

Dossier de presse

RAJEUNISSEMENT DU PATRIMOINE ARBORÉ DU POTAGER DU ROI



LE POTAGER
DU ROI



Le Potager du Roi lance un programme de replantation de ses arbres fruitiers et une grande campagne de parrainage

Le Potager du Roi lance une importante campagne de parrainage à l'attention du grand public et des entreprises afin de soutenir un programme de replantation des arbres fruitiers qui permettra de rajeunir le patrimoine arboré de ce site historique majeur.

Construit à la demande de Louis XIV entre 1678 et 1683, le Potager du Roi est un **jardin remarquable, classé au titre des monuments historiques** et inscrit au patrimoine mondial de l'Unesco. Ce jardin nourricier avait pour vocation d'approvisionner la table du Roi en fruits et légumes d'une qualité et d'une rareté exceptionnelles et d'offrir une vitrine du savoir-faire agricole français. Depuis le 17^e siècle on y pratique et on y transmet l'art de la taille, et celui de former les arbres fruitiers en espalier ou contre-espalier selon des formes variées. **Il rassemble aujourd'hui 3 500 arbres, près de 350 variétés de fruitiers dirigées selon 70 formes différentes** et parachèvera son engagement écologique avec la labellisation Agro Biologique en mai 2025.

Entièrement restauré une première fois dans les années 1780 et une deuxième fois dans les années 1880, le Potager du Roi fait à nouveau l'objet d'une restauration complète de son patrimoine bâti et vivant. Le programme de rajeunissement du patrimoine arboré qui s'inscrit dans ce « Chantier du siècle » présente un **double objectif de préservation historique et d'adaptation aux enjeux environnementaux et écologiques du 21^e siècle.**

Les arbres fruitiers ayant une durée de vie de 30 à 80 ans, 50 % d'entre eux devront être replantés d'ici 2034. La replantation évoquera notamment un jardin classique productif représentatif de la fin du 19^e siècle. Elle mettra en valeur, sur la terrasse La Quintinie, deux périodes emblématiques du Potager du Roi, le 17^e siècle et le 19^e siècle. Elle va également accompagner les évolutions climatiques en privilégiant, par exemple, les cultures fruitières méridionales sur la terrasse Sud.

Cette opération d'ampleur a pour objectif de faire du Potager du Roi un lieu de référence inclusif pour la transmission des savoirs et des savoir-faire liés à l'agriculture, au jardin et au paysage.

Contacts presse

Domitille de Veyrac : 01 39 24 62 51

Zaina Habib : 01 39 24 63 18

presse@ecole-paysage.fr

Informations pratiques

10, rue du Maréchal Joffre - 78000 Versailles

Tél. 01 39 24 63 24 / accueil@ecole-paysage.fr

www.potager-du-roi.fr

f @ @lepotagerduroi

LE PROGRAMME DE REPLANTATION



Une technologie de pointe

La première étape du programme de rajeunissement du patrimoine arboré a consisté à recenser l'ensemble des arbres, leur situation, leurs variétés, leur stade de culture et leur état sanitaire sur un système d'information géographique. Cette base de données, couplée avec une cartographie, permet de visualiser l'état sanitaire de chaque sujet ou de lignes de plantation. Cet outil, rarement utilisé pour des jardins historiques en Europe, permet de définir un plan de gestion qui s'inscrit dans la durée. Il permet de voir quelle ligne d'arbres doit être renouvelée, complètement ou en partie, et d'échelonner les replantations.

Respecter le temps de la nature

Après l'arrachage, le sol est régénéré durant trois ans de manière à assurer la bonne reprise et la longévité des arbres. Ces derniers, plantés en scions, sont patiemment formés sur place et leur croissance dirigée. Il faut compter un allongement de 20 cm par an, soit 15-20 ans de formation pour une « palmette verrier quatre branches ». Les jeunes plantations donneront des fruits à partir de cinq ans d'âge.

