



ODEYA
ENDEZYARÊN
AVAHİYÊ

7 SEMPOZYÛMA NAVNETEWÊYÎ LI DERBARÊ QEWÎKIRIN û PARASTINA AVAHİYÊN DÎROKÎ



Dîroka dawî ya şandina nivîsan: 15ê Gulanê 2024



ORGANÎZE KIRIN JÎ ALIYÊ:
ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ ŞAXA ENQEREYÊ
ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ ŞAXA AMEDÊ

7 SEMPOZYÛMA NAVNETEWÛY Î DERBARË QEWÎKIRIN Û PARASTINA AVAHÎYËN DÎROKÎ



Erdnigariya qedim, Mezopotamyaya jorin ku welatê me û Anatolyayê digre nava xwe, xwedî gelek berhemên giringin. Vê axê, ji dîrokê re şahidê kiriye û bi avahiyên xwe yên kevnar xwedî cihêkî giring e. Her wiha di cihanê de yek ji cihên erdhejê ye. Ev her du rastî, girîngiya ewlehî û bihêzkirina avahiyên dîrokî bi awayekî pir zelal nîşan dide. Bi vî yekê re, parastina mîrateyên dîrokê, parastina pira di navbera paşeroj û pêşerojê de û berdwamiya tekiliyên nîşan ji bo pêşketina civakê gelek giring e. Wekî Odeya Endezyarên Avahiyê, bi armanca bicihanîna berpirsariyên ku dikevin ser me, em difikirin ku bi lidarxistina sempozyûman, di warê parastina avahiyên dîrokî de em ê piştgiriya bidin. Sempozyûma yekem di sala 2007'an de li Enqereyê, ya duyem di sala 2009'an de bi beşdariya kesên ji welatên din li Amedê hatibû lidarxistin û bi saya wan sempozyûman, nêzikahiya li restorasyonê (nuvekirin) avahiyên dîrokî, proje û pêkanîna xizmetan baştir bûbû. Bi vî yekê helwestên statîk û dînamîk ji hatin lêpirsînkirin û ji bo pêvajoyekî baştir a restorasyonê, divê ku endezyarên avahiyê zêdetir bibin xwedî gotin. Dûre sempozyûm li Erzirom, Trabzonê hatin lidarxistin û niha ji dê cara 7'an li Amedê ya navneteweyî yê were lidarxistin.

Welatê me di warê restorasyon û bihêzkirina avahiyên dîrokî de hê li destpêka rê ye û gelek tiştên ku divê werin kirin hene. Avahiyên dîrokî li gorî resenî û modela xwe baş nayên çêkirin. Di warê analîzê de çawa ku gelek nezelalî hene, di warê pêkanîna de jî gelek kêmasî û pirsgrêkên ku divê werin çareser kirin hene. Bi taybetî di salên dawî de bi zêdebûna restorekirina avahiyên dîrokî re, ev pirs zêdetir bûne û ji bo bersiva wan were dayîn komisyonek ku ji aliyê Gerînamehiya Giştî ya Weqfan ve hatiye avakirin; rênişa 'Ji bo avahiyên dîrokî birêvebirina xeterên erdhejê' amade kiriye. Rênişek (kilavûz) wiha ji bo endezyarên ku di warê Dahûrana avahiyên dîrokî de dixebitin bûye çavkaniyek giring.

Bi taybetî di vî pêvajoyê de endezyarên avahiya jî di warê avahiyên dîrokî de bi pêş ketine, zêdetir peywir girtine. Ev yek jî ji bo ewlehiya avahiyên me gelek giring e. Bi vî konferansê de di asta navneteweyî de pîsporekî vî yekê werin ba hev û eleqeya endezyarên avahiyê yên li welat li ser vî mijarê zêde bike û di warê nîrxandin û bihêzkirina avahiyên dîrokî de, hejmara endezyarên avahiyê yên pîspor zêdetir bibin.

Yek ji armancên vî sempozyûmê jî ew e ku li ser mijara nîrxandin û bihêzkirina avahiyên dîrokî, bi kesên pîspor ên werin welatê me re nîqaş werin kirin. Bi beşdarbûna saziyên endezyar û avahîsazên di qada giştî de û firmayên pêkanîner, armanc ew e ku teknîkên pêşketî yên di roja me de hem di warê analîzê de hem jî di pêkanîna de bikevin welatê me. Wekî encam; ev sempozyûmê de jî bo endezyarên me yên ku Dahûranan dikin, re bibe bersiv û rêbazên rasteqîntir werin bikaranîn, ji bo restorasyonê avahiyên dîrokî projeyên rast û baştir werin pêşxistin û ji bo pêkanîna wan, teknîk û karesayên pêşketîr werin bikaranîn.

