيائية المتوازنة، وعادة توجد هذه الطبقة على مقربة من سطح الأرض، وغالباً ما توجد فوقها قشرة طينية، وإذا كان التنقيب فيها لأول مرة فإن مادة الطباشير ينكسر على شكل قطع صغيرة ومستطحة متوازية، من ميزاتهما أيضاً أن تربتها لا تكون حمضية وهو ما يساعد على حفظ ما يوجد فيها من لقي سواء عضوية أو غير عضوية.

2- بيئة الحجر الجيري: يوجد الحجر الجيري في باطن الأرض، وهو يتشابه مع الطبقة الطباشيرية حينما ينقسم إلى شظايا طولية، لكن يختلف عنها في العروق الطينية التي تتخلله، ومن البصمات التي يحتل وجودها في هذه البيئة هي المتحجرات، لأن البكتيريا قليلة الفعالية على بقايا الحيوانات والنباتات بعد موتها فيها، وعليه عدم حصول التحلل السريع، إضافة إلى أنها ذات مستوى ثابت من درجة الحرارة والرطوبة.

3- البيئة الطينية: يعتبر البحث عن الآثار في هذا النوع من الطبقات صعباً، لصعوبة التنقيب والحفر فيه، إضافة إلى إلتصاق الطين بالجروف عند سحبه من مربعات الحفر سيخفي من دون شك بعض اللقى الأثرية، فضلاً عن حدوث تآكل لها بفعل كمية المياه التي تكون موجودة فيها.

4- البيئة الحصوية: يمكن أن تتواجد هذه البيئة منعزلة عن بقية البيئات الباطنية الأخرى كشريط أفقي متجانس، قد تكون الحصى على شكل كتل كبيرة مستديرة بسبب تأثرها بالمياه الجوفية، أو على شكل كتل من الصخر والرمل معاً، وهي تتميز أيضاً باحتوائها على جيوب من الطين والمواد العضوية، وقد لوحظ أن الحصى المكتشف في الحفائر إذا ما تعرض للجو الخارجي فإن لونه يتغير، ومن ثم يمكن

التميز بسهولة بين الحصى الموجود على السطح والحصى الموجود في الحفائر، وفي حالات كثيرة وجد الأثريون أن الحصى قد وُظف في دفن الموتى، مثلما ذكر فوزي الفخراي أن أحد الحفر المستديرة وجدت حافة بحصى متوسطة الحجم في وسطها رماد جثة.

5- البيئة الرملية: تعتبر هذه البيئة من أسهل البيئات في عملية التنقيب، وإن كان الأثري لا يفضل العمل فيها لعدم تماسكها، ولذلك يعتمد إلى العمل بسرعة لرسم القطاعات، ويجب حفر خنادق مائلة بزاوية 45°، ومن مساوئ هذه البيئة تأثيرها علىلقى العضوية، إذ تتآكل جميعها وتصبح على شكل مغاير.

D.BENZ