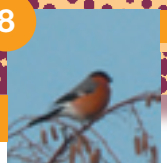


Programme des activités de janvier à juin 2006

Mur à pêches
Dimanche 19 Février de 14h30 à 17h00
Chantier Nature - Entretien du Refuge Naturel.

RDV 14 h 30, sur la parcelle, rue Pierre de Montreuil.
Tél. : 06 11 10 92 62 (pour l'accès)

Accès de Paris par le Métro ligne 9 Mairie de Montreuil, puis bus 122 arrêt Saint-Just, rue Pierre de Montreuil à Montreuil.

Vergers du Bel-Air
Dimanche 26 février de 14 h 30 à 17 h
Chantier Nature - Chantier de débroussaillage avec le groupe Jeunes LPO IDF

RDV : 14 h 30, Sentier des pommiers à Neuilly-Plaisance
Accès de Paris par le RER A arrêt Neuilly-Plaisance, puis bus 114 arrêt Bel-Air.

Forêt de Bondy
Dimanche 19 mars de 14h à 17h
Balade forestière

Venez découvrir la Forêt Régionale de Bondy. Cette fin d'été sera l'occasion d'observer les libellules, les oiseaux et de faire un peu de botanique.

RDV : 14h , Poste de garde entrée principale D136

Forêt de Bondy
Dimanche 9 avril de 14h à 17h
Balade forestière

Découverte de la faune et de la flore des milieux humides de la Forêt Régionale de Bondy.

RDV : 14h , Poste de garde entrée principale D136

Parc National Forestier de Sevran
Dimanche 14 mai de 14h à 17h
Sortie sur le thème des mares et de la forêt

RDV 14 h devant Poste de garde entrée principale allée Eugène Burlot à Vaujours.

Plateau d'Avron
Dimanche 21 mai de 14h à 17h
Sortie naturaliste

Sortie faune / flore de Neuilly-Plaisance à Rosny-sous-bois

RDV : 14 h, Place Stalingrad à Neuilly-Plaisance (Plateau d'Avron).

Exposition "La nature en ville"
Parc National Forestier de Sevran du 5 au 25 juin 2006
Bâtiments de la carbonisation
Ouvert tous les week-ends

L'ANCA s'attache depuis 1985 à étudier, protéger et faire connaître la vie sauvage de notre banlieue confinée dans des lieux non urbanisés comme les anciennes carrières, les forts militaires, les friches, les boisements ou les coteaux calcaires. Cette exposition retrace les activités de l'ANCA depuis les Coteaux d'Avron pour lesquels fut créée l'association jusqu'à la préservation d'autres sites (Pelouses calcaires du Moulin de Montfermeil, Fort de Noisy, Carrières…). L'histoire de ces milieux est présentée et illustrée par de nombreux panneaux richement documentés sur la faune et la flore.

Parc National Forestier de Sevran
Dimanche 11 juin de 14h à 17h
Sortie naturaliste

Botanique, entomologie, ornithologie.

RDV 14 h devant Poste de garde entrée principale allée Eugène Burlot à Vaujours

Les Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron (ANCA)
31Bis, Rue Edgar Quinet
93360 NEUILLY-PLAISANCE
TEL / FAX : 01 43 09 19 69
E-MAIL : association.anca@free.fr

Retrouvez l'ANCA sur internet
http://association.anca.free.fr

ANCA NOUVELLES
ASSOCIATION D'ÉTUDE ET DE PROTECTION DE LA NATURE EN SEINE SAINT-DENIS

JANVIER-JUIN 2006

Éditorial

Annie Pitolet

Inauguration du chantier d'insertion du 8 Novembre 2005

Vendanges du 1er octobre 2005

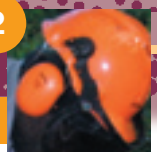
Les Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron (ANCA)
31Bis, Rue Edgar Quinet
93360 NEUILLY-PLAISANCE
TEL / FAX : 01 43 09 19 69
E-MAIL : association.anca@free.fr
Retrouvez l'ANCA sur internet
http://association.anca.free.fr

A toutes et à tous, je souhaite que cette année 2006 vous apporte ce que vous en attendez et surtout qu'elle vous garde en bonne santé.

