

JARNY

Notre platane remarquable !

Dossier de labélisation - Décembre 2022



SOMMAIRE

CONTEXTE GÉNÉRAL page 01

COUP D'OEIL SUR LE PLATANE A FEUILLES D'ERABLE page 03

CONTEXTE PAYSAGER page 05

LE PLATANE page 05

SUPPORT DE BIODIVERSITÉ page 06

SAISONNALITÉ page 09

CONCLUSION page 09

CONTEXTE GENERAL

La ville de Jarny est une commune avec un patrimoine architectural et environnemental d'une grande richesse.

Géographiquement, la ville est implantée dans la dépression argileuse de la Woëvre, contenue entre deux lignes de côtes calcaires, les côtes de Meuse à l'ouest et les côtes de Moselle à l'est. Bordée par deux cours d'eau, l'Orne et l'Yron, la ville est aux portes du Parc Naturel Régional de Lorraine.

Le nom de « Jarny » apparaît pour la première fois dans un texte émanant de la chancellerie impériale et datant du X^e siècle. La multiplication des sources écrites à partir du Moyen Âge permet de mieux connaître l'histoire du développement de Jarny. De plus, c'est également de cette époque que datent les plus anciens édifices de la ville, dont l'église constitue sans nul doute le plus bel exemple (elle date du XIII^{ème} siècle).

C'est grâce à son sous-sol que Jarny a connu un développement fulgurant, notamment par d'importants gisements de minerai de fer. C'est en 1908 et 1911, qu'ont respectivement ouvertes les mines de Jarny. Par la présence de ses mines de fer et ses usines, avec son carrefour ferroviaire et ses campagnes généreuses, le Jarnisy, constitue un territoire stratégique pour l'Allemagne. L'occupant s'installe au château de Moncel. Devenu lieu de décision, le château accueille alors de nombreuses personnalités, telles que l'empereur Guillaume II.

Notre arbre remarquable, est sans aucun doute un « **témoin muet** » de l'ensemble de ces périodes qui ont bouleversés la ville de Jarny ; et il est certainement même le dernier habitant de Jarny à avoir connu l'ensemble du passé minier et des deux guerres.

La ville ne renie pas son passé minier mais se tourne vers un futur durable, soutenable où la biodiversité végétale et animale peuvent cohabiter avec l'Homme.

De nombreux milieux naturels font de Jarny, une ville où la nature à une place à part entière. L'espace naturel sensible du marais de Droitaumont est le cœur de la richesse écologique de la ville. D'une superficie de 20 ha, il est doté d'une biodiversité faunistique et floristique remarquable. D'une grande qualité écologique, nous pouvons vous parler du splendide Domaine de Moncel. Le parc du Château, d'une superficie de 17 ha, est le tout premier refuge historique pour la LPO (Ligue pour la protection des Oiseaux). La diversité végétale y est conséquente, avec plus de 100 essences arborées recensées. D'autres patchs de biodiversité sont présents sur la commune de Jarny. Nous trouverons aussi bien des zones humides intra-urbaine comme le petit étang et son verger pédagogique que des espaces plutôt forestiers ou de bosquets comme le bois de sapin, le bois du Four ou les berges du Rouaux.

Enfin, nos parcs communaux tendent vers une gestion durable et différenciée comme le Square Toussaint qui abrite, notre grandiose arbre remarquable.



Photo 1 - 1950, vue satellite du Square Toussaint

A l'aide des photographies une et deux, nous pouvons voir l'évolution du Square Toussaint entre 1950 et 2018.

Grâce à elles nous pouvons voir que le Square Toussaint, en un peu plus de 70 ans a été largement modifié, mais parmi les végétaux présents, il fait parti des quelques-uns, qui ont franchi ces décennies de réaménagement du Square.

En jaune le platane

Photo 2 - 2018, vue satellite du Square Toussaint



COUP D'ŒIL SUR LE PLATA

Remarquable par son feuillage dense et homogène ainsi que par l'



NE A FEUILLES D'ERABLE

architecture de ses rameaux



CONTEXTE PAYSAGER

Un arbre atypique qui n'a pas d'égal à Jarny

Dans ce Square, nous pouvons trouver différentes essences arborées et arbustives qui participent à l'embellissement du lieu. Nous pouvons noter environ une dizaine d'essences différentes d'arbres et d'arbustes en plus d'espaces verts qui garnissent ce square. Ces essences sont : Robinier faux-acacia, Chêne pédonculé, Platane commun, Tilleul à grandes feuilles, Erable plane, Erable sycomore, Frêne commun, Charme, Noisetier, Peuplier. Il y a aussi un joli « petit bosquet champêtre » avec des arbustes autochtones qui permettent de dissimuler les habitations autour de la place et donc qui nous font penser à un petit écrin de nature au cœur du centre-ville. Enfin, quelques plantes ornementales garnissent à leur tour le square.

