

Ligne d'arbres n°3

Haie arborée (type haie bocagère) de 44 m de longueur - composée de 12 sujets - Juvénile / jeune

Adresse : 1 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé abrupt 1m fond, 3-4m cote sud

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10-20 cm - hauteur 5-10 m – diam houppier 5 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

1 aubépine en partie médiane et un alisier torminal extrémité ouest

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°15

Haie arborée (type haie bocagère) de 25 m de longueur - composée de 4 sujets - Adulte mature

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres de part et d'autre du fossé en cours d'effacement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 30-40 à 60-80 cm - hauteur 15 à 20-25 m – diam houppier 10-15 à 20 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°7

Haie arborée (type haie bocagère) de 66 m de longueur - composée de 25 sujets - Adulte mature

Adresse : 1 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Prunelier *Prunus spinosa*

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 cm - hauteur 5 m – diam houppier 5-10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Quelques feuillus éparses : fusain, chene, alisier

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°9

Haie arborée (type haie bocagère) de 27 m de longueur - composée de 6 sujets - Jeune adulte

Adresse : 1 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Erable champêtre Acer Campestre

Espèces secondaires : Chêne pédonculé Quercus robur-robur-Quercus, Prunelier Prunus spinosa

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen :

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc cm - hauteur m – diam houppier m

1 jeune chene d'avenir diam 20 partie mediane

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Partie nord occupée par 4 cepees d'erable champêtre

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°11

Haie arborée (type haie bocagère) de 30 m de longueur - composée de 7 sujets - Jeune adulte

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Arbres implantés de part et d'autre du fossé en effacement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Erable champêtre Acer Campestre

Espèces secondaires : Chêne pédonculé Quercus robur-Quercus, Prunelier Prunus spinosa

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10-20 cm - hauteur 8 m – diam houppier 10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°30

Haie arborée (type haie bocagère) de 47 m de longueur - composée de 10 sujets - Jeune adulte

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Petit fossé aux abords des collets côté Est

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Frêne commun *Fraxinus excelsior*-*excelsior*-*Fraxinus*, Prunelier *Prunus spinosa*, Saule cendré *Salix cinerea*-*cinerea*-*Salix*, Sureau noir *Sambucus nigra*-*nigra*-2482, Orme champêtre *Ulmus minor*-*minor*-*Ulmus*

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 à 20 cm - hauteur <5 à 15 m – diam houppier <5 à 10 m

Frênes les plus développés

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

2 frênes en devenir (1 dans extrémité Sud et 1 dans moitié Nord)

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr

2028 : Taille de contention / cohabitation - Contention de la haie à l'épareuse sur son pourtour Ouest, pour assurer le dégagement du sentier - travail à pratiquer sur tous les sujets, à répéter tous les 5 ans



Ligne d'arbres n°26

Haie d'écran de 18 m de longueur - composée de 0 sujets - Jeune adulte

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Parc / jardin privé (domaine, particulier, etc.) -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Eléagnus Eleagnus, Laurier-cerise Prunus laurocerasus-laurocerasus-1626

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Semi-libre contenu - Semi-libre contenu - diam tronc cm - hauteur 5 m – diam houppier m

Haie taillée

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt commun pour la biodiversité

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°21

Haie arborée (type haie bocagère) de 37 m de longueur - composée de 10 sujets - Adulte mature

Adresse : 2 le Pâtis Avril 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 1/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Erable champêtre Acer Campestre

Espèces secondaires : Aubépine à un style Crataegus monogyna-MONOGYNA-CRATAEGUS, Merisier Prunus avium-Prunus, Sorbier des bois Sorbus torminalis-TORMINALIS-SORBUS, Prunelier Prunus spinosa

présence d'une régénération d'avenir : Erable champêtre, cornouiller, prunelier

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10-20 à 30 cm - hauteur 5 à 10-15 m – diam houppier 5 à 10-15 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°10

Haie arborée (type haie bocagère) de 35 m de longueur - composée de 15 sujets - Adulte mature

