

BILAN DE LA PARTICIPATION AUX JOURNEES MONDIALES DES ZONES HUMIDES les 30 et 31 janvier et 1^{er} février 2009



La convention de Ramsar de 1971 notifie à tous les états que les zones humides à fort patrimoine biologique doivent être préservées. A ce titre, plus de 1500 zones humides ont été désignées dans le monde. La France a signé la convention en 1986. Elle a aujourd'hui classée 36 sites dont 29 en Métropole (Camargue, Lac du Bourget, Etangs de la Champagne Humide, Golfe du Morbihan...) pour un total d'environ 3 millions d'hectares.

Les zones humides sont nombreuses dans le département du Maine et Loire : la vallée de la Loire et son périmètre Natura 2000 par exemple. A la confluence de la Sarthe avec la Mayenne et le Loir se situe une zone Ramsar : les basses vallées angevines (BVA).

Les BVA méritent la désignation RAMSAR : de nombreux oiseaux (plus de 20000 chaque année), odonates, amphibiens, des reptiles et des plantes rares et protégées. Elles sont aussi le lieu de nombreuses pratiques de loisirs telles que la chasse ou la pêche.

PEGAZH est l'association des étudiants pour la gestion et la protection des zones humides. Elle organise depuis 2002 les Journées Mondiales des Zones Humides à Angers. L'association a pour objectif de pérenniser les engagements de la France au réseau RAMSAR en permettant la sensibilisation et l'éducation à la protection des zones humides.

JOURNÉES MONDIALES DES ZONES HUMIDES

**30, 31 Janvier
1^{er} février 2009**

Salons Curonsky

Salons Curonsky place Maurice Sailland

Pour plus de renseignements contacter:
www.pegazh@hotmail.fr
Président (Marc) : 06 18 41 76 13
Secrétaire (Justine) : 06 37 75 03 90
Communication (Mathieu) : 06 18 22 83 62

Entrée libre et gratuite

Informations sur : www.pegazh.net

Organisées par les étudiants de Master 2 Eco-génie des Zones Humides, Biodiversité et Bioindicateurs de l'Université d'Angers

Vendredi 30

- 13h30 - 14h30 Ouverture des salons
Accueil avec pot de bienvenue et présentation des journées
- 14h30 - 15h30 M. Frédéric ARNABOLDI (ONF)
"Gestion des mares forestières"
- 15h30 - 16h30 M. Guillaume DELAUNAY (PNR LAT)
"Gestion des zones humides du PNR"
- 16h30 - 17h30 Visite libre des salons
(pôle éducatif, stands, expositions)
- 17h30 - 18h30 M. Matthias ARBION (CORELA)
"Natura 2000 de Nantes aux Ponts de Cé"
- 18h30 - 21h Visite libre des salons
- 21h - 23h Projections de l'IFFCAM :
"Les aïeux du marais" de M. Lelay
"Le crapaud commun" de C. Barnier
"Lagunes opportunistes" de C. Léger
"Les couleurs du marais" de M. Daniel et A. Moreau
- 21h - 23h Sortie amphibiens
(sous réserve de la météo).
RDV au parking du stade
des Varennes à Murs Erigné

Samedi 31

- 9h - 10h Ouverture, Visite libre des salons
- 10h - 11h Mlle Morgane THIEUX (ingénieur écologue)
"Rôle des Zones Humides dans la régulation du Phosphore"
- 11h - 12h M. Sylvain LAVAUR (ingénieur écologue)
"CARG'EAU"
- 14h - 15h M. Pascal BONIOU (sous réserve)
"Agence de l'eau Loire Bretagne"
- 14h - 16h Sortie traces et indices des animaux sauvages avec I. Lecrivain de la FDC Maine et Loire.
RDV à la maison de la chasse à Bouchemaime
- 15h - 16h Présentation du Master 2 et des Zones Humides M. MANGEAT (PEGAZH)
- 16h - 17h Visite libre des salons
- 17h - 18h Présentation de certaines espèces des zones humides par les étudiants du M2
- 18h - 19h Mlle Cécile PATRELLE (doctorante)
"Le bonheur est dans la mare"
- 21h - 22h Projection : « Pinal, la vie secrète d'une réserve » de Krysaliid nature, Gerepi, et D. Blanc.
- 22h - 23h Projection : "Le retour du Saumon" de G. Bouchardy et Y. Boulaide
- 21h - 23h Sortie amphibiens
RDV Murs Erigné. (cf vendredi)