"Cependant si je vous souhaite une année paisible, tranquille, ce sera désirer que vous vous repliiez sur vous-même….
Alors, pas question !
Si je vous offre les vœux habituels, ça veut dire que je ne vous souhaite aucun piment dans votre vie
Ne comptez pas sur moi pour ça !"

La pertinence de ces deux phrases extraites d'un poème de Guy Gilbert, m'a frappée et je les livre à votre réflexion.
Tous ceux qui font partie d'associations et spécialement de la nôtre, savent combien l'engagement demande de conviction, d'énergie, de persévérance. La traduction littérale de "bénévolat" est "bon vouloir", "bonne volonté" et il en faut pour faire avancer les choses.
Il faut aussi consacrer beaucoup de temps et les efforts de chacun amènent à la réussite collective. Nos amis apiculteurs ne me contrediront pas. Lorsque nous travaillons au rucher et observons nos abeilles, nous voyons avec quelle obstination chacune fait son travail, sans en tirer gloire, sans chercher de profit et sans notion de pouvoir personnel.
C'est exactement ce que nous faisons et la seule reconnaissance que nous demandons est celle de "l'ANCA" auprès de nos différents partenaires, la seule réussite que nous souhaitons est celle de toutes les actions que nous menons pour protéger la Nature.
Chacune et chacun d'entre nous, selon ses capacités, ses possibilités et ses goûts apporte sa part et contribue à ce que l'ANCA garde son aura et voit ses projets aboutir.
Mais ce discours me parait bien austère et cependant je crois inutile de préciser car vous le savez tous, combien tout ceci nous apporte de joie, d'amitié, de fierté aussi.
Qu'il s'agisse du travail de la vigne et de l'élaboration du vin, du rucher et des récoltes de miel, des sorties naturalistes et du bonheur de la découverte, des réunions de travail avec toute la richesse des échanges, chaque activité a son côté ludique, joyeux, exaltant et souvent passionné.
Je souhaite que l'ANCA continue cette année sur sa belle lancée et je remercie tous celles et ceux qui contribuent à ses succès.

BONNE ANNEE 2006.



La mare aux Vaches

Extrait du rapport de l'ANCA sur la gestion des mares de la forêt de Bondy dans le cadre du chantier d'insertion.

Stéphane Delavis

Rappel :
La mare aux Vaches
Parcelle 12
Localisation : Forêt Régionale de Bondy
CARACTERISTIQUES :
Observations réalisées fin Août 2005
Altitude : 100 m
Superficie : 300 m2
Humide
Envasement : 0,50 m (au centre)

La mare est située à la limite Nord du domaine, sur la commune de Coubron (Voir carte 1 de localisation). Elle s'étend au-delà de la clôture qui délimite le Parc forestier sur une parcelle privée. Utilisée pour le pâturage de bovins, la mare servait alors d'abreuvoir pour les vaches, ce qui lui a valu son nom.

Cette mare est très intéressante en raison des écosystèmes forestiers et prairials qu'elle côtoie et l'écotone de la lisière forestière qu'elle traverse.

La mare aux Vaches possède donc un caractère semi ouvert ou semi fermé au choix. En effet, l'ensoleillement est quasi nul dans sa partie forestière du fait d'un couvert dominant très important (Chênes anciens au Sud de la mare). Alors que sa partie prairiale est complètement mise en lumière.
L'atterrissement est important. La pente est très douce. La flore aquatique est absente.

le sentier naturel qui la borde est très fréquenté et cette proximité du public se traduit par la présence de déchets ménagers de types canettes de sodas et bières, détritus en papier et en plastique. On note la présence de feux sauvages.

