

L'Ambition de la Durabilité à l'Aune de la Complexité des
Territoires et de la Société des Risques

Second Congrès international de l'AMSR

OCTOBRE 11-12 |
INAU, RABAT, MAROC | 2017



PROGRAM



Regional Science Academy



GIREPSE

Gestion intégrée des ressources en eau &
Faisabilité des Services Environnementaux



Overview General Program

Wednesday 11 October		Thursday 12 October
09:00-09:30	REGISTRATION [09:00-09:30]	
09:30-10:00	OPENING SESSION [09:30-10:00]	
10:00-11:00	PLENARY SESSION 1 Chair: El Hassani Ahmed <i>Les Mines et les Villes Minières: des Territoires Complexes Face à la Problématique de Reconversion</i> Abdelaziz Adidi	Parallel Sessions II [09:00-11:00]
11:00-12:00	<i>Regional Science, Policy and Practice; Research Questions for Africa</i> Tomas Ponce Dentinho	Coffee break [11:00-11:30]
12:00-12:30	Coffee break [12:00-12:30]	Parallel Sessions III [11:30-13:30]
12:30-13:30	PLENARY SESSION 2 Chair: El Harrouni Khalid <i>Proactive and adaptive tools to address coastal risks</i> Maria Snoussi	
13:30-14:30	<i>Trade in Water: constraints and perspectives</i> Eduardo Haddad	Lunch [13:30-14:00]
14:30-15:30	Lunch [14:30-15:30]	Parallel Sessions IV [14:00-16:00]
15:30-17:30	Parallel Sessions I [15:30-17:30]	Coffee break [16:00-16:30]
		CLOSING SESSION [16:30-17:00]
17:30-18:00	Coffee break [17:30-18:00]	
18:00-19:00	General Assembly of AMSR (only members)	

Overview Sessions Program

Day 11	Room A (at ENA)	Room B (at ENA)	Room C (at ENA)	Room D (at ENA)
Parallel Sessions I 15:30-17:30	SS01 - Adapting to climate change through improved watershed management and payment for environmental services	SS02 - Social innovation: Driving sustainable spatial development	D.4(1)- Agriculture, fisheries and food security	D.5(1)- Nexus: water, agriculture and energy
Day 12	Room A (at ENA)	Room B (at ENA)	Room C (at ENA)	Room D (at ENA)
Parallel Sessions II 09:00-11:00	B.1(1) - Resilience and Risk Management	B.6 - Natural and climate risks	D.1 - Green economy and complexity of socio-ecosystems	D.4(2)- Agriculture, fisheries and food security
Parallel Sessions III 11:30-13:30	B.2 - Sustainability and indicators of sustainable development.	C.1 - Territorial Policy and Governance	D.2 - Biodiversity, ecosystems and ecosystem services	B.1(2) - Resilience and Risk Management
Parallel Sessions VI 14:00-16:00	B.5 - Mitigation and adaptation to climate change	C.3 - Policy and governance of regional development	D.5(2)- Nexus: water, agriculture and energy	

Regular Sessions

- B.1(1) - Resilience and Risk Management
- B.1(2) - Resilience and Risk Management
- B.2 - Sustainability and indicators of sustainable development.
- B.5 - Mitigation and adaptation to climate change
- B.6 - Natural and climate risks
- C.1 - Territorial Policy and Governance
- C.3 - Policy and governance of regional development
- D.1 - Green economy and complexity of socio-ecosystems
- D.2 - Biodiversity, ecosystems and ecosystem services
- D.4(1)- Agriculture, fisheries and food security
- D.4(2)- Agriculture, fisheries and food security
- D.5(1)- Nexus: water, agriculture and energy
- D.5(2)- Nexus: water, agriculture and energy

Special Sessions

- SS01 - Adapting to climate change through improved watershed management and payment for environmental services
- SS02 - Social innovation: Driving sustainable spatial development

Program

Location: L'Institut National d'Aménagement et d'Urbanisme (INAU) and Ecole Nationale d'Architecture (ENA), Address: Avenue Allal El Fassi - Rabat-Instituts MAROC

Wednesday, 11 October 2017

09:00-09:30 | Registration

09:30-10:00 | Opening Session [Amphitheatre at INAU]