Un projet ambitieux

- 50 % de nouvelles plantations d'ici à 2034
- Une moyenne de 440 mètres linéaires/an
- Près de 1 000 arbres renouvelés sur la seule période 2024-2027
- Recréation de formes fruitières historiques, emblématiques des 17^e et 19^e siècles
- Des essences variées : pommiers, poiriers, pêchers, abricotiers et kiwis, vignes... et pour certaines datant de Louis XIV
- Variétés anciennes 3/4 et modernes 1/4
- Introduction de haies mixtes pour favoriser la biodiversité
- Coût total sur 10 ans : 3 M € (4 M€ au total jusqu'en 2040)

PLANTATIONS 2024-2026



Jardin Lelieur



Terrasse La Quintinie

Jardin Lelieur (2024) : évoquer les débuts de l'industrialisation

Le Jardin Lelieur a conservé une densité de plantations importante malgré la volonté, par le passé, de l'aérer (suppression d'un rang sur deux). Il demeure un jardin classique productif représentatif de la fin du 19^e siècle offrant une grande diversité de variétés.

CARACTÉRISTIQUES DU PROJET

- Représentation d'un jardin qui commence à s'industrialiser.
- Une ligne à replanter avec des formes des 19^e et 20^e siècles (« cordons épaulés » en Boskoop rouge).

Terrasse La Quintinie (2025-2026) : donner à voir les deux périodes emblématiques du Potager du Roi, le 17^e et le 19^e siècle

La terrasse, largement dimensionnée, offre des conditions idéales pour contempler le Grand Carré. Son exposition méridionale permet l'accueil de pêchers et abricotiers, conduits en espalier, et de vignes.

CARACTÉRISTIQUES DU PROJET

- Mise en valeur du 17^e siècle, avec des formes en « éventail à la diable » ou « La Quintinie », et du 19^e siècle, avec des formes en « palmette verrier ».
- Plantation d'arbres en forme de « fuseaux » et de « pyramides ailées » sur le devant de la terrasse.
- Collaboration de l'équipe des jardiniers du Trianon à la création des massifs de la terrasse.
- Restauration préalable des murs devant accueillir les formes palissées.

PLANTATIONS 2024-2026



Grand carré



Mur de la terrasse Nord

Grand Carré (2025) : Restituer la ligne emblématique de formes fruitières du 19^e siècle

Le Grand Carré occupe une position centrale. Destiné principalement aux cultures légumières, il forme un espace ouvert très dessiné en relation avec l'ensemble des jardins périphériques.

CARACTÉRISTIQUES DU PROJET

- Le Grand Carré présente des arbres de 120 ans, les plus anciens du Potager, qui doivent être arrachés et replantés.
- Avant plantation, les ferronneries du 19^e siècle seront restaurées par un artisan d'art (établissement Loubière) pour accueillir les « palmettes ».
- Replantation de différentes formes palissées en reprenant l'organisation de La Quintinie selon les carrés.
- Échelonnement des récoltes de poires sur l'année grâce à une diversité de variétés.
- Replantation des deux axes principaux en poires Williams pour favoriser la pollinisation des autres variétés.

Murs de la terrasse Nord (2025) : habiller de cordons ondulés doubles et sinueuses de Rouen

CARACTÉRISTIQUES DU PROJET

- Reconstruction des « cordons ondulés doubles ».
- Au milieu et à chaque extrémité une forme spécifique : la « Sinueuse de Rouen » (poirier Bonne d'Ezée).

PARRAINER UN ARBRE FRUITIER DU POTAGER DU ROI

Comment parrainer un arbre fruitier ?

Le programme de parrainage est ouvert aux particuliers et aux entreprises, à partir de 500 €. Ce don est l'occasion d'offrir un arbre pour célébrer un événement marquant, d'associer son nom ou celui d'un proche à un arbre. Le parrain est invité à contacter le Potager du Roi afin de choisir l'emplacement, la variété et la forme de son arbre. Il est également possible de soutenir le projet à partir de 50 € (réduction d'impôt de 66% ou de 75% du montant de votre don si vous êtes un particulier, et de 60% si vous êtes une entreprise).

