



DIAGNOSTIC SANITAIRE ET  
DE TENUE MÉCANIQUE  
**RUE DE L'ETANG**

Janvier  
2021

- Client / Maître d'Ouvrage : Commune de **Scy-Chazelles** (57)
- Structure de réalisation : Agence Études ONF Grand-Est

## Table des matières

<b>I. CADRE DE L'ETUDE</b> .....	<b>3</b>
<b>II. METHODE DE DIAGNOSTIC</b> .....	<b>4</b>
1. Diagnostic approfondi .....	4
2. Limites de la méthode de diagnostic des arbres : .....	6
3. Prise en compte de la biodiversité : .....	6
4. Lexique .....	7
<b>III. RÉSULTAT DU DIAGNOSTIC</b> .....	<b>9</b>
1. Tableau récapitulatif du classement des arbres .....	10
2. Les essences présentes .....	12
3. Présence éventuelle d'éléments marquants ou récurrents .....	13
4. Les investigations complémentaires .....	14
5. Travaux à réaliser .....	15
6. Illustrations des principaux défauts et observations : .....	16
<b>IV. RAPPELS POUR LES TRAVAUX</b> .....	<b>18</b>
<b>V. CONCLUSION</b> .....	<b>19</b>
<b>TABLEAU DETAILLE DES ARBRES</b> .....	<b>19</b>

# I. CADRE DE L'ÉTUDE

## Définition de la prestation

La commune de Scy-Chazelles possède un alignement de peupliers situé rue de l'étang qui ont été taillés sévèrement il y a environ une dizaine d'année suite à la chute d'une branche qui avait occasionnée des blessures sérieuses sur un riverain. A la suite de cette taille, les arbres ont été régulièrement entretenus notamment pour enlever le bois mort, la rue de l'étang est très utilisée. Aujourd'hui se pose la question de la réduction à nouveau drastique de ces arbres au niveau des anciennes tailles ou de réaliser une taille plus douce mais qui nécessiterait de revenir régulièrement réduire les rejets.

L'objet de cette expertise est de réaliser un diagnostic sanitaire et de tenue mécanique puis de déterminer s'il est nécessaire / possible de réduire fortement les arbres.

Dans le cadre de cette expertise 65 arbres ont été étudiés.

Le diagnostic a été réalisé les 13 et 20 janvier 2021.

## II. METHODE DE DIAGNOSTIC

### 1. Diagnostic approfondi

L'examen visuel a pour objet d'analyser toutes les composantes de l'arbre. À la différence d'un diagnostic simple, ces informations sont notées dans un tableur et jointes à ce présent rapport :

- L'essence et les dimensions : hauteur totale, diamètre du tronc à 1,30 m du sol,
- Le stade de développement : jeunesse, croissance, adulte, maturité, sénescence,
- L'état général de l'arbre : architecture, vigueur, état physiologique,
- L'histoire de l'arbre, sa gestion antérieure,
- Le feuillage : densité, couleur, dimension,
- La couronne et la charpente,
- La qualité des insertions,
- Le tronc : inclinaison, altérations, blessures, cavités, pourritures, fissures...
- Le collet : cavités, pourritures, blessures,
- Le système racinaire (pour la partie visible).

Cette analyse et l'interprétation des défauts observés permettent de juger de l'état sanitaire de l'arbre et de ses points faibles.

L'observation est effectuée à partir du pied de l'arbre, elle recourt à des outils simples : dendromètre, marteau, jumelles, canne pédologique, griffe,...

La prise en compte de l'environnement de l'arbre (fréquentation, constructions, circulation,...) amène à formuler des propositions précises concernant les mesures à prendre (maintien, surveillance, traitements, travaux, tailles, abattages,...). Un arbre sera considéré comme dangereux (abattage conseillé dès que possible) s'il y a à la fois risque important de chute ou de rupture et danger pour les usagers et/ou riverains (existence d'une "cible").

Les seuils de résistance à partir desquels un arbre est considéré comme fragile (risque de chute, de rupture, d'arrachement) sont ceux couramment admis pour les cavités ouvertes ou fermées selon les cas.

