

À MIRAMAS

Découvrez
la biodiversité !



Gardin grandeur nature
Ateliers et animations
pour toute la famille
Exposants / Conférences

Animations
enfants



Nature en fête

14 et 15 mai

[place Jourdan]



Renseignements : Service communication 04 90 17 48 38

www.miramas.org



VILLE DE MIRAMAS

Nature en fête



Edito

La visite du jardin potager et d'agrément, les différents ateliers de découverte, ou encore les animations culturelles, illustrent notre volonté de sensibiliser les plus jeunes au développement durable. Le parcours des différents stands vous fera également découvrir les produits et productions de professionnels respectueux de la nature.

“Nature en fête” témoigne de l’engagement de Miramas en faveur de l’environnement.

Cette fête de la Nature veut sensibiliser jeunes et moins jeunes aux enjeux d’une démarche éco-citoyenne, à travers des ateliers ludiques, des expériences animées par des professionnels, et des animations culturelles.

En parcourant les stands, vous découvrirez aussi des outils, des techniques, des productions d’entreprises et d’agriculteurs respectueux du milieu naturel.

Un événement fort pour une prise de conscience collective que notre Terre est un patrimoine commun qu’il faut savoir défendre.

Frédéric Vigouroux

*Maire de Miramas
Conseiller général*

Développement durable : votre ville s'engage !

Le Jardin sec du Lycée Cocteau

Au cœur d'un tissu urbain dense, structuré par des éléments forts tels que le lycée Jean Cocteau, le théâtre de La Colonne et la Médiathèque, les aménagements paysagers du parvis du Lycée sont un modèle du genre. En effet, les espaces ont été conçus dans un esprit délibérément méditerranéen : conservation des arbres en place, des chênes verts, plantations d'espèces végétales de notre maquis provençal. Photinias, phlomis, céanothus, arbousiers, cytises, cistes, térébinthes, etc., agrémentent ce nouveau jardin, un jardin "en mouvement" où la nature donne libre choix aux végétaux de se développer, au gré des saisons, sans intervention humaine en terme d'arrosage ou de traitements éventuels.

Les jardins familiaux

La Ville s'apprête à créer 103 lots de 80 m² chacun sur la plaine de jeux de Couvent. Le but étant de proposer aux familles à revenus modestes et vivant pour la plupart dans de l'habitat collectif de bénéficier d'un petit lopin de terre pour leurs cultures maraîchères personnelles. Ces lots sont aménagés, clôturés, avec une petite cabane à outils et une alimentation en eau brute.

Les Jardins de La Maille II

De nombreux espaces verts seront aménagés avec des alignements d'arbres et des végétaux méditerranéens. Parallèlement, une convention a été passée avec le Lycée agricole de Fontlongue pour réaliser, avec ses élèves, un certain nombre de jardins privatifs en concertation étroite avec les habitants eux-mêmes.

Eau brute

Dans tous les aménagements d'espaces verts, la Ville s'est engagée à modifier son réseau d'arrosage pour atteindre une quasi totale utilisation de l'eau brute, c'est-à-dire l'eau des canaux d'irrigation.

Plantations et pesticides

Le Service des espaces verts de la ville s'est engagé dans une démarche volontariste de protection de l'environnement avec une suppression des produits phytosanitaires chimique au profit de techniques de protection de l'environnement non polluantes pour la biodiversité.



