Fiches arbres

des arbres prévus en abattage ou haubanage à réaliser avant 2026





Identification

ID: 597

Commune: Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-02

Essence: Juglans regia - Noyer commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 10m

Circonférence à 1m30 : 117cm

Contexte: Chemin

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie : NA

Biodiversité : NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Présence d'une cavité ouverte au niveau du collet, indiquant une altération structurelle importante à la base de l'arbre. Cette ouverture expose directement les tissus internes, favorisant l'installation de champignons lignivores. On observe une dégradation avancée des tissus de soutien, notamment du bois de cœur et des zones périphériques assurant la stabilité mécanique de l'arbre. Cette détérioration compromet sérieusement l'ancrage de l'arbre dans le sol et augmente significativement le risque de basculement ou de rupture en cas de contrainte externe





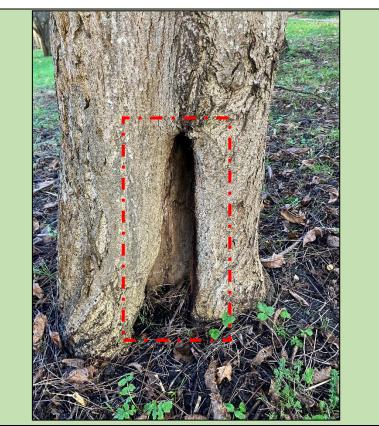


Figure 1_Cavité au niveau du collet



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID:598

Commune: Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-02

Essence: Juglans regia - Noyer commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Mature

Hauteur: 15m

Circonférence à 1m30 : 158cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie : Armillaria mellea - Armillaire couleur de miel

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Détection du phytopathogène *Armillaria mellea* au niveau du système racinaire, champignon lignivore bien connu pour provoquer la pourriture blanche des racines. Cette espèce pathogène s'attaque aux tissus conducteurs et de soutien à la base de l'arbre, entraînant une perte progressive d'ancrage, un affaiblissement général de la structure et un dépérissement de la couronne.

La présence d'Armillaria mellea, associée aux signes de dégradation racinaire, constitue un facteur de risque majeur de chute brutale, y compris en l'absence de symptôme aérien avancé. L'abattage préventif est donc justifié afin de garantir la sécurité des usagers et prévenir toute rupture soudaine de l'arbre







Figure 1_Présence de palmettes mycélienne



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 605

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-02

Essence: Prunus domestica - Prunier domestique n. sp.

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 6m

Circonférence à 1m30 : 90cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Moyen

Etat physiologique : Bon

Pathologie: NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Haubanage ou abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Haubanage ou abattage à envisager. L'arbre présente une altération marquée au niveau de la jonction des axes, avec plusieurs signes révélateurs de fragilité structurelle et un risque d'arrachement en cas de contrainte mécanique (vent, surcharge). Un haubanage statique est proposé en renfort des axes situés dans le prolongement du défaut, afin de limiter les sollicitations et de sécuriser la structure. Nombre de points d'ancrage recommandé : 3.







Figure 1_Illustration de la faiblesse structurelle



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 660

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-04

Essence: Salix alba - Saule blanc

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Sénescent

Hauteur: 11m

Circonférence à 1m30 : 200cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: NA

Biodiversité: Cavité haut

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Présence d'une cavité interne significative, localisée dans le tronc ou à la base du sujet, indiquant une perte importante de matière ligneuse en cœur de bois. Cette vacuité résulte généralement d'un processus de décomposition avancée, souvent d'origine fongique, affectant les tissus de soutien internes. Elle s'accompagne d'une dégradation marquée des tissus de soutien, essentiels à la stabilité mécanique de l'arbre. La résistance structurale est ainsi fortement compromise, notamment face aux contraintes dynamiques (vent, mouvement du houppier), ce qui accroît considérablement les risques de rupture ou de basculement. L'ampleur de la cavité et l'état du bois environnant appellent à une évaluation du risque élevé, pouvant justifier une mise en sécurité ou un abattage préventif selon le contexte (fréquentation, proximité de biens ou d'ouvrages).