Di vî sempozyûmê de dê mijarên giring ên wekî; Diyarkirin û Şopandina Rêbazên ku Zîrarê Nadin Avahiyên Dîrokî, Diyarkirina Performansa Avahiyên Dîrokî li himberî Erdhejê û Bihêzkirina wan, Dahûrana Binyadî, Xebatên bihêzkirinê û Mînakên Pêkanîna, di Avahiyên Dîrokî de Xisarên ku ji Erdê Çêbûne û Pêşniyarên ji bo Restorasyonê Guncaw, werin nîqaşkirin. Di encamê de dê ev sempozyûm, bibe wesîle ku li ser her mijara têkildarî avahiyên dîrokî nîqaş di platformên navneteweyî de were kirin.

Lidarxistina cara heftemîn a vî sempozyûmê li vî bajarê ku ji aliyê avahiyên dîrokî ve dewlemend e giring e. Ji ber wê teybetmendiyê jî vî bajarê re dibêjin; "Bajarê ku dîrok li ser keviran hatiye nivîsandin" angî li Amedê lidarxistina vî zêdetir giring e. Em jî hemû akademîsyenên ku bi avahiyên dîrokî re têkildar in, avahîsaz û endezyarên di sektora giştî û taybet de, firmayên pêkanîner, hêvî dikin ku beşdarî sempozyûmê bibin û piştgiriya bidin. Armanca ew e ku di dawiyê de em hemû belavokan binin ba hev û di vî mijarê de pirtûkeke çavkaniyê li literatûrê zêde bikin.

Li ser navê lijneya amadekar
Îdrîs Bedirhanoglu (Serok)

7 SEMPOZYÛMA NAVNETEWYÎ LI DERBARÊ QEWÎKIRIN Û PARASTINA AVAHİYÊN DÎROKÎ



SEMPOZYÛMÊN BIÇÛK

Di bin Barên ne Asayî de Nêzikahiya Li Avahiyê

Prof. Dr. Polat GÜLKAN - Zanîngeha Başkentê

Prof. Dr. İdris BEDİRHAÑOĞLU - Zanîngeha Dicleyê û Profesorê Mêvan Li Zanîngeha Oxfordê

Guherîna avhewayê xwedî potansiya ku dikare barê li ser derdora hatiye avakirin bigihîjîne xalên herî jor. Bandorên meteorolojîk (Guherîna di warê baran, berf, ba, suhnet û hwd.) dema ku zêde dibin, li ser avahiyên bandorên giran dikin. Wekî lêdana wesayîdê, agir, lêdana birûskê, teqîn, qelişandin. Li bajaran rûxina avahiyên nêzî hev, bi kontrol be jî teqîna ku ji ber bandora wê hejandin çêdibin û hwd. yanî tiştên ku nayên texmînkirin û hêvîkirin û diqewimin, bandora wan jî texmînê pir zêdetir e.

Performansa avahiyên dîrokî li dijî erdhejan

Barana zêde, rabûna lehiyê û di bin germahiya zêde de avahiyên dîrokî

Bandorên hewayê qirêj a endustriyel li ser avahiyên dîrokî

Ji ber guherîna derdorê, guherîna zemînê û bandorên wê yên li ser avahiyên dîrokî

Performansa Avahiyên Dîrokî ya Erdheje

Doç. Dr. Sinan AÇIKGÖZ - Zanîngeha Oxfordê

A. Doç. Dr. Bora PULATSU - Zanîngeha Carletonê

Rojhelatê Tirkîye yê ji demên kevîn ve buye navenda gel û bawerî yên cida cida. Şêşe Sibatê zemînhêjek mezin (Mw 7.8 û 7.6) pêk hat û piştî wan ji gelek zemînhêjên biçûk jî çêbun. Li wan erdhêjan de 50000 zêdetir kes jiyana xwe ji dest dan û zêdeyî 280000 avahî jî xetereyên mezin dîtin.