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres implanté de part et d'autre du fossé en cours d'effacement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 30-40 à 60-80 cm - hauteur 20 à 20-25 m – diam houppier 10-15 à 20 m

Chêne : gros sujets dominants, érable champêtres en cepee codominant (certains brins comprimés)

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°13

Haie arborée (type haie bocagère) de 89 m de longueur - composée de 15 sujets - Jeune adulte

Adresse : 1 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre, Aubépine à un style Crataegus monogyna-MONOGYNA-CRATAEGUS, Orme champêtre Ulmus minor-minor-Ulmus, Prunelier Prunus spinosa

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 à 20-30 cm - hauteur 5 à 10 m – diam houppier 5 à 10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°23

Haie arborée (type haie bocagère) de 39 m de longueur - composée de 20 sujets - Dominante mature

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre, Aubépine à un style Crataegus monogyna-MONOGYNA-CRATAEGUS

présence d'une régénération d'avenir : Erable champêtre, aubépine, merisier

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 à 80 cm - hauteur 10 à 20 m – diam houppier 5 à 15 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt élevé pour la biodiversité

Signes de la présence du capricorne

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°18

Haie arborée (type haie bocagère) de 53 m de longueur - composée de 16 sujets - Adulte mature

Adresse : 7 Ricoq 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres en tête de fossé

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Chêne pédonculé *Quercus robur-robur-Quercus*, Frêne commun *Fraxinus excelsior-excelsior-Fraxinus*, Merisier *Prunus avium-avium-Prunus*, Erable champêtre *Acer Campestre*

présence d'une régénération d'avenir : Erable, alisier, if, aubépine

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 à 40-60 cm - hauteur 10-15 à 15-20 m – diam houppier 5-10 à 10-15 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

La plupart des arbres situés côté Nord de l'Orson. 2 beaux chêne en extrémité Ouest

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°27

Haie arborée (type haie bocagère) de 9 m de longueur - composée de 3 sujets - Jeune adulte

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé à 2m côté Est

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 20-30 à 80 cm - hauteur 15 à 15-20 m – diam houppier 5-10 à 10-15 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Jeunes adultes en devenir

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Lierre jusqu'en cœur de charpentières et houppier

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2035 : délierrage - travail à pratiquer sur tous les sujets





Ligne d'arbres n°24

Haie arborée (type haie bocagère) de 66 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante mature

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Parc / jardin privé (domaine, particulier, etc.) -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Mixte feuillu / résineux -

Espèces secondaires : Cyprès de Nootka Cupressus nootkatensis-nootkatensis-Chamaecyparis, Eléagnus

Eleagnus, Epicéa commun Picea abies-abies-1179, Noisetier Corylus avellana-avellana-Corylus, Noyer commun

Juglans regia-REGIA-JUGLANS, Prunier Prunus domestica-domestica-Prunus,

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 à 20-30 cm - hauteur 5 à 10-15 m – diam houppier 5 à 10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Moyen

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°47

Haie arborée (type haie bocagère) de 89 m de longueur - composée de 80 sujets - Jeune adulte

Adresse : 1 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Jeune haie feuillue mélangée en devenir, en limite entre parcelle en jachère puis culture et foyer d'accueil médicalisé

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Plantés sur sol horizontal (absence de fossé et talus)

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 2/5

Type de bâtis alentours : Habitat collectif - distance moyenne au bâti (m) : 10

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Chêne pédonculé *Quercus robur-robur-Quercus*, Merisier *Prunus avium-avium-Prunus*, Erable champêtre *Acer Campestre*, Châtaigner *Castanea sativa-sativa-Castanea*, Noyer commun *Juglans regia-REGIA-JUGLANS*

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 cm - hauteur 8 m – diam houppier 7 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 5 : Très bonne - Etat sanitaire : Bon

Haie plantée et en auto régulation, en début de compétition

Sureau, noisetier et amelanchier en sous strate

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Fort intérêt pour la biodiversité commune au sens de la densité de végétation et du caractère nourricier



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2030 : éclaircie - Recépage pied à pied au profit des arbres les plus vigoureux et développés, à répéter tous les 15 ans