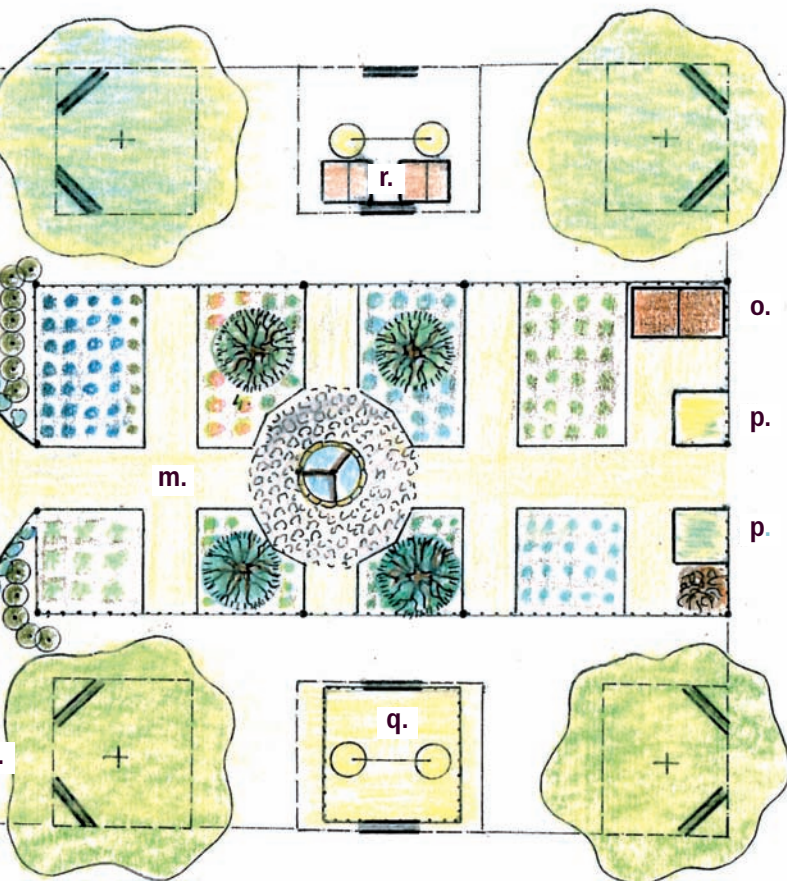
VÉGÉTAUX

1. Mûrier platane stérile
2. Sophora du Japon pleureur
3. Olivier
4. Fruitiers
5. Cyprès florentin
6. Haie libre (photinia, pistachier, lauriers...)
7. Massif de graminées en mélange
8. Mixed border en vivaces
9. Bordure de lavandes

AMÉNAGEMENTS, MOBILIER

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| a. Chalet | j. Clôture en bois |
| b. Panneau solaire | k. Récupérateur eau de pluie |
| c. Éolienne | l. Jarre |
| d. Bassin | m. Potager |
| e. Pont | n. Puits |
| f. Banc | p. Composteurs |
| g. Pergola | q. Enclos volailles |
| h. Meuble à huile | r. Ruches |
| i. Lampadaire | |





Maitrise d'œuvre : section bac pro "aménagement paysagers" - dessin : Alain Saint-Léger

Les élèves de Fontlonque jardiniers !

L'espace paysager de la place Jourdan a été entièrement conçu par les élèves de la classe pro de première "aménagement paysagers" et de terminale "travaux paysager". Soit 32 élèves au total qui ont œuvré pour monter et réaliser cette vaste "installation" paysagère. Le travail de conception a été mené dans les deux classes depuis septembre 2010 en suivant différentes étapes : la visite du terrain pour la prise de mesures et l'analyse du site, la réalisation d'un plan au 1/200° de la place de l'église, la réalisation d'un cahier des charges en relation avec la demande de la Ville, la réalisation des esquisses en adéquation avec le cahier des charges, la soutenance des projets devant la classe. Cet exercice mené dans le cadre de la réforme Bac Pro en interdisciplinarité sera renouvelé l'an prochain dans le cadre d'un module "aménagement de jardins événementiels".





PROGRAMME

Du 11 au 17 mai

Aux horaires habituels
des séances du cinéma

> *Cinéma le Comœdia*

Nos partenaires le Comœdia et Scènes & Cinés proposeront aux petits et grands *Ma petite planète chérie*, du studio Folimage.

Une série de dessins animés qui propose une approche sensible et concrète des questions liées à l'environnement. Des histoires de voyages d'une goutte d'eau, d'animaux, d'un hérisson amoureux... qui raviront les plus petits (3/4 ans) et les plus grands.

Jeudi 12 mai à 18h30

> *Médiathèque Intercommunale*

CONFÉRENCE "La chimie de l'eau"

Organisée par la médiathèque intercommunale de Miramas dans le cadre du cycle de conférences "Les voix de la Science" animées par Pascal Dollet, ingénieur chimiste de la Société du Canal de Provence et d'Aménagement de la région provençale.

