



Éditorial

Alain Thellier

L'imposture des OGM

En ce moment la "Loi OGM" suit ces dernières péripéties à l'Assemblée, mais nul doute qu'elle sera finalement adoptée ... malheureusement. Un OGM est un organisme vivant dont on a modifié les gènes ou plutôt où on a ajouté une série de gènes d'un autre organisme (transgénèse).

Typiquement les gènes ajoutés sont celui codant la protéine du *Bacillus thuringiensis* (Bt) qui donne une propriété insecticide ou alors celui de la résistance aux herbicides.

Problèmes des OGM

Toxicité éventuelle pour l'homme

Le principe de "substantial equivalence" a permis d'utiliser les OGM en alimentation. Il proclame que si on rajoute à une plante alimentaire un gène de protéine non toxique, on obtient une plante équivalente donc toujours comestible. Or l'addition de plusieurs gènes dans cette plante peut amener à inhiber ou activer des gènes et donc à produire ou faire disparaître des substances non prévues. Donc il faudrait vraiment tester un OGM très sévèrement tout comme un médicament nouveau. On peut se demander à partir de combien de nouveaux gènes avons-nous toujours affaire à une plante alimentaire classique.

Contamination du Non-OGM

Certains labels comme Agriculture Biologique sont sans OGM or les pollens peuvent contaminer ces cultures à un grand nombre de kilomètres. Ainsi une production de masse OGM à bas coût amène un préjudice économique aux producteurs labellisés à haute valeur ajoutée.

Pollution éventuelle des sols

Les substances produites par l'OGM comme la protéine insecticide existent dans toute la plante, feuilles et racine comprise, donc peuvent polluer le sol durablement.

Transferts génétiques vers les plantes sauvages

Des OGM peuvent s'hybrider avec des "mauvaises herbes" sauvages (Ravenelle X Colza) et donner des plantes invasives, car ayant l'avantage de l'OGM comme la résistance aux herbicides ou aux insectes (plus de régulation naturelle).

Brevetage du vivant

Les OGM sont sous brevet et appartiennent à des sociétés privés. Ainsi leur avantage de productivité peut être gommé par leur coût d'achat de semences pour chaque récolte. En 2004, au Brésil, des récoltes de Soja testées positives comme contenant des OGM furent facturés (20 Minutes - 11/3/2008).

Emplois massifs de désherbants

Avec les OGM résistants aux herbicides les agriculteurs peuvent désormais recouvrir tout leur champ d'herbicide et se faciliter les traitements (coûts), mais sans gain pour le consommateur qui continue d'avoir des résidus de pesticides.

Asymétrie de la Loi OGM

La loi pénalise la destruction d'OGM qui pourtant n'a qu'un coût marginal celui du fauchage volontaire de quelques hectares soit quelques tonnes de Maïs perdus. Par contre, les OGM n'ont pas d'assurance et les Contaminations du Non-OGM qui atteignent l'outil de production labélisé ne sont pas pénalisées.

OGM alimentaire / OGM pharmaceutique

On reproche aux Anti-OGM d'être contre la Science, contre la production de substances pharmaceutiques par des OGM. Mais ils sont juste contre les OGM dans des plantes alimentaires en plein champs et n'ont rien contre la recherche médicale/pharmaceutique en milieu confiné.

En volume les OGM médicaux sont ultra-minoritaires.

Impact sur la faune

Des insectes non ravageurs de la faune sauvage ou domestiques (abeilles) pourraient être décimés par des OGM insecticides. Impact sur la Biodiversité ou pertes pour d'autres producteurs agricoles.

Idées Fausses

L'homme et la Nature ont toujours fait des manipulations génétiques

La transgénèse n'a rien à voir avec la sélection horticole classique (ou Naturelle) ; où on garde et croise les meilleurs individus, ni avec la sélection "génétiquement assisté" où on garde les individus ayant un gène avantageux. Les techniques anciennes restaient dans une seule espèce, or la transgénèse permet de copier n'importe quel gène de n'importe quel être vivant: On pourrait imaginer ajouter un gène de cochon à des tomates, donc rien à voir avec des croisements de tomates entre elles.

On peut éviter la propagation des pollens transgéniques

La dissémination du pollen se compte en "dizaines voire centaines de kilomètres." (Sénateur Legrand - la Croix 11/1/2008).

En Amérique tout le monde mange des OGM sans problèmes

Il n'y a pas d'étiquetage des aliments avec/sans OGM aux USA donc les études épidémiologiques seront impossibles pour prouver cela.

Les OGM ont été testés

Oui, mais leur impact à long terme sur la santé des humains n'a pas été testé comme pour des médicaments. D'autre part, les études indépendantes manquent.