Figure 1_Dégradation des tissus de soutien



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 750

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Robinia pseudoacacia - Robinier faux-acacia

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Jeune

Hauteur: 12m

Circonférence à 1m30 : 111cm

Contexte : Aire de jeu

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dégradation avancée des tissus de soutien, consécutive à une pourriture rouge cubique, typiquement causée par des champignons lignivores. Ce type de dégradation se caractérise par une désintégration du bois en blocs anguleux, secs et friables, accompagnée d'une décoloration rougeâtre du xylème. La pourriture affecte en priorité le bois de cœur, mais peut s'étendre aux tissus porteurs périphériques, compromettant sérieusement la résistance mécanique de l'arbre. La stabilité structurelle est ainsi fortement compromise, augmentant significativement le risque de rupture ou de basculement, même en l'absence de signes externes visibles importants.





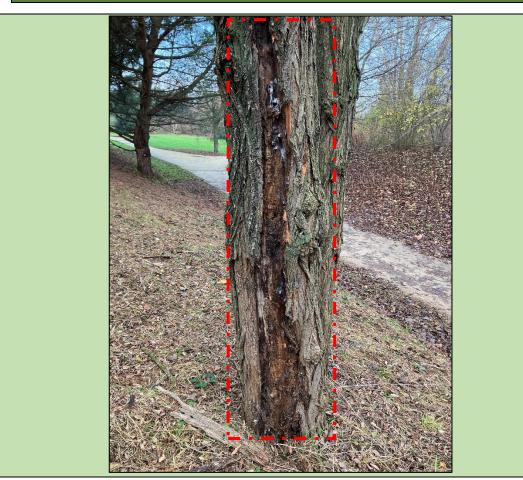


Figure 1_Dégradation des tissus de soutien



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 1054

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-03

Essence: Salix alba - Saule blanc

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Sénescent

Hauteur: 13m

Circonférence à 1m30 : 0cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie : NA

Biodiversité: Végétation

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Mesure de circonférence non réalisable, en raison d'une couverture dense de lierre empêchant tout accès précis au tronc. La végétation grimpante masque également l'écorce, rendant impossible le marquage direct du sujet. L'arbre présente par ailleurs un état de sénescence avancée, avec une forte proportion de bois mort, un dépérissement généralisé et une absence de régénération active. En l'absence de valeur écologique ou patrimoniale justifiant sa conservation, et compte tenu de son état sanitaire et mécanique, la suppression du sujet est recommandée dans une logique de gestion raisonnée.







Figure 1_Plan de situation





Identification

ID: 1061

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Populus tremula 'Erecta' - Peuplier tremble

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 23m

Circonférence à 1m30 : 160cm

Contexte: Chemin

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Bon

Pathologie: NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Haubanage ou abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Haubanage ou abattage à envisager. Présence d'axes à écorce incluse, indiquant une jonction affaiblie entre les charpentières concernées. Ce défaut de structure augmente le risque de rupture en cas de contraintes mécaniques (vent, poids, neige). Un haubanage statique est recommandé sur les axes situés dans le prolongement de l'écorce incluse, afin de stabiliser la zone et de limiter les mouvements différentiels. Nombre de points d'ancrage préconisé : 2.







Figure 1_Plan de situation





Identification

ID: 1065

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-03

Essence: Populus tremula 'Erecta' - Peuplier tremble

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 20m

Circonférence à 1m30 : 135cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Bon

Etat physiologique : Bon

Pathologie : Armillaria mellea - Armillaire couleur de miel

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Détection du phytopathogène *Armillaria mellea* au niveau du système racinaire, champignon lignivore et nécrotrophe bien connu pour provoquer la pourriture blanche des racines. Cette espèce pathogène s'attaque aux tissus conducteurs et de soutien à la base de l'arbre, entraînant une perte progressive d'ancrage, un affaiblissement général de la structure et un dépérissement de la couronne. La présence d'Armillaria mellea, associée aux signes de dégradation racinaire, constitue un facteur de risque majeur de chute brutale, y compris en l'absence de symptôme aérien avancé. L'abattage préventif est donc justifié afin de garantir la sécurité des usagers et prévenir toute rupture soudaine de l'arbre.







