laTrompette



AIBA

Explorez les fouilles de l'Ophel de 2023

Brad Macdonald

• 11/10/2023

Zone D

Superviseur: Amir Cohen-Klonymous

Assistant: Akiva Goldenhersh

Équipe: 16

Les fouilles de 2022 ont révélé que le bâtiment monumental de la période du Second Temple s'étendait au nord-ouest sous un ensemble dense de grands bâtiments byzantins. La période byzantine étant bien représentée dans tout l'Ophel (contrairement aux structures de la période du Second Temple), les autorités israéliennes ont approuvé l'enlèvement de certains bâtiments byzantins afin d'exposer davantage la structure monumentale datant de près de 500 ans plus tôt. L'enlèvement de ces structures byzantines était l'objectif principal des fouilles de 2023 et s'est avéré être un effort beaucoup plus important que prévu initialement.

Les excavations du bâtiment byzantin ont révélé l'existence de deux étages distincts, ce qui montre qu'il a été construit en deux phases principales. Des quantités importantes de poteries ont été collectées et transportées au laboratoire de l'Université hébraïque pour être restaurées. Nous n'avons commencé à exposer davantage la structure monumentale qu'au cours des derniers jours de fouille, lorsqu'une impressionnante salle voûtée a commencé à apparaître dans la partie orientale de la zone D, ainsi qu'un mur intérieur dans la partie ouest. La salle voûtée hérodienne était orientée dans le même sens que la structure monumentale. Bien que nous n'ayons découvert que le sommet et les côtés de la voûte, nous savons qu'elle se dresse à une hauteur préservée de plus de deux mètres du sol de l'édifice monumental.

Les petites découvertes comprennent des centaines de pièces de monnaie, plusieurs fragments architecturaux en pierre richement sculptés, de nombreux objets byzantins sculptés ou gravés de crucifix, d'ostraca, plusieurs lampes à huile complètes et d'autres récipients complets, et plus encore.

Panneau de plafond orné de la période hérodienne

Cette découverte étonnante a été faite lors de l'un des derniers jours de fouilles lors de l'enlèvement d'un mur byzantin. Les

sculptures ornées comprennent quatre rosaces distinctes, motif bien connu de la période hérodienne, en particulier sur l'Ophel. À l'origine, ce panneau de plafond aurait probablement orné le plafond ou le linteau d'une petite pièce d'une structure importante. Selon le codirecteur des fouilles, le Dr Orit Peleg-Barkat, l'un des plus grands experts mondiaux de l'architecture de la période du Second Temple, ce panneau de plafond provenant de l'Ophel est le plus impressionnant jamais découvert à Jérusalem.

Pièces de monnaie!

Des centaines de pièces de monnaie ont été trouvées dans toutes les fouilles cette année. Presque la moitié parmi elles provenaient de la zone D. À certains moments de la fouille, trois détecteurs de métaux étaient utilisés simultanément sur le site de fouille. Ces pièces ont été transportées au laboratoire de l'Université hébraïque et seront nettoyées. Ensuite, elles seront analysées pour trouver leur date et leur importance relative. Au-delà de leur valeur intrinsèque, les monnaies ont une grande valeur archéologique, car elles permettent de dater la couche archéologique (la datation des monnaies est plus précise que la datation que celle de poteries ou même la datation au carbone). Au cours de la saison 2022, une rare monnaie d'argent d'un demi-sicle datant de la troisième année de la révolte juive a été découverte. Espérons qu'une autre monnaie aussi rare soit parmi les centaines de pièces qui ont été trouvées cette saison.

Zone D1

Superviseur: Christopher Eames

Assistant: Shoham Buskila

Équipe: 5

Comme par le passé, la zone D1 a réservé plusieurs surprises. La zone D1 est un système de drainage souterrain composé d'une série de tunnels qui transportaient l'eau des mikvés (bains de purification) construits sous le grand bâtiment monumental de la période du Second Temple. Le système de tunnels constitue également une partie fondamentale importante de la structure monumentale supérieure.

L'excavation de 2022 a permis d'enlever les remblais de la période ultérieure à l'intérieur des tunnels. Cette saison s'est principalement déroulée à l'extérieur du tunnel, dans le but d'explorer un prolongement à peine visible et bloqué du tunnel vers le nord-est.

Au cours de la saison 2023, nous n'avons pu dégager qu'environ quatre mètres de ce tunnel. Nos efforts ont été entravés par le fait qu'aucune pierre de couverture du plafond n'a été trouvée, ce qui aurait permis un passage en toute sécurité dans son prolongement. Au lieu de cela, le drainage a dû être suivi de sections d'excavation à travers les couches supérieures de terre et de pierre, jusqu'à une profondeur d'environ 3,5 mètres. Compte tenu de la petite équipe de la zone D1 (trois creuseurs à plein temps, en plus des superviseurs), il s'agissait d'une entreprise monumentale. Un travail remarquable a été accompli pour suivre le système de drainage de ces quatre mètres. De plus, plusieurs couches de parterre en plâtre du drain existant ont été excavées afin de fournir une date de construction.