Votre soutien

	Particuliers		Entreprises	
Arbre de production ou en contre espalier 500 €	Soit 170 € après réduction fiscale (IR)	Soit 125 € après réduction fiscale (IFI)	Soit 200 € après réduction fiscale (IS)	IR : impôt sur le revenu IS : impôt sur les sociétés IFI : impôt sur la fortune immobilière
Arbre en espalier ou sur armatures du Grand carré 1 500 €	Soit 510 € après réduction fiscale (IR)	Soit 375 € après réduction fiscale (IFI)	Soit 600 € après réduction fiscale (IS)	
Arbre remarquable isolé 2 000 €	Soit 680 € après réduction fiscale (IR)	Soit 500 € après réduction fiscale (IFI)	Soit 800 € après réduction fiscale (IS)	

Contact : mecenat@ecole-paysage.fr
ou 01 39 24 62 63
Un formulaire de demande de
renseignements est aussi disponible sur :
www.ecole-paysage.fr/fr/faire-un-don

Les remerciements

Pour tout parrainage

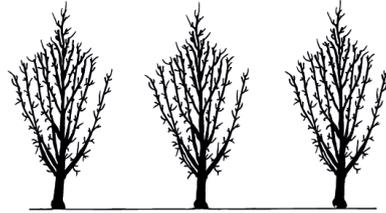
- Votre nom ou événement sur une plaque personnalisable au pied de « votre » arbre
- La mention du don sur le site internet
- Un certificat de parrainage
- Un pass annuel « La Clé du Potager » pour 2 personnes
- Un produit issu du Potager selon arrivage
- Une invitation à venir goûter les fruits de « votre » arbre
- Des invitations aux événements du Cercle des mécènes du Potager
- Des informations régulières sur l'actualité du Potager et les avancées du programme de replantation

Pour tout don à partir de 50 euros

- Pour tout don à partir de 50 € : une entrée pour le Potager du Roi
- Pour tout don à partir de 100 € : une invitation pour 2 personnes aux Saveurs 2025 + un produit issu du Potager selon arrivage (confiture, houmous...)
- Pour tout don à partir de 250 € : une invitation aux événements du Cercle des mécènes du Potager + deux produits issus du Potager selon arrivage (confiture, miel...)

Exemples de formes fruitières à parrainer

● **Fuseau** : Le fuseau a une forme conique avec un axe central qui prolonge un tronc court de 30 cm de hauteur environ. Une dizaine d'années est nécessaire pour former les grand fuseaux.



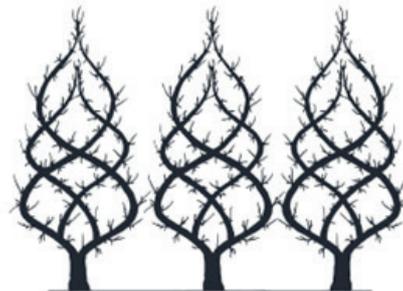
● **Cordon épaulé** : Forme à deux charpentières horizontales se dirigeant dans le même sens sur un même plan vertical. Espèce fruitière possible : pommier. 7 à 8 ans sont nécessaires pour former des cordons de 2,50 m. Durée de vie de 50 à 60 ans.



● **Cordon vertical ondulé double** : Les deux charpentières ondulent de façon symétrique. La hauteur est de 2 à 2,50 m (10 à 13 ans de formation). Espèce fruitière possible : pommier. Durée de vie de 40 à 50 ans avant déformation des arbres. Des murs entiers étaient ainsi palissés au Potager du Roi de la fin du 19^e siècle jusqu'aux alentours de 1920. Elle est assez rare de nos jours.



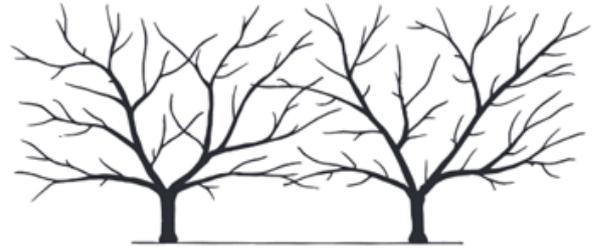
● **Sinueuse de Rouen** : Variation du cordon vertical ondulé qui se termine différemment dans sa partie supérieure.



