



Document unique de gestion

Site de la chênaie d'Oussières

FICHES PAR CHÊNES - Décembre 2018

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	1



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	1



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Vieil Adulte	Vitalité	Indéfinissable
Circonférence tronc (en cm)	500	Hauteur (en m)	7

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Ancrage défectueux	Forte
Au tronc	Grand capricorne Le lierre gène l'expertise	Moyenne Forte
Aux branches charpentières	Cavité ouverte Plaie d'élagage	Forte Très forte
Dans la ramure		

Décollement d'écorce, mortalité des tissus



ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre ruiné, fortement réduit par la taille
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : fromagerie

Niveau de risque/ cible	Fort en cas de nouvelle construction	
Préconisations	Périmètre de sécurité 7 m de rayon, correspondant à la hauteur de l'arbre	
Surveillance	Annuelle	
NB : Risque limité si le projet n'aboutit pas ; pas d'intervention, surveillance trisannuelle		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre a été fortement réduit, au niveau des charpentières principales. De fait, cela limite les risques de rupture puisqu'il n'y a plus de prise au vent ; mais le collet est fortement dégradé et l'ancrage racinaire est incertain. Il est peu probable que cet arbre puisse réémettre des réitérals suite à la taille drastique qu'il a subie, il va dépérir rapidement, comme l'autre chêne ayant été taillé de la sorte (n°30).
--

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	2



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	2



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Vieil Adulte	Vitalité	Faible
Circonférence tronc (en cm)	500	Hauteur (en m)	25

PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte, traversante Ancre défectueux	Très forte Forte
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Forte
Aux branches charpentières	Branche cassée Charpentière morte	Forte Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Forte

Bois mort important

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : fromagerie



Cavité au collet

NIVEAU DE RISQUE ET PRECONISATION

Niveau de risque/ cible	Très Fort en cas de nouvelle construction
Préconisations	Périmètre de sécurité 25 m de rayon, correspondant à la hauteur de l'arbre, suppression du bois mort, à laisser au sol
Surveillance	Annuelle
NB : Risque limité si le projet n'aboutit pas ; pas d'intervention, surveillance trisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'accès au collet est rendu difficile par la présence de bois coupé stocké, de ronces, etc. Néanmoins on peut constater une cavité traversante qui occupe toute la base du tronc. Plusieurs branches charpentières sont cassées, d'autres sont sèches et la vitalité des parties sommitales est faible. L'arbre est sur le déclin physiologiquement, et fragile au niveau de son ancrage. Risque majeur de chute de branches et de rupture de l'arbre entier.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	3



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	3



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Vitalité	Correcte
Stade de développement	Viel Adulte		
Circonférence tronc (en cm)	660	Hauteur (en m)	27

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Armillaire	Moyenne
	Ganoderme	Moyenne
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Forte
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Charpentière morte	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

Armillaire, rhizomorphes sous l'écorce

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : fromagerie



Branche cassée de fort diamètre

Niveau de risque/ cible	Très Fort en cas de nouvelle construction	
Préconisations	Périmètre de sécurité 27 m de rayon, correspondant à la hauteur de l'arbre, suppression du bois mort, à laisser au sol	
Surveillance	Annuelle	
NB : Risque limité si le projet n'aboutit pas ; pas d'intervention, surveillance trisannuelle		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Les mâts racinaires étaient puissants mais sont altérés sur la moitié de leur circonférence. Présence de rhizomorphes d'Armillaire (champignon racinaire qui peut détruire rapidement les racines d'ancre, sans effet visible aérien). L'état de la couronne est encore acceptable, mais les branches basses sèchent. Risque majeur de rupture de l'arbre et de chute de branches.
--

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	4



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	4



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE			
Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel Adulte	Vitalité	Dépérissant
Circonférence tronc (en cm)	560	Hauteur (en m)	22

PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE

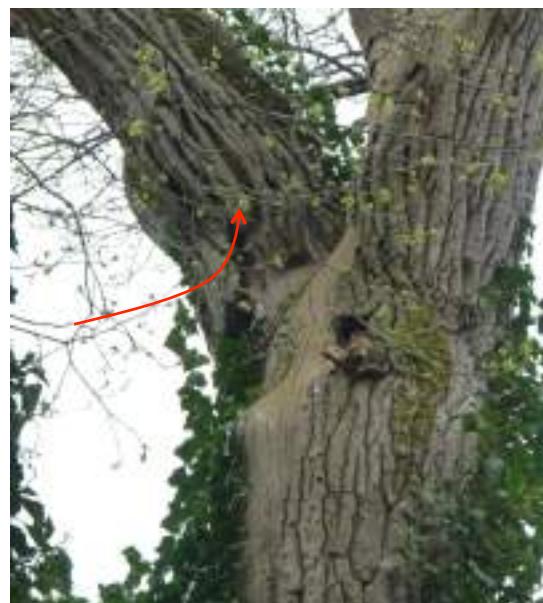
Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Altération, décollement d'écorce	Moyenne
	Cavité interne	Forte
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Forte
	Décollement d'écorce	Forte
Aux branches charpentières	Grand capricorne	Forte
	Branche cassée	Très forte
Dans la ramure	Bois mort	Forte
	Branche dépérisante	Forte

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : fromagerie



Cavité au collet



Décollement d'écorce à la fourche

Niveau de risque/ cible	Très Fort en cas de nouvelle construction	
Préconisations	Périmètre de sécurité 22 m de rayon, correspondant à la hauteur de l'arbre, suppression du bois mort, à laisser au sol	
Surveillance	Annuelle	
NB : Risque limité si le projet n'aboutit pas ; pas d'intervention, surveillance trisannuelle		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

La mât principal est mort. Une grosse charpentière semble encore correcte. Il reste quelques branches basses horizontales. Le lierre cache les insertions sur le tronc. Le décollement d'écorce à la fourche haute et sur le tronc montre une mortalité du cambium et une rupture de l'alimentation de l'arbre (vaisseaux conducteurs de sève), ce qui augmente le risque de rupture des branches (bois mort). Arbre fortement sur le déclin, avec risque majeur de rupture de branche.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	5



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	5



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel Adulte	Vitalité	Correcte
Circonférence tronc (en cm)	350	Hauteur (en m)	17,5

PRINCIPAUX DÉFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité maîtrisée	Faible
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Très forte
Aux branches charpentières	Le lierre gêne l'expertise	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible



ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; pré clôturé

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Laisser l'arbre en l'état : fort potentiel écologique	
Surveillance	Bisannuelle	

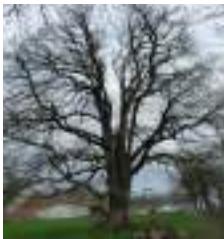
OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre est moins développé que les précédents, sans doute plus jeune. Il est fortement envahi de lierre, dont les tiges forment des troncs, mais l'ensemble de l'arbre semble globalement correct (vitalité correcte ; rameaux nombreux et denses). Le lierre ne permet pas l'analyse approfondie du tronc et des charpentières.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	6



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	6



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Vieil Adulte	Vitalité	Correcte
Stade de développement	470	Hauteur (en m)	26,5	

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte entre les mâts racinaires Ganoderma lucidum	Forte Moyenne
Au tronc	Grand capricorne	Forte
Aux branches charpentières	Branche cassée Fissure	Forte Forte
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

Cavité et altération de la base du tronc



ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; pré clôture

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Laisser l'arbre en l'état ; périmètre de sécurité éventuel au droit de la couronne	
Surveillance	Bisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Il y a une cavité ouverte entre les mâts racinaires, mais ces mâts sont encore puissants et peuvent assurer l'ancrage de l'arbre. Forte attaque de grand capricorne, avec présence d'une colonne de bois mort du collet jusqu'au tronc. Nombreuses branches cassées, dont certaines depuis longtemps. Début d'ouverture de la couronne, qui augmente le risque de rupture des charpentières par l'action du vent. Ecorce incluse dans les charpentières induisant une fragilité et augmentant le risque d'arrachement. Le risque majeur que présente cet arbre est une rupture des grosses branches.

Fissure longitudinale dans les charpentières

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	7



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	7



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Vitalité	
Stade de développement			
Circonférence tronc (en cm)		Hauteur (en m)	

PRINCIPAUX DÉFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet		
Au tronc		
Aux branches charpentières		
Dans la ramure		

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre tombé au sol, en cours de dégradation
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; pré clôture

Niveau de risque/ cible	Nul	
Préconisations	Laisser l'arbre en l'état	
Surveillance	Aucune	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Arbre tombé ; maintien en place pour le Grand capricorne. Dégradation avancée des tissus, notamment par une pourriture rouge cubique.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	8