Figure 1_Palmettes mycélienne



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 1255

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Carpinus betulus - Charme commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 12m

Circonférence à 1m30 : 140cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: Nectria cinnabarina - Maladie du Corail

Biodiversité: Végétation

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dépérissement irréversible du sujet, consécutif à une infection par le champignon pathogène *Nectria cinnabarina*. Ce micro-organisme responsable de chancres sur rameaux et branches, pénètre généralement par des plaies ou des zones affaiblies, provoquant une nécrose progressive des tissus corticaux et conducteurs. La colonisation fongique entraîne une altération durable des flux de sève, un dessèchement des parties terminales, ainsi qu'un affaiblissement général du houppier. L'arbre, déjà affaibli, ne montre plus de capacité de compartimentation ou de régénération, ce qui rend toute reprise végétative impossible. Dans ce contexte, et au vu du pronostic vital défavorable, la suppression du sujet est préconisée dans le cadre d'une gestion raisonnée du patrimoine arboré.







Figure 1_Fructification du pathogène



Figure 2_Zone chancreuse







Figure 3_Plan de situation





Identification

ID: 1311

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-03

Essence: Prunus avium - Cerisier

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 11m

Circonférence à 1m30 : 109cm

Contexte: Chemin

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Bon

Pathologie : NA

Biodiversité : NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Présence d'une fissuration longitudinale du tronc, s'étendant sur une portion significative de la surface, traduisant une fragilité structurelle majeure. Ce type de fissure résulte généralement de contraintes mécaniques internes (croissance déséquilibrée, gel, vent, surcharge), ou d'un affaiblissement lié à une altération interne du bois. Cette fissuration est le signe d'une altération mécanique significative, affectant la capacité du tronc à assurer son rôle porteur. La continuité structurelle est rompue, augmentant considérablement le risque de rupture sous contrainte (notamment en conditions climatiques défavorables).





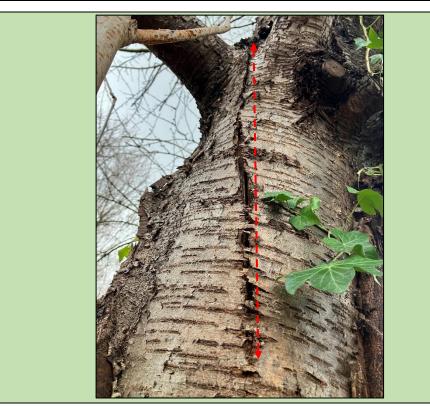


Figure 1_Fissure longitudinale



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 1400

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-03

Essence: Juglans nigra - Noyer noir d'Amérique

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 8m

Circonférence à 1m30 : 94cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Haubanage ou abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Haubanage ou abattage à envisager. Axes présentant une écorce incluse, révélant une jonction structurale fragilisée entre les charpentières. Ce type de configuration est propice aux ruptures par séparation, notamment sous l'effet de contraintes mécaniques. Un haubanage statique est recommandé pour sécuriser les axes dans le prolongement de l'écorce incluse, en réduisant les mouvements relatifs et en répartissant les efforts.

Nombre de points d'ancrage conseillé : 2.





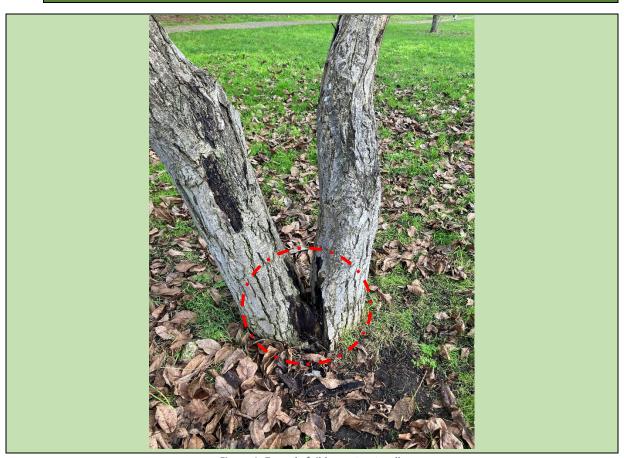


Figure 1_Zone de faiblesse structurelle



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 6540

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Carpinus betulus - Charme commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 12m