Bien qu'il ne soit pas possible de suivre plus loin le système de drainage, une découverte architecturale importante a été faite dans la région. Nous avons appris que le système de drainage du bâtiment monumental—et apparemment le bâtiment luimême—avaient été construits au sommet d'une grande structure de mikvé encore plus *ancienne*. Ce bâtiment a été construit avec des pierres de taille encore plus belles et des marches taillées. Reste à voir à quel point cette structure de la période du Second Temple était antérieure et dans quelle mesure elle a été rendue superflue par la construction du système de drainage et de la structure monumentale plus tardive, mais toujours de la période du Second Temple. Nous attendons que les analyses numismatiques, de plâtre et de poterie nous donnent une indication. Nous prévoyons également des excavations plus approfondies et plus précises au cours de la prochaine saison 2024.

Découvertes

La zone D1 était riche en petites découvertes, avec de nombreuses lampes à huile des périodes hérodienne et byzantine, des preuves d'une certaine forme d'industrie de coupe d'os, de nombreuses épingles à cheveux en os ornées, un tabun (four) byzantin, un petit ostracon, des dizaines de pièces de monnaie, ainsi que l'arche de l'alliance (je plaisante). Les pièces s'avéreront cruciales lorsqu'il s'agit de la datation. Cette année, l'équipe D1 a également creusé plusieurs couches de sol de l'ensemble du système de drainage exposé l'année dernière. Les monnaie trouvées dans les niveaux de plâtre les plus bas contribueront à fournir une date importante non seulement pour les drains, mais plus important encore, pour toute la structure monumentale qui est construite par-dessus.

Zone E

Superviseur: Noa Goldberg

Assistant: Nadav Rozenthal

Équipe : 15

La zone E a été excavée dans les années 1970 par le professeur Benjamin Mazar. Les travaux de restauration furent ensuite supervisés dans les années 1980 par Meir Ben-Dov. Avant sa mort en 2021, feue la Dre Eilat Mazar avait tenté d'obtenir une licence pour fouiller cette zone en raison de la grande probabilité d'y trouver des vestiges de la période du Second Temple (ou d'une époque antérieure). La zone E a été ouverte pour la première fois cette saison et n'a pas déçu.

La zone E était également une fouille pédagogique destinée à enseigner aux étudiants de première année de l'Université hébraïque, ainsi qu'à d'autres bénévoles, la pratique archéologique. Une fois les carrés délimités et attribués, les fouilleurs ont presque immédiatement commencé à trouver des remblais de la période du Second Temple. Bien que la zone soit extrêmement complexe, la plus grande surprise a été la découverte de plusieurs murs au nord-ouest du site, probablement antérieurs à la période hérodienne. La saison prochaine, on espère étendre la zone de fouilles vers le nord afin de mieux découvrir le but et la fonction des murs de la période hasmonéenne.

Fronde de la période hasmonéenne

Plusieurs frondes en plomb ont été trouvées lors des fouilles de l'Ophel. L'exemple de la zone E est le plus impressionnant, car il présente un éclair ailé (symbole de Zeus), dont la datation est connue, grâce à d'autres sites, d'être de l'époque du souverain séleucide Antiochos VII.

Bouteille entière de l'époque hérodienne

En fouillant sous un petit sol calcaire dans la partie est de la zone E, un bénévole du Montana a découvert une bouteille entière datant de la période hérodienne. Le flacon contenait probablement de l'huile ou du parfum précieux.

Zone F

Superviseur : Ido Zangen Assistant : Amihai Lifshitz

Équipe: 7

Le « Monastère des Vierges » (nommé ainsi dans les sources classiques) est une grande structure de la période byzantine située au nord de l'Ophel. En exposant la structure dans les années 1970, le professeur Benjamin Mazar a noté la possibilité que ses premiers vestiges fondateurs soient hérodiens. La zone F a été ouverte pour tester cette hypothèse avec deux petites sondes. Celles-ci prouvèrent que la structure était entièrement byzantine et non construite sur des fondations hérodiennes antérieures. Cependant, il est surprenant de constater que dans les deux échantillons, des éléments antérieurs sculptés dans le substrat rocheux ont été découverts, qui correspondent à la période du Second Temple et à une orientation antérieure, qui est décalée de 45 degrés par rapport à la structure de la période byzantine. Il s'agit notamment d'une installation plâtrée qui fait probablement partie d'une citerne. Parmi les autres surprises de cette zone, on trouve des découvertes datant de la fin de la période romaine (du deuxième au troisième siècle de l'ère chrétienne).