PEUPLEMENT VEGETAL PERIPHERIQUE

Etage dominant :
Chêne pédonculé Quercus robur 10/10
Couvert : 2/10
Diamètre moyen : 0,65 cm
Hauteur moyenne : 23 m
Etat sanitaire: remarquable
Etage dominé :
les espèces présentes sont en cépée
Charme Carpinus betulus 8/10
Noisetier Corylus avellana 1/10
Orme champêtre Ulmus campestris 1/10
Couvert : 8/10
Hauteur moyenne : 6 m
Etat sanitaire : passable

Strate herbacée

Peuplement serré et continu en haut de berge (la partie nord de la mare):
Lierre grimpant Hedera hélix
Ortie dioïque Urtica dioïca

OBSERVATIONS FAUNISTIQUES

1 Crapaud commun Bufo bufo sous une bille de bois au centre de la mare. Nous avons déplacé la bille et le crapaud à proximité de la mare.

TRAVAUX

Nature des travaux

1) La première des interventions consiste à débarrasser la mare et ses abords des déchets divers. Il seront ensuite triés et évacués en fonction de leur nature (Soit dans les poubelles du Parc Régional de la Forêt de Bondy quand les quantités sont raisonnables, ou entreposés pour un ramassage des services de la voirie communale lorsqu'il s'agit de métaux par exemple).

2) Nous procédons à l'enlèvement des arbres morts. Les troncs billonnés sont stockés en sous bois en andain.

3) Nous effectuons des abattages d'arbres en tension qui s'étiraient au dessus de la mare (3 Charmes, voir photo ci-dessous), l'objectif étant de limiter la chute des feuilles pour ralentir l'atterrissement de la mare après sa réhabilitation.

Travaux à venir

1) La présence de chablis suite à d'anciens abattages devront être billonnés et enstérés suffisamment loin de la mare pour ne pas susciter ou favoriser les feux sauvages. Une partie des grumes seront laissées sur place en veillant à ce que leur poids et leur taille empêchent tout déplacement et profitent à la faune.

2) Le curage de la mare pourra alors ébuter dans sa partie centrale exclusivement, réalisé sur une surface de 30 m2, en pente très douce pour atteindre les 50 cm de profondeur en son centre.

VENDANGES 2005

Annie Pitolet

Nous étions nombreux ce jour-là pour fêter les 20 ans de l'Anca et procéder à la traditionnelle vendange, activité ludique s'il en est !

Le raisin était beau, même si la quantité n'était pas celle à laquelle nous aurions pu prétendre si le vignoble n'avait pas été vandalisé cette année encore. Les premières mesures faites "in situ" par notre ami et maître vigneron, Alain Moine, laissaient présager un degré d'alcool honorable et la belle couleur des grappes, un bouquet agréable pour le futur vin.

Comme à l'habitude, Françoise et Agatha nous avaient préparé le café et les gâteaux devant réconforter les travailleurs, parmi lesquels nous avons pu compter Pierre Facon qui a été notre invité pour cet anniversaire. Il ne faut pas

oublier qu'il a été un des créateurs de ce vignoble à l'époque où il était un des moteurs de l'Anca. Monsieur Jean Perrot, représentant Monsieur Christian Demuynck, était également présent.

Dès la récolte terminée, la dernière grappe traquée impitoyablement sous le regard déçu et mécontent des oiseaux, nous sommes montés tous ensemble à Avron où, avant d'entamer la deuxième phase de travail, nous nous sommes offert un apéritif et un repas bien mérité et très joyeux, comme il se doit en pareille circonstance.

Le deuxième temps fort de la journée a été le foulage et le pressage du raisin dont nous avons extrait jusqu'à la dernière goutte, un jus délicieux.

C'est dès cet instant que la mystérieuse alchimie, qui fera du simple jus de fruit un agréable petit vin blanc, se mettra en route. Deux jours plus tard, nous procéderons à un débourbage, premier soutirage destiné à éliminer un maximum d'impuretés. Ensuite, sous l'attentive surveillance d'Alain, la fermentation commencera très vite et durera plusieurs jours. Puis, dans le calme et l'obscurité de sa cave, au fil du temps, le travail se fera, le vin évoluera vers son stade final et jusqu'au bout ménagera le suspense.