Minister of National Land Planning, Urbanism, Housing and City Policies (tbc)

Abdelaziz Adidi, INAU Director

El Harrouni Khalid, Research Director of ENA

Tomas Ponce Dentinho, Executive Director of RSAI

Abdellatif Khattabi, AMSR President

10:00-11:00 | Plenary Session 1 (a) [Amphitheatre at INAU]

Chair: **El Hassani Ahmed**

Les Mines et les Villes Minières: des Territoires Complexes Face à la Problématique de Reconversion

Abdelaziz Adidi

Directeur de l'INAU, Rabat, Maroc



11:00-12:00 | Plenary Session 1 (b) [Amphitheatre at INAU]

Chair: **El Hassani Ahmed**

Regional Science, Policy and Practice; Research Questions for Africa

Tomas Ponce Dentinho

University of Azores, Portugal



12:00-12:30 | Coffee-Break

12:30-13:30 | Plenary Session 2 (a) [Amphitheatre at INAU]

Chair: **El Harrouni Khalid**

Proactive and adaptive tools to address coastal risks

Maria Snoussi

Université Mohamed V, Rabat, Maroc



13:30-14:30 | Plenary Session 2 (b) [Amphitheatre at INAU]

Chair: **El Harrouni Khalid**

Trade in Water: constraints and perspectives

Eduardo Haddad

University of São Paulo, Brazil



14:30-15:30 | Lunch

15:30-17:30 | Parallel Sessions I

SS01 - Adapting to climate change through improved watershed management and payment for environmental services

Chair: Abdellatif Khattabi
(at ENA)

Location: ROOM A

ID	Title	Speaker
108 7	EVALUATION DE LA POSSIBILITÉ INSTITUTIONNELLE DE LA MISE EN PLACE D'UN SYSTÈME DE PAIEMENT POUR LES SERVICES ENVIRONNEMENTAUX HYDROLOGIQUES AU SEIN DU BASSIN VERSANT DE L'OURIKA	Alexis Sabumukiza
110 5	QUANTIFICATION DE TROIS SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES AU NIVEAU DU BASSIN VERSANT DE L'OURIKA	Kwadwo Kusi Kyenkyehene
109 3	ANALYSE DES PRATIQUES PAYSANNES POUR LA GESTION DES EAUX ET DES SOLS ET DES EAUX AU NIVEAU DU BASSIN VERSANT DE L'OURIKA	Larbi Aziz
108 2	L'AMÉLIORATION DE LA GESTION INTÉGRÉE DES RESSOURCES EN EAU AU NIVEAU DU BASSIN VERSANT DE SEBOU: CONTRIBUTION DU WEBMAPPING	Aniss Moumen
103 3	SOCIO-ECONOMIC IMPLICATIONS OF CLIMATE CHANGE ON RAINFED AGRICULTURE AND FARMERS' ADAPTATION: A TUNISIAN CASE STUDY.	El Amami Hacib
111 4	DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION POUR UNE GESTION INTÉGRÉE DES RESSOURCES EN EAU PAR BASSIN HYDROGRAPHIQUE (CAS DU BASSIN VERSANT DE TAHADDART)	Hicham Mharzi Alaoui

SS02 - Social innovation: Driving sustainable spatial development

Chair: Fatima Arib
(at ENA)

Location: ROOM B

ID	Title	Speaker
106 0	SPATIAL JUSTICE IN MOROCCO. A ZIPF'S CURVE APPROACH	Tomaz Dentinho
113 5	CATASTROPHES NATURELLES ET AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE: CADRAGE ET ÉTAT ACTUEL AU MAROC	Mohamed Rfifi
114 0	CONSTRUCTION D'UN INDICE COMPOSITE DE L'INNOVATION SOCIALE: ASPECTS MÉTHODOLOGIQUES	Driss El Ghoufi
114 1	INNOVATION SOCIALE ET ENTREPRENARIAT SOCIAL VECTEUR DE PROMOTION DE L'EMPLOI CHEZ LES JEUNES: CAS DU PROGRAMME MOUBADARA; MENÉ PAR L'AGENCE DE DÉVELOPPEMENT SOCIAL	Bouchra Taoufik
113 0	L'ENTREPRENEURIAT DES JEUNES ET SES APPORTS AU DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL	Siham Ammari
100 8	LES VILLES INTERMÉDIAIRES EN ALGERIE EN FAVEUR D'UN DÉVELOPPEMENT DU TERRITOIRE. UNE GRILLE D'INDICATEURS POUR UNE MEILLEURE DÉFINITION?	Elarabi Bettahar