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	8



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Vitalité	Faible
Stade de développement	Vieil Adulte		
Circonférence tronc (en cm)	400	Hauteur (en m)	19

PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet		
Au tronc	Grand capricorne Cavité ouverte à 5 m de haut	Forte Forte
Aux branches charpentières	Branche cassée Grand capricorne	Forte Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque assez fort : proximité du chemin d'accès à la ferme

Charpentière cassée et altération de la partie restante

Niveau de risque/ cible	Fort : chemin	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne	
Surveillance	Annuelle	



Cavité ouverte

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Le mât principal vertical a été coupé et ce qui reste est mort ; nombreuses galeries de grand capricorne visibles sur l'ensemble du tronc. Insectes actifs, présence de sciure fraîche au collet. Les branches latérales sont encore dans un état acceptable, le collet est correct. Cavité en haut du tronc qui semble maîtrisée : gîte intéressant. Le risque majeur est une rupture des grosses charpentières ; attention proximité immédiate du chemin d'accès à la ferme.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	9



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	9



Dégâts du Grand Capricorne sur la moitié du collet



PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE		
Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Grand capricorne	Très forte
Au tronc	Grand capricorne Lierre coupé	Très forte
Aux branches charpentières	Branche cassée Grand capricorne	Très forte Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs importants et graves ; risque avéré de rupture
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôturé



Charpente cassée et altération à la fourche

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne, périmètre de sécurité de 27 m de rayon autour de l'arbre si ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Bisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES	
Au niveau du collet, plus de la moitié de la circonférence présente une forte dégradation avec une altération de l'ancre et une mortalité des tissus. Du même côté, 1/3 du houppier est ruiné, avec une grosse charpente cassée ou coupée. De l'autre côté de l'arbre, le collet est correct avec de beaux mâts d'ancrages apparents et au dessus deux charpentes encore satisfaisantes malgré la présence d'une plaie et de capricorne. L'arbre semble avoir compartimenté et la partie 'correcte' est encore acceptable ; mais les dégâts internes sont difficiles à estimer.	

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	10



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	10



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

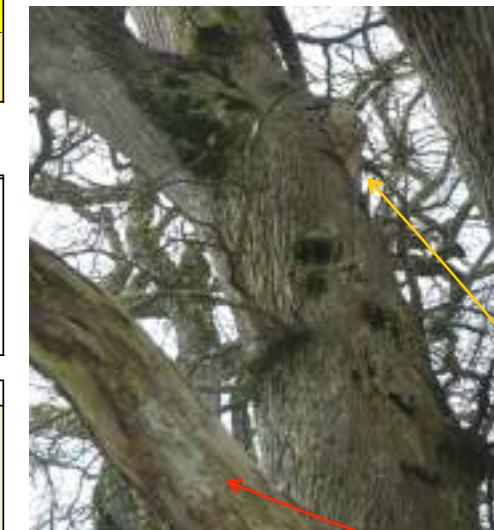
Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel Adulte	Vitalité	Correcte
Circonférence tronc (en cm)	460	Hauteur (en m)	27

PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Forte
	Ancre défectueux	Forte
Au tronc	Inclinaison	Moyenne
	Grand capricorne	Moyenne
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Houppier déséquilibré	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs importants et graves ; risque avéré de rupture
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôture



Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne, périmètre de sécurité de 27 m de rayon autour de l'arbre si ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Bisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Présence d'un fissure dans un mât racinaire, qui remonte jusqu'à une charpente cassée ; galeries de capricorne à ce niveau, entraînant une grande fragilité. Cavité ouverte importante au niveau du collet, entre les masts racinaires et dans le tronc. Les grosses racines semblent avoir été coupées il y a longtemps. Le risque majeur est une rupture de l'arbre entier.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	11



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	11



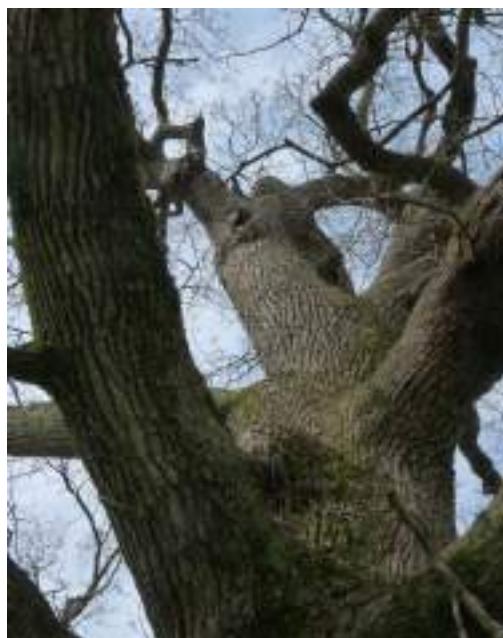
CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Vieil Adulte	Vitalité	Correcte
Stade de développement				
Circonférence tronc (en cm)	370	Hauteur (en m)	18	

PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Faible
	Altération d'un mât racinaire	Faible
Au tronc	Ecoulement	Moyenne
	Lierre coupé	
Aux branches charpentières	Branche cassée	Moyenne
	Grand capricorne	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

Cavité ouverte



ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôture

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne, périmètre de sécurité de 18 m de rayon autour de l'arbre si ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Trisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Collet correct ; galeries de grand capricorne visibles dans les charpentières coupées notamment. Longues branches horizontales basses. Vitalité correcte en cime.

Absence de cime

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	12



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	12



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE			
Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel Adulte	Vitalité	Faible
Circonférence tronc (en cm)	450	Hauteur (en m)	21

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE		
Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Plaies anciennes aux extrémités des mâts racinaires superficiels	Forte
	Cavité ouverte	Très forte
Au tronc	Cavité ouverte	Très forte
	Grand capricorne	Très forte
Aux branches charpentières	Branche cassée	Très forte
	Branche coupée	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Forte

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôturé

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne, périmètre de sécurité de 21 m de rayon autour de l'arbre si ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Bisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES	
Arbre totalement creux dans l'ensemble du tronc et au moins un mât racinaire. Présence de Grand capricorne dans l'ensemble du tronc, mais pas de décollement d'écorce (dégâts internes et trous de sortie). Anciennes ruptures de branches charpentières plus ou moins maîtrisées. Arbre physiologiquement sur le déclin. Risque majeur de rupture de branche mais aussi de l'arbre entier (très fragile à la base du tronc).	



Cavité ouverte



Branche cassée et cavité ouverte

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	13

CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur
Stade de développement	Vitalité
Circonférence tronc (en cm)	Hauteur (en m)

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet		
Au tronc		
Aux branches charpentières		
Dans la ramure		

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre disparu
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôturé

TRAVAUX A EFFECTUER		
Abattage		
Taille d'entretien		
Taille sanitaire		
Taille de réduction		
Haubanage		
Surveillance annuelle		
Réactualisations des préconisations		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

--

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	14



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	14



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Dépérissant
Circonférence tronc (en cm)	520	Hauteur (en m)	12,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Très forte
	Ancrage défectueux	Très forte
Au tronc	Grand capricorne	Très forte
	Cavité interne	Très forte
Aux branches charpentières	Branche cassée	Très forte
	Cavité ouverte	Très forte
Dans la ramure	Peu de branches	

Cavité ouverte

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) très grave(s), arbre condamné, ruiné
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôturé



Forte altération du bois

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre est ruiné, avec des défauts ayant dépassé toutes les 'normes' acceptables. Les mâts racinaires sont fortement altérés, l'arbre est totalement creux, les charpentières sont cassées et creuses. Un étai qui avait été mis en place est devenu inutile ; la charpentielle qu'il soutenait s'est affaissée de plus d'un mètre. Le risque d'effondrement est fort, de même que le risque de rupture de charpentielle. Excellent gîte pour la faune.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	15



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	15



Forte altération du collet, dégâts du Grand Capricorne

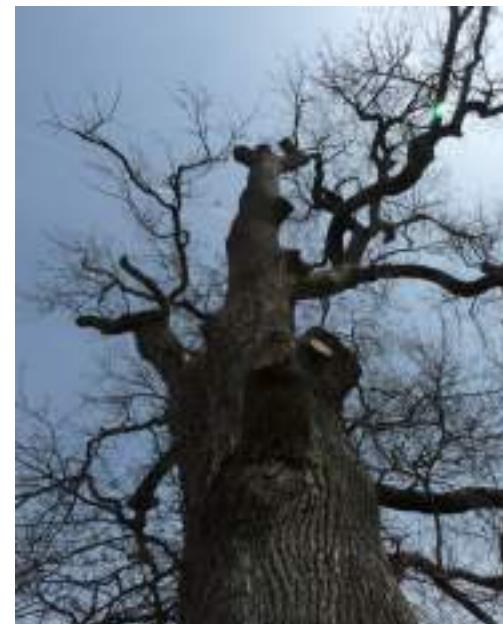
CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Faible
Circonférence tronc (en cm)	480	Hauteur (en m)	20