Il est enfin temps de l'annoncer, puisque le Square Toussaint ne serait pas aussi incroyable sans lui, notre arbre remarquable est un Platane. Imposant, particulier et atypique, il n'a pas de semblable. Avec son amplitude exceptionnelle, le Platane nous raconte tout son passé et toutes les histoires qu'il a vécues ici tout au long de ses années qu'il a passées sur la place Square Toussaint. Ce Platane est situé au fond de cette place et il recouvre entièrement la largeur du fond de la place, c'est pour dire que son envergure impressionne.

LE PLATANE

Un passé tumultueux et une élégante majestuosité

Notre sujet est aussi étonnant par sa hauteur de cime, l'étendue de son houppier, que par l'architecture de son tronc « atypique », qui en dit long sur les différentes étapes de croissance et surtout les traumatismes probables que l'arbre a subi et dont il a réussi à se défaire. Ce n'est pas pour rien qu'à Jarny il est tantôt surnommé « le tordu » ou « le bossu ».

Ce qui est tout aussi remarquable chez cet arbre, c'est sa complexité à l'identifier. « La base de l'arbre et sa forme générale le rapprochent fortement de l'espèce **Platanus orientalis**, mais les feuilles et l'écorce sont au contraire typiques de l'hybride **acerifolia** » - A. COLNOT

Une chose est néanmoins certaine, du haut de son double siècle bien entamé, le Platane aurait beaucoup à nous apprendre sur Jarny.





Il domine la place comme s'il voulait préserver l'endroit qui l'entoure par la force de son ancienneté et nous avons même l'impression qu'il apaise ce lieu et apporte de la sérénité par son charisme.

Ses dimensions hors normes, laissent tout promeneur bouche bée.

Plus de 25m de hauteur.

Une surface de houppier de 825m² (envergure = surface du houppier : 33m X 25m = 825m²).

La circonférence du tronc est de 5,80m, mesurée à 1.30 m de hauteur (sous la fourche). Son tronc est très pesant, il se sépare ensuite en trois énormes fourches, parsemée de bourrelets les uns plus gros que les autres. Ces fourches, elles même très atypiques n'ont ni une croissance orthotrope (similaire à la croissance d'un tronc) ni plagiotrope (similaire à la croissance de gros rameaux), mais une croissance moins qualifiable scientifiquement parlant en « zig-zag ».

Si nous prenons de la distance, son tronc et ses rameaux bicornus laissent place à un houppier harmonieux, uniforme, étalé et imposant.

C'est aussi ça le caractère remarquable de notre Platane. De près, il laisse entrevoir le passé tumultueux qu'il a vécu avec tout un tas d'adaptations morphologiques aux diverses pressions qu'il a dû subir, alors que, de loin il ne laisse rien paraître à part une élégance majestueuse ! Ce qui rendra également chaque promeneur heureux est que ce Platane à feuilles d'érable adulte est en bonne santé (bonne vitalité) selon le Bureau d'Étude Feuillages.

UN SUPPORT DE BIODIVERSITE

C'est une micro-niche écologique à lui seul

Grâce à la formation et à la composition de ses rameaux, il peut représenter une micro-niche écologique pour de nombreuses espèces. Il permet à beaucoup d'espèces d'oiseaux d'y venir nicher comme les Corbeaux freux sur ses rameaux, ou les Sittelles torchepot et autres Mésanges dans ses cavités. D'autres espèces comme les Tourterelles turques ou les Choucas des tours peuvent « se servir » avec des petites branches pour la construction d'un nid. De nombreux insectes « visitent » ce vieil arbre, et ces mêmes insectes seront un garde-manger idéal pour l'avifaune à l'image du Grimpereau des jardins, des deux espèces de Rouge queue et de nombreuses autres espèces.

A lui seul, ce Platane hybride est à la fois un lieu de nidification, un lieu de ressource pour la construction de nid et un lieu d'alimentation pour diverses espèces d'oiseaux.



Le nuage de mots ci-dessous, est le résultat de trois inventaires faunistiques. Il présente la répartition de la diversité faunistique, centrée sur l'avifaune, que nous pouvons observer sur un rayon de 100 mètres alentours au Platane..