Circonférence à 1m30 : NA

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: NA

Biodiversité: Végétation

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Circonférence non mesurable, en raison d'un enchevêtrement végétal ou rendant toute prise de mesure imprécise. Le sujet présente un dépérissement irréversible, caractérisé par une perte de vigueur généralisée, un déficit foliaire marqué et une absence de régénération. On observe également une présence abondante de bois mort, tant en cime que sur les charpentières secondaires, indicateur d'un déclin physiologique avancé. L'ensemble de ces éléments confirme la perte fonctionnelle du sujet, dont le maintien n'est plus justifiable ni sur le plan sanitaire, ni sur le plan sécuritaire.





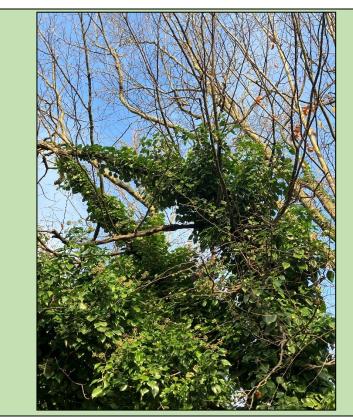


Figure 1_Dépérissement du sujet

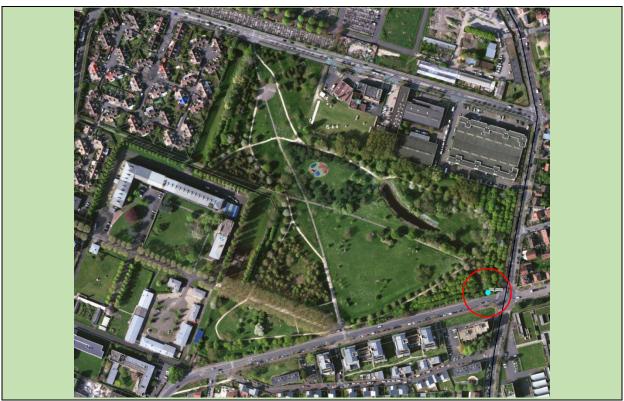


Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 6541

Commune: Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Carpinus betulus - Charme commun

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 13m

Circonférence à 1m30 : 105cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: NA

Biodiversité: Végétation

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Le sujet présente un dépérissement irréversible, marqué par une perte progressive et généralisée de ses fonctions vitales : réduction de la masse foliaire, présence de bois mort, absence de reprise végétative et affaiblissement structurel. Aucun signe de régénération ou de compartimentation efficace n'est observable, ce qui exclut toute perspective de stabilisation ou de récupération à moyen terme.





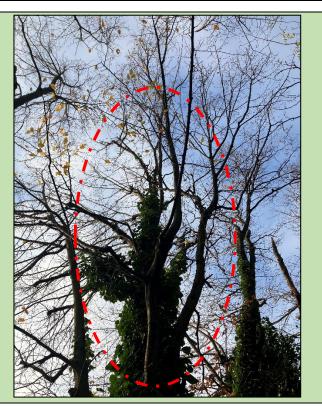


Figure 1_Dépérissement irréversible de l'arbre



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 6542

Commune: Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Carpinus betulus - Charme commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 11m

Circonférence à 1m30 : 105cm

Contexte: Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: NA

Biodiversité: Végétation

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Le sujet présente un dépérissement irréversible, marqué par une perte progressive et généralisée de ses fonctions vitales : réduction de la masse foliaire, présence de bois mort, absence de reprise végétative et affaiblissement structurel. Aucun signe de régénération ou de compartimentation efficace n'est observable, ce qui exclut toute perspective de stabilisation ou de récupération à moyen terme.