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Grand capricorne	Très forte
	Ancrage défectueux	Forte
Au tronc	Grand capricorne	Très forte
	Lierre coupé	
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Cavité ouverte	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque important ; bord de route, carrefour



Moitié de la couronne coupée du côté de la route

Niveau de risque/ cible	Fort : bord de route	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne et sur le bas côté de la route sur 40 m (2 X 20) de part et d'autre du tronc.	
Surveillance	Annuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Galeries de grand capricorne et trous de sortie visibles sur les 3/4 de la circonférence du collet et de la base du tronc, jusqu'à 2 m de haut, avec décollement de l'écorce ; sur le quart restant, le mât racinaire est altéré. La branche principale verticale a été fortement réduite, la seconde est peu vigoureuse. L'arbre va dépirer, les tissus avec les vaisseaux conducteurs de sève étant en grande partie détruits à la base du tronc. Risque de rupture de l'arbre et de rupture de branche. L'intérêt esthétique est fortement diminué par la suppression de la branche au dessus de la chaussée.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	16



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	16



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Dépérissant
Circonférence tronc (en cm)	550	Hauteur (en m)	14

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Grand capricorne	Très forte
	Cavité ouverte	Très forte
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Très forte
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Grand capricorne	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

Risque de rupture sur l'angle de la maison

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s), grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque très important ; proximité immédiate de maison neuve



Forte cavité au collet, non maîtrisée

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Arbre dépérissant au houppier réduit et envahi de lierre. Le collet est fortement altéré par la présence du grand capricorne et une grande cavité, avec une mortalité des tissus. L'ancre est défectueux, le risque de rupture de l'arbre est avéré. Or il mesure 14 m de haut et la distance avec l'angle de la maison est de 12 m . En cas de chute de ce côté, les extrémités de l'arbre (2 m) seront sur la maison. Le maintien de cet arbre passe par une taille de réduction de sa hauteur de 2 m au minimum. Très grand intérêt écologique de cet arbre : cavités, lierre, etc. , mais intérêt esthétique discutable.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	17



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	17



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Viel adulte	Vitalité	Correct
Stade de développement				
Circonférence tronc (en cm)	760	Hauteur (en m)	16	

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Le lierre gêne l'expertise	Très forte
	Cavité ouverte, sous le lierre et les ronces	Très forte
Au tronc	Le lierre et le houx gênent l'expertise	Très forte
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Grand capricorne	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque important ; proximité de maison (ferme), mais pas dans le périmètre de chute de l'arbre



Beaucoup de lierre et des ronces

Niveau de risque/ cible	Fort : maison et chemin d'accès	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne	
Surveillance	Annuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre présente une forte cavité traversante au collet ; la présence de végétation dense empêche le diagnostic approfondi au niveau du collet, du tronc et des insertions de branches. De grosses branches ont cassé (présence de capricorne) ; il reste de belles branches horizontales longues. La vitalité est encore correcte en cime. Le risque majeur est une rupture de l'arbre (altération du collet) et une rupture des charpentières.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	18



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	18



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE			
Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Bonne
Circonférence tronc (en cm)	400	Hauteur (en m)	24

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE		
Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Forte
Au tronc	Grand capricorne Ganoderme	Moyenne Moyenne
Aux branches charpentières	Grand capricorne	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôturé

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne ; périmètre de sécurité au droit de la couronne en cas d'ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Trisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES	
Le houppier est bien dense ; ce chêne est sans doute moins vieux que les précédents. Belle architecture. Les mâts racinaires sont puissants, mais restent très visibles en partie superficielle (signe probable d'une difficulté d'ancrage en profondeur). La cavité au collet s'étend sous les mâts racinaires, mais semble assez bien maîtrisée. Le sporophore de champignon (sans doute un ganoderme) est ancien. Une branche charpentière est fragilisée par la présence du capricorne : trous de sortie visibles au niveau de l'insertion. Le risque majeur est une rupture de charpentière ; le collet demande à être suivi.	