Les OGM permettent des progrès en médecine

Tout à fait, mais tout comme pour les labos travaillant sur des virus ou de la radioactivité, il faudrait mieux ne pas le faire en plein air sur des plantes alimentaires.

Les OGM nourriront le Tiers-Monde

La plupart des OGM et surtout l'immense majorité des volumes concernent des plantes non-tropicales pas adaptées à l'agriculture non-intensives des petits producteurs fermiers pauvres. En fait, de meilleures méthodes agronomiques non OGM permettrait de nourrir le Tiers-Monde sans lui faire payer des royalties annuelles aux compagnies, comme le SRI (Système de Riziculture Intensive) à Madagascar.

Tout le monde mange déjà des OGM

Pour l'instant, en France, les OGM sont peu nombreux essentiellement du Maïs et du Soja, or dans les aliments ils doivent être étiquetés.

Les animaux d'élevages intensif en sont eux souvent nourris, mais il subsiste des labels comme Agriculture Biologique garantis sans OGM.

Donc le consommateur, dans la logique du marché, peut encore choisir de ne pas en consommer.

Les OGM augmentent la productivité

Mais les OGM ont un coût d'achat des semences et les récoltes sont vendues moins chères que celles labellisées sans OGM. À ceci s'ajoute les éventuels coûts collatéraux : contamination du Non-OGM, pollution des sols. Pour prendre des chiffres pour le Maïs en France: les "infestations de pyrales peuvent réduire le rendement de 30% [...] sur 3 trois millions d'hectares de maïs cultivés en France, 600 000 à 700 000 hectares sont potentiellement concernés par ce problème", "le recours au *Mon 810** génère une incidence positive sur les marges à l'hectare s'élevant de 40 à 110 Euros." (La Croix 11/1/2008)

On pourrait donc espérer un gain de 700 000 x 110 soit 77 millions Euros, c'est à la fois beaucoup et peu si on met dans la balance les problèmes induits. ■

**Mon 810* : OGM

Lézard
des murailles

DOSSIER : LES ESPACES NATURELS DE VILLE-EVRARD

Alain Thellier
Jean-Pierre Jurado

Martin
Pêcheur

Notre association étudie les richesses faunistiques et floristiques de l'Etablissement Public de Santé de Ville-Evrard depuis de nombreuses années. Les espaces naturels de Ville-Evrard possèdent une forte valeur patrimoniale, c'est l'habitat de plusieurs espèces protégées.

Rappelons que ces espaces naturels situés sur la commune de Neuilly-Sur-Marne comportent :

- Une proximité immédiate avec la "Haute-Ile" classée en ZPS (Zone de Protection Spéciale) NATURA 2000, en vertu des articles 6.3 et 6.4 de la directive "Habitats" 92/43/CEE et de la directive "Oiseaux" 79/409/CEE.
- La ZNIEFF n° 2414026 au Nord et la ZNIEFF n° 2414034 au Sud, présentant plusieurs espèces protégées d'intérêt patrimonial,
- Une zone inondable de la Marne d'intérêt écologique.



Demi Deuil

Concernant l'Etablissement Public de Santé Ville-Evrard, il a été observé au niveau ornithologique, 50 espèces d'oiseaux dont 41 espèces nicheuses ou nicheuses à proximité, et 40 espèces protégées au niveau national par l'arrêté interministériel du 17 avril 1981.

Parmi ces espèces, le Martin pêcheur (*Alcedo atthis*), l'Epervier d'Europe (*Accipiter nisus*), l'Alouette des champs (*Alauda arvensis*) et le Coucou gris (*Cuculus canorus*), rares en Seine-Saint-Denis et en Région Ile-de-France.



Paon du jour

Grande
Tortue

Le cormoran (*Phalacrocorax carbo*) et le Busard St-Martin (*Circus cyaneus*), un rapace devenu rare en IDF, fréquentent aussi le site en hiver.

Le site de Ville Evrard abrite également 6 espèces de batraciens dont le crapaud commun (*bufo bufo*), la grenouille rousse (*Rana temporaria*) et la grenouille agile (*Rana dalmatina*), dont c'est la seule station de reproduction connue à proximité de la "Haute-Ile". Il y a 3 espèces de reptiles présents dont la couleuvre à collier (*natrix natrix*), très rare en Seine-Saint-Denis. Tous les batraciens et les reptiles sont protégés par l'Arrêté Interministériel du 24 avril 1979.

À noter, la présence du rare papillon "Grande Tortue" (*Nymphalis polychloros*), de la mante religieuse (*Mantis religiosa*) et du Grillon d'Italie (*Oecanthus pellucens*), trois insectes protégés en région Ile-de-France par l'Arrêté ministériel du 22 juillet 1993.