Dimanche 1er

- 9h - 14h Ouverture, Découverte du salon
 - 9h30 - 11h30 Sortie observation de l'avifaune.
J. Secondi et A. Johannet.
RDV au parking du rond point au Lac de Maine
 - 14h - 15h M. GEORGEON et W. PLAULT (PEGAZH)
"Les poissons migrateurs, exemples de la grande Alose et de l'Anguille"
 - 15h - 16h Visite libre des salons
 - 16h - 17h30 Remise des prix du concours photo
cérémonie et pot de clôture
- ET TOUT LE WEEK END:**

 - Pôle éducatif jeunesse
 - Stands (LPO, Réseau racine, librairie Richer)
 - Expositions (Lac de Maine, Natura 2000, Photos)
 - Documentations diverses sur les milieux aquatiques
 - Coin rafraichissement

Partenaires :

Techniques :

- Mairie d'Angers : Cabinet du Maire, Direction Administration générale (service des formalités administratives) et Direction des Bâtiments (service fêtes et manifestations), les gardiens du Salon ;
- Terre des sciences (maquette, supports de sensibilisation, expositions) ;
- Ligue de Protection des Oiseaux délégation Anjou (stand et exposition les habitats de la Loire) ;
- Loire Anjou Environnement – association d'étude et de protection de la nature (stand) ;
- Réseau Racine – réseau des associations écologistes d'Angers (stand) ;
- Université des sciences d'Angers : M. Michel Véron (prêt d'un berlingo entre autre), M. Stéphane Sourice (prêt de matériels divers et aide à l'installation), Mme Relandeau, Melle Cécile Patrelle et M. Alain Pagano, Service universitaire Activité physiques et sportives (prêt d'un fourgon) ;
- Ferme aquacole d'Anjou (achat de poissons) ;
- Leclerc Avrillé (courses avec rabais) ;
- Parc Naturel Régional Loire Anjou Touraine (exposition natura 2000) ;
- Marie Louis Préau (exposition Balbuzard pêcheur) ;
- Photographe animalier (exposition photographique) ;
- Photographe animalier (expositions de photos subaquatique) ;
- Collège Montgazon (animation 6^{ème} le 20/01) ;
- Ecole Annie Fratellini (animation en classe le 27/01) ;
- Ecole Adrien Tigeot (animation en classe le 12/01) ;
- Imprimerie Norbert Plot (Z.A d'Ecoulant, label PEFC)- impression programmes et affiches

Lots concours photo :

- M. Richer, Librairie (un livre offert) ;
- Zoo de Doué la Fontaine (places gratuites) ;
- Zooparc de Beauval (places gratuites) ;
- Zoo de la Flèche (places gratuites) ;
- Revue naturaliste « La Hulotte » (chemises de documentation) ;
- Revue naturaliste « la Salamandre » (numéros gratuits) ;
- Aquarium de la Rochelle (places gratuites) ;
- Société Medas (une paire de jumelles offertes) ;
- Magasin Photostop ;
- Leclerc Avrillé (cartes SD, papiers photos offerts) ;

Communication :

- Virgin radio (interview et retransmission) ;
- Radio campus (émission en direct) ;
- Radio G (émission en direct) ;
- NRJ (interview et retransmission) ;
- Ouest France (article) ;
- Courrier de l'ouest (article) ;
- Vivre à Angers (article) ;
- K-libre (article) ;
- Angers 7 (télé- annonce vidéo) ;
- Terre sauvage (article sur le site Internet) ;
- Université des sciences d'Angers : M. Véron et Mme Relandeau (communiqués de presse)

Les zones humides indispensables à notre vie

A partir d'aujourd'hui, trois jours d'animations diverses aux salons Curnonsky feront découvrir le rôle anti-crues et anti-sécheresses de ces espaces indispensables à l'homme.

Les zones humides sont indispensables à notre vie, aussi ont-elles « leur » journée mondiale, le 2 février. En Anjou, nous en avons un bel exemple avec les Basses Vallées Angevines. Par ignorance, plus de la moitié a disparu en France au profit de l'urbanisation et de terrains agricoles. Résultat : des inondations intempêtes au cœur des cités, une baisse de qualité de l'eau potable, des oiseaux migrateurs en danger. Des plantes dépuratrices y absorbent phosphates et nitrates, et ces zones évitent crues en hiver et sécheresse en été. C'est dire l'importance de leur rôle méconnu du grand public.

Aussi, les étudiants en master 2 éco ingénierie des zones humides organisent ce week-end trois journées de découverte et de sensibilisation à ces zones nécessaires à l'équilibre écologique des animaux, des végétaux et des humains.

A partir d'aujourd'hui 13 h 30, les salons Curnonsky accueilleront le public (entrée libre) avec des ateliers, des stands d'informations, des conférences, et des démonstrations au microscope. Soit, en tout, une trentaine d'activités.

Trois sorties sont déjà prévues

Trois sorties sont prévues. Toute d'abord ce vendredi, à 21 h, une découverte des amphibiens, suivie demain à 14h d'une sortie traces et indices des animaux sauvages. Enfin, dimanche, à 9 h 30, on pourra partir observer l'avifaune du lac de Maine (prendre contact aux salons Curnonsky). Des projections sur la vie dans les marais, la vie secrète d'une réserve, sur les lagunes, le crapaud etc... auront lieu de 21 h à 23 h vendredi et samedi



Pendant 3 jours, les étudiants de master 2 ingénierie zones humides accueillent le public désireux de comprendre à travers films, sorties et conférences le rôle des zones humides.

soir. La manifestation s'adresse à tous, un coin jeunesse avec microscopes et animations ciblées sera l'occasion pour les plus jeunes de s'informer sur ces zones menacées.

Un chargé de mission du Parc naturel Anjou Touraine présentera la gestion des zones humides au sein du parc (aujourd'hui, de 15 h 30 à 16 h 30),

un ingénieur de l'Office National de la forêt évoquera la gestion des mares forestières (samedi, de 18 h à 19 h), le site Natura 2 000 de Nantes aux Ponts-de-Cé sera étudié avec le Conservatoire des rives de la Loire (vendredi, de 17 h 30 à 18 h 30). De quoi ressortir de là incolable sur la nature !

Pratique. Aux salons Curnonsky, Angers, place André-Saillant, ce vendredi 30 janvier (de 13 h 30 à 23 h), samedi 31 janvier (de 9 h à 23 h) et dimanche 1^{er} février (de 9 h à 17 h 30, avec remise des prix du concours photo). Renseignements sur www.pegahz.net

dimanche Ouest-France
1^{er} février 2009

Maine-et-Loire

actualités 13

Autour de l'étang, un monde à plumes et à poils

Hier, dans le cadre des journées sur les zones humides, balade sur les traces des animaux sauvages avec Ismaël Lecrivain... Aujourd'hui, les visiteurs pourront voir les oiseaux du lac de Maine à Angers.

Depuis qu'une douzaine de petites mares et un étang ont été créés autour de la maison de la chasse située sur une ancienne ferme, on a vu réapparaître grenouilles, rainettes et de temps en temps sarcelles d'été. Ismaël Lecrivain est permanent de l'association Faunes sauvages qui dépend de la fédération de la chasse. Il fait chausser des bottes à ses visiteurs pour une balade à la recherche des traces de gibiers sauvages dans les zones humides. « Nous achevons des territoires de zones humides pour les préserver, comme l'île Saint-Aubin, car leur disparition s'accompagne de celle d'espèces d'oiseaux, de gibier d'eau. Nous allons ouvrir un sentier de découverte des mares. Les animaux en ont besoin pour boire, se laver, prendre des bains de boue. »

Apprendre ces signes infimes

Avant d'emmener le petit groupe d'étudiants, d'anciens chasseurs, de curieux de la vie naturelle, Ismaël a « fait le pied ». Un terme de chasse pour dire qu'il a repéré à l'avance, la présence des animaux. Aux abords immédiats, une branche de rosier a été sectionnée récemment. On se



Traces de renard, de ragondins, de lapins ou de hérons ? Avec l'aide de Ismaël, on constitue les allers et venues, les repas, la vie des nombreux hôtes de l'étang.

penche : « C'est un lapin qui a abroué » le rosier, la cassure est nette.

Un chevreuil, avec sa dentition différente, aurait arraché la tige laissant

un lambeau. » Il faut apprendre ces signes infimes qui racontent beaucoup. Dans le ciel, deux buses : « Normal, il y a un rouge-gorge mort par terre. » On trouve une drôle de boule noire dans la prairie près de l'étang : « Une déjection de buse. » À l'aide de branchages, on farfouille pour découvrir les restes d'un bon repas : un crâne de campagnol, des os et poils.

Au bord de l'étang, nous devrions trouver la souille d'un sanglier. L'eau a monté, il a démenagé. Mais ces traces blanches, fientes de héron, d'algrettes, indiquent que le lieu est très fréquenté. Les cormorans viennent se régaler. Et ces pattes de renard, de ragondins, de lapins racontent des histoires qui se passent à l'aube ou au crépuscule. Une bécassine s'envole. Nous l'avons dérangée dans son repas qu'elle trouvait dans la vase. C'est son cri caractéristique qui nous alerte. En route vers le torrier du blaireau un peu plus loin...

Angers. Journée zones humides salon Curnonsky place Saillant. Ouvert de 9 h à 17 h 30. Sortie rendez-vous sur le parking du rond-point du Lac-de-Maine à 9 h 30. Conférence à 14 h sur les poissons migrateurs. Entrée libre.

