

7^{ème} rencontre technique sur la gestion écologique des espaces verts

26 juin 2018



Introduction

La loi Labbé impose désormais aux collectivités de ne plus utiliser de produits phytosanitaires sur les espaces verts, promenades, voiries et forêts, sauf ceux de biocontrôle, à faible risque, ou autorisés en agriculture biologique.

Toutes les collectivités sont confrontées aux difficultés techniques liées à la mise en œuvre de ce changement.

Les rencontres techniques organisées conjointement par le PNR du Vexin français, le PNR Oise Pays-de-France et la Communauté d'agglomération de Cergy-Pontoise (CACP) ont pour but d'améliorer les compétences des acteurs concernés en favorisant l'échange d'expériences allant dans le sens d'une gestion écologique de l'espace public et d'aménagements plus naturels.

Historique des rencontres techniques

Le 19 septembre 2012, la CACP avait reçu sur le territoire de quatre de ses communes les représentants de plusieurs communes du PNR du Vexin français. Suite au succès de cette journée d'échanges, il avait été décidé de se revoir et d'agrandir le cercle avec un troisième partenaire : le PNR Oise Pays-de-France.

Le 6 juin 2013, le PNR du Vexin français, le PNR Oise Pays-de-France et la CACP organisaient la seconde journée de rencontre technique sur le territoire du PNR Oise Pays-de-France.

Le 7 octobre 2014, les trois structures organisaient leur troisième rencontre technique sur les terres du PNR du Vexin français.

La quatrième rencontre, sur le thème de l'animation, eut lieu le 17 septembre 2015 sur le territoire de Cergy-Pontoise.

Le 27 septembre 2016, ce fut à l'école Du Breuil, haut lieu de la botanique et école d'horticulture réputée que s'est déroulée la cinquième rencontre.

La sixième rencontre s'est déroulée le 28 septembre 2017, à Vauréal, sur le territoire de la Communauté d'agglomération de Cergy-Pontoise.

Programme de la journée

3

La septième journée de rencontre s'est tenue à Senlis et Crépy-en-Valois, villes du PNR Oise-Pays de France. Nous avons visité plusieurs sites d'intérêt sur le territoire de ces deux communes :

A Senlis

- Quartier Ordener, des jardins d'essais
- Carrefour Paul Rougé – Rue du Faubourg Saint-Martin, un beau massif de vivaces
- Avenue de Creil, la voie verte
- Rue Carlier, la maison des loisirs

A Crépy-en-Valois

- Parking végétalisé du château de Géresme favorisant l'infiltration des eaux pluviales
- Ecoquartier résidentiel de la rue des Erables, noues et bassins
- Aménagement de voirie rue de la sablonnière
- Rond-point de la Mairie et stade de football rue Emile Zola.

Senlis - des jardins d'essais au quartier Ordener

4

Le quartier Ordener est le futur site expérimental de la ville en matière d'espaces verts : des espaces en permaculture, en fauche tardive ou encore des associations de plantes y seront testés.

Le service espaces verts gère l'eau d'arrosage avec parcimonie. Il a établi un plan de gestion différenciée et un plan de gestion du patrimoine arboré.

La ville fait appel à des chantiers d'insertion, cela permet en plus d'améliorer le cadre de vie, de favoriser les liens sociaux.