"Est-il bon ? - Meilleur que le dernier ?"

Ces commentaires ont déjà été écrits mais tous les ans, ils sont les mêmes et c'est avec un grand sérieux et …un grand plaisir que nous testons ce que vous dégusterez bientôt et dont je crois pouvoir dire :
"C'EST UNE TRES BONNE ANNEE"…. !

Pourquoi il faut soutenir le Bio ?

Alain Thellier

Je me baladais vers la forêt de Rougeau, dans la région de Melun-Sénart et attristé, constatai au retour l'extension tentaculaire de la ville nouvelle au détriment des champs, de la campagne.
Mais de quelle campagne parle-t-on ? Une sorte d'idée romantique de prairie à vaches et de champs de blé pleins de coquelicots ?
Ce n'est plus du tout ce que nous avons en Ile de France avec nos champs immenses de monoculture sans "mauvaises" herbes.
En fait, ces champs, vrais déserts biologiques, sont encore moins biodivers qu'une zone pavillonnaire avec ses massifs de fleurs, ses plates-bandes, ses arbres fruitiers, ses pelouses...

L'agriculture biologique, elle, ne fait pas appel aux pesticides (engrais chimiques, désherbants, insecticides, fongicides) aussi, il nous faut vraiment la soutenir. En effet seul le "Bio" permet encore à des prairies vraiment naturelles d'exister. Aussi j'incite les vrais Naturalistes à acheter de temps en temps un produit Bio AB (agriculture biologique) dans leur supermarché.
Quelques exemples des impacts de ce geste citoyen :

* Les pommes : Ce sont parmi les fruits les plus traités.

Alors, consommons des pommes "bio" afin d'éviter de polluer notre propre corps de résidus d'insecticides plus ou moins cancérigènes.

* Les salades : Comme tous les légumes que l'on n'épluche pas, il faut un lavage très long pour enlever les résidus d'insecticides.

Consommer Bio évite ce problème et favorise la culture maraichère qui ne pollue plus nos sols et rivières.

* Les œufs: La plupart sont produits en batterie avec des conditions de vie et d'alimentation détestables pour les poules.

Consommer Bio des œufs de poules élevées en plein air et en libre parcours, outre leur qualité, permet aussi à une filière de grains Bio de se développer dans des champs naturels, comme nous les aimons.

* La viande, le lait: Mêmes conditions détestables de vie des vaches laitières (stabulation).

Là aussi, consommer Bio améliore la vie des vaches mais aussi permet la survie des prairies "naturelles" à vaches.
Or les prairies pâturées abritent nombre d'espèces sauvages et/ou protégées.

Le fait de consommer "bio" de temps en temps a un impact réel sur les sujets suivants :
SANTE : Vous réduisez un peu la pollution chimique de votre corps en multiples agents toxiques voire cancérigènes (les insecticides tuent un insecte entier, imaginez ce qu'ils font à vos simples cellules) notamment pour les fruits et légumes non-épluchés.

HUMANISME : Vous améliorez les conditions de vie et d'alimentation des animaux d'élevages.

ENVIRONNEMENT : Vous diminuez la pollution des sols et des rivières.

BIODIVERSITE : Et surtout vous permettez encore la survie de parcelles de campagne traditionnelle (Bio) dernier refuge de la biodiversité parmi les zones de grandes cultures.