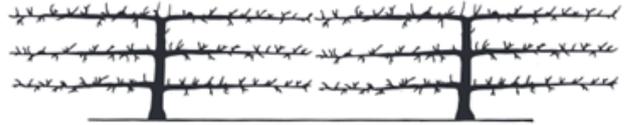
● **Eventail à la diable ou La Quintinie** : Les charpentières formant l'éventail s'éloignent d'environ 1,5 m de leur point de départ pour atteindre une hauteur voisine de 2 m (10 à 13 ans de formation). Espèces fruitières possibles : pommier, poirier, pêcher. Utilisée au Potager du Roi au 17^e siècle, cette forme est l'ancêtre des palmettes obliques que l'on connaît aujourd'hui. Cette forme est le commencement d'une longue série qui a duré jusqu'au début du 20^e siècle.



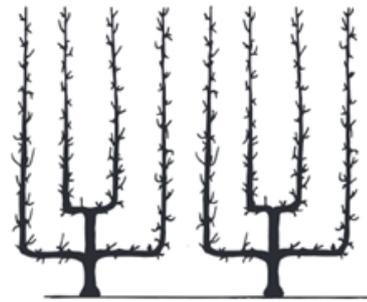
● **Palmette à la diable** : Cette forme, déjà employée au 17^e siècle pour la culture du pêcher et de l'abricotier, est aussi appelée « palissage à la diable » ou « espalier naturel ». Elle a par la suite été utilisée pour les espèces à pépins (poiriers, pommiers) au 18^e siècle. C'est cette forme qui est actuellement employée au Potager du Roi pour la culture des pêchers. Sa hauteur de se situe à environ 2,50 m.



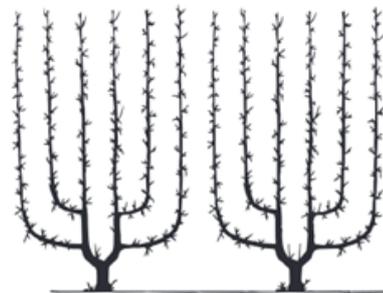
● **Palmette horizontale à 3, 4 ou 5 étages** : Espèces fruitières possibles : pommier, poirier. Durée de formation de 15 à 20 ans pour une durée de vie de 40 à 50 ans pour le pommier et de 60 à 70 ans pour le poirier.



● **Palmette verrier** : Les branches verticales varient de 4 à 8. Espèce fruitière possible : poirier. Durée de formation de 20 ans au maximum pour une hauteur de 2,5 à 2,80 m. La durée de vie est très variable, mais la moyenne est de 60 à 80 ans. Au Potager du Roi, les plus anciens spécimens ont plus de 120 ans (palmette Verrier à 5 branches).



● **Palmette verticale double tige** : La hauteur s'élève à 2,50 à 2,80 m (une vingtaine d'années de formation). Le poirier peut vivre jusqu'à 60 ou 70 ans, le pommier de 50 à 60 ans. C'est peut-être en 1832 qu'apparaît cette forme au château de Leuville, imaginée par Philibert Baron. Cette forme est presque totalement abandonnée depuis le 20^e siècle, en raison du temps nécessaire à sa formation. Espèces fruitières possibles : pommier, poirier.