Figure 1_Dépérisement irréversible de l'arbre



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 6543

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Carpinus betulus - Charme commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 11m

Circonférence à 1m30 : 95cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: NA

Biodiversité: Végétation

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N (2025)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Sujet présentant une forte inclinaison, traduisant une perte d'équilibre mécanique et un probable affaiblissement du système racinaire ou du collet. Cette inclinaison accentue les contraintes exercées sur les tissus de soutien déjà fragilisés. Par ailleurs, l'arbre est en dépérissement irréversible, comme en témoigne la présence étendue de bois mort, une diminution de la masse foliaire, et l'absence de signes de régénération. L'état physiologique dégradé, combiné à l'instabilité structurelle, constitue un facteur de risque élevé. Dans ce contexte, le maintien du sujet n'est plus envisageable, et une intervention de gestion (abattage préventif) est recommandée pour garantir la sécurité





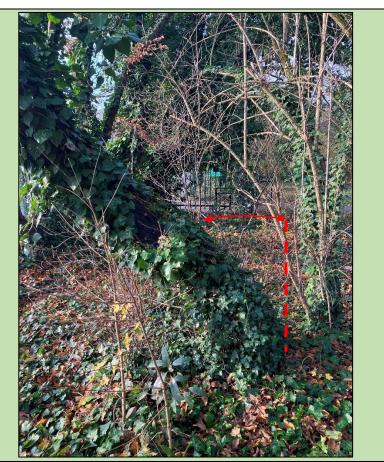


Figure 1_Inclinaison prononcée du sujet



Figure 2_Plan de situation

Fiches arbres

des arbres prévus en abattage ou haubanage à réaliser avant 2027





Identification

ID: 636

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-03

Essence: Carpinus betulus - Charme commun

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 12m

Circonférence à 1m30 : 140cm

Contexte: Chemin

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie: Nectria cinnabarina - Maladie du Corail

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires: Tronc présentant un faciès déprimé et chancreux, traduisant une altération avancée des tissus corticaux et sous-corticaux. Ces symptômes sont caractéristiques d'une réponse de l'arbre à une agression pathogène persistante, marquée par une nécrose localisée. L'analyse visuelle révèle la présence du champignon pathogène *Nectria cinnabarina*, agent de chancres sur feuillus, notamment en conditions de stress physiologique (blessures, sécheresse, sol compacté). Ce champignon s'attaque aux rameaux et au tronc, entraînant des nécroses étendues, un affaiblissement progressif du sujet et une mauvaise compartimentation des tissus infectés. L'état général de l'arbre, conjugué à cette pathologie, laisse entrevoir une faible espérance de maintien à moyen terme, avec un risque accru de dépérissement progressif ou de rupture en cas d'aggravation





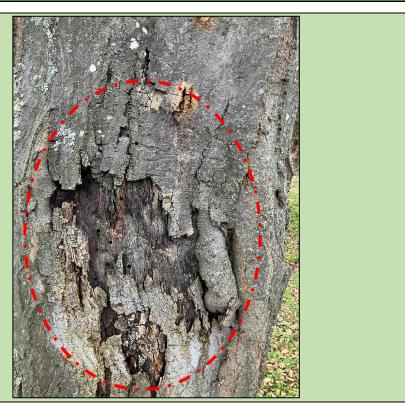


Figure 1_Présence de zones chancreuse



Figure 2_Présence de zones chancreuse







Figure 3_Plan de situation





Identification

ID: 646

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Salix alba - Saule blanc

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Sénescent

Hauteur: 11m

Circonférence à 1m30 : 200cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Sujet en phase de sénescence, présentant des signes généralisés de dépérissement physiologique. La sénescence se manifeste par une réduction significative de la vigueur végétative, un déficit foliaire marqué, la présence de bois mort en cime, ainsi qu'une baisse des capacités de régénération.

Les observations effectuées sur le houppier et le tronc indiquent un dépérissement irréversible, lié à l'âge.

Dans cet état, le maintien du sujet n'est plus envisageable à moyen terme, tant pour des raisons biologiques que sécuritaires.