Mante
Religieuse

Le Lac de l'Hôpital abrite le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) et le Potamot crépu (*Potamogeton crispus*) plantes n'existant plus que dans 5 communes de Seine-St-Denis, ainsi que des moules d'eau douces (anodontes et cyclades) et divers crustacés et mollusques comme la Paludine vivipare et même une espèce minuscule d'éponge d'eau douce.

Cette biodiversité corrobore l'ancienneté de ce milieu : ce lac existait déjà en 1750 (Carte de Cassini).

Les abords du lac et les parties humides de l'ancien bocage (ornières) permettent à une flore de prairie inondable de subsister avec notamment des graminées originales (*Carex riparia*, *Carex sylvatica*, *Carex flacca*, *Carex riparia*, *Carex sylvatica* et le rare *Carex distans* espèce déterminante ZNIEFF).

Dans un contexte urbain et proche de Paris, les espaces naturels de ce site accueillent également d'autres papillons en raréfaction comme le Citron (*Gonepteryx rhamni*), le Machaon (*Papilio machaon*) et le Demi-deuil (*menanargia galathea*), papillons des prairies et pelouses sèches également en raréfaction dans le département.

Le parc boisé de l'Hôpital, vieille futaie de chênes, ainsi que la Haute-Ile ont aussi des écureuils, animaux protégés devenus rares dans l'urbanisation.

Couleuvre
à collier

Les espaces naturels de l'Etablissement Public de Santé Ville-Evrard Marne font aujourd'hui l'objet de projets d'urbanisation démesurés contraires à tous les principes du développement durable.

Crapaud
commun

Cet espace à forte valeur patrimoniale pour la biodiversité, est en outre **une zone inondable totalement inconstructible**. La Marne a régulièrement inondé cet espace depuis des siècles. Les dernières dates ont été particulièrement dramatiques pour les habitants en 1910, 1942, 1955, 1958, 1959, 1968 et 1983.

Dans la mesure où de tels projets viendraient à se réaliser, le réseau d'espaces naturels pour la biodiversité et notamment l'équilibre écologique du Parc Départemental de la Haute-Ile et ses environs se verraient gravement compromis.

Ainsi, il nous paraît particulièrement important que les collectivités locales intègrent dans leurs orientations, l'acquisition et la préservation de la biodiversité des milieux naturels périphériques du Parc Départemental de la Haute-Ile à Neuilly-Sur-Marne. ■



SENTIER DE LA MARE AUX LOUPS

Loïc Lelardoux

Nous avons effectué le 25 avril 2008 un nettoyage du Sentier de la Mare aux Loups à Neuilly-Plaisance. Cette action de nettoyage nous a permis de retirer pas moins de 20 m³ de déchets en tout genre. Notre priorité s'est portée vers l'enlèvement des déchets plastiques et encombrants. Nous espérons ainsi que ce sentier classé NATURA 2000 depuis l'année 2006 retrouvera un peu de son aspect sauvage et naturel. Vous pourrez y observer le **Lézard des murailles**, le **Prunier de Sainte-Lucie** et le **Cucubale à baie**. Nous remercions la commune de Neuilly-Plaisance pour son soutien à cette action et la mise à disposition d'une benne. ■



LES VIGNERONS ET L'ANCA À L'HONNEUR

Annie Pitolet

Les médias s'intéressent à notre association et depuis des mois, j'ai préparé avec deux représentantes de la chaîne télé de Philippe Gildas, «VIVOLTA», un reportage sur nos activités.

Cette chaîne est dite des « Séniors », non pas parce qu'elle est réservée aux téléspectateurs âgés, mais parce qu'elle veut montrer toute la richesse des activités des retraités et leur implication au milieu des jeunes dans des associations aux buts très riches.

J'ai donc choisi le jour de la mise en bouteille du vin, moment convivial s'il en est, et à partir de ce fil conducteur que sont la vigne et la vinification, nous avons pu présenter l'ANCA et ses différentes facettes. Ce reportage étant déjà diffusé, un DVD nous sera envoyé par Céline, l'adorable jeune femme qui a conduit et filmé l'interview. Elle a réussi d'emblée à mettre tout le monde à l'aise et à se faire oublier.

Ce documentaire durant 3 minutes 20, il est difficile de faire passer tous les messages mais on y montre notre belle association, c'est l'essentiel !

Désormais, le vin nouveau est à votre disposition. Il est délicieux, gouleyant, a des arômes subtils et une jolie robe, titre 12°8 et coûte toujours la modique somme de 5 euros ! Il n'y en aura pas pour tout le monde ! ■

MANIFESTE POUR LES MURS À PÊCHES DE MONTREUIL

Manifeste des murs à pêches signé par Les associations (loi 1901) : Murs à pêches, Lez' arts dans les murs, Racine en Ville, APUM et l'ANCA.