D.4(1)- Agriculture, fisheries and food security

Chair: Sonia Boudiche
(at ENA)

Location: ROOM C (at ENA)

ID	Title	Speaker
105 0	GENETIC TRANSFORMATION OF MOROCCAN DURUM WHEAT VARIETIES WITH BIOLISTIC METHOD USING SINA GENE	Chaimae Senhaji
102 4	PREVALENCE OF NOROVIRUS AND ENTEROVIRUS IN VEGETABLES IN MOROCCO	Amar Laila
101 3	COMPARISON OF THREE FOODS WITH DIFFERENT BIOCHEMICAL COMPOSITIONS IN RAINBOW TROUT (ONCHORYNCHYS MYKISS) BASED ON: - ZOOTECHNICAL PERFORMANCES - RELEASES PISCICOLES (FISH FARMING OF OUM ER RBIA, MOROCCO)	Kritihi Assia

113 9	SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF INTENSIVELY- AQUACULTURE IN THE CONTEXT OF ANIMAL AND ENVIRONMENTAL WELL BEING	Ouaissa Khadija
113 4	GLOBALIZATION AND NUTRITIONAL TRANSITION: CASE OF THE PROVINCE OF EL JADIDA - MOROCCO.	Barakat Imane

D.5(1)- Nexus: water, agriculture and energy

Chair: Ahmed Ouhammou
(at ENA)

Location: ROOM D

ID	Title	Speaker
103 9	COMPARATIVE STUDY OF THE VULNERABILITY ASSESSMENT TO POLLUTION OF AQUIFERS IN POROUS ENVIRONMENT WITH USE OF TOOLS SIG. APPLICATION ON THE AQUIFER OF SOUSS-CHTOUKA, MOROCCO	Mohamed Sinan
106 7	LE MAROC EN MARCHE VERS LA DURABILITÉ: GOUVERNANCE POUVOIR PUBLIC ET TERRITORIALISATION	Abdelhadi Bennis
107 0	MINES FLORISTIC DIVERSITY: TOWARDS RECLAMATION OF METALLIFEROUS KETTARA MINE WASTES BY RE-ESTABLISHMENT OF NATIVE FLORA ON THE PHOSPHATE WASTE COVER, MARRAKECH, MOROCCO	Hamza Zine
101 2	SANITATION IN THE RURAL MOROCCAN ENVIRONMENT: THE TECHNIQUES RECOMMENDED FOR ENSURING SUSTAINABLE DEVELOPMENT	Aziz Taouraout
108 9	ASSESEMENT OF TRACE METALS TRANSFER TO SPANTANEOUS PLANTS ON ABANDONED KETTARA MINE SITE: POTENTIAL APPLICATION FOR PHYTOSTABILIZATION OF PHOSPHATES WASTES	Meryem El Berkaoui
109 4	MODEL VALIDATION AND UNCERTAINTY ANALYSIS — AN EXAMPLE FOR POTENTIAL GROUNDWATER MAPPING	Rahali Hassane

17:30-18:00 | Coffee-Break

18:00-19:00 | General Assembly of AMSR (only members)

Thursday, 12 October 2017

09:00-11:00 | Parallel Sessions II

B.1(1) - Resilience and Risk Management

Chair: Zine El Abidine Abdenbi
(at ENA)