Vendredi 13 mai

à 19h > *Cinéma le Comœdia*

**LANCEMENT DE LA DÉMARCHÉ
AGENDA 21**

- "L'île aux fleurs" : court-métrage de Jorge Furtado, Ours d'argent au festival du court-métrage de Berlin en 1990. "Douze minutes, c'est le temps durant lequel nous suivons le parcours d'une tomate, depuis sa production dans la plantation de M. Suzuki, jusqu'à son point d'arrivée, la décharge publique de l'île aux Fleurs."
- Présentation et lancement de la démarche communale Agenda 21.
- Restitution des résultats du questionnaire.
- Échanges avec la salle.
- Constitution des ateliers thématiques.

Samedi 14 mai

à 11h > *Parvis de l'église*

INAUGURATION

L'inauguration sera suivie d'une animation avec les enfants de l'UAICF et d'un rafraîchissement offert par la municipalité.

*Samedi
et dimanche*

Toute la journée

UN JARDIN AMÉNAGÉ

Jardin naturel proposé par le lycée Fontlongue et le service des Espaces verts de la commune.

Emblématique de la manifestation, le jardin naturel proposé par les élèves du lycée Fontlongue, à travers la réalisation d'un jardin modèle

comprenant un potager, des essences méditerranéennes, des systèmes modernes de gestion des jardins (éolienne, récupérateur d'eau, composteur...) illustre ce que peut être un jardin moderne, respectueux de

l'environnement. Ce travail collectif réunit des enseignants et des élèves du lycée Fontlongue, le service des Espaces verts de la commune et des partenaires privés qui offrent leur concours, gratuitement, pour cette manifestation (Stradal, Point P Miramas, Pépinière Dauphin, Midi Concassage, Gamarra, Botanic Saint-Mitre-les-Remparts).



*Nature
en fête*



Samedi et dimanche

10h/12h - 14h/18h > Place Jourdan

STAND SUR LA BIODIVERSITÉ
animé par l'association E4 (Expertise, Écologie, Éducation à l'Environnement)

Accessible aux enfants et aux adultes. Il est animé par deux écologues-animateurs. Le stand est interactif et comprend des jeux d'identification des espèces végétales, par l'odorat et toucher. Les écologues transmettent au public des connaissances sur les plantes méditerranéennes, leurs caractéristiques, leurs contraintes, leurs adaptations au climat. Ils mettent à disposition des loupes et loupes binoculaires, pour observer divers végétaux et petits animaux. Un diaporama sera présenté en boucle ainsi que divers ouvrages en consultation. Une quarantaine de plantes méditerranéennes typiques seront exposées.

LA "DÉBROUILLOTHÈQUE, VERS UN DÉVELOPPEMENT DURABLE" animation proposée par l'association Les Petits Débrouillards

Stand tenu par un animateur et un coordonnateur. Espace collectif destiné aux 10 à 12 ans où la découverte et la compréhension passent par la rencontre et le dialogue. Il porte sur le thème du développement durable à travers trois sous-thèmes : énergie, consommation, transports. Il offre une approche pratique des questions du développe-

ment durable. Un atelier autour du thème de l'interdépendance et l'interaction des différents écosystèmes sera également organisé. Il permettra de découvrir le fonctionnement d'un écosystème, le principe de la co-évolution, ou encore d'aborder les méthodes de préservation de la biodiversité.

RÉALISEZ VOTRE PLANTATION

organisé par le service des
Espaces verts de la commune

Le service des Espaces verts de la commune proposera aux enfants de réaliser eux-mêmes des plantations (plants potagers, et aromatiques) qu'ils pourront rapporter chez eux, voir pousser et récolter comme par exemple les tomates cerises.

LES ATELIERS CULINAIRES
du centre social Albert Schweitzer

Le centre social Albert-Schweitzer proposera un atelier culinaire autour d'une cuisine solaire pour préparer vos aliments de façon différente.

TESTEZ VOTRE EAU
(piscine, puits, ruisseau, robinet, etc.)