Couvre-sols en mélange : Hakonechloa, Alchemilla et Aegopodium

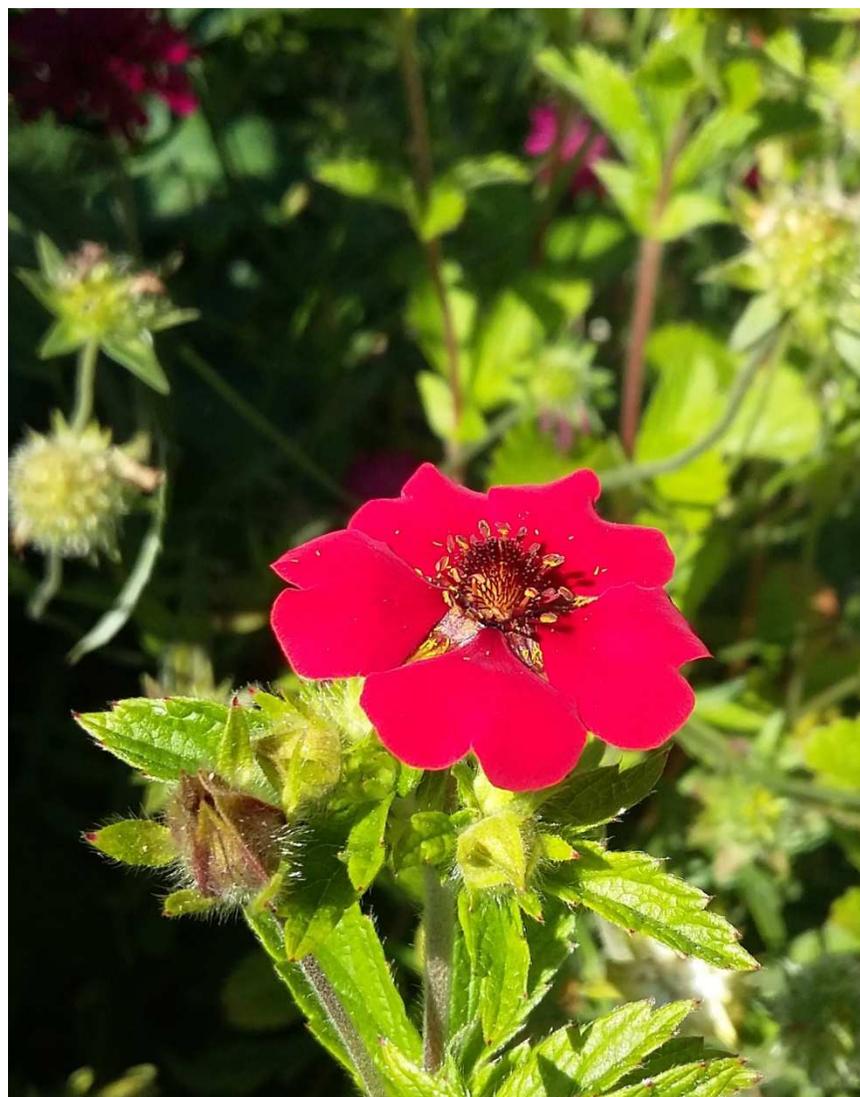
Senlis - massif de plantes vivaces, Faubourg Saint-Martin

5

Aux croisements de la rue du Faubourg Saint-Martin et de la rue Paul Rougé un hôtel « trois étoiles » est installé pour les insectes. A ses côtés, un massif de vivaces variées est accompagné de quelques arbres et arbustes décoratifs.

Ces espaces verts sont en gestion différenciée et le sous-bois n'est pas tondu.

Ce site en zérophyto est précieux pour la biodiversité locale.



Potentille à fleurs rouges

Senlis - massif de plantes vivaces, Faubourg Saint Martin

6



Campanula lactiflora



Cercis canadensis Forest pansy



Echinops rittro



Geranium Rozanne et Helichrysum italicum

Senlis - avenue de Creil, un nouvel aménagement

7

C'est sous le conseil du PNR Oise Pays-de-France que les agents de Senlis ont réalisé un nouvel aménagement important sur une entrée de ville.

C'était un chemin de promenade à l'entrée de la commune. Les alignements d'arbres vieillissants et la zone industrielle ne permettaient pas que l'entrée dans la commune soit mise en valeur. Après une étude paysagère faite par un bureau d'étude, la ville a remplacé les arbres et mis en place une nouvelle végétation arbustive et fleurie constituée en majorité d'espèces indigènes (orme, bourdaine...). Quelques pollinisateurs et insectes s'y sont déjà bien installés.



Le groupe en visite



Une punaise Gonocerus sur le fruit d'une bourdaine

Senlis - avenue de Creil, un nouvel aménagement

8



Harmonia axyridis sur une bourdaine en fleurs

Senlis - la Maison des Loisirs, rue Carlier

9

La maison des loisirs située rue Carlier, à Senlis est une infrastructure sportive. Tout ces espaces verts sont accompagnés de plantes vivaces.

Plusieurs projets sont en cours pour rendre la vue plus agréable et cacher l'un des hangars sportifs.