Ganoderme

Cavité ouverte



Mauvaise insertion de la charpentière ;
trous de sortie du grand capricorne

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	19



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	19



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Bonne
Circonférence tronc (en cm)	410	Hauteur (en m)	23,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet		
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise Grand capricorne	Forte Faible
Aux branches charpentières	Branche cassée Fissure longitudinale	Moyenne Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôturé

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne ; périmètre de sécurité au droit de la couronne en cas d'ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Trisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Bel arbre, avec un ancrage puissant ; racines superficielles traduisant sans doute une difficulté d'ancrage en profondeur mais l'étalement de ces racines doit compenser. Le Grand capricorne est présent mais de façon plus discrète que sur la plupart des autres chênes.

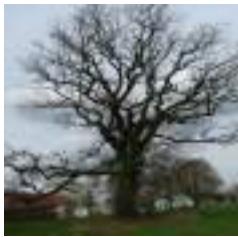


Vue générale de la couronne, bien organisée

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	20



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	20



Cavité ouverte au collet

CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE			
Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Correcte - Faible
Circonférence tronc (en cm)	500	Hauteur (en m)	22,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Forte
Au tronc		
Aux branches charpentières	Branche cassée Branche coupée	Moyenne Moyenne
Dans la ramure	Bois mort Branche dépérissante	Moyenne Moyenne

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs importants et graves ; risque avéré de rupture
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité ; milieu de pré clôture



Branches coupées

Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne ; périmètre de sécurité au droit de la couronne en cas d'ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Trisannuelle	

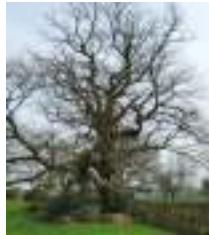
OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre est sur le déclin : houppier assez clair, branches dépérissantes aux extrémités. Le bois mort est assez présent ; des branches ont été coupées récemment , certaines sont totalement creuses. La cavité au collet est mal maîtrisée, entre deux mâts racinaires. La présence d'un champignon lignivore hypogée est suspectée. Une très longue branche basse horizontale donne à cet arbre un intérêt particulier. Le risque majeur reste une rupture de charpente.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	21



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	21



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Faible
Circonférence tronc (en cm)	570	Hauteur (en m)	24

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Mortalité des tissus et d'un mât racinaire	Forte
	Grand capricorne	Moyenne
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Moyenne
	Grand capricorne	Moyenne
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Grand capricorne	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Forte

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : jardin d'une propriété privée habitée

Niveau de risque/ cible	Très fort	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne ; taille de réduction à prévoir dans les prochaines années	
Surveillance	Annuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Descente de cime du mât principal vertical. Mât racinaire mort, ainsi qu'une partie du collet. Présence de Fistuline hépatique au collet (champignon lignivore peu redoutable sur le chêne, mais permettant souvent l'installation d'autres champignons plus virulents). Longue branche horizontale de 15 m de long, donnant à cet arbre un intérêt esthétique particulier. L'arbre est sur le déclin, le déprérissement va sans doute s'accentuer avec le temps. Le risque majeur est une rupture de branche ; le collet doit être suivi. Il est formellement déconseillé de s'installer longuement sous l'arbre (pas de déjeuner à l'ombre, pas de jeux pour enfants...).



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	22



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	22



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Viel adulte	Vitalité	Bonne
Stade de développement				
Circonférence tronc (en cm)	430	Hauteur (en m)	23	

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Très forte
	Plaie aux racines superficielles	Moyenne
Au tronc	Cavité ouverte	Forte
	Le lierre gêne l'expertise	Forte
Aux branches charpentières	Branche coupée	Moyenne
	Plaie	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert



Niveau de risque/ cible	Très fort	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne ; périmètre de sécurité pour l'ensemble du groupe d'arbres	
Surveillance	Annuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Cavité importante au collet et tronc, qui semble plus ou moins maîtrisée. L'arbre semble avoir un fonctionnement colonial, notamment pour une grosse charpentière. L'état général reste acceptable et la vitalité est très correcte.
--

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	23



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	23



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Viel adulte	Vitalité	Correcte
Stade de développement				
Circonférence tronc (en cm)	420	Hauteur (en m)	24	

PRINCIPAUX DEFATS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Moyenne
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Moyenne
Aux branches charpentières	Branche cassée	Très forte
	Décollement d'écorce	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert

Niveau de risque/ cible	Très fort	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne ; périmètre de sécurité pour l'ensemble du groupe d'arbres	
Surveillance	Annuelle	