Liv ê sempozyoma biçûk de bandora erdhêjê li ser avahî dîrokê yên bajarên erdhê yê bê lêkolînkirin û taybetî ev mijarên henê yê bîna nîkaşkirin:

Tipolojîya avahiyên cure cure (mizgeft, dêr, avahiyên alani û niştecîhbûnê hwd), çawderiyên li ser bandora teknîkên avahisazîyê li ser performansê, li bandora sismolîyê, kuç, ber û xercên dîrokî û analîzê avahiya. Wekîdin jî li ser nûveçêkirin û zeximkirina wan avahîyan jî yê mijarê bê nîkaşkirin

Di Avahiyên Dîrokî de Zemîn û Hîm

Prof. Dr. M. Salih Keskin - Zanîngeha Dicleyê

Li Tirkîye yê hijmarek pir zêde avahiyên dîrokî hene û dema ku em berê xwe didin wan pirên wan xetereyên struktural hene. Erdhêj, mercên zemînê, guherîna mercên ava binerd, zêdehiyên li avahîyan tên kirin herwekîndên gelek faktorên bi vî cureyî xeterên mezin didin wan avahîyan. Derheke avahiyên dîrokî de gelek lêkolîn çêbûne li belê hindik jî wan derhêkê milken zemînê û kewîkirina wan dene. Himên avahîyan jî beşek ji nasnameya vê ya dîrokîye. Himên avahiyên dîrokî jî divên bîna parastin. Lêkolîna bê çêkirin de pêwîste kû curêyên himan, firehî û kûbûna wan bîna diyarkirin. Bi lêkolîna barhîlgirtinê û runîştinê wan bîna diyarkirin û li gorî wê jî zemîn bîna zeximkirin û orijînalîta wê jî bê parastin. Di wê sempozyoma biçûk de ev mijarên he yê bîna nîkaşkirin:

Etuda zemîn û nîrxandina geoteknîk

Di Avahiyên Dîrokî de Têkiliya Zemîn-Avahî

Di Avahiyên Dîrokî de Xisarên ku ji ber Zemînê Çêdibin û Pêşniyarên Guncaw ên Mudaxeleyê

Himê avahiyên dîrokî, nîrxandin û teknîkên bîhêzkirinê

Himê avahiyên dîrokî, rêbazên başkirin û bîhêzkirinê

7 SEMPOZYÛMA NAVNETEWYÎ LI DERBARÊ QEWÎKIRIN Û PARASTINA AVAHİYÊN DÎROKÎ



MIJARÊN SEMPOZYÛMÊ

1. Di Avahiyên Dîrokî de Şopandina Qewîbûna Avahî û Arşivkirin

- Rêbaza Diyarkirina bê Xisar a Qewîbûna Avahiyên Dîrokî û Şopandina wan
- Ji bo Avahiyên Dîrokî Deftera Jimêriyariyê û Sazkirina Bankeya Daneyan (Cihî, Neteweyî û Welatên Cîran?)
- Arşivkirin

2. Ji Aliyê Erdhejê ve Avahiyên Dîrokî, Dahûrana Avahî û Bihêzkirin

- Di Dahûrana Avahiyên Dîrokî de Rêbazên Nû
- Xisarên ji ber Erdhejê û ji bo Parastina Avahiyên Dîrokî Pêşniyarên Şênber
- Diyarkirina Performansa Avahiyên Dîrokî li Pêşberî Erdhejê
- Xebatên Nûvekirin û Mînakên Pêkanînê

3. Kereseyên ku di Avahiyên Dîrokî de Hatine Bikaranîn

- Mînakên Kereseyên ku di Avahiyên Dîrokî de Hatine Bikaranîn
- Di Restorekirina Avahiyên Dîrokî de Bikaranîna Xerca Amade
- Di Parastina Avahiyên Dîrokî de Nirxandinên li ser Bikaranîna Kereseyan
- Dahûrana li ser Kereseyan û Nirxandina Laboratuvarên Kereseyan
- Di Restorasyon û Parastinê de Lêgerînên Kereseyên Nûjen, Bikaranîna Kereseyên Rast
- Di Restorasyonê de Rêbazên Nû