Uniquement le samedi
Les élèves du BTS Gémeau du lycée agricole Fontlongue proposeront

d'analyser l'eau (PH, conductivité, minéralisation). Deux tests gratuits au choix (sulfates, nitrates, dureté de l'eau, alcalinité, chlorures, chlore libre). Au-delà, participation de 3 € par test.

Service Pédagogie à l'Environnement
d'Ouest Provence Atelier sur le thème
"EN QUÊTE DE BIODIVERSITÉ"

Mieux connaître les milieux naturels qui nous entourent ainsi que la place de l'homme dans ces milieux et le rapport qu'il entretient avec la biodiversité.

Samedi 15h
dimanche 14h30 et 16h30

PROMENADE URBAINE

Une promenade urbaine sur le thème de la biodiversité en ville sera proposée par Claude Marco (durée 1h).

"Dans la ville, des plantes pleines d'histoires".

Des dizaines de plantes sauvages poussent dans les interstices de nos rues, s'invitent dans nos jardins. Nous les côtoyons sans toujours les remarquer. Claude Marco nous entraîne à la découverte de leur usage locale, qu'ils soient domestiques, artisanaux.

Inscriptions au 04 90 17 48 38 avant le 9 mai 2011.

(par groupe de 15 personnes maximum).

Des animations culturelles

Samedi et dimanche

10h/12h et 14h/18h

LE CARROUSEL À PÉDALES

Un carrousel à pédales destiné aux plus petits, propulsé par les plus grands et accompagné par un



musicien et ses instruments.

Samedi de 14h à 18h

dimanche de 10h à 12h et de 14h à 18h

DÉAM'BULLE TERRE ET L'ÉCO-CLOWN, Compagnie Ecohérence

Un personnage fluide, dansant dans une bulle fragile, une bulle couleur Terre, goutte d'eau ou bulle d'oxy-

gène... L'image est profondément touchante et parlante, elle nous rappelle combien nous sommes tous



tributaires de la planète, et son extrême fragilité.

Le personnage déambule parmi la foule comme suspendu dans un autre espace, accompagné par un clown utopique, amoureux de la terre. Avec humour, il invite le public à partager son amour pour notre planète.

Samedi 14

15h à 18h

LES POURKOAPAS

Combattant le gaspillage et la surconsommation, ces musiciens nous invitent à écouter leurs alternatives musicales au gaspillage que permet la récupération. Casseroles, poubelles et autres balayettes deviennent de formidables instruments de musique.



20h > *Sous la yourte de Miramas-le-Vieux*

ADMR Loisirs et Environnement et Nature Évasion

Conférence du Docteur Claude-Hélène Varloteaux (médecin, Interne des hôpitaux de Paris, pédiatre homéopathe herboriste, enseignante à l'École Lyonnaise des Plantes Médicinales) : "**Le poivre, petite graine, grand destin**". Une occasion de découvrir les différentes espèces de poivre et de faux poivre (les deux se rencontrent en Provence) et leurs vertus. Une dégustation d'infusions et chocolat au poivre permettra d'en tester des applications originales.

Réservation indispensable au 06 62 37 58 91 (nombre de places limité. Entrée 5 € par personne, gratuit pour les enfants).

21h > *Église Saint-Louis*

LE SOUFFLE DE CANTILOU

Spectacle "Lyrique en fête", avec deux solistes et chef de chœur, une pianiste et un chœur de 24 personnes.

Dimanche 15

de 15h à 17h

BRAZIL DÉAMBUL TRIO

Un voyage musical vous sera proposé par la voie du Brésil, avec le spectacle "Brazil déambul trio".

Des partenaires acteurs de la préservation de la biodiversité



Samedi et dimanche

10h/12h et 14h/18h

Le service Communication d'Ouest Provence proposera également **UN STAND SUR LE TRI SÉLECTIF SUR NOTRE TERRITOIRE.**

La présence habituelle de ce service sur toutes les manifestations et marchés de la commune reste une nécessité pour développer et accompagner la politique du tri de Ouest Provence à travers tout le territoire intercommunal.

LES ABEILLES de José Pigaglio

Découvrez l'univers des abeilles, insecte pollinisateur essentiel à la reproduction des espèces végétales.



