

ARQUEOLOGIA

Les excavacions al jaciment de l'Assut serviran per consolidar la torre circular

Tivenys Redacció

El Grup de Recerca Seminari de Protohistòria i Arqueologia (GRESEPIA) de la URV està duent a terme aquests dies la divuitena campanya d'excavacions arqueològiques al poblament ibèric de l'Assut, situat a Tivenys i propietat de la URV. Les excavacions van començar el 3 de juliol i s'allargaran fins al dia 28. Durant aquestes quatre setmanes, els arqueòlegs tenen previst consolidar la gran torre circular que hi ha al jaciment, per tal que s'hi pugui accedir. Aquesta torre, situada al punt més alt del turó, és una de les estructures més significatives del poblament. Data del segle VI abans

de la nostra era (aC) i va funcionar com un element aïllat del poblament.

La torre té un diàmetre de 9 metres i es creu que era la residència del cabdill

fins a mitjan segle V aC quan es va integrar dins la nova planificació urbanística de l'assentament. Es creu que era la residència del cabdill i va ser destruïda per un violent incendi a l'inici del segle II aC. Té un diàmetre d'uns nou metres i la superfície útil interior era de 18 metres quadrats per planta.

Paral·lelament a les excavacions, també s'està treballant en la virtualització en 3D d'aquesta estructura per tal que a través d'una aplicació mòbil els visitants puguin veure com era en l'època en què el poblament de l'Assut estava habitat.

Les excavacions d'aquest mes de juliol se centraran també a trobar la porta d'accés al poblament, que es creu que és just al costat d'aquesta torre. Fins ara ja han arribat a una profunditat de dos metres. **"Encara ens queden dos setmanes de treball i estem convençuts que no tardarem a trobar-la"**, apunta Jordi Diloli, director de les excavacions a l'Assut i professor d'Història Antiga de la URV. ■

ENSENYAMENT

Amposta crea uns premis de recerca en memòria de l'estudiós local Jordi Fontanet

Amposta Redacció

L'Ajuntament d'Amposta ha presentat el Premi de Recerca Jordi Fontanet 2017, un premi dedicat a projectes de recerca local amb l'objectiu de fomentar la investigació sobre la ciutat d'Amposta. L'alcalde d'Amposta, Adam Tomàs, ha assegurat que **"l'esperit d'aquesta beca coincideix amb la discreció i el compromís amb què Jordi Fontanet estudiava la nostra terra"**. Segons Tomàs, **"tot allò que tenia a veure amb la història de la nostra ciutat l'apassionava, i a més, tenia molts vincles culturals, com amb la Fila, de la qual era soci des**

de feia molts anys. Jordi era una persona culturalment molt intensa".

El projecte de recerca ha de ser original i inèdit, referit a estudis científicotècnics, històrics, mediambientals, geogràfics, econòmics, literaris, artístics, polítics, sociològics o d'especial interès per a la ciutat i estarà premiat amb 3.000 euros. La convocatòria del premi serà biennal, la presentació del qual es va fer el passat dimecres 12 de juliol en presència de diversos membres de la família de Jordi Fontanet. El guanyador d'aquesta primera convocatòria es donarà a conèixer el proper 27 d'octubre. ■

MEDI AMBIENT

La Comunitat de Regants de l'Esquerra reforça el personal i la maquinària per combatre l'extraordinària presència de llapó

El llapó s'ha convertit en el principal problema de la campanya de reg al Delta. Les elevades temperatures de la passada primavera han afavorit la proliferació d'aquestes capes d'algues microscòpiques que dificulten la circulació de l'aigua i provoquen embussos. Sense l'ajut dels tractaments herbicides, per tal de complir amb els requisits de les mesures agroambientals, la Comunitat de Regants de l'Esquerra ha hagut de doblar esforços en personal i maquinària per poder garantir un servei de qualitat en la distribució de l'aigua.



Per garantir que l'aigua arribi als arrossars en la quantitat i el temps adequat és necessari que hi hagi una bona circulació pels canals de reg. Per aquest motiu, en tota campanya de reg, personal dedicat a la neteja i manteniment se suma al que s'encarrega, pròpiament, de la distribució de l'aigua. La seva funció principal és retirar el llapó, capes d'algues microscòpiques que recobreixen el fons i les parets de les conduccions i redueixen la seva secció: "Això comporta una dismi-

nució del cabal de l'aigua i que aquesta circuli a menys velocitat. La proliferació d'aquest tipus de vegetació està associada a la calor i per aquest motiu, aquest està sent un any complicat". A més de disminuir la capacitat de les conduccions, el llapó provoca també l'obstrucció d'altres elements, com les preses de reg o els filtres de les estacions de bombament.

L'extraordinària presència de llapó ha obligat la Comunitat de Regants a incrementar els recursos humans i tècnics destinats a les tasques de neteja i mante-

niment. En concret, s'ha doblat el torn de la maquinària i s'ha contractat personal per reforçar les diferents zones. A aquesta necessitat hi ha contribuït el fet que el control de les brosses i herbes de les sèquies i desguassos s'ha hagut de fer de manera mecànica i/o manual, i han prescindit dels tractaments herbicides. Aquest és un dels requisits establerts en la Declaració Única Agrària (DUN) perquè els titulars de les explotacions agràries del sector arrossaire puguin cobrar ajuts com els de les mesures agroambientals. "El problema no és tractar les

infraestructures de reg i desguàs en si, però si es produeix una fuga de producte cap als camps sancionaran el pagès". Des de la Comunitat de Regants es preveu que les restriccions en tractaments herbicides augmentin de cara al futur i això comportarà una necessitat de mecanitzar. Per poder-ho fer en bones condicions, caldrà habilitar camins per accedir amb la maquinària, sense problemes, a les sèquies i desguassos. En aquest sentit, és necessària la conscienciació i implicació dels comuners: "Per poder donar un bon servei, és necessari que els

propietaris facilitin el pas de la maquinària i, si és necessari, cedeixin terreny per fer camins".

A banda de la problemàtica del llapó, la Comunitat de Regants fa un balanç molt positiu de la campanya de reg. Aquesta es va iniciar el dia 20 d'abril amb l'obertura del canal. La sembra en sec, utilitzada com a sistema de conreu a moltes parcel·les de l'hemidelta esquerra com a mètode de lluita contra el cargol poma, va permetre escalonar la soltada de les aigües. "Tothom ha tingut més disponibilitat d'aigua i hi ha hagut una capacitat de resposta més gran i ràpida". La despesa elèctrica associada a l'operació també s'ha reduït amb relació a anys anteriors.

D'altra banda, ha estat la primera campanya de reg en què han funcionat els aforadors instal·lats a la xarxa de reg principal de la Comunitat. Es tracta de quatre cabalímetres, connectats entre ells amb fibra òptica, que han permès millorar el control i la gestió de les sèquies 1, 2 i 3. Per a la instal·lació dels aforadors, la Comunitat va presentar un projecte a una ordre d'ajuts per a la millora i modernització de les xarxes de regadius del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca.