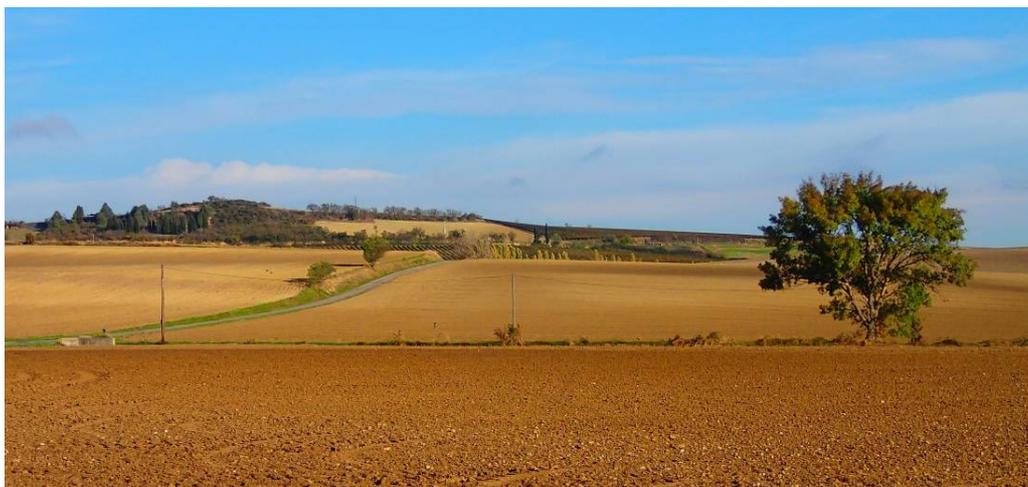


La nouvelle lettre d'@ude Claire



La vie de la Fédération

Animations en milieu scolaire variées, un atlas de la flore patrimoniale qui va paraître prochainement, la création d'abris à amphibiens et reptiles dans des sites pilotes, un programme d'animations grand public, voilà déjà que l'année 2014 s'annonce comme un cru exceptionnel en termes d'animations pour notre fédération. Notre assemblée générale, quant à elle, qui se tiendra le dimanche 22 juin au domaine de Cazes à Alaigne, à partir de 11 h sera, pour nous, l'occasion d'échanger sur l'ensemble de ces actions et sur celles à venir.

Beaucoup de rencontres avec vous donc en perspective, et c'est superbe !

Le bassin versant du Cougain, les intrants et son eau potable.

Le Puits de la Grave qui alimente en eau potable la Digne d'Aval fait partie des captages prioritaires.

Des molécules d'herbicides et leurs produits de dégradation ont été retrouvés dans la nappe phréatique alimentée par le Cougain. Ce ne sont que des traces mais il est important de prendre les causes en compte.

C'est pourquoi, la Mairie de la Digne d'Aval nous a demandé d'intervenir auprès de deux classes, les CE2-CM1 d'Ajac et les CM1-CM2 de la Digne d'Amont.

Trois interventions seront faites pour chaque classe.

Le contexte sera posé lors de la construction du bassin versant du Cougain avec la malle Ricochets. Puis, le cycle de l'eau naturel sera abordé pour comprendre la formation de la nappe phréatique, mais aussi le cycle de l'eau domestique qui permettra de voir l'utilisation de l'eau potable.

En dernier, nous parlerons des gestes écocitoyens et de la qualité de l'eau, orientés vers le jardinage avec la réalisation d'une expérience sur l'impact des intrants sur une plante verte.

Mars 2014

A la une

- *La vie de la Fédération.*
- *Le bassin versant du Cougain, les intrants et son eau potable.*
- *Un abri pour les amphibiens et reptiles.*
- *Programme d'animations 2014.*
- *Agenda.*
- *A lire et à relire.*
- *Brèves.*

Agenda

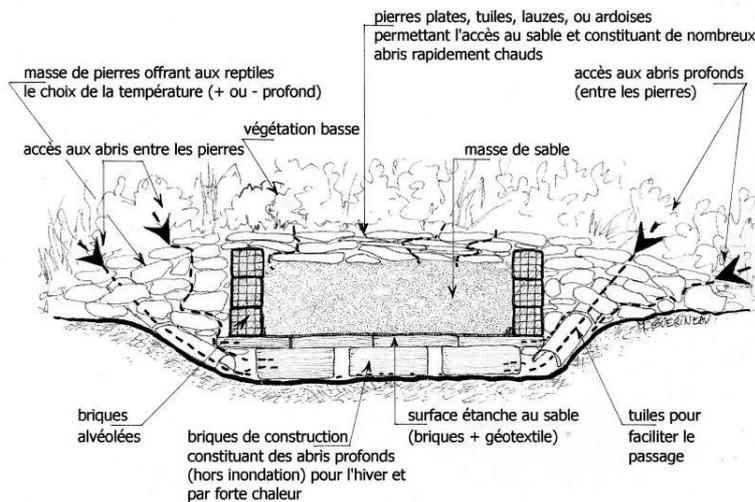
- *Le 22 mars c'est la journée mondiale de l'eau.*
- *Le 11 avril, formation amphibiens à Cazes.*
- *Le 10 mai sortie Orchidées autour du Pic de Bugarach.*
- *Le 19 juin, journée des enfants à Pomas suite aux animations faites avec le SMMAR.*
- *Le 22 juin à 11 h au domaine de Cazes, à Alaigne, c'est notre A.G.*

Un abri pour les amphibiens et reptiles

Voilà ci contre, le modèle d'un abri pour les amphibiens et reptiles, il favorise leur présence mais aussi leur reproduction. C'est un abri de ce type qui a été construit au domaine de Cazes, l'été dernier. Un autre devrait voir le jour au lycée agricole Charlemagne.

Dessin : M.C Guérineau

**Modèle d'habitat pour reptiles
avec réserve de sable chauffé par le soleil pour l'incubation des oeufs
(coupe)**



Programme d'animations 2014...

Pour la première fois depuis sa création, Aude Claire a souhaité établir un programme de sorties, conférences et formations naturalistes. Par le passé, beaucoup d'entre vous nous ont demandé de faire ce type d'animations. Faute de temps, il n'était pas évident pour nous de mener à bien cette demande.

Mais depuis quelques années, de nouveaux bénévoles compétents dans les sciences naturalistes nous ont rejoints, grâce à eux de nouvelles actions sont possibles. Aussi en 2014, nous avons décidé de relever ce défi pour répondre au mieux à vos attentes.

Plusieurs de ces animations s'inscrivent dans les animations du programme « découvrons ENSEMBLE » initié par le Conseil Général de l'Aude, GEE Aude et le PNR de la Narbonnaise.

Nous espérons donc que ce programme vous séduira et que vous serez nombreux à participer à ces animations et ces moments d'échanges.



A lire et à relire

Atlas des reptiles et amphibiens de France chez Biotope éditions, publication du Muséum, coordinateurs J. Lescure et J.C. de Massary
Félicitations aux auteurs pour la qualité de l'ouvrage !

Brèves

Un des prochains numéros de cette lettre d'infos sera consacré à l'atlas de la flore patrimoniale de l'Aude.

A partir du 31 mars nous accueillons Flora Joubier pour un stage de fin d'étude d'ingénieur agro sur la thématique de la gestion des zones refuges pour le Desman.

Notre Crapaud commun, *Bufo bufo*, change de nom. Il devient *Bufo spinosus*, le Crapaud épineux. De récentes études génétiques ont démontré que deux espèces étaient présentes en France. Pour le département de l'Aude, seul serait présent le Crapaud épineux. Dommage, on l'aimait bien nous *Bufo bufo* !