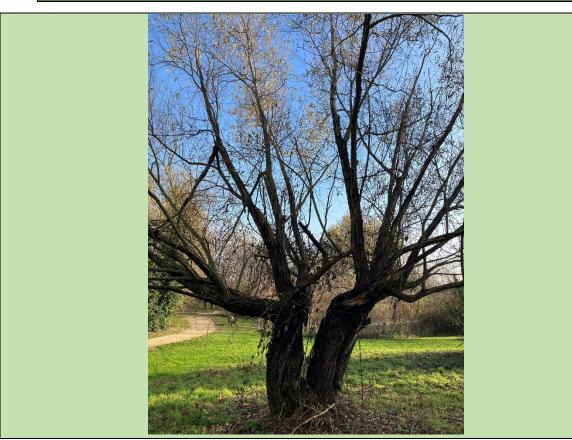


Figure 1_Sujet en phase sénescente



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 649

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-03

Essence: Salix alba - Saule blanc

Informations générales

Forme : Cépée

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 15m

Circonférence à 1m30 : 137cm

Contexte : Chemin

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dégradation avancée des tissus de soutien, affectant la stabilité mécanique de l'arbre. Les structures ligneuses internes, notamment au niveau du tronc ou du collet, présentent des signes de faiblesse marquée réduisant leur capacité à résister aux contraintes mécaniques. Cette altération est associée à une forte inclinaison du sujet, qui aggrave les sollicitations exercées sur les zones déjà fragilisées. L'axe de gravité est désaxé de manière significative, ce qui augmente le risque de basculement, en particulier en cas d'événement météorologique (vent fort, sol détrempé). L'ensemble de ces éléments constitue un facteur de dangerosité élevé, rendant le maintien du sujet difficilement justifiable dans un espace fréquenté sans intervention lourde.





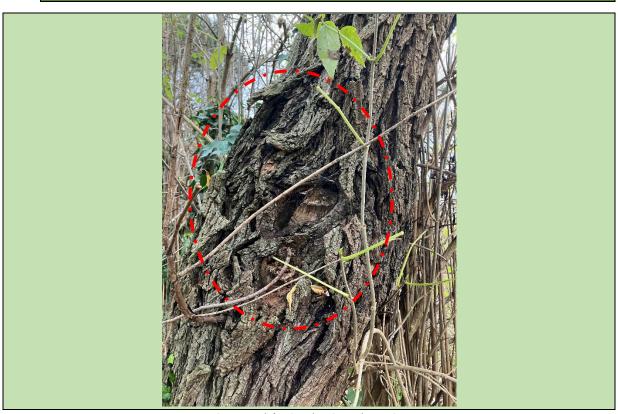


Figure 1_Altération des tissus de soutien



Figure 2_Forte inclinaison du sujet







Figure 3_Plan de situation





Identification

ID: 677

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-03

Essence : Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula' - Hêtre commun 'Purpurea Pendula'

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Jeune

Hauteur: 6m

Circonférence à 1m30 : 75cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dégradation avancée des tissus de soutien, affectant les structures porteuses de l'arbre et compromettant sa stabilité mécanique. Cette altération est généralement liée à un processus de décomposition interne, souvent d'origine fongique ou bactérienne, avec perte de résistance au niveau du tronc ou du collet. On observe en parallèle la présence d'un cal de réaction régressif, signe d'une tentative de compartimentation ancienne, aujourd'hui inefficace. Ce cal, initialement formé pour isoler les tissus dégradés, montre des signes de rétraction ou d'arrêt de croissance, traduisant l'incapacité de l'arbre à contenir l'évolution de la dégradation. Cette situation indique une perte durable de la capacité de défense de l'arbre, et accentue les risques de rupture structurale, notamment en cas de contrainte mécanique ou de conditions climatiques défavorables.