Branche cassée et décollement d'écorce

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'état du collet est satisfaisant, en dehors d'un début de cavité entre deux mâts racinaires (encore peu inquiétante sur un arbre de ces dimensions). Forte plaie sur une branche horizontale. Une grosse branche verticale est cassée. L'ensemble reste acceptable ; le risque majeur est une rupture de branche.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	24



2018 - 04 - 09

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	24



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE			
Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Correcte
Circonférence tronc (en cm)	380	Hauteur (en m)	21

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte dans un mât racinaire Champignon	Faible Forte
Au tronc	Grand capricorne Plaies d'élagages anciennes, cal corrects	Faible Forte
Aux branches charpentières	Houppier déséquilibré	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Faible



Inonotus dryadeus (détermination à vérifier)

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert



Plaie d'élagage, cal correct

Niveau de risque/ cible	Très fort	
Préconisations	Pas de stationnement sous la couronne et sur un rayon de 21 m autour de l'arbre; Périmètre de sécurité pour l'ensemble du groupe d'arbres. Détermination du champignon	
Surveillance	Annuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Le développement du houppier est un peu contraint par son voisin. Ensemble correct, hormis la présence de sporophores de champignon au collet ; leur état vieillissant n'a pas permis de les identifier fermement; il pourrait s'agir de Inonotus dryadeus, auquel cas, une vigilance s'impose. Il faudra vérifier au moment de l'apparition de nouveaux sporophores et réactualiser cette fiche.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	25



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	25



Branche cassée

CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Bonne
Circonférence tronc (en cm)	440	Hauteur (en m)	22,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Plaie sur les mâts racinaires	Moyenne
Au tronc	Grand capricorne	Faible
Aux branches charpentières	Branche cassée Trous de pics	Très forte Forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs mais encore acceptables.
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert



Anomalie à l'insertion des branches

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Arbre de beau développement, encore dynamique en cime. Les masts racinaires ont été blessés. Deux grosses charpentières ont cassé, une assez ancienne, l'autre récente. Le risque majeur est une nouvelle rupture de branche, on observe une anomalie de l'écorce à une insertion.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	26



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement		Vitalité	
Circonférence tronc (en cm)		Hauteur (en m)	

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet		
Au tronc		
Aux branches charpentières		
Dans la ramure		

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre tombé au sol, en cours de dégradation
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert

Niveau de risque/ cible	Nul	
Préconisations	Laisser en l'état ou déplacer le tronc ruiné dans un endroit moins qualitatif pour garantir un meilleur environnement au jeune chêne.	
Surveillance	Aucune	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Un jeune chêne pousse à la place de celui-ci, tombé. Le maintien du jeune arbre passe par un cycle de tailles de formation.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	27



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	27



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Correcte
Circonférence tronc (en cm)	380	Hauteur (en m)	15

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Très forte
	Ancrage défectueux	Moyenne
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Forte
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Branche suspendue	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Forte

Silhouette et port remarquable de ce chêne

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert



Branche cassée

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Beau port pour cet arbre, très vieux. Très belles branches longues horizontales. La cime a été cassée, l'arbre a réagi et reformé des branches mais un début de déprérisement en hauteur est suspecté, et l'ancrage est altéré. Arbre à suivre, secteur fréquenté. Le risque majeur pour le moment est une rupture de branche.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	28



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	28



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Correcte
Circonférence tronc (en cm)	490	Hauteur (en m)	21,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavités ouvertes	Forte
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Moyenne
Aux branches charpentières	Branche cassée	Forte
	Trou de pic	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs importants et graves ; risque avéré de rupture
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : espace public ouvert

Niveau de risque/ cible	Très fort	
Préconisations	Pas de stationnement sous l'arbre. Périmètre de sécurité au droit de la couronne.	
Surveillance	Bisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

Bel arbre. Nombreuses cavités ouvertes au collet, qui semblent maîtrisées, entre les mâts racinaires qui restent puissants et paraissent sains. Pas de trace de grand capricorne visible.



Vue d'ensemble de la couronne

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	29



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	29



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Viel adulte	Vitalité	Dépérissant
Stade de développement				
Circonférence tronc (en cm)	440	Hauteur (en m)	12,5	

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Grand capricorne	Forte
	Ancrage altéré	Moyenne
Au tronc	Le lierre gêne l'expertise	Moyenne
	Grand capricorne	Forte
Aux branches charpentières	Branche coupée	Forte
	Trou de pics	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne
	Branche dépérissante	Forte

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) très grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité : pré clôturé

Altération des tissus du collet



OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre a été fortement taillé. Le dépérissement continue sur les branches en place. L'ancre est altérée, les tissus au collet sont morts et le bois dégradé. Arbre ruiné, en fin de maintien.