GROS PLAN SUR l'OPHIOGLOSSE

Alain Thellier

Ophioglosse (*Ophioglossum vulgatum*)
Une des rares espèces de fougères à feuilles non lobées.
L'aspect de la feuille unique rappelle le muguet mais en plus charnu et
mou.
La feuille est quelquefois surmontée d'un petit épi portant les spores qui explique son nom populaire de "Langue de serpent".
Elle pousse dans les prairies humides ou les bois marneux, souvent dans des allées gorgées d'eau durant l'hiver, parfois dans le fond moussu de mare temporaire (Livry-gargan).
C'est désormais une espèce déterminante ZNIEF en IDF. Voici les stations que je connais pour l'Ophioglosse :

*Carrière de Livry-Gargan, dans un cheminement et sur le fond d'une mare.
*Prairie de la Tuilerie à Coubron.
*Citée en forêt de Bondy (éteinte ?)
*Chelles ZNIEFF du Bausset dans deux allées marneuses en haut de la carrière et tout en haut du bois.
*Fort de chelles, dans des ornières humides vers les cephalanthera pâles, en haut, pas très loin du fort.
*En lisère de carrière "de Claye-Souilly" dans une clairière à bouleaux
Elle pousse dans une flaque d'eau, en lisière de bois (confirmée 2005).
*Dans une prairie humide à vaches à Compans
*Sur la Dhuis vers Montceaux-les-Meaux sur un sol mouillé du plateau silicole (à côté d'une mare à utriculaires)
*Dans un simple bosquet le long de la route, en lisière Est des pâturages à chevaux du Nord de Coupvray.

BREVES NATURALISTES

Alain Thellier

BREVES NATURALISTES du 15 Octobre 2005. Au parc du Sausset, j'ai observé plusieurs papillons Vulcains en migration. Gare de Villepinte, j'ai vu une belette en maraude dans les hautes herbes derrière le quai.

BREVES NATURALISTES du 24 septembre 2005. Durant la balade forestière en Forêt Régionale de Bondy, j'avais attrapé une sauterelle au bord d'un lac, j'ai cru que c'était un phanéroptère. Nous l'avons identifié en groupe comme étant Ruspolia nitidula à la tête pointue bien caractéristique. Or cette espèce des grandes graminées de bord de rivières, est protégée en IDF.

Cette espèce avait été aussi observée au Coteau d'Avron par l'Ecologue Laurent Pérignon.

Persil des moissons (Petroselinum segetum) Espèce déterminante ZNIEFF, justement vue dans la ZNIEFF du Bausset (Chelles) sur le talus du vieux chemin de Meaux. Il existait jadis sur ce même chemin mais vers le pont de Chemin de fer à Gagny (détruit par lotissement)

Nouvelle station de Fougère des Marais pour le 77 (espèce protégée IDF): A Neufmoutiers en Brie, au sud de la forêt domaniale de Crécy, vers la ferme des Pigeonnières lieu-dit "Bois des Croulis" (carte IGN), mare la plus à l'ouest de ce bois, sur une ile flottante (attention!) couverte de sphaignes et saules, plusieurs centaines de Fougères des marais. Milieu très typique.
Egalement un pied (un seul !) trouvé à Champigny sur Marne au bord de l'eau (entre un figuier et un érable négundo) sur la berge entre le pont de Champigny et le pont de chemin de fer. Sur la Carte de Cassini (1750) un ruisseau se jetait dans la Marne dans ce secteur... il venait du Bois St Martin.