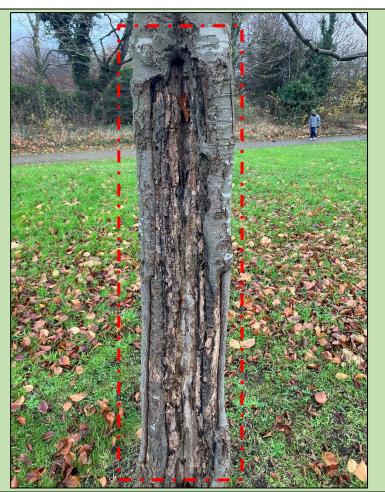


Figure 1_Dégradation des tissus et cal régressif



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 680

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-03

Essence: Prunus 'accolade' - Cerisier du Japon

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Jeune

Hauteur: 6m

Circonférence à 1m30 : 70cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dégradation importante des tissus de soutien, affectant les capacités mécaniques de l'arbre et compromettant sa stabilité à court ou moyen terme. Cette détérioration, souvent liée à un processus de décomposition interne (fongique, structurelle ou physiologique), affaiblit significativement les zones porteuses (tronc, collet, charpentières). En l'absence de perspective réaliste de récupération ou de sécurisation durable, un abattage de gestion est préconisé. Cette décision s'inscrit dans une logique préventive, visant à éviter les risques liés à une rupture soudaine, notamment en milieu fréquenté ou sensible.





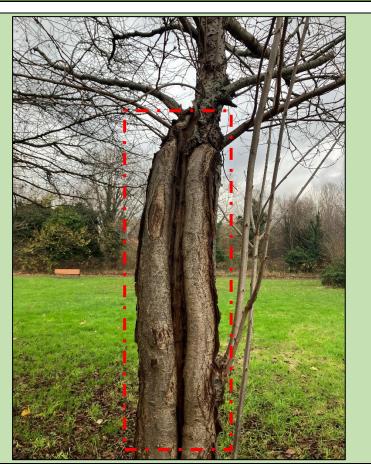


Figure 1_Dégradation importante des tissus de soutien



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 689

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-03

Essence: Malus domestica 'Evereste' - Pommier d'ornement

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Jeune

Hauteur: 4m

Circonférence à 1m30 : 30cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Sujet en cours de dépérissement, présentant un affaiblissement progressif de l'ensemble de ses fonctions vitales. Ce dépérissement se manifeste par une réduction marquée de la densité foliaire, la présence de bois mort en cime, une perte de vigueur générale, et souvent une mauvaise capacité de compartimentation des atteintes biologiques ou mécaniques. Face à l'évolution irréversible de l'état sanitaire du sujet et à l'absence de perspectives de récupération, un abattage de gestion est recommandé. Cette intervention préventive vise à limiter les risques futurs liés à la chute de branches ou à une rupture structurelle, et à garantir la sécurité des usagers dans un cadre anticipé et raisonné.





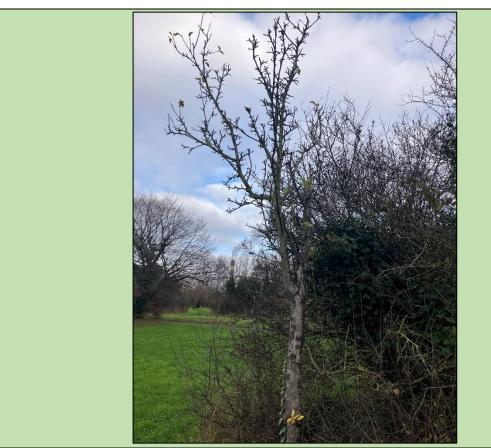


Figure 1_Sujet en dépérissement irréversible



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 694

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Pinus ponderosa - Pin parasol

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Jeune

Hauteur: 6m

Circonférence à 1m30 : 75cm

Contexte : Aire piétonne

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Moyen

Pathologie : NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Sujet présentant un affaissement progressif, accompagné d'un soulèvement partiel du socle racinaire, signe d'un déséquilibre mécanique majeur. Ce type de mouvement traduit une perte d'ancrage de l'arbre dans le sol, souvent liée à une dégradation du système racinaire, à une saturation en eau ou à un substrat insuffisamment porteur. L'inclinaison croissante du sujet et l'instabilité du système racinaire constituent un facteur de dangerosité élevé, avec un risque de basculement à court terme, même en l'absence d'événement climatique majeur. Dans ce contexte, un abattage de gestion est préconisé, afin de prévenir tout incident et d'assurer la sécurité des personnes et des biens à proximité.