Cependant, la résistance mécanique de l'arbre (ou d'un élément de l'arbre) dépend aussi de l'essence, de sa hauteur, de sa situation,...

Les différentes catégories caractérisant l'état d'un arbre sont les suivantes :

Classement	Description	Classe de risque	Type de préconisations
Bon état	Arbre sans défaut ou avec défaut ne nécessitant pas une surveillance particulière.	Faible	Taille spécifique si nécessaire
Etat modéré	Arbre avec défaut en évolution nécessitant une surveillance périodique	Moyen	Taille spécifique si nécessaire. Mise en place d'un suivi particulier.
Etat mauvais	Arbre dont les défauts sont de nature à compromettre la tenue mécanique de tout ou partie de l'arbre.	Fort	Taille ou intervention visant à supprimer le risque <b>ou</b> Investigations complémentaires indispensables
Etat très mauvais	Arbre dont l'état apparait irréversible	Très fort	<b>Abattage rapide</b> Possibilité éventuelle de conserver une partie du tronc ( <b>pour conserver un arbre habitat</b> )
Etat incertain	Arbre avec défaut d'étendue indéterminée.	Reste à déterminer	Investigations complémentaires (sondage en hauteur ou tomographie par exemple)

## **2. Limites de la méthode de diagnostic des arbres :**

L'arbre est un organisme vivant en constante évolution soumis à de multiples interactions avec d'autres organismes commensaux ou parasites et avec son environnement extérieur. Le diagnostic est réalisé à l'instant T en recourant aux connaissances disponibles et aux instruments existants à cet instant. Par ailleurs, le degré d'investigation dépend de la prestation choisie par le client et décrite dans la méthode de diagnostic. L'acceptation du devis vaut approbation de la méthodologie proposée.

Les observations et les analyses des états physiologique, sanitaire et biomécanique de l'arbre effectuées par l'expert pour établir le diagnostic sont assujetties aux moyens d'investigations mis en œuvre (voir la méthode de diagnostic), à la saison d'observation et à l'état apparent des agents parasites et lignivores au moment de sa réalisation. Toutes les antériorités de la vie de l'arbre ne peuvent pas être décelées lors du diagnostic, notamment lors de l'éventuel récit des antécédents par un ou de nombreux facteurs externes à l'arbre peuvent influencer sur son état et rendre caducs, a posteriori, les résultats du diagnostic :

- facteurs climatiques : vent violent, orage, neige, verglas, sécheresse, canicule, etc...
- facteurs anthropiques : travaux de terrassement, taille inadaptée, blessures, modifications de l'environnement, etc...

Compte tenu des caractéristiques du diagnostic énoncées précédemment, sa fiabilité est limitée dans le temps et suppose la mise en œuvre de suivis physiologiques, sanitaires et biomécaniques réguliers. La durée de validité du diagnostic, variable selon l'état des arbres et de leur environnement, sera comprise entre un et trois ans, voire exceptionnellement 5 ans, dans des conditions normales d'évolution

## **3. Prise en compte de la biodiversité :**

L'arbre est un milieu privilégié pour de nombreuses espèces. Dans ce cadre, et lors d'un diagnostic, l'expert Arbre conseil® mentionnera la présence ou la suspicion de présence d'habitats d'espèces protégées au titre des différentes réglementations nationales ou européennes comme les directives « Habitats- Faune-Flore » et « Oiseaux ».

Le propriétaire ou son représentant devra réaliser ou faire effectuer des investigations complémentaires afin de s'assurer de la présence des espèces mentionnées.

En cas de confirmation, les travaux préconisés sur les arbres concernés devront être soumis à dérogations officielles accordées par l'autorité préfectorale.

A la demande du maître d'ouvrage, et dans le cadre de ses prestations, les services de l'ONF pourront apporter un appui technique et administratif pour la mise en œuvre de ces démarches.

## 4. Lexique

**Allégement** : réduction du poids supporté par une charpentièrre ou par l'ensemble, soit par une taille d'éclaircissage, soit par une taille de réduction, parfois par les deux opérations à la fois.