Location: ROOM A

ID	Title	Speaker
100 9	LE TRANSPORT ROUTIER DE MARCHANDISES DANS LA CADRE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE	Wiame Ech-Chelfi
100 0	TECHNICAL NOTES ON TRICHODERMA SPECIES APPLICATION IN MICROBIAL BASED CLEAN TECHNOLOGY FOR XENOBIOTIC TREATMENT IN AGRICULTURE SOIL AND GROUND WATER	Wafaa Mokhtari
107 1	CAUSES DE DÉGRADATION DES PEUPELEMENTS FORESTIERS À L'OURIKA ET PERSPECTIVES D'AMÉNAGEMENT DURABLE POUR UNE LUTTE ANTIÉROSIVE	Oumaima El Mahraz
113 8	EVALUATION DES RISQUES SANITAIRES DE L'OUED OUISLANE DE LA VILLE DE MEKNÈS (MAROC)	Khadija Ouarrak
102 7	IMPACT DES INONDATIONS SUR LA PLANIFICATION SPATIALE CAS DE SETTI FADMA	Fatima Faress
112 1	MODELING AND MAPPING FOREST FIRE IGNITION RISK IN CHEFCHAOUEN-OUAZZANE REGION (MOROCCO)	Fouad Assali

B.6 - Natural and climate

Chair: El Amami Hacib
(at ENA)

Location: ROOM B (at

ID	Title	Speaker
106 4	EVALUATION DE L'EFFET CONJOINT DE L'ÉCOULEMENT FLUVIAL ET DE LA MARÉE SUR LE RISQUE D'INONDATION DANS UN ESTUAIRE	Bouchra Zellou
109 6	LA VALLÉE DE L'OURIKA ET L'EXPOSITION AUX CRUES, QUEL AVENIR POUR L'INFRASTRUCTURE TOURISTIQUE	Said Hajib
110 8	MODÉLISATION DU RISQUE SAISONNIER DES INCENDIES DE FORÊTS AU MAROC - CAS DE LA RÉGION DU RIF -	Hicham Mharzi Alaoui
111 7	LE RÔLE DE LA VÉGÉTATION ET L'OCCUPATION DU SOL POUR LA LUTTE CONTRE L'ÉROSION ET L'AMÉLIORATION DE L'INFILTRATION DE L'EAU DANS LE SOL	Oussama Boumeaza
109 1	ETAT DES LIEUX DES OUVRAGES DE CORRECTION MÉCANIQUE DES RAVINS AU NIVEAU DU BASSIN DE L'OURIKA DANS LA PERSPECTIVE DE LEUR RESTAURATION	Said Lahsini
112 4	LE RÔLE DES TYPES D'OCCUPATIONS DU SOL DANS LA LUTTE CONTRE L'ÉROSION ET L'AMÉLIORATION DE L'INFILTRATION DE L'EAU DANS LE SOL AU NIVEAU DU BASSIN VERSANT D'OUALMAS	Meliho Modeste

D.1 - Green economy and complexity of socio-ecosystems

Chair: Nadia M'hamedi
(at ENA)

Location: ROOM C

ID	Title	Speaker
105 8	ASPECTS D'INÉGALITÉS ENVIRONNEMENTALES ET SOCIALES DANS LE GRAND SFAX (TUNISIE)	Maha Bouhrel
106 3	COURBE DE KUZNETS ENVIRONNEMENTALE: EVIDENCE EMPIRIQUE POUR LE CAS MAROCAIN	Salsabil Yacour
108 0	COMMENT VALORISER UNE RESSOURCE BIO-ÉNERGÉTIQUE LOCALE TOUJOURS SOUS-EXPLOITÉE POUR DÉVELOPPER DURABLEMENT LE TERRITOIRE MAROCAIN: CAS DE LA PLANTE ALFA DANS LE PROJET ALFA.	Joel Poustis
108 8	EVALUATION DES POTENTIALITÉS DE VALORISATION ET DE COMMERCIALISATION DES PLANTES AROMATIQUES ET MÉDICINALES DANS LE BASSIN VERSANT DE L'OURIKA	Ahmed Ouhammou
110 1	EVALUATION PROSPECTIVE DE L'IMPACT DE L'ÉVOLUTION DE L'OCCUPATION DU SOL SUR LES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES DANS LE BASSIN DE L'OURIKA	Kwadwo Kusi Kyenkyehene
107 9	LES SYSTÈMES DE PAIEMENT POUR LES SERVICES ENVIRONNEMENTAUX À L'ÉCHELLE INTERNATIONALE: ETAT DES LIEUX	Abdellatif Khattabi
105 7	CARBON NEUTRAL DEMONSTRATION TOUR IN THE ARGAN BIOSPHERE RESERVE: THE HONEY ROAD CIRCUIT.	Moha Haddouch