COMITÉ COMMUNAL FEUX DE FORÊTS DE MIRAMAS

Acteur essentiel de la préservation de la biodiversité. Le CCFF est omniprésent dans les espaces naturels de la commune. Composé de 50 bénévoles et deux véhicules qui se relaient pendant toute la période critique des incendies de forêts pour surveiller nos espaces naturels. Ils présenteront leurs activités et leurs matériels pour que chacun comprenne mieux leur rôle bénévole dans la commune.

LES JARDINIERS DE FRANCE conférences, par Jacques Chauvin

de 10h à 11h30

"Les jachères fleuries, pourquoi, comment..."

et de 15h à 16h

"Les pesticides comment s'en passer !"

Informations diverses sur le compostage et les produits Bio.

ADMR Loisirs et environnement et Nature Évasion

Présentation de loisirs créatifs liés à la nature (exposition de créations d'éco-artisanat réalisées dans leurs ateliers), vente de biscuiterie naturelle et bio, démonstration de filage au fuseau, fabrication de bonbons bio aux huiles essentielles.

FABRICATION DE SIROPS avec "Cuisinons les bons sens"

Fabrication de sirops au thym, à la menthe ou à la fleur de sureau. Participation à l'atelier 5 € (les participants repartiront avec leur bouteille de sirop).

UNIS-CITÉ

Animation d'un atelier sur les éco-gestes.

Découvrez
la biodiversité

LES ATELIERS DE LA CRAU

Composteur et auberge à insectes.

ÉCOLOJEUX

Atelier de jeux en bois pour enfants.

ARTISTIK LIBERTÉ

Action pour la Planète !

Ramenez un minimum de 20 objets en fer à recycler, ramassé ou collecté, rouillé ou pas : canettes, bidons, capsules, tubes ou vieux objets. Et votre magasin Artistik Liberté à Miramas vous récompensera en vous offrant 5 % de remise sur votre prochain achat !

Dimanche 15 mai

Toute la journée

> Avenue Charles-De-Gaulle

VIDE-GRENIERS

Organisé par l'Amicale philatélique.

EXPOSANTS



Bernard Rochon

La Roche aux fruits

Production transformation petits fruits sans traitement chimique

Serge Martin

Distribution de baies séchées énergétiques

Jérémy Blanco

La ferme du Haut Canadel
Maraîchage certification bio

Bernard Benayoun

Phytorem
Assainissement par les bambous

Jean Chiron

Arboriculteur

Julie Bassou

Artistik liberté
Compositions d'art floral avec des objets recyclés

Marie-Angèle Bigou Clémence Aldebert

Association Les Chemins de la Fargese
Confection de sirops de plantes et fleurs

Jean Jacques Witz

Plantes aromatiques et médicinales, arbres d'ornements, huile d'olive et safran bio

M. Givaudan

Masterwatt
Énergie solaire

Gérard Claret

Huile essentielle de lavande

Olivier Lantoine

Les Jardins d'Isana

Plants potagers
agriculture Bio

LEAP Fontlongue

Lycée d'enseignement Agricole Privé

Charly Margain

Spiruline sans frontière

Vente de spiruline,
commerce équitable.

Annabel Gigot

Dessine-moi mon jardin

Dessinatrice de jardins
pour le particulier

Maria Gennen

Savonnerie du Regagnas

Fabrication savons bio

Christophe Bouttemy

Indica

Bols de bien-être et de relaxation Tibétains

Colette Frulio Trani

Association L'Ambre

Lithothérapie (bien-être à l'aide de minéraux)

André Montaudie

Les produits de la vie

Agriculture pacifique, sans élevage, certifié bio

Stéphanie Bethé

Écolojeux

Jouets en bois écologique, animations et espace enfants

Daniel Gamarra

Gamarra Énergies Renouvelables

Chaudière à granulés de bois ; éolienne sur pied ; capteur solaire thermique...