**Axe apical** : partie terminale des branches.

**Bois de cœur** : bois constitué de tissus morts à l'intérieur du tronc et des principales charpentières

**Canne pédologique** : outil utilisé pour vérifier l'intégrité des tissus et tester les dimensions des cavités

**Carpophore** : appareil reproducteur développé par le champignon à partir de son mycélium et qui produit les spores. Certains carpophores sont pérennes, d'autres sont détruits par les intempéries.

**Charpentièrre** : branche principale partant du tronc et qui constitue la charpente de l'arbre.

**Champignon lignivore** : champignon qui provoque une dégradation du bois de l'arbre, en attaquant la cellulose, ou la lignine, parfois les deux. Il s'agit généralement de champignons dont la face inférieure du carpophore (le «chapeau» du champignon) possède des pores et non des lames.

**Chancre ou zone chancreuse** : altération des tissus corticaux due à l'action d'un pathogène (maladie ou champignon).

**Chicot** : moignon de branche ou de charpentièrre, souvent desséché, résultant d'une coupe ancienne ou d'un arrachement accidentel.

**Collet** : base du tronc de l'arbre au niveau du sol ; présente généralement un élargissement au niveau du départ des mâts racinaires.

**Couronne, houppier** : ensemble des branches d'un arbre.

**Dendromètre** : appareil servant à mesurer la hauteur des arbres.

**Échaudure** : brûlure des tissus corticaux de l'écorce due au soleil

**Éclaircie** : suppression d'une partie des rameaux et branches portés par la charpente. Après éclaircissage, le houppier garde les mêmes dimensions, mais il est transparent, perméable, aéré.

**Étêtage** : taille en cime

**Fourche** : division du tronc, d'une branche ou d'une charpentière, en deux parties de dimensions comparables.

**Fourche à écorce incluse** : fourche à angle aigu emprisonnant l'écorce au fil des ans. Du fait de la croissance en diamètre, les deux parties se repoussent et il se crée un point de rupture éventuel. Les dégâts de tempêtes dans les houppiers sont souvent dus à ces fourches à écorce incluse.

**Hydromorphie** : caractérise un sol qui est engorgé toute ou partie de l'année

**Port libre** : mode de gestion qui consiste à laisser les arbres en croissance libre, sans réduction des parties aériennes

**Port semi-libre** : l'arbre est laissé en croissance libre dans la partie supérieure du houppier mais a subi quelques tailles d'élagage sur le tronc par exemple ou une légère remontée de couronne (taille des branches basses pour faciliter le passage des personnes ou des véhicules).

**Pourriture blanche** : altération résultant de la destruction de la lignine par certains champignons lignivores.

Le bois qui en résulte est blanc, humide et élastique.

**Pourriture brune** : altération résultant de la destruction de la cellulose par certains champignons lignivores.

Le bois qui en résulte est brun, cassant, friable.

**Rameaux** : terminaison des branches, de faible diamètre

**Réduction de couronne** : taille qui consiste à diminuer les dimensions du houppier en respectant le port général de l'arbre.

Cette taille ne doit être pratiquée que si des contraintes d'environnement, de réparation ou mécaniques s'imposent.

**Taille d'entretien** : taille qui consiste à retirer le bois mort, les brins frotteurs et les branches dépérissantes ainsi que les chicots. La reprise des branches cassées et la suppression des branches présentant un risque d'écartèlement font également partie de cette taille.

**Taille d'adaptation** : taille qui consiste à réduire l'ampleur du houppier pour l'adapter aux contraintes aériennes

**Taille drastique** : taille réalisée sur des axes à diamètre important (> 20 cm).

### III. RÉSULTAT DU DIAGNOSTIC

Pour le **diagnostic approfondi**, tous les arbres ont été numérotés à la peinture jaune à 1,5 m de hauteur sur le tronc.

65 arbres ont été marqués, **du n°1 au n°65**. La numérotation débute côté ouest (centre commercial) pour terminer côté est (résidence).



*Alignement*



*Bois altéré avec trous de pics sur les anciennes tailles*

## 1. Tableau récapitulatif du classement des arbres

Catégorie	Description	Nombre d'arbres	N° des arbres
Bon état	Arbre sans défaut ou avec défaut ne nécessitant pas une surveillance particulière.	62	1-2-3-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-60-61-62-63-64-65
Etat modéré	Arbre avec défaut en évolution nécessitant une surveillance périodique	3	4-22-59
Etat mauvais	Arbre dont les défauts sont de nature à compromettre la tenue mécanique de tout ou partie de l'arbre.		
<b>Etat très mauvais</b>	<b>Arbre dont l'état apparait irréversible</b>		
Etat incertain	Arbre avec défaut d'étendue indéterminée.		

Les arbres ont été quasiment tous classés en bon état car ils ne présentent pratiquement pas de défauts importants que ce soit au niveau du collet ou sur le tronc. Ils ne portent pas de bois mort car ils sont entretenus régulièrement.

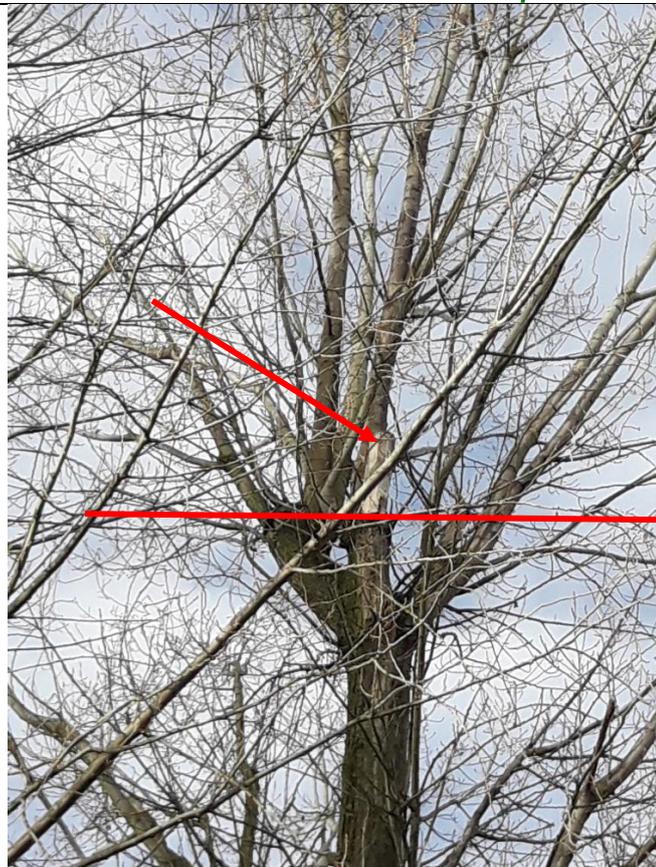
**Cependant**, à la suite de la taille drastique réalisée il y a une dizaine d'année qui a amputé les charpentières afin de réduire la hauteur des arbres sur des sections importantes parfois égales à 35cm, les peupliers, qui sont vigoureux, ont développé des rejets qui font maintenant 10 à 15m de hauteur. **Le problème qui se pose est que ces rejets sont implantés juste en-dessous des anciennes tailles au niveau desquelles, le bois est mort sur plusieurs dizaines de centimètres donc les tissus sont en cours d'altération (champignons, insectes et oiseaux). Nous craignons donc que ces faiblesses ne provoquent des ruptures.** Depuis le sol il est impossible, même avec des jumelles de qualité, de contrôler ces zones.

Néanmoins, nous n'avons pas constaté de rupture récurrente (3 cas ont été observés sur les arbres n° 27, 46 et 58) et le peuplier n'est pas considéré comme une essence à problème sur ces défauts, les ruptures sont rares.

Malgré tout, ces défauts sont à prendre en compte, nous proposons dans la partie investigations complémentaires et travaux quelques alternatives.



*Localisation de la taille drastique*



*Zoom sur la taille avec extrémité sèche*

## 2. Les essences présentes

Il s'agit exclusivement de peuplier dont le clone n'est pas identifié.

Le suivi des arbres

Les défauts que présentent ces arbres (**dépérissement, attaque par des insectes ou champignons lignivores, blessures, altérations, ...**) demandent un suivi car ils sont susceptibles d'évoluer dans le temps. Il s'agit des arbres **classés en état modéré** ; nous en avons compté **3**, ce qui représente une faible proportion.

