



---

# NOTICE DE PRESENTATION PAYSAGERE

## CREMATORIUM DE RIOM

---

Pour le projet du Crématorium de la Ville de RIOM, la Société Nouvelle de Crémation, a œuvré afin de présenter un projet qui, par son ensemble architectural global (conception bâtiment et conception espaces verts) offrira aux usagers toute la sérénité et le confort qu'ils sont en droit d'attendre dans cette étape de leur vie.

L'intégration paysagère, l'ambiance apportée par le « végétal » et par la sensation de « cocon » que pourra ressentir tout un chacun en ces lieux, prend ici tout son sens.

De la conception à la réalisation, une attention particulière sera portée au respect de l'environnement dans la réalisation de ces espaces privilégiant les circuits courts par le choix de pépiniéristes locaux\* et de végétaux durables et adaptés à la région.

Une étude de délimitation de zones humides a été menée et a permis de conclure à la présence d'une zone humide avérée sur environ 1 000 m<sup>2</sup> de la parcelle dédiée. A terme, le projet sauvegardera environ 550 m<sup>2</sup> et recréera environ 600 m<sup>2</sup> de zones humides. In fine la zone humide conservée / étendue représentera une surface de 1 150 m<sup>2</sup> à la réception d'ouvrage. Le projet participera donc à la restauration d'habitats zones humides mais également à la préservation de la ripisylve de l'Ambène située à l'ouest du projet. La préservation de ce « corridor écologique » passera la mise en œuvre de plantations indigènes arborées par bosquets. Le chemin de halage préservé le long de ces berges restera libre d'accès pour l'entretien.

Vous trouverez ci-après une liste des végétaux susceptibles d'être utilisés.

En première partie du présent document les modalités de reconstruction de la zone humide impactée par les travaux par le choix de végétaux représentatifs desdites zones.

Pour cet ensemble « espaces verts » il sera également tenu compte de la palette végétale RLV rédigée dans le cadre du PLUi ainsi que du compte-rendu de visite de CERA ENVIRONNEMENT et notamment du diagnostic floristique élaboré.

\* Pépinière du lycée agricole de Marmilhat - LEMPDES 63370

\* Pépinière Combes - SAINT-MYON (63460)

## Reconstruction Zone Humide : choix des végétaux

La reconstruction d'une zone humide dans le cadre du projet du Crématorium de Riom s'inscrit dans une démarche de préservation et de restauration de l'environnement local. Pour garantir le succès de cette reconstruction, le choix des végétaux adaptés est crucial afin de garantir non seulement la survie de la zone humide mais également promouvoir la biodiversité et maintenir l'équilibre écologique de la parcelle dédiée.

### Choix des Végétaux

---

#### **Typha latifolia (Massette à larges feuilles) :**

Description : La Massette à larges feuilles est une plante aquatique vivace qui se développe dans les eaux peu profondes. Ses feuilles larges et longues ainsi que ses épis floraux caractéristiques en font un élément visuel distinctif de la zone humide. Elle offre également un refuge et une source de nourriture pour diverses espèces d'oiseaux et d'insectes. *Concerne : berges du ru*



#### **Iris pseudacorus (Iris des marais) :**

Description : L'Iris des marais est une plante vivace qui produit des fleurs jaunes vives, apportant une touche de couleur à la zone humide. Ses rhizomes contribuent à stabiliser le sol et à filtrer les contaminants, améliorant ainsi la qualité de l'eau. De plus, ses feuilles offrent des abris pour les larves d'insectes et les amphibiens. *Concerne : zone humide étendue le long du chemin de halage*

#### **Salix alba (Saule blanc) :**

Description : Le Saule blanc est un arbre à croissance rapide adapté aux zones humides. Ses racines profondes aident à prévenir l'érosion des berges et à maintenir la structure du sol. Les branches du Saule blanc offrent également des habitats pour de nombreux oiseaux et petits mammifères. *Concerne : zone humide reconstituée côté sud ouest de la parcelle*



#### **Carex acutiformis (Laïche à feuilles aiguës) :**

Description : La Laïche à feuilles aiguës est une plante herbacée qui forme des touffes denses dans les zones humides peu profondes. Ses feuilles étroites et ses tiges robustes fournissent des refuges pour les insectes. *Concerne : zone humide étendue le long du chemin de halage*