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	30



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	30



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Mort
Circonférence tronc (en cm)	500	Hauteur (en m)	10

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Grand capricorne	Très forte
Au tronc	Lierre	Très forte
	Grand capricorne	Très forte
Aux branches charpentières	Lierre	Très forte
Dans la ramure		

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Arbre ruiné, fortement réduit par la taille
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : bord de route

Niveau de risque/ cible	Moyen	
Préconisations	Laisser en l'état ou couper l'arbre et le laisser au sol pour limiter l'impact visuel	
Surveillance		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre a été réduit à un totem ; il est envahi de lierre et de capricorne. Cette forte réduction limite les risques ; il s'effondrera sans doute un jour.
--

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	31



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	31



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Faible
Circonférence tronc (en cm)	470	Hauteur (en m)	18,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Ancrage altéré	Forte
	Grand capricorne	Forte
Au tronc	Cavité ouverte	Forte
	Grand capricorne	Moyenne
Aux branches charpentières	Lierre	Très forte
	Plaie	Moyenne
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

ELEMENTS DE SYNTHESE

Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s) grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : haut de talus, bord de route

Altération des tissus du collet



OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre est situé en haut de talus. Les racines ont été coupées en partie lors de la réfection du talus. Présence de capricorne et de sciure au collet, activité xylophage. Forte cavité dans le tronc. Le houppier semble correct mais assez clair et le lierre limite l'observation. Le risque majeur est un basculement de l'arbre.

Ancre défectueux, haut de talus, cible forte

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	32



Feuillages

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	32



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur		
Stade de développement	Viel adulte	Vitalité	Correcte
Circonférence tronc (en cm)	500	Hauteur (en m)	21,5

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE

Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Moyenne
Au tronc	Méplat	Moyenne
Aux branches charpentières	Branche cassée	Très forte
Dans la ramure	Bois mort	Faible

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Arbre présentant des défauts majeurs importants et graves ; risque avéré de rupture
Sensibilité du site	Site présentant un risque limité : pré clôturé, extérieur du village



Niveau de risque/ cible	Limité	
Préconisations	Pas de stationnement sous l'arbre ; périmètre de sécurité au droit de la couronne si ouverture au public (chemin)	
Surveillance	Bisannuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

L'arbre est globalement correct mais les ruptures de grosses branches basses sont nombreuses. Le risque est limité par la localisation de l'arbre, isolée. Le port de ce chêne reste très intéressant.
--

Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	33



Date de l'expertise	09/04/18
Site	La chênaie d'Oussières
Numéro de l'arbre	33



CARACTERISTIQUES DE L'ARBRE

Essence	Quercus robur	Viel adulte	Vitalité	Faible
Stade de développement				
Circonférence tronc (en cm)	650	Hauteur (en m)	20	



Ganoderma lucidum

PRINCIPAUX DEFAUTS DE L'ARBRE		
Localisation	Nature du défaut	Intensité
Au collet	Cavité ouverte	Forte
	Ganoderme luisant	Moyenne
Au tronc	Grand capricorne	Forte
	Le lierre gêne l'expertise	Forte
Aux branches charpentières	Grand capricorne	Forte
Dans la ramure	Bois mort	Moyenne

ELEMENTS DE SYNTHESE	
Synthèse des défauts	Défaut(s) irréversible(s), grave(s), arbre condamné
Sensibilité du site	Site présentant un risque fort : proximité de la fromagerie



Décollement de l'écorce sur le tronc
Mortalité des tissus sous jacents

NIVEAU DE RISQUE ET PRECONISATION		
Niveau de risque/ cible	Très fort	
Préconisations	Pas de stationnement sous l'arbre (mais proximité du bâtiment). Taille de réduction ou abattage	
Surveillance	Annuelle	

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES	
Arbre de très gros diamètre ; déteriorant en cime. Altération au collet, présence de grand capricorne, de ganoderme. Une partie des tissus sont morts , l'ancre est altérée. Les dégâts du capricorne semblent très importants au niveau du tronc mais sont masqués par la présence très forte du lierre. Les galeries sont visibles au niveau de toutes les coupes récentes de charpentières. Risque de rupture de branches, mais aussi de l'arbre entier.	