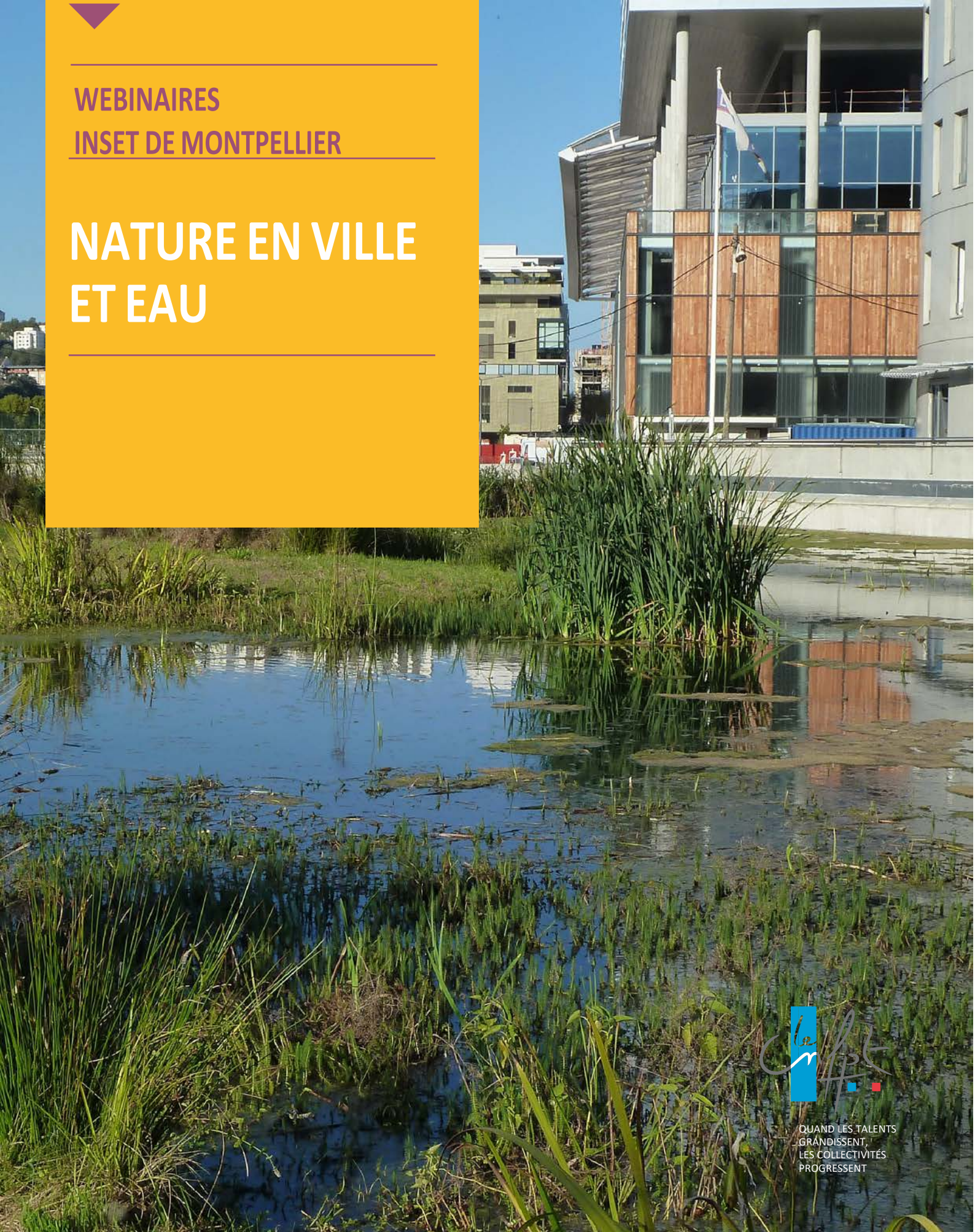


WEBINAIRES
INSET DE MONTPELLIER

NATURE EN VILLE ET EAU



QUAND LES TALENTS
GRANDISSENT,
LES COLLECTIVITÉS
PROGRESSENT

En partenariat avec :



WWW.CNFPT.FR



Le thème du concours de la « Capitale Française de la Biodiversité » pour l'année 2021 va porter sur les liens et les enjeux qui relient biodiversité et eau. L'eau sous toutes ses formes, à la fois condition du vivant, risque et ressource. C'est le thème de la nature en ville et l'eau qui a donc été retenu pour ce 4ème dossier thématique de l'E-Communauté Nature et Environnement.