### **Phragmites australis (Roseau commun) :**

Description : Le Roseau commun est une plante vivace à feuillage persistant qui forme des colonies denses le long des berges. Ses tiges robustes et creuses offrent des habitats pour de nombreux insectes et oiseaux. De plus, le Roseau commun contribue à stabiliser les sols et à filtrer les contaminants de l'eau. *Concerne : berges du ru*



### **Caltha palustris (Souci des marais) :**

Description : Le Souci des marais est une plante vivace à fleurs jaunes brillantes qui fleurit tôt au printemps. Il préfère les sols humides et les eaux peu profondes, où il attire les insectes pollinisateurs et offre des refuges pour les grenouilles et les libellules. *Concerne : berges du ru*

### **Myosotis scorpioides (Myosotis des marais) :**

Description : Le Myosotis des marais est une plante herbacée vivace au feuillage dense et aux petites fleurs bleues. Il pousse le long des berges, ajoutant une touche de couleur à la zone humide. Ses fleurs sont une source de nectar pour les papillons et les abeilles. *Concerne : berges du ru*



### Arbres d'alignements

Concerne essentiellement les arbres se trouvant en limite de propriété : côté sud (côté hôtel).

Ils formeront un écran végétal haut et le long de la voie d'accès au crématorium qui sera complétée par un écran plus bas composé d'une haie d'arbustes pour terrain humide (voir paragraphe haie végétale).

Variétés utilisées :

- Betula,
- Cornus,
- Quercus palustris,
- Magnolia persistant (le long de la voie d'accès au crématorium).

### Arbres ou arbustes isolés

Concerne essentiellement les arbres sur la zone de parking.

Variétés utilisées :

- Aulne glutineux,
- Cyprès chauve,
- Ginkgo bioba,
- Tulipier de Virginie (en bout de parking)
- Murier blanc pleureur entre les places de stationnement (ombrage)

### Arbres remarquables

*Deux cyprès remarquables souligneront majestueusement l'entrée du crématorium.*

Variétés utilisées :

- Cupressus sempervirens stricta (cyprès d'Italie), sa forme effilée étant utilisée pour marquer un lieu « stratégique » de part et d'autre d'un cheminement, d'une entrée...

### Haies végétales

Elles seront exclusivement constituées de végétaux à feuillages persistants, maintenant ainsi les zones publiques et techniques à l'abri des regards. On retrouvera ces haies végétales en association avec les arbres d'alignements sur la périphérie du site, autour des zones techniques.

Variétés utilisées :

- Ulex europaeus (Ajonc d'Europe)
- Decaisnea fargesii (arbre aux haricots rouges)
- Salix purpurea « nana » (saule pourpre – osier rouge)
- Alnus glutinosa (aulne)
- Cornus sericea « kelsey » (cornouiller à bois décoratif)

## Bordures végétales

La zone menant au puits de dispersion sera bordée d'une part de rosiers paysagers mauves et d'autre part de magnolia en bac.

Variétés utilisées :

- Décorosier Mareva
- Magnolia Grandiflora Galissoniensis

## LISTE DES VEGETAUX – PATIO ET JARDIN D'AGREMENT

Un jardin de type ' zen ' semble particulièrement adapté à l'aménagement de ces espaces.

### Une base minérale

Un fond de sable ou gravier fin plutôt blanc amené à être ratisser en suivant des formes arrondis ou ondulées servirait de support. Afin d'apporter un peu de volume minéral nous rajouterons quelques galets de tailles différentes près des îlots de végétations.

### Une végétalisation plutôt minimaliste

Quelques plantes grimpantes à feuillages persistants contre le mur du fond du patio permettront, à terme, de créer un fond végétal moins rugueux qu'un mur brut.

Variétés utilisées :

- Hortensia grimpant,
- Clématites,
- Chèvrefeuilles

Le ou les végétaux principaux et remarquables de ce patio seront chacun disposé en îlots distincts dans ce patio. Chaque îlot serait accompagné de galets assez gros divers et de végétations basses (fétuque de différentes couleurs).

Variétés utilisées :

- Un ilex crénata taillé en nuage
- Et/ou un érable japonais
- Et/ou un bouleau pleureur

Ces 2 îlots de végétation, marqués par ces arbres remarquables et typique des jardins zen, serait plutôt distant sans que l'ensemble soit centré dans le patio.

Ils pourraient être reliés entre eux par un cheminement de petits galets de tailles et couleurs légèrement différentes évoquant une rivière sèche. À tous cela s'ajoutera un éclairage par le sol des arbres remarquables.