4. Di Avahiyên Dîrokî de Pîvanên Mijare û Parastinê

- Di Parastina Çanda me ya Mîrateyî de Giringiya Xebata bi Disiplîn
- Di Mekanîzmayên Bîryarê yên ji bo Restorasyonê de Cih û Giringiya Endezyariya Avahiyê
- Têkildarî Avahiyên Dîrokî Xebat û Nirxandinên Sazî û Dezgehên Giştî; Lêhûrbûn û Çavdêriya Rêbazên ku tên Bikaranîn
- Di Parastina Avahiyên Dîrokî de Aliyê Çandî û Aborî û Pirsgrêkên heyî
- Di Parastina Avahiyên Dîrokî de Pirsgrêkên ku Dêrdikevin
- Di Dewrkirina Avahiyên Dîrokî ji bo Pêşerojê de Têkiliya Zanîngehek Baş-Sektora Giştî û Taybet
- Di Avahiyên Dîrokî de Bandorên Dêrdorê
- Têkiliya, Avahiyên di Parastina Mîrateya Çandî, Dîrokî, Têgeha xwedîtiyê û bîngeha Hiqûqî de
- Di Parastin û Nûvekirin de Zêdekirina Pêkanînan ji bo Teşwîqê

5. Di Avahiyên Dîrokî de Pêkanînan Restorasyonê

- Di Avahiyên Dîrokî de Nûvekirin
- Pîrên Dîrokî û Avahiyên Avê yên Dîrokî
- Restorasyon Proje û Xebatên Pêkanînê
- Pêkanînan Rekonstruksiyonê
- Di Çarçoveya Rêgezên Parastin û Mijarê de Mînakên Pêkanîna Erênî û Neyînî
- Di Pêkanînan de Stratejiyên Parastinê û Mijarên Têkildarî Restorasyonê

7 SEMPOZYÛMA NAVNETEWYÎ LI DERBARÊ QEWÎKIRIN Û PARASTINA AVAHİYÊN DÎROKÎ



ROJÊN GIRÎNG

Navîsan ên ku ji bo sempozyûmê bèn pêşkêşkirin divê herî dereng heta 1ê Gulana 2024an ji navnîşana tarihiyapilar@imo.org.tr re bèn şandin.

LIJNEYA AMADEKAR

PROF.DR. ÎDRÎS BEDIRHANOGLU (SEROK)
MAHSUM ÇIYA KORKMAZ (SEROKÊ ŞAXA ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ YA AMEDÊ)
BULENT TATLI (SEROKÊ ŞAXA ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ YA ENQERÊ)
TANSEL ONAL (RÊVEBERÊ NAVENDA GIŞTÎ)
PROF.DR. ERHAN KARAESME (ZANÎNGEHA ODTUYÊ)
PROF.DR. MUSTAFA TOKYAY (ZANÎNGEHA ODTUYÊ)
PROF.DR. SALIH KESKÎN (ZANÎNGEHA DÎCLEYÊ)
PROF. DR. NESLÎHAN DALKILIÇ (ZANÎNGEHA DÎCLEYÊ.)
PROF.DR. A.HALÎM KARAŞÎN (ZANÎNGEHA DÎCLEYÊ)
MEHMET EJDAR AKCAN (ÎMO)

SEKRETERYA

MEHMET ZEKÎ ŞÎMŞEK (SEKRETERÊ ŞAXA AMEDÊ)
MAHÎR KAYGUSUZ (SEKRETERÊ ŞAXA ENQEREYÊ)
Dr. REHBER AKDOĞAN (ÎMO)
BUKET ÇELİK (ENQERE ÎMO)

Navnîşan:

TMMOB ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ ŞAXA AMEDÊ
Kolana Alî Emîrî ya 5. Apartmana Yılmaz 2000 Hejmar: 5
Bajarê nû / Amed
Tel: +90 412 2239643 - Faks: +90 412 2239643
e-posta: imodiyarbakir@imo.org.tr

TMMOB ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ ŞAXA ENQEREYÊ
Kolana Necatibey Hejmar: 57 Kat: 4 06440 Çankaya /Enqere
Tel: +90 312 2943066 - Faks: +90 312 2943077
e-posta: imoankara@imo.org.tr



ODEYA ENDEZYARÊN AVAHİYÊ
27-28Ê ÎLONÊ 2024
AMED
7. SEMPOZYÛMA NAVNETEWEYÎ LI
DERBARÊ QEWÎKIRIN û PARASTINA AVAHİYÊN DÎROKÎ