NOUS VOULONS :

- 1/ Un site protégé sur une surface minimale de 25 ha pour une vraie cohérence, et la préservation de l'unité paysagère des Murs à Pêches (convention européenne du paysage).
- 2/ Un projet construit dans la transparence, la concertation et l'implication des acteurs associatifs, privés, institutionnels (municipalité, département, région, état) et des habitants, pour ce patrimoine singulier avec l'aide de la Commission Nationale du Débat Public.
- 3/ Un site où la dimension patrimoniale et culturelle est mise en avant et «revisitée» (Ecologie, Art, Horticulture, Education, Paysage, Cultures) pour créer un véritable pôle culturel à ciel ouvert de plusieurs hectares et unique dans l'Est parisien.
- 4/ Des actions à entreprendre en urgence :
 - rétablir la sécurité du lieu
 - fermer les entreprises polluantes

- remettre en état les sols et les murs
- apporter des réponses aux difficultés de vie quotidienne des tsiganes habitants sur le site.

NOUS NE VOULONS PAS :

- 1/ Un site protégé sur seulement 12 hectares et urbanisé sur 26 avec une densité surévaluée qui remet en cause la cohérence et l'unité paysagère du site des murs à pêches. (délibération municipales du 14 février 2008)
- 2 / Un site laissé à l'abandon : la pollution, la dégradation, de non droit.
- 3/ La négation de la dimension sociale, historique et culturelle de ce patrimoine, qui pourrait être un lieu de rassemblement, de rencontres, d'expériences, de partage, d'avenir pour plein de gens, dont les montreuillois.





Programme des activités de mai à octobre 2008

Les Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron (ANCA)

Forêt de Bondy et Bois des Couronnes

Samedi 24 mai de 14h30 à 17h

Balade forestière – botanique, odonates, oiseaux...

Venez participer à la Fête de la Nature !

Partout en France, les associations de protection de la nature vous présentent leurs activités.

RDV : 14h 30, Poste de garde entrée principale D136

Carrières de Gagny

Samedi 14 juin de 14 h à 18 h

Faune et flore des anciennes carrières de gypse.

RDV 14 h 00 gare du Chénay-Gagny.

Accès de Paris par le RER E.

Fête du Parc des Coteaux d'Avron

Samedi 21 juin de 12 h à 19 h et

Dimanche 22 juin de 11 h à 19 h

Venez nombreux pour tenir le stand de l'ANCA !

aux Parc des Coteaux d'Avron à Neuilly-Plaisance
(Accès : Bus 114)

Attention ! le chantier nature du Samedi 21 juin de Désherbage du Vignoble du Vieux Poirier - Plateau d'Avron est annulé, nous vous donnons rendez-vous sur le stand de l'ANCA.

FLORE, FAUNE, JARDINS et OISEAUX à VILLE-EVRARD

Samedi 11 octobre 2008 à 10h

"Ballade naturaliste"

Le site historique de l'EPS de Ville-Evrard fut au 19^{ème} siècle et dans la première partie du 20^{ème} siècle un grand asile psychiatrique en même temps qu'un immense domaine agricole et boisé.

Resté à l'écart du mouvement du monde et de l'urbanisation, ce site historique est aujourd'hui une exceptionnelle réserve de biodiversité.

Les historiens de la SERHEP et le personnel de VILLE-EVRARD avec l'association ANCA (Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron) vous invitent à parcourir l'histoire de la psychiatrie de l'asile au dispositif de secteur actuel, ainsi que le paysage enchanté des bois, lac et jardins de VILLE-EVRARD.

Pour venir depuis Paris à l'hôpital psychiatrique de Ville-Evrard
202 avenue Jean Jaurès - 93330 Neuilly-sur-Marne

RER ligne A

Direction Marne la Vallée – arrêt Neuilly Plaisance

Prendre le bus 113 direction Chelles (station en face de la sortie du RER) arrêt Ville-Evrard (durée 20 à 30 minutes)

RER ligne E

Direction Chelles / Gournay

Prendre le bus 113 direction Nogent-sur-Marne – arrêt Ville-Evrard (durée depuis la gare Saint-Lazare 40 à 50 minutes)

En voiture

Depuis la porte de Vincennes

Prendre la N34 direction Chelles jusqu'à Neuilly-sur-Marne

À la sortie de Neuilly-sur-Marne, après la passerelle pour piétons au niveau du restaurant « Buffalo », prendre à droite direction hôpital Ville-Evrard



Lézard vert



Sortie
Fontainebleau



Jablines



Lézard vert

LES AMIS NATURALISTES DES COTEAUX D'AVRON (ANCA)

44, avenue des Fauvettes

93360 NEUILLY-PLAISANCE

Tél. : 01 43 09 19 69

E-mail : association.anca@free.fr

<http://association.anca.free.fr/>