BIODIVERSITE ET URBANISME

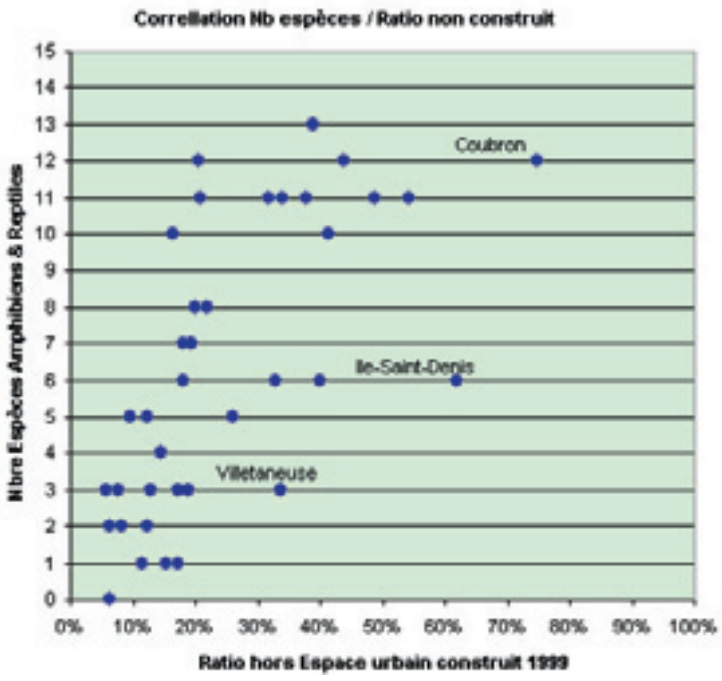
Alain Thellier

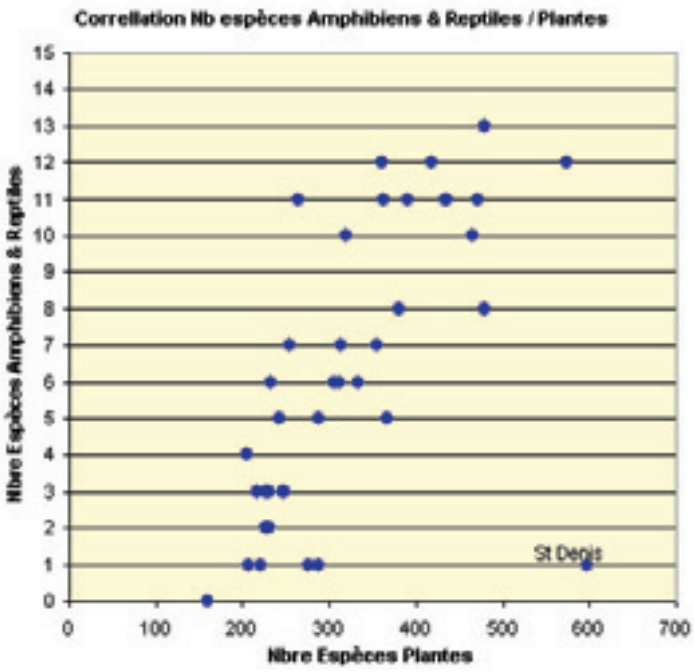
Après une comparaison des données d'urbanisme (données IAURIF 1999) des 40 communes du 93 avec le nombre espèces d'Amphibiens & Reptiles (données ANCA Atlas 2005) et le nombre d'espèces de plantes (données CBNBP 2005)

Le nombre espèces d'Amphibiens & Reptiles est le mieux corrélé au nombre d'espèces de plantes.
Exception: St Denis qui a bien trop d'espèces de plantes (= erreur base de données CBNBP)

Ensuite le nombre d'espèces est le mieux corrélé au Ratio hors espace urbain construit, 1999 = 1 - (Surface totale 1999 / Espace urbain construit 1999)
Exemple Neuilly-Sur-Marne = 41% non construit 10 espèces d'amphibiens et reptiles et 465 espèces de plantes (très bien)
Exceptions: Ile St Denis, Villetaneuse, Coubron qui ont moins d'espèces d'Amphibiens & Reptiles que leur surface libre le permettrait (mais Coubron a déjà atteint son quasi maximum d'espèces possible)

A notre surprise ce Ratio résume mieux l'état naturel ou non d'une commune que le nombre d'habitants, la densité ou les surfaces absolues en hectares.
Evidemment la corrélation statistique n'est pas parfaite mais une tendance se dégage bien: une commune ne peut pas être complètement construite et avoir une grande biodiversité.





Nouvelle Orchidée protégée en Forêt de Bondy

Alain Thellier
Olivier Hamel

Les orchis négligés (*Dactylorhiza praetermissa*) étaient au nombre de 6 pieds fleuris. Elles ont été découvertes le 3 mai 2005 (beau temps) par Stéphane MALLARD, éco-animateur sur la forêt de Bondy depuis 7 ans, et confirmées par la suite par un employé du conservatoire botanique d'Ile de France. Les photos sont également à mettre à son actif .
Olivier Hamel.