D.4(2)- Agriculture, fisheries and food security

Chair: Mohamed Wakrim
(at ENA)

Location: ROOM D

ID	Title	Speaker
101 6	LES STRATÉGIES ET PRATIQUES ADAPTATIVES DES EXPLOITATIONS FAMILIALES DANS LES ZONES PÉRI-FORESTIÈRES: CAS DU MOYEN ATLAS ET DU PRÉ-RIF AU MAROC	Mohamed El Amrani
104 9	SYSTÈMES AGROFORESTIERS COMME TECHNIQUE POUR LA GESTION DURABLE DU TERRITOIRE: CAS DE MOULAY DRISS ZERHOUN	Asmae Amassaghrou
111 6	CONTROVERSE DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE EN TUNISIE FACE AUX COMPORTEMENTS DES CONSOMMATEURS: CAS DES CÉRÉALES	Raoudha Khaldi
113 6	DIVERSITÉ ALIMENTAIRE CHEZ LA POPULATION DE KHENIFRA, MOYEN ATLAS DU MAROC	Naciri Kaoutar
114	DYNAMIQUE VÉGÉTALE DANS LES PLANTATIONS SE CACTUS DANS	Fatima Zahra Yous

5	LE SUD-OUEST MAROCAIN (AIT BAAMRANE).	
112	IMPACT DES PRODUITS DU TERROIR SUR LES MARCHÉS	Sonia Boudiche
0	D'EXPORTATION TUNISIENS D'HUILE D'OLIVE	

11:00-11:30 | Coffee-Break

11:30-13:30 | Parallel Sessions III

B.2 - Sustainability and indicators of sustainable development.

Chair: Tomas Ponce Dentinho
(at ENA)

Location: ROOM A

ID	Title	Speaker
101	ANALYSE ET SUIVI DES INDICATEURS DE LA DÉSSERTIFICATION DANS LA PARTIE SUD DU ROYAUME DU MAROC	Tudal Sinsin
104	LA MIXITE URBAINE DANS LES QUARTIERS D'HABITAT CONTEMPORAINS -CAS D'ALGERIE	Ibtissem Hallal
111	PROBLEMS OF DEVELOPMENT AND TERRITORIAL VALORIZATION IN THE MEDIUM MEDITERRANEAN MOUNTAINS: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES FOR THE MOUNTAINS OF PORTUGAL.	Gonçalo Fernandes
104	STRATEGIES POUR DES LOTISSEMENTS DURABLES EN ALGERIE	Riad Bouraoui
111	URBAN MORPHOLOGY AND SUSTAINABILITY	Assia Lamzah
114	ÉTUDE DE STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE DE LA FILIÈRE LAIT BIOLOGIQUE EN TUNISIE : ENQUÊTE CONSOMMATEURS	Meriem Salah

C.1 - Territorial Policy and Governance

Chair: Eddelani Oumhani
(at ENA)

Location: ROOM B

ID	Title	Speaker
101	LA GOUVERNANCE TERRITORIALE DANS LA VALLÉE D'OURIKA: QUEL RÔLE POUR LES ACTEURS DE L'ESS?	Soufiane Elbroumi
104	EXPLORATION PAR L'APPROCHE DE LA PENSÉE DESIGN D'OPTIONS D'ÉNERGIES RENOUVELABLES ET D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE AVEC DES INTERVENANTS MUNICIPAUX	Mahjoub Maroua
103	L'IMPLÉMENTATION DE LA DURABILITÉ URBAINE AU MAROC: DÉFICIENCES STRUCTURELLES ET PISTES D'INFLEXION	Abdelwahed El Idrissi
107	LES RESSOURCES TERRITORIALES ET LE DÉFI DU DÉVELOPPEMENT DURABLE DE LA COMMUNE RURALE DE LAKSIR, PROVINCE D'EL HAJEB	Ilham Maaraji
105	LA THÉORIE DE "LA VILLE DURABLE " MISE EN PRATIQUE	Manal Benomar
102	LA GOUVERNANCE FINANCIÈRE DES VILLES ET DÉVELOPPEMENT URBAIN DURABLE AU MAROC	Naoufel Belhaj