L'opération de contrôle de l'état de ces arbres permettra de suivre l'évolution des défauts et de prendre les mesures de sécurité adaptées, si nécessaire.

Cet examen de contrôle devra être réalisé par un expert arboricole disposant de l'outillage nécessaire.

	Arbre à revoir en 2021	Observations
N° des arbres	4-22-59	Ces arbres sont placés en suivi afin de suivre l'évolution de défauts sur au collet ou au niveau du tronc.
Nombre d'arbre	3	



Pour faire suite aux éléments présentés dans la partie « 1. Tableau récapitulatif du classement des arbres », **tous les arbres doivent être régulièrement diagnostiqués** pour vérifier que les blessures de l'ancienne taille n'occasionnent pas de risque de rupture.

Sur cette image on observe que les rejets peuvent être ancrés sur une zone mécaniquement incertaine.

**Au-delà de ces visites de contrôle spécifiques et ponctuelles, l'ensemble du patrimoine arboré examiné est à revoir dans 5 ans, c'est-à-dire en 2026, conformément à la règle communément admise dans la profession pour des arbres en milieu urbain ou accueillant du public.**

### 3. Présence éventuelle d'éléments marquants ou récurrents

Chaque arbre est décrit de manière précise dans le tableau détaillé en annexe. Il s'agit uniquement dans ce chapitre, d'attirer l'attention du gestionnaire de manière très concise et uniquement s'il y a lieu, sur l'éventuelle présence d'éléments particulièrement marquants et/ou se répétant et donc susceptibles de présenter un intérêt ou une contrainte en termes de gestion.

#### Situation – Environnement

Le milieu semble globalement convenir au développement des arbres car les rejets sont plutôt vigoureux, de même que le cal de cicatrisation sur certaines blessures. Le double alignement est situé de long d'une rue passante, notamment de particuliers à pied.

#### Gestion antérieure

Tous les arbres ont subi une taille de réduction sévère il y a une dizaine d'année qui a occasionnée des plaies importantes de taille. Au niveau de la coupe, des altérations et cavités sont en cours de développement, d'ailleurs nous avons observé quelques morceaux de bois mort s'étant détachés ainsi que des trous de pics. Ces morceaux ne représentent pas vraiment de danger pour les usagers et sont des habitats favorables à la faune arboricole comme les oiseaux et les chiroptères dont la plupart des espèces est protégée.

#### Stade de développement – Vigueur

Les arbres examinés sont au stade de l'adulte. La vigueur est bonne car ils sont a priori dans de bonnes conditions stationnelles (sol et alimentation en eau). La proportion d'arbre dont la vitalité est régressive est relativement faible, il s'agit principalement des tilleuls.

#### Collet et racines superficielles visibles et accessibles

Seuls 5 arbres (n°1-4-18-39-48) présentent des défauts mineurs.

#### Troncs

Sans surprise dans ce type de contexte, les arbres présentent de nombreuses plaies de taille d'égagement souvent d'intensité faible. Quelques arbres présentent du lierre dont la densité n'a pas permis d'étudier l'ensemble du tronc **mais il représente un intérêt fort pour la biodiversité arboricole.**

#### Charpentières

Le problème principal, présent pour tous les arbres, est l'ancienne taille qui a mutilé les charpentières pour réduire la hauteur des arbres. Cette opération qui avait pour objectif de réduire le risque de chute de branche a provoqué des plaies de taille importantes et donc des portes d'entrées privilégiées pour les champignons lignivores et les insectes. Malheureusement, ces altérations vont se développer inexorablement.

#### Rameaux / feuillage

Comme ces arbres sont régulièrement entretenus pour enlever le bois mort (la dernière intervention date de 2020), ils ne présentent pas de problème ce côté. Le point de vigilance à noter est qu'à la suite de la taille sur les charpentières, des rejets se sont développés et compte-tenu de la vigueur de ces peupliers, ils sont de dimension importante. Ce paramètre n'est pas à négliger comme nous l'avons dit précédemment.