L'eau représente un enjeu important, parfois stratégique, en particulier face aux enjeux d'érosion de la biodiversité ou encore ceux liés au changement climatique. Mais c'est un sujet transverse qui concerne simultanément différents acteurs ou services des collectivités locales dont les logiques métiers peuvent parfois s'opposer. Beaucoup de questions se posent autour de l'interface eau/nature en ville : Comment les écosystèmes s'adaptent-ils à des variations importantes de la disponibilité en eau ? Comment les plantes se sont adaptées à la sécheresse ? Pourquoi faut-il protéger les zones humides ? L'eau peut-elle servir à la lutte contre les îlots de chaleur urbains ? La lutte contre les risques d'inondation est-elle nécessairement néfaste à la biodiversité ? Faut-il encore envisager d'arroser les espaces verts urbains ? Voilà quelques questions que se posent de plus en plus d'acteurs et de partenaires des collectivités locales.

Pour tenter de répondre à ces questions et aborder les différentes facettes de cette problématique complexe à l'interface de plusieurs métiers nous vous proposons donc une série de 5 webinaires. Ces présentations qui associeront des spécialistes de ces questions, permettront, étape par étape, de bien en comprendre les différents enjeux et les pistes de solutions qui commencent à être mises en œuvre par les collectivités locales sur cette thématique.

WEBINAIRE 1 : LES ENJEUX LIÉS À LA RELATION EAU/NATURE DANS LA VILLE

Mardi 27 octobre à 12h

En introduction à cette série, et pour présenter les objectifs de ce cycle de webinaires, cette présentation va chercher à faire comprendre les divers enjeux qui sont à l'interface des questions liées à l'eau et à la nature en ville. Qu'est-ce que la logique multifonctionnelle ? En quoi les solutions basées sur la nature en ville sont intéressantes ? De quelles solutions parle-t-on ? (désimperméabilisation, zones d'infiltration, végétalisation, stockages d'eau)...

Ce webinaire permettra également de présenter le concours 2021 Capitale Française de la Biodiversité qui porte précisément sur ce thème. Enfin le programme et les objectifs de chacun des webinaires proposés seront explicités. Ce Webinaire sera conçu et présenté par Elisabeth OFFRET (CNFPT), Frédéric SÉGUR (animateur de la e-communauté Nature et environnement), avec la participation de Pauline BUTEL GOMIS (animatrice de la e-communauté eau, assainissement et milieux aquatiques) et Myriam BOULARD (chargée de projet animation de réseaux à l'ARB Ile de France

Support numérique de l'intervenante :

https://e-communaut.es.cnfpt.fr/sites/default/files/event_file/nature_et_eau_webinaire_1vf.pdf

WEBINAIRE 2 : QUELLE GESTION DE L'EAU POUR LE VÉGÉTAL EN VILLE ?

Mardi 3 novembre à 12h

Les plantes pour s'adapter au milieu terrestre ont dû faire preuve d'imagination et développer des processus adaptatifs diversifiés. Leur répartition et la nature des paysages nous informent sur leur tolérance au manque ou à l'excès d'eau. L'eau est le constituant vital de la plante, au cœur du processus de la photosynthèse : comment l'arbre la prélève, la fait circuler, l'économise pendant les périodes de sécheresse ? Comment peut-on mesurer la tolérance des végétaux à la sécheresse ? La seconde famille

Vidéo :

<https://cnfpt-territoires.adobeconnect.com/px5zv5uk4xqa/>

Support numérique de l'intervenant :

https://e-communaut.es.cnfpt.fr/sites/default/files/event_file/nature_en_ville_et_eau_webinaire_2_vf.pdf

WEBINAIRE 3 : LES STRATÉGIES « EAU/ NATURE » ET LA RÉSILIENCE URBAINE jeudi 12 novembre à 12h

Longtemps considérée comme un risque ou un danger qu'il fallait évacuer hors de la ville, l'eau est aujourd'hui de plus en plus considérée comme une ressource qu'il faut préserver et valoriser. Les collectivités élaborent donc des stratégies transdisciplinaires pour imaginer et planifier des villes perméables, bioclimatiques. Ces stratégies peuvent se décliner dans les documents de planification urbaine comme dans les programmes d'aménagement. Elles intègrent également un important volet pédagogique afin que leur logique puisse se décliner sur l'ensemble des territoires, avec tous les acteurs de la ville.