Nature en fête

Grégory Arnoux

Jardin des Verices

Aromatiques bio en plants
et Stévia bio en plants

Bernard Breguier

Pépinière fleurs

Jean Marie Ortega

Les Serres de Croy

Plantes

Claire Enjalric

Vente de plantes aromatiques,
et légumières

Michel Merlin

Sécateurs, ébrancheurs, tête de
débroussailleuse, goutte à goutte,
affûteur

Jean Marie Ollivier

Plantes vivaces, horticulteur

Thomas Vincent

Ventes de Tillandsias

Les ateliers de la Crau

Ebénisterie / chantier d'insertion

Motoculture de la Crau

Motoculture de plaisance

Thierry Duche

Production plantes aromatiques,
lavande, petits fruits

Jean François Dubois

Les Serres de Redessan

Horticulteur

Julien Chouquet

Le Jardin de repent

Plantes grasses et cactées

Bernard Giraud

Horticulture générale

Marcel Cabri

Arômes

Yoan Moulin

Les jardins de Céline

Vivaces

Christian Albrand

Plantes à massif et rosiers

Frédéric Girard

Plants légumes aromatiques,
fruits, courges

Christiane Isouard

EARL Les jardins du Val d'Or

Horticulteur

M. Cherezy

Les Jardins d'ABF

Pépinière horticole

M. Sardari

Horticulture

Vincent Rigot

Passion jardin

Horticulteur, Paysagiste,
Jardinier

Pascal Bouchet

Horticulteur

Gilles Bernard Deneuille

Horticulteur, pépiniériste

Nathalie Patard

SARL les Falgasses

vins

Jean Jacques Garconnat

Fabrication et ventes de crêpes
et galettes bio

Claudia Guevara Le Pinoux

Avenue Colombie

Commerce équitable, bijoux
et poterie noire, Calebasses


[liste non exhaustive](#)



Plantes de massifs

La catégorie "massifs" rassemble les vivaces d'une taille comprise entre 30 cm et 2 m.

Epilobium canum



Vivace, élancée, à fleurs tubulaires rouge orange vif, d'août à octobre. Feuilles étroites caduques grises et duveteuses. Résistance particulière à la sécheresse.


Hauteur et largeur : 70 cm.

Rusticité : -12 à -15 °C.

Exposition : soleil.

Iris unguicularis

[Nom commun : Iris d'Alger]



Vivace à floraison continue, de décembre à mars. Grandes fleurs délicates bleu violet. Feuilles persistantes dressées, vert foncé, étroites et coriaces. La souche se propage lentement par rhizomes. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns.

Hauteur et largeur : 30 cm.


Rusticité : -12 à 15 °C.

Exposition : soleil.

Pionnières

Les pionnières sont des plantes capables de croître dans des conditions difficiles avec peu de sol et peu d'eau.

Atriplex halimus




Plante à croissance rapide supportant bien la taille. Feuilles persistantes gris argenté. Fleurs insignifiantes grisâtres en été. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns.

Hauteur et largeur : 1,5 m.

Rusticité : -12 à -15 °C.

Exposition : soleil.

Delosperma cooperi



Plante s'étalant lentement pour former un couvre-sol tapissant, pouvant retomber par-dessus un mur. Feuilles persistantes cylindriques et charnues, vert sombre. Fleurs rose violet éclatant de juin à septembre. Résistance particulière à la sécheresse.

Hauteur : 10 cm

et largeur : 50 cm et plus.

Rusticité : -10 à -12 °C.


Exposition : soleil.

Grimpantes

Les plantes grimpantes peuvent s'appuyer sur une pergola, un poteau, un arbre ou un mur avec support.

Campsis radicans

[Nom commun : Bignone, trompette de Jéricho].



Plante grimpante à rameaux munis de crampons, qui doit être palissée au début. Feuilles caduques. Grappes de fleurs rouge orangé, en forme de cloche, de juin à septembre.


Hauteur et largeur : 5 à 10 m.

Rusticité : -15 °C.

Exposition : soleil.

Wisteria sinensis

[Nom commun : Glycine]



Lianes volubiles à très grand développement. Feuilles caduques. À besoin d'un support solide pour s'enrouler. Floraison en mai, de 20 à 30 cm de long, en grappes compactes d'un bleu violet soutenu.

Hauteur et largeur : jusqu'à 20 m. Rusticité : -7 à -12 °C.

Exposition : soleil.

GUIDE DE
PLANTATIONS

Plantez méditerranéen !