D.2 - Biodiversity, ecosystems and ecosystem services

Chair: Raoudha Khaldi
(at ENA)

Location: ROOM C (at ENA)

ID	Title	Speaker
101	PLANTATIONS D'EUCALYPTUS ENTRE LA RESTAURATION DES SOLS DÉGRADÉS ET LA SÉQUESTRATION DE CARBONE DANS LE SEMI-ARIDE DU MAROC	Mohamed Boulmane
103	IMPACT DES ACTIVITÉS ANTHROPIQUES SUR LE STOCKAGE DE CARBONE DANS LE SOL: UNE ÉTUDE DE CAS DANS LE BASSIN VERSANT DE L'OURIKA	Meliho Modeste
105	DIVERSITÉ ET ÉCOLOGIE DES HYMÉNOPTÈRES PARASITOÏDES DE LA SUBÉRAIE DE LA MAÂMORA, MAROC	Kissayi Khadija
105	EVALUATION DES POTENTIALITES DE PRODUCTION ET MESURES DE CONSERVATION DES PLANTES AROMATIQUES ET MEDICINALES	Abdenbi Zine El Abidine

DANS LE BASSIN VERSANT DE L'OURIKA

109 5	DÉTERMINATION DE LA RÉSERVE UTILE EN EAU ET DE LA COUCHE DE RESTRICTION DES RACINES AU NIVEAU DU BASSIN DE L'OURIKA	Imane Houasli
112 3	CARTOGRAPHIE DU POTENTIEL DE RESTAURATION DES ÉCOSYSTÈMES FORESTIERS DU BASSIN VERSANT DE L'OUED OURIKA	Nduwayo Etienne

B.1(2) - Resilience and Risk Management

Chair: Leila Radhouane
(at ENA)

Location: ROOM D

ID	Title	Speaker
114 7	EVALUATION INTÉGRÉE DE L'ENVIRONNEMENT ET COMPRÉHENSION DES ENJEUX DE CONSERVATION DES RESSOURCES NATURELLE DANS LE BASSIN VERSANT DE L'OURIKA	Sara Bouarais
107 7	ANALYSE DES INCERTITUDES ET DE SENSIBILITÉ GLOBALE D'UN MODÈLE SPATIAL D'ÉVALUATION DE LA VULNÉRABILITÉ DES EAUX SOUTERRAINES PAR APPLICATION DE LA MÉTHODE DRASTIC - CAS : PLAINE DE GHARB, MAROC-	Amar Hicham
114 3	ELIMINATION OF THORIUM ION BY AN ADSORBENT PREPARED FROM MOROCCAN OIL SHALE OF TIMAHDIT ACTIVATED BY PHOSPHORIC ACID	Mohamed El harti
105 3	LE LAC TCHAD: LA DIPLOMATIE AUTOUR DES DÉFIS ÉCOLOGIQUE ET SÉCURITAIRE FACE AUX ENJEUX ÉCONOMIQUES ET SOCIAUX	Abdoul Aziz Yaouba
114 6	RISQUE DE TSUNAMI AU MAROC	Nadia Mhammdi
109 8	DÉVELOPPEMENT D'UNE SOLUTION INFORMATISÉE POUR SUIVRE L'ÉTAT DES OUVRAGES DE PROTECTION MÉCANIQUE DES RAVINS DANS LE BASSIN VERSANT DE L'OURIKA.	Said Lahsini

13:30-14:00 | Lunch

14:00-16:00 | Parallel Sessions IV

B.5 - Mitigation and adaptation to climate change

Chair: Said Hajib
(at ENA)