Ce Webinaire sera conçu et présenté par Elisabeth OFFRET (CNFPT), Olivier MASSAT (animateur de la e-communauté nature et environnement) avec la participation d'Hervé CALTRAN (responsable d'unité à la délégation développement urbain et cadre de vie, direction de l'eau, service études du Grand-Lyon) et Vincent NALIN (chargé de mission à l'agence de l'eau Loire-Bretagne)

Vidéo : <https://cnfpt-territoires.adobeconnect.com/p39816jv8eiq/?launcher=false&fcsContent=true&pbMode=normal>

Support numérique de l'intervenant :

https://e-communaut.es.cnfpt.fr/sites/default/files/event_file/nature_en_ville_et_eau_webinaire_3_vf_0.pdf

WEBINAIRE 4 : LE LIEN EAU/NATURE DANS L'AMÉNAGEMENT URBAIN Jeudi 26 novembre à 12h

L'aménagement urbain imagine aujourd'hui une ville sans tuyaux où l'eau de pluie est directement gérée par les surfaces végétales, où l'association eau/plante est une solution pour lutter contre les îlots de chaleur urbains, où l'eau constitue un potentiel de rafraîchissement. Dans cette perspective, quels sont les techniques à envisager ? Quels sont les autres leviers pour rafraîchir les villes ? Quelles sont les incitations qui existent pour développer ces techniques alternatives ?

Ce Webinaire sera conçu et présenté Elisabeth OFFRET (CNFPT), Frédéric SÉGUR (animateur de la e-communauté Nature et environnement) avec la participation de Abdelkader BENSAOUD (directeur Hydrasol), Frédéric DELLINGER (paysagiste concepteur-Eranthys)

Vidéo : <https://cnfpt-territoires.adobeconnect.com/ppckcpthkbl4/>

Support numérique des intervenants :

https://e-communaut.es.cnfpt.fr/sites/default/files/event_file/nature_en_ville_et_eau_webinaire_4_vf.pdf

WEBINAIRE 5 : DES ZONES HUMIDES POUR LES VILLES DE DEMAIN

Jeudi 17 décembre à 12h

Les zones humides présentent une diversité biologique et des caractéristiques écologiques particulières et produisent des services écosystémiques très importants. La préservation de leur fonctionnalité est donc stratégique, en particulier en ville, que l'on soit à l'échelle globale, où elles constituent des éléments majeurs des continuités écologiques et des réservoirs de biodiversité, à l'échelle des bassins versants, ou encore à l'échelle locale en contribuant aussi cadre de vie, il est possible d'intervenir de différentes façons pour la préservation et la valorisation des zones humides.

Alors comment se définissent les zones humides et quel intérêt pour les villes ? Quelles obligations et quel cadre réglementaire ? Comment les intégrer à l'aménagement de la ville ?

Ce Webinaire sera conçu et présenté par Élisabeth OFFRET (CNFPT), Isabelle SALVI (animatrice de la e-communauté Nature et environnement) et Pierre CAESSTEKER (chargé de mission zones humides OFB) avec la participation de Virginie DEBOOS (paysagiste Ouest Am) pour le compte de la commune de Louverné (53).

Vidéo : <https://cnfpt-territoires.adobeconnect.com/p6l4pfe6jemu/>

Support numérique des intervenants et questions réponses :

https://e-communaut.es.cnfpt.fr/sites/default/files/event_file/webinaire_5_ofb_louvern_17.12.20_0.pdf

Chacune de ces présentations sera accompagnée de données bibliographiques qui permettront d'en retenir les grandes lignes et de poursuivre plus loin l'investigation.

CONTACTS :

CNFPT / INSET de Montpellier

Elisabeth OFFRET, responsable du pôle de compétences paysage et biodiversité

Simone RIVIER, assistante, simone.rivier@cnfpt.fr - Tél. : 04 67 99 76 16