### **4. Les investigations complémentaires**

Aucun arbre ne nécessite d'examen complémentaire mais en fonction du choix de la mairie, la vérification des anciennes tailles pourrait s'avérer nécessaire.

## 5. Travaux à réaliser

Nous préconisons les interventions suivantes :

Nature des travaux	Travaux nécessaires, à réaliser avant juin 2020	
	Numéros des arbres	Nombre
Taille d'entretien	46-58-64	3
Enlèvement du bois mort	4-12-14-65	4

Les tailles d'entretien consistent à enlever le rejet cassé et retailler le brin cassé. Pour l'arbre 64, il s'agit de tailler le rejet au-dessus de la route, l'ancrage apparaît incertain.

Concernant le délai pour la réalisation des travaux, **nous préconisons une intervention dans les deux mois** pour les plus urgents (rejets suspendus et le bois mort du n°65 situé sur le passage) et n'intervenir qu'une seule fois, certains défauts pourraient attendre.

## 6. Illustrations des principaux défauts et observations :



**N°4 : blessure par arrachement**



**N°22 : blessure par arrachement**



**N °41 : trous de pics dans l'extrémité sèche**



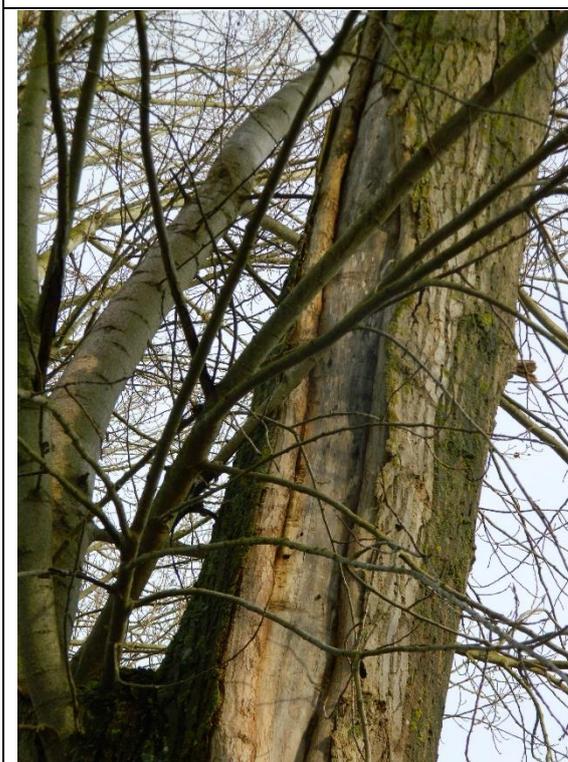
**N°46 : brin cassé et suspendu**



**N °47 : trou de pic dans le tronc**



**N °57 : blessure par arrachement avec écoulement**



**N °59 : arrachement longitudinal étendu**



**N °64 : rejet avec ancrage incertain côté rue**

## IV. RAPPELS POUR LES TRAVAUX

### Précautions à prendre pour la préservation des arbres :

- **Pour le système racinaire :**

Nous préconisons de ne pas travailler le sol en profondeur à **une distance inférieure à la largeur du houppier (emprise aérienne des branches)** des arbres, ni de déposer du matériel ou matériaux dans ce périmètre. De même, il est fortement déconseillé de laisser passer ou stationner les voitures, cela tasserait le sol, ce qui provoquerait l'asphyxie des racines, leur nécrose et donc l'entrée de pathogènes comme des champignons lignivores.

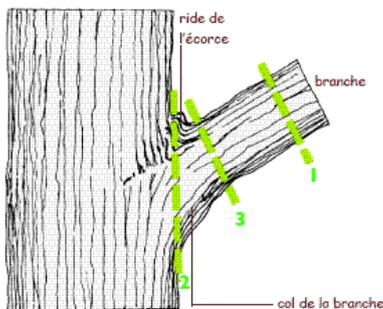
- **Pour les parties aériennes :**

Il convient de soigner les coupes lors des tailles afin de favoriser une cicatrisation rapide et efficace.