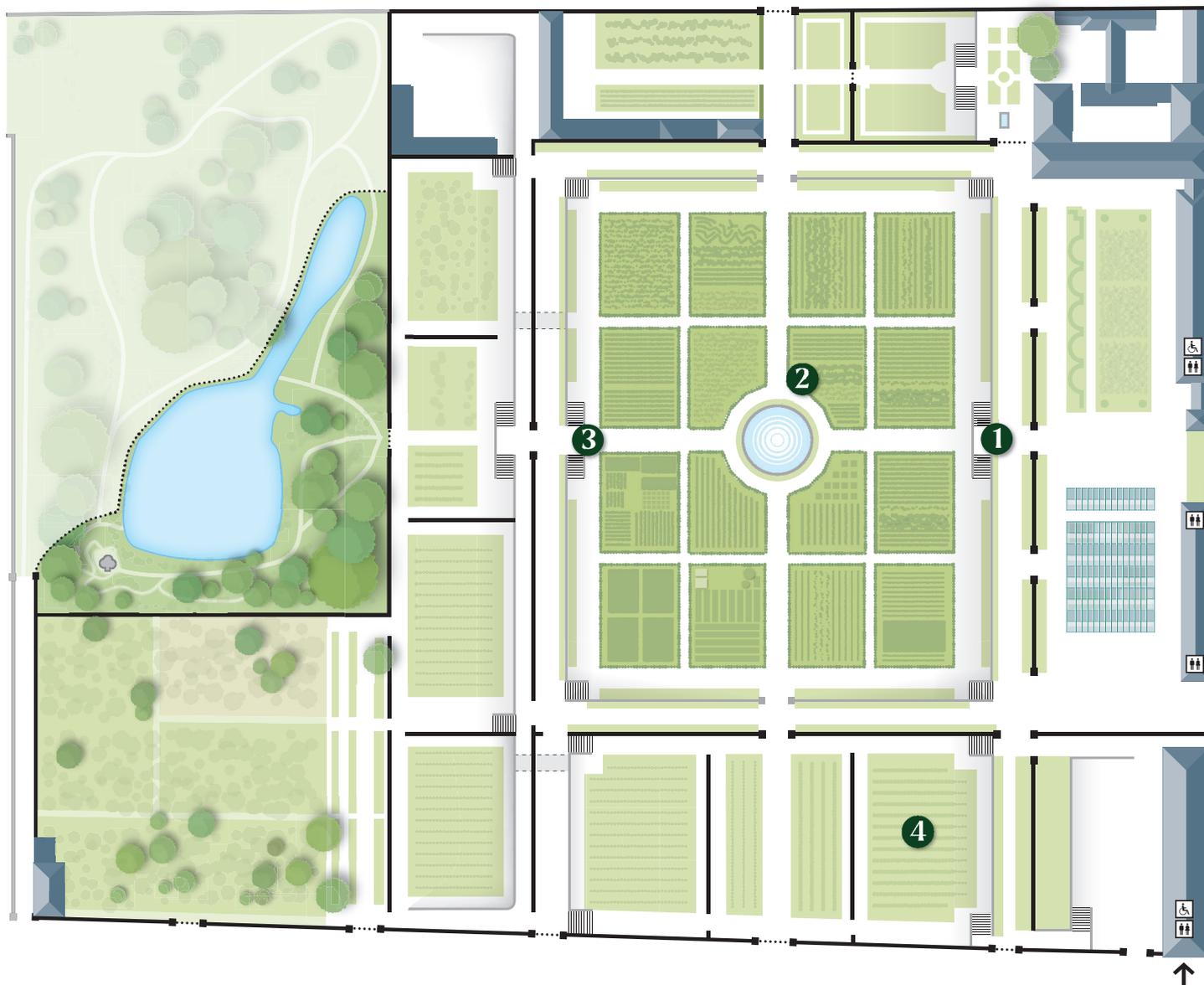
● **Pyramide ailée** : Durée de vie de 50 à 60 ans. Installée vers le milieu du 19^e siècle, cette forme n'est pas employée en verger de production, mais plutôt dans quelques jardins fruitiers où l'on pratique l'enseignement de la taille. Espèce fruitière possible : poirier.



● **Système Cossonet** : Cette forme peut se conduire en espalier ou contre-espalier. Espèces fruitières possibles : poirier et pommier. Durée de vie de 60 à 70 ans pour le poirier, un peu moins pour le pommier. Alexis Cossonet installa cette forme dans son verger vers 1849. Les contraintes liées à la formation, au palissage et à une mise à fruit assez lente ont entraîné l'abandon de cette forme dans la première moitié du 20^e siècle. Elle ne subsiste qu'en de rares endroits.



Les emplacements des plantations 2024-2025



1 -Terrasse La Quintinie

2 -Grand carré

3 -Terrasse Nord

4 -Jardin Lelieur

↑
Entrée
10 rue du Maréchal Joffre



École nationale supérieure de paysage
10 rue du Maréchal Joffre • Versailles
31 boulevard d'Athènes • Marseille

  | potager-du-roi.fr