Figure 1_Inclinaison prononcée du sujet



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 1112

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic : 2024-12-03

Essence : Populus tremula 'Erecta' - Peuplier tremble

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Adulte

Hauteur: 20m

Circonférence à 1m30 : 135cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Bon

Pathologie: NA

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Présence d'une cavité ouverte au niveau du collet, révélant une altération structurelle critique à la base de l'arbre. Cette ouverture expose les tissus internes aux agents pathogènes (champignons, bactéries) et favorise les phénomènes de décomposition interne. Elle s'accompagne d'une dégradation importante des tissus de soutien, notamment du bois de cœur et des zones périphériques impliquées dans la stabilité mécanique. Cette double atteinte – cavité et altération – compromet gravement l'ancrage et la résistance de l'arbre, augmentant fortement le risque de basculement ou de rupture, même en l'absence de contraintes extérieures majeures.







Figure 1_Présence d'une cavité ouverte



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 1277

Commune: Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-03

Essence: Robinia pseudoacacia - Robinier faux-acacia

Informations générales

Forme: Cépée

Stade de développement : Mature

Hauteur: 13m

Circonférence à 1m30 : 180cm

Contexte : Clôture

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: Phellinus punctatus - Phellin tacheté

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dégradation avancée des tissus de soutien mécaniques, consécutive à la présence de *Phellinus punctatus*, un champignon lignivore. Ce pathogène s'attaque progressivement au bois de cœur, entraînant une perte significative de la résistance mécanique de l'arbre. La structure interne est fragilisée, ce qui augmente notablement le risque de rupture du sujet en cas de contrainte.





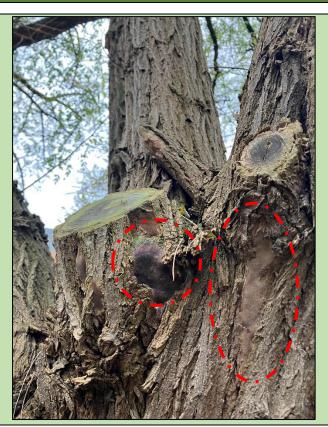


Figure 1_Carpophores du phéllin



Figure 2_Plan de situation





Identification

ID: 1544

Commune : Bondy

Nom du parc : Parc du Bois de Bondy

Date de diagnostic: 2024-12-04

Essence: Robinia pseudoacacia - Robinier faux-acacia

Informations générales

Forme: Tige

Stade de développement : Jeune

Hauteur: 13m

Circonférence à 1m30 : 64cm

Contexte: Chemin

Etat de l'arbre

Etat mécanique : Altéré

Etat physiologique : Altéré

Pathologie: Phellinus punctatus - Phellin tacheté

Biodiversité: NA

Préconisations

Type de préconisation : Abattage

Délai de préconisation : N+2 (2026)

Statut de l'intervention : A réaliser

Commentaires : Dégradation avancée des tissus de soutien mécaniques, consécutive à la présence de *Phellinus punctatus*, un champignon lignivore. Ce pathogène s'attaque progressivement au bois de cœur, entraînant une perte significative de la résistance mécanique de l'arbre. La structure interne est fragilisée, ce qui augmente notablement le risque de rupture du sujet en cas de contrainte.





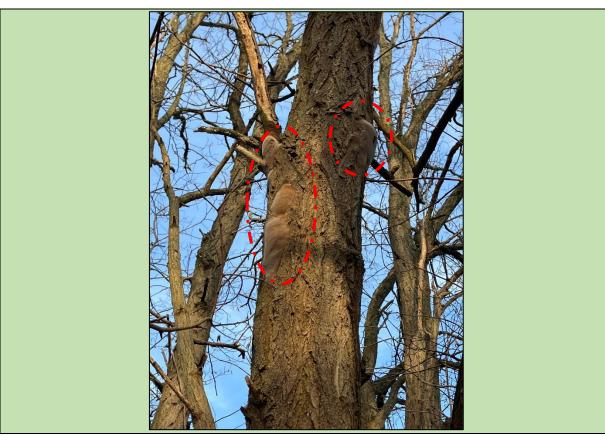


Figure 1_Phytopathogène Phellinus punctatus



Figure 2_Plan de situation