### Conseils pour la taille des arbres en général :

#### Préserver la ride de l'écorce

Au point d'insertion d'une branche (le col), il se forme un bourrelet d'écorce appelé ride. Une bonne taille respecte le col et la ride de l'écorce



**1.** Proscrire les coupes trop éloignées du col : un chicot se forme. Les risques d'infection sont importants.



**2.** Proscrire les coupes au ras du tronc : la cicatrisation est incomplète. Les risques d'infection sont importants à court terme.



**3.** Tailler en respectant la ride de l'écorce. Les tissus sous-jacents activent rapidement une cicatrisation complète.



Le fascicule 35 du CCTG du ministère de l'équipement constitue une bonne référence pour la réalisation des travaux.

## V. CONCLUSION

Ces peupliers sont en bon état et présentent une vigueur soutenue comme le démontre la hauteur des rejets après la réduction des charpentières. Néanmoins, cette hauteur représente un risque de rupture car les tissus situés à proximité des anciennes coupes présentent des altérations. Nous ne pouvons pas déterminer le degré de risque depuis le sol mais nous n'avons pas non plus observé de rupture à répétition.

En conséquence, nous préconisons de surveiller ces arbres régulièrement pour suivre justement le nombre de rupture ou la fréquence mais nous ne conseillons pas de rabattre une nouvelle fois les rejets, ce qui provoquera d'autres blessures importantes même si cette intervention ne tuera pas ces arbres directement, mais les affaiblira.

L'alternative est de vérifier en hauteur (nacelle) toutes les insertions de rejets, mais cela ne garantira pas l'absence de risque.

Fait à Nancy  
29 janvier 2021

Damien SERRATE  
Expert Arbre Conseil®



**Le tableau détaillé par arbre est présenté en annexe.**

## TABLEAU DETAILLE DES ARBRES

N° arbre	essence (nom commun)	cat. H	cat. D	Situation - Environnement	profil de risque	forme (gestion passée)	Couverture du sol	contraintes environnement	Vigueur	collet	tronc	charpente	rameaux	résonnance au maillet	travaux sur les arbres	délais	Etat général	Evolution prévisible	Gestion proposée	Suivi	Dendro-micros-habitats	Faune cible	Observations	N°
1	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Blessures, intensité faible	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				1
2	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				2
3	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				3
4	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Cavité, intensité faible, profondeur 20cm	blessure par arrachement, intensité faible	Une taille inadaptée a été réalisée,	Bois mort, intensité faible	Claire	<b>Enlèvement du bois mort.</b>	dans les 6 mois	<b>Etat modéré</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2023</b>				4
5	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				5
6	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>			nécrose au niveau des chicots avec cavité sous rejets	6
7	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				7
8	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				8
9	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				9
10	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	début de cavité ouverte côté route sur ancienne plaie de taille, intensité faible	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				10
11	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				11
12	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Bois mort, intensité faible	Claire	<b>Enlèvement du bois mort.</b>	dans les 6 mois	<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				12
13	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				13
14	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Bois mort, intensité faible	Claire	<b>Enlèvement du bois mort.</b>	dans les 6 mois	<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				14

N° arbre	essence (nom commun)	cat. H	cat. D	Situation - Environnement	profil de risque	forme (gestion passée)	Couverture du sol	contraintes environnement	Vigueur	collet	tronc	charpente	rameaux	résonnance au maillet	travaux sur les arbres	délais	Etat général	Evolution prévisible	Gestion proposée	Suivi	Dendro-micros-habitats	Faune cible	Observations	N°
15	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				15
16	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				16
17	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				17
18	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Blessures, intensité faible, côté route	Lierre gênant l'examen,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				18
19	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				19
20	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				20
21	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				21
22	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Blessures, intensité modéré, avec altération des tissus, côté jardins	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Etat modéré</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2023</b>				22
23	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				23
24	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				24
25	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				25
26	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				26
27	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	rupture d'un rejet apical de 15cm	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				27
28	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				28