Les intervenants

- M. Pascal Boniou (ancien M2 ZH), salarié de l'agence de l'eau Loire Bretagne ;
- M. Guillaume Delaunay, chargé de mission au PNR Loire Anjou Touraine ;
- M. Matthias Arbion, chargé de mission Natura 2000 au CORELA ;
- Mme Morgane Thieux (ancienne M2 ZH), salariée de l'ONEMA ;
- M. Sylvain Lavour ;
- Frédéric Arnaboldi, technicien forestier à l'ONF de Rambouillet ;
- Cécile Patrelle, doctorante à l'université d'Angers ;
- Aurélie Johannet, doctorante à l'université d'Angers ;
- Jean Secondi, professeur –chercheur à l'université d'Angers ;
- Ismaël l'Ecrivain, animateur à la Fédération départementale de chasse de l'Anjou
- Cyril Barnier, cinéaste animalier ;
- Aude Moreau Godard, cinéaste animalier, récompensé au festival de Ménigoute en 2008 pour son film « les couleurs du marais » ;
- Mathieu Lelay, cinéaste animalier ;
- Mathieu Georgeon, étudiant M2 Eco ingénierie des Zones Humides ;
- Marc Mangeat, étudiant M2 Eco ingénierie des Zones Humides ;

Les partenaires financiers

- ⇒ Mairie d'Angers ;
- ⇒ Crédit Mutuel ;
- ⇒ LPO ;
- ⇒ FSDIE ;
- ⇒ Association de protection de la faune sauvage et des habitats ;

Personnalités venues au pot d'ouverture

- ❖ M. Gilles Mahé, délégué à l'environnement d'Angers ;
- ❖ M. Moguedet, vice président de la faculté de sciences d'Angers ;
- ❖ M. Martin, député ;
- ❖ M. Gaté, délégué à l'urbanisme de Bouchemaine ;
- ❖ M. Schaub, Doyen de la faculté de sciences d'Angers ;
- ❖ Le Vice Président du Muséum d'histoire Naturelle d'Angers

Etaient excusés :

- ✚ M. Marc Goua, député de Maine et Loire et maire de Trélazé ;
- ✚ M. Jean Louis Gascoin, Vice- Président Aménagement et développement durable des territoires de la communauté d'agglomération Angers Loire Métropole et maire de la Membrolle – sur- Longuenée ;
- ✚ Madame Roselyne Bachelot, ministre de la santé, des sports et de la vie associative ;
- ✚ Madame Nathalie Kosciusko-Morizet, secrétaire d'état chargée de l'écologie de l'époque ;
- ✚ M. Nicolas Hulot

Jury du concours photo

Mme Relandeau, M. Delajartre (professeur de Droit), M. Schaub (doyen de la faculté des sciences) et M. Morin (photographe professionnel de l'université d'Angers)

Personnes qui ont demandées le bilan des JMZH et/ou qui étaient intéressés par des actions communes :

- ✚ M. Henry Bourgeon - UFC Que Choisir 49- Commission Environnement- objet : envoi du bilan et des lettres types envoyées aux intervenants dans le cadre de la réalisation du projet ; ces documents serviront de base à la réflexion sur des JMZH à Segré- 77 rue Bressigny, 49100 Angers ;
- ✚ Mme Evelyne Roger- Association socioculturelle – objet : faire une présentation d'une heure au sein d'une maison d'arrêt sur le thème des zones humides- 1 place Olivier Giran, 49041 Angers cedex 1 BP 34434, 0241336783, asdascoma@yahoo.fr

Nombre de visiteurs et personnes sensibilisées :

Environ 300 personnes sont venues visiter les salons lors du week end. Les stands de l'aquarium et les photos ont retenus le plus de personnes. La fréquentation a été la plus faible le vendredi sauf en soirée avec un public bien présent aux films. Un nombre plus élevé de personnes (famille, étudiants, personnes âgées) sont venus en milieu de journée (11-16h) samedi et dimanche. On a remarqué une faible présence aux sorties naturalistes (en moyenne moins de 10 personnes) qui a peut être été causée par un temps froid et sec. La sensibilisation en milieu scolaire a touché plus de 200 élèves d'Angers.

L'association PEGAZH remercie :

Tous les membres de l'association, tous les partenaires financiers qui nous ont accordé leur confiance, le réseau RAMSAR, toutes les personnes qui se sont intéressées à notre projet et qui se sont investies, tous les intervenants sans qui la sensibilisation et l'approche scientifique des zones humides n'auraient pas pu se faire, tous les visiteurs et enfin, toutes les personnes rencontrées dans le cadre des projets de l'association et qui ont été omises dans ce bilan.