Rouge queue à front blanc
Choucas des tours

Rouge gorge Familier

Pigeon colombin *Pigeon raminer*

Hirondelle rustique*

Sitelle torchepot

Rouge queue noir

Corbeau freux

Martinet noir**

Tourterelle turque

*Hirondelle des fenêtres **

Pie bavarde

Verdier d'Europe *Mésange Bleue*

Mésange charbonnière

Grimpereau des jardins

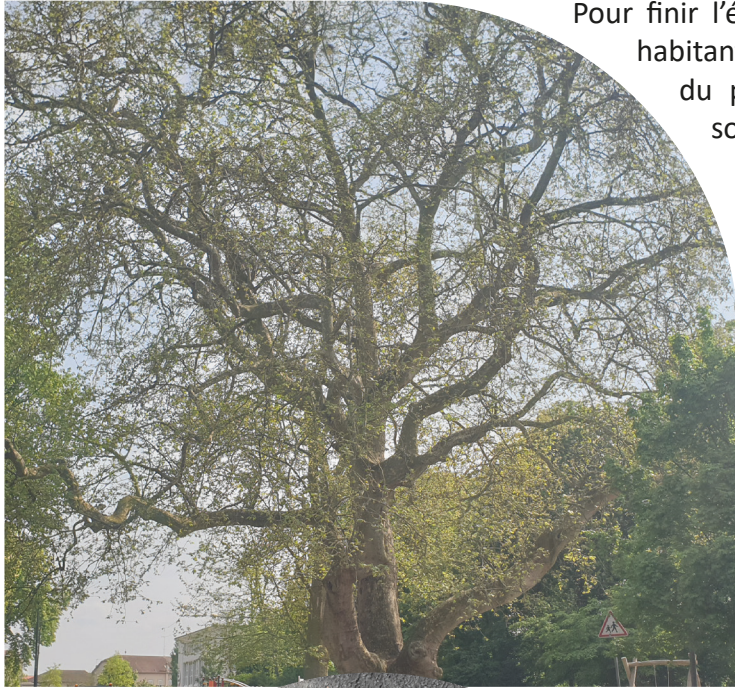
Étourneau sansonnet

Moineau domestique Corneille noire

Merle noir Pinson des arbres

Grive musicienne

SAISONNALITE



Pour finir l'éloge de cet arbre, si cher à notre commune et ses habitants, observons le, sous deux saisonnalités, au début du printemps où les premiers nids de Corbeaux freux sont identifiables et où l'absence de feuilles laisse l'observateur subjugué par à nouveau la particularité si unique de la forme de l'ensemble de ses rameaux. En parallèle, à une photographie, prise à la fin de l'été, où les particularités morphologiques atypiques des rameaux, sont dissimulées sous une belle houppe dense et homogène.



CONCLUSION

Tout au long de l'évolution de la ville de Jarny, ce majestueux Platane avoisinant probablement les 300 ans, a vécu tous les moments historiques récents ou presque de la commune. Ses innombrables qualités paysagères, récréatives ou de « support de biodiversité » le rendent toute aussi remarquable qu'un bâtiment historique comme l'église fortifié de la ville.

Ainsi, au même titre que le patrimoine bâti, ce patrimoine végétal, devrait, doit être mis en valeur aux yeux des jarnysiens et des visiteurs de la ville.

Le classement en tant qu'arbre remarquable permettrait non seulement de le mettre en valeur, mais aussi, par cette classification, d'apporter une gestion plus durable et plus raisonnée pour l'arbre.

NOS PRECONISATIONS

Nous allons conserver la beauté de cet arbre en intervenant à minima. Le Platane a été peu taillé au cours du temps, cette conduite sera poursuivie. Concernant la problématique des Corbeaux freux, en parallèle de la nidification voisine des Choucas des tours (espèce protégée), nous allons surveiller l'évolution sans procéder ni à de l'effarouchage ni à un éclaircissement de cime de l'arbre. Une médiation environnementale appuyée à l'aide de la possible classification de l'arbre, sera réalisée dès 2023.

Parallèlement, nous allons probablement augmenter la surface en terre sous l'arbre, afin de lui permettre un meilleur accès à l'air et à l'eau, ce qui aura l'avantage également «d'absorber» les fientes de Corbeaux freux par l'herbe et la terre. Enfin, pour les branches coté parking, nous allons uniquement, sous les conseils du Bureau d'Étude Feuillages, épointer le bas des rameaux inférieurs à 3 cm.

UN DOCUMENT RÉALISÉ PAR LA VILLE DE JARNY
SERVICES ENVIRONNEMENT - COMMUNICATION

CRÉDITS PHOTO - CHRISTOPHER SIBILIA
PHOTOS D'ARCHIVES FOURNIES PAR ANDRÉ OKON
ÉTUDE DE L'ARBRE RÉALISÉE AVEC L'AIDE DE :
ANNE COLNOT DU BUREAU D'ÉTUDE FEUILLAGES