N° arbre	essence (nom commun)	cat. H	cat. D	Situation - Environnement	profil de risque	forme (gestion passée)	Couverture du sol	contraintes environnement	Vigueur	collet	tronc	charpente	rameaux	résonnance au maillet	travaux sur les arbres	délais	Etat général	Evolution prévisible	Gestion proposée	Suivi	Dendro-micros-habitats	Faune cible	Observations	N°
29	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen, nombreux rejets	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				29
30	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				30
31	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				31
32	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen, nombreux rejets	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				32
33	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Nécroses corticales côté sud, intensité faible, nombreux rejets	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				33
34	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen, nombreux rejets	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				34
35	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille, nombreux rejets	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				35
36	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille, nombreux rejets	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				36
37	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Lierre gênant l'examen, gîte intensité faible côté se	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				37
38	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				38
39	Peuplier	31-40 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Chancre - nécrose, intensité faible, cavité sous collet côté nord	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				39
40	Peuplier	21-30 m	27,5 à 47,5 cm (BM)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				40
41	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Inclinaison du tronc côté est, intensité faible	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères	cavité sur chicot sec	41
42	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				42

N° arbre	essence (nom commun)	cat. H	cat. D	Situation - Environnement	profil de risque	forme (gestion passée)	Couverture du sol	contraintes environnement	Vigueur	collet	tronc	charpente	rameaux	résonnance au maillet	travaux sur les arbres	délais	Etat général	Evolution prévisible	Gestion proposée	Suivi	Dendro-micros-habitats	Faune cible	Observations	N°
43	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Inclinaison du tronc côté est	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		43
44	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Rejets nombreux	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				44
45	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				45
46	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	rejet cassé et perché	Claire	<b>Taille d'entretien</b>	dans les 2 mois	<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		46
47	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Trous de pics,	axe apical sec de forte section avec trous de pic	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				47
48	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Chancre - nécrose, intensité faible	Plaies de taille avec début de cavité	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				48
49	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				49
50	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		50
51	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		51
52	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				52
53	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		53
54	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Rejets nombreux	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				54
55	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Rejets nombreux	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				55
56	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		56

N° arbre	essence (nom commun)	cat. H	cat. D	Situation - Environnement	profil de risque	forme (gestion passée)	Couverture du sol	contraintes environnement	Vigueur	collet	tronc	charpente	rameaux	résonnance au maillet	travaux sur les arbres	délais	Etat général	Evolution prévisible	Gestion proposée	Suivi	Dendro-micros-habitats	Faune cible	Observations	N°
57	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Blessures, intensité faible avec écoulements	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	nid	oiseaux		57
58	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	rejet de section importante à angle aiguë côté sud	Une taille inadaptée a été réalisée,	rejets de section moyenne cassé et perché	Claire	<b>Taille d'entretien</b>	dans les 2 mois	<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		58
59	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	blesure par arrachement, intensité modérée, cal de cicatrisation très actif	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Etat modéré</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2023</b>				59
60	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				60
61	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	nid	oiseaux		61
62	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères	cavité favorable pour les chouettes	62
63	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Aucune observation particulière	Claire	<b>Aucune intervention particulière</b>		<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>	cavités sur branches	oiseaux - chiroptères		63
64	Peuplier	21-30 m	47,5 à 67,5 cm (GB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	rejet avec ancrage incertain côté route	Claire	<b>Taille d'entretien</b>	dans les 6 mois	<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				64
65	Peuplier	21-30 m	> 67,5 cm (TGB)	Bord de route	modéré	forme mutilée	terrain naturel - herbe	Voirie publique	bonne	Aucune observation particulière	Plaies de taille,	Une taille inadaptée a été réalisée,	Bois mort, section moyenne	Claire	<b>Enlèvement du bois mort</b>	dans les 2 mois	<b>Bon état</b>	<b>Maintien en l'état (stationnaire)</b>	<b>Réduction fréquente</b>	<b>2026</b>				65



## Cette étude a été réalisée par :

- Damien SERRATE – Expert Arbre Conseil® – Chef de projet

Agence Études ONF Grand Est  
5 rue Girardet  
CS 65219  
4 052 NANCY Cedex



[www.onf.fr](http://www.onf.fr)



10-4-4 / Promouvoir la gestion durable de la forêt / [pefc-france.org](http://pefc-france.org)