Location: ROOM A (at

ID	Title	Speaker
102 1	LA PENSÉE DESIGN ET FACEBOOK COMME OUTILS D'ACCOMPAGNEMENT DURANT LA RÉOLUTION COLLABORATIVE D'UN PROBLÈME D'INONDATION AU MAROC	Mahjoub Maroua
104 2	ANALYSE DES CONDITIONS DU GENRE ET DE LA VULNÉRABILITÉ DE LA FEMME FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE DANS LE BASSIN VERSANT DE L'OURIKA, MAROC	Sara Benbrahim
111 8	IMPACTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR L'AGRICULTURE DES PAYS NORD AFRICAINS ET STRATÉGIES D'ADAPTATION ET D'ATTÉNUATION	Leila Radhouane
111 5	RENFORCEMENT DE LA CAPACITÉ ADAPTATIVE DES COMMUNAUTÉS LOCALES, FACE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES DANS LE BASSIN D'OURIKA	Khalid Jadal
112 6	PAIEMENT POUR LES SERVICES ENVIRONNEMENTAUX (PSE): QUELLE PLACE EN L'AFRIQUE (DÉPOUILLEMENT ET TRI BIBLIOGRAPHIQUE)	Axel Ongram
101 8	PERCEPTION DU PUBLIC AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET DE SON IMPACT SUR LES INONDATIONS DANS LA VALLÉE DE L'OURIKA	Tudal Sinsin

C.3 - Policy and governance of regional development

Chair: Assia Lamzah
(at ENA)

Location: ROOM B

ID	Title	Speaker
1007	LA PROBLEMATIQUE DE L'HABITAT PRECAIRE POST-SISMIQUE EN ALGERIE. VERS L'ÉRADICATION DES CHALETS PRÉFABRIQUÉS INSTALLÉS APRÈS LE SÉISME D'EL-ASNAM(1980)	Elarabi Bettahar
1028	THE IMPACT OF COHESION POLICY ON UNIVERSITIES - CASE OF SLOVAKIA	Miroslav Sipikal
1043	A PRACTITIONER'S GUIDE FOR BUILDING THE INTERREGIONAL INPUT-OUTPUT SYSTEM FOR MOROCCO, 2013	Fatna El Hattab
1056	LA TUNISIE: "D'UN ETAT- RÉGION" À UNE RÉGIONALISATION EN GESTATION	Ali Bennisar
1026	DE MEKNÈS À TAFILALT, QUELLE ANATOMIE SPATIALE DE LA PRODUCTION POUR QUEL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL?	Eddelani Oumhani

D.5(2)- Nexus: water, agriculture and energy

Chair: Bennis Abdehadi
(at ENA)

Location: ROOM C

ID	Title	Speaker
1062	GESTION DURABLE DES RESSOURCES EN EAU D'IRRIGATION: CAS DES VALLÉES DE RHIRHAYA ET D'OURIKA	Lihaoui Mohamed
1144	INTÉRÊT DE L'UTILISATION DES EAUX USÉES SUR LES POTENTIALITÉS AGRONOMIQUES ET CHIMIQUE DE PLANTE À VALEUR ÉNERGÉTIQUE, CAS DU JATROPHA CURCAS (OUJDA, MAROC ORIENTAL)	Ouafae Mokhtari
1048	PROJECTION OF IMPACTS OF THE CLIMATE CHANGE ON WATER RESOURCES OF MOROCCO ON HORIZON 2080 AND MEASURES OF ADAPTATION	Mohamed Sinan
1128	ANALYSE MÉSO-ÉCONOMIQUE DE L'OFFRE ET LA DEMANDE DE L'EAU AU NIVEAU DU BASSIN VERSANT DE L'OURIKA DANS UNE PERSPECTIVE DE GESTION INTÉGRÉE DE L'EAU FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE AU MAROC	Toyi Len'nah
1034	SIMULTANEOUS IMPACT OF GROUNDWATER DEPLETION AND ENERGY PRICES INCREASES ON ECONOMIC ACCESS TO GROUNDWATER: A TUNISIAN CASE STUDY.	El Amami Hacib
1110	LA VALLÉE DE RHÉRHAYA (HAUT ATLAS): L'IMPACT DE L'ÉROSION SUR L'ACTIVITÉ HUMAINE ET LES POSSIBILITÉS DE REVITALISATION DES TERRITOIRES ABANDONNÉS.	Taieb Boumeaza

16:00-16:30 | Coffee-Break

16:30-17:00 | Closing Session



L'Institut National d'Aménagement et d'Urbanisme, Avenue Allal
El Fassi |B.P 6215 - Rabat-Instituts, MAROC |Tel: +212 6
61210854; Email: contact@amsr.ma; www.amsr.ma