Au printemps j'avais vu dans une belle prairie en bord de Dhuis à St-Jean (77 après Meaux) l'orchis à feuilles larges (*Dactylorhiza majalis*) avec des colchiques et des saxifrages glanulifères.
C'est une espèce que je n'avais jamais vue en IDF mais qui peut pousser par milliers sur l'Aubrac, dans des prairies naturelles de fauche.
Alain Thellier

Les *Dactylorhiza* sont des orchidées de prairies de fauches humides.
Toutes sont devenues rares en IDF ou l'on considère qu'il y en a cinq :

- Orchis tacheté (silicole, feuilles tachées, couleur variable, labelle maculé, peu de bractées) ;
- Orchis négligé (sur marnes, feuilles tachées ou pas fines dressées, couleur variable, labelle à pointe) ;
- Orchis de Fuchs (bois calcaires + labelle à pointe sinon comme Orchis tacheté) ;
- Orchis à feuilles larges (sur calcaire, feuilles larges tachées, souvent rouge pourpre ou mauve) ;
- Orchis incarnat (sur calcaire, feuilles longues pas tachées, fleurs petites, labelle plié, souvent de couleur terne) ;
- Orchis sureau éteint dans le sud de l'IDF (fleurs jaunes ou rouge sur rochers calcaires).

Orchis tacheté

Orchis à feuilles larges

orchis négligé

Les Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron (ANCA)

ATLAS DÉPARTEMENTAL

DES BATRACIENS ET REPTILES

L'ANCA, association d'Etude et de Gestion des Espaces Naturels mène depuis octobre 2003, en partenariat avec le Conseil Général, un travail sur les Batraciens (grenouilles, crapauds, tritons…) et les Reptiles du Département de la Seine-Saint-Denis.

Les Batraciens et Reptiles sont des maillons primordiaux de la biodiversité de nos milieux. Connaître les populations et leurs milieux est le meilleur moyen pour mener des actions de protection et ainsi améliorer le cadre de vie de nos villes, parcs et milieux naturels.
Dans cet objectif, l'année 2004 a été l'occasion de compléter et d'actualiser les données des deux ordres que sont les Amphibiens et les Reptiles par la prospection de sites peu ou mal connus des naturalistes mais également des milieux ayant eu une modification de leur gestion. En 2005, l'ensemble des sites susceptibles d'accueillir des populations de Batraciens et Reptiles ont été étudiés permettant ainsi de repérer la présence et l'absence des espèces.

L'ensemble du travail fourni par l'ANCA et ses adhérents permettra l'édition en 2006 de L'ATLAS DES BATRACIENS ET DES REPTILES DE LA SEINE-SAINT-DENIS. Cet atlas regroupera la description de l'ensemble des espèces du Département ainsi que leurs milieux de vie ; mais également les techniques de conservation et de création de milieux nécessaires à cette faune si particulière et si importante pour la préservation des équilibres écologiques.

Lors de ses actions, l'ANCA répond également aux demandes des gestionnaires des Parcs Départementaux en matière de gestion et de création de mares pour favoriser les Amphibiens sur l'ensemble des parcs. Dans cette optique, l'association a ainsi réalisé des journées de formation sur l'intégration des Batraciens et Reptiles dans la gestion des espaces verts et naturels auprès des techniciens du Département.

Enfin, l'association propose aux usagers des parcs et aux écoles des visites guidées et des moments de sensibilisation sur les thèmes des Batraciens et Reptiles et sur les milieux naturels en général.

© Les Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron (ANCA)

Seine-Saint-Denis
Conseil Général

Les Amis Naturalistes des Coteaux d'Avron (ANCA)
31Bis, Rue Edgar Quinet - 93360 NEUILLY-PLAISANCE - TEL / FAX : 01 43 09 19 69
E-MAIL : association.anca@free.fr - Site Internet :
http://association.anca.free.fr