Physocarpus opulifolius à feuillage doré

Crépy-en-Valois – bandes d’infiltration des eaux pluviales

10

Une bonne gestion de l’eau de pluie permet de prévenir les inondations tout en favorisant la végétation.

La commune de Crépy-en-Valois est une des plus avancées dans ce domaine.

Ainsi, le parking du château de Géresme a été modifié pour favoriser l’infiltration.

Une bande enherbée a été créée, en y intégrant les arbres qui étaient présents sur la place. La bordure en amont de la bande a été arasée alors que la bordure en aval est surélevée afin de retenir l’eau dans la bande et d’arroser les arbres.

Une deuxième bande enherbée, située en contre-bas du parking récupère de la même façon le reste de l’eau qui déborderait de la première bande.



Crépy-en-Valois – parc de Géresme

11



Accueil par l'élu et pique-nique au parc de Géresme

Crépy-en-Valois – parc de Géresme

12



Foule dans l'étang du parc de Géresme

Crépy-en-Valois – écoquartier de la rue Lucien Hazard

13

Le quartier pavillonnaire de la rue des érables est géré à la parcelle en matière d'eaux pluviales. Une noue et un bassin ont été créés au milieu du quartier, ces ouvrages permettant d'infiltrer l'eau de pluie. Le bassin possède un débit de fuite en cas de fortes inondations. Chaque espace vert du quartier est utilisé pour l'infiltration, les bandes enherbées sur le trottoir n'ont pas de bordure et infiltrent aussi les eaux. Tous les futurs projets d'aménagement de la commune sont prévus pour fonctionner en infiltration naturelle.

Avec son Atlas communal de la biodiversité en révision cette année et ses moyens mis en œuvres, la commune de Crépy-en-Valois s'inscrit dans une démarche favorisant la biodiversité et améliorant le cadre de vie des habitants.



Crépy-en-Valois – aménagement rue de la sablonnière

14

Le parking du centre aquatique du Valois est conçu en infiltration.
Le trottoir et la piste cyclable ne sont que d'un seul côté de la route, cela engendre moins d'imperméabilisation et plus de sécurité pour les usagers, ils sont séparés de la route par des espaces verts et des bandes de stationnement perméables.



Crépy-en-Valois – bassins d’infiltration à différentes échelles

15

Le terrain de foot est un bassin de récupération des eaux pluviales, l’infiltration est rapidement effectuée étant donnée la superficie du terrain. Il récupère les eaux pluviales des quartiers pavillonnaires autour. Un site qui possède deux fonctions: loisirs et gestion des eaux. De plus l’eau permet d’arroser la pelouse.



Le rond-point de la Mairie est un projet en cours. Il est prévu de supprimer les bordures du rond-point et de travailler les pentes afin que l’eau s’infilte au centre de la structure. Ce type d’aménagement, lorsqu’il est prévu lors de la conception, n’engendre pas d’augmentation de coûts.



Contacts

16

Ville de Crépy-en-Valois

Nicolas INGLEBERT Directeur des Services techniques

nicolas.inglebert@crepyenvalois.fr

Jérémy THOMAS Chargé d'animation environnement / service environnement

jeremy.thomas@crepyenvalois.fr

<http://www.crepyenvalois.fr/environnement.html>

Ville de Senlis

Olivier TOPART Directeur des services techniques de la ville de Senlis.

topart.o@ville-senlis.fr

<http://www.ville-senlis.fr/Cadre-de-vie-Environnement/Espaces-verts>

Syndicat Interdépartemental du Sage de la Nonette

Valentin DEFOREST technicien bassin versant

technicienbv.nonette@gmail.com

<http://www.syndicat-sage-nonette.fr/>

Communauté d'agglomération de Cergy-Pontoise

<https://natureenvilleacergypontoise.wordpress.com/>

Gilles CARCASSES biodiversite@cerypontoise.fr

Parc naturel régional Oise – Pays de France

<http://www.parc-oise-paysdefrance.fr/>

Solange DUCHARDT s.duchardt@parc-oise-paysdefrance.fr

Parc naturel régional du Vexin français

<http://www.pnr-vexin-francais.fr/>

Magali LAFFOND m.laffond@pnr-vexin-francais.fr

Document réalisé le 25 juillet 2018

Photos :

Gilles Carcassès

Christophe Etchemendy