Ligne d'arbres n°57

Haie arborée (type haie bocagère) de 75 m de longueur - composée de 32 sujets - Jeune adulte

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Sol forestier

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix

présence d'une régénération d'avenir : Présence de chênes d'avenir. Ayant émergé de la strate des saules, arbres à guider et préserver

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 à 20-30 cm - hauteur <5 à 12 m – diam houppier <5 à 10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Corridors végétal

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°19

Haie arborée (type haie bocagère) de 86 m de longueur - composée de 35 sujets - Multigénérationnel

Adresse : 2 le Pâtis Avril 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres sur pente de fossé

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Merisier *Prunus avium-avium-Prunus*, Prunelier *Prunus spinosa*, Aulne glutineux *Alnus glutinosa-GLUTINOSA-ALNUS*, Saule blanc *Salix alba-alba-Salix*, Chêne pédonculé *Quercus robur-robur-Quercus*

présence d'une régénération d'avenir : Merisier, aubépine, chène, prunelier

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 à 30 cm - hauteur 5 à 10-15 m – diam houppier 5 à 10-15 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Plusieurs aulnes deperissant ou mort en partie Est (probablement maladie de l'encre)

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°67

Haie arborée (type haie bocagère) de 62 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante jeune

Adresse : 6 Impasse d'Ambre 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 5/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

petit fossé abrupt côté Sud, non entretenu et en cours d'invasion par végétation feuillue diverse

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Noisetier *Corylus avellana*

Espèces secondaires : Erable champêtre *Acer Campestre*--, Aubépine *Crataegus*, Cerisier *Prunus avium*-AVIUM-PRUNUS, Prunelier *Prunus spinosa*, Noisetier *Corylus avellana*-avellana-*Corylus*, Chêne pédonculé *Quercus robur*-*Quercus*

présence d'une régénération d'avenir :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 0-10 à 30 cm - hauteur <5 à 10 m – diam houppier <5 à 7 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Haie variée, alternant entre cépées de noisetiers et d'aubépine et jeunes merisiers d'avenir

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°61

Haie arborée (type haie bocagère) de 33 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante jeune

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Aubépine Crataegus, Prunelier Prunus spinosa, Cerisier Prunus avium-AVIUM-PRUNUS
présence d'une régénération d'avenir :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 0-10 à 30-40 cm - hauteur <5 à 10 m – diam houppier <5 à 8 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Haie bocagère avec 4 chênes adultes en bon état avec essentiellement des aubépines en sous étage. chêne le plus à l'ouest de faible vigueur.(stressé)

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°22

Haie arborée (type haie bocagère) de 70 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante mature

Adresse : 7 Ricoq 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Merisier Prunus avium-avium-Prunus, Saule blanc Salix alba-alba-Salix, Erable champêtre Acer Campestre

présence d'une régénération d'avenir : Chêne pédoncule, érable champêtre, saule, aubépine, noisetier, sureau.

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10-20 à 80 cm - hauteur 5-10 à 15-20 m – diam houppier 5 à 15 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

5 beaux chênes dominants répartis (1 sud-ouest, 2 centre, 2 nord-est).

Lisière de l'accrue forestier nord-ouest en cours de colonisation de la haie

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°58

Haie arborée (type haie bocagère) de 44 m de longueur - composée de 30 sujets - Jeune adulte

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Saule cendré *Salix cinerea*

Espèces secondaires : Cerisier *Prunus avium*-AVIUM-PRUNUS

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 cm - hauteur 6 m – diam houppier 6 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 5 : Très bonne - Etat sanitaire : Bon

Jeune haie de saules avec des merisiers. Un merisier adulte sort du lot au milieu de la ligne. Il est couvert de lierre jusqu'en cime

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2025 : délierrage - travail à pratiquer sur 1 sujet





Ligne d'arbres n°56

Haie arborée (type haie bocagère) de 21 m de longueur - composée de 28 sujets - Jeune adulte

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Saule cendré Salix cinerea

Espèces secondaires : Orme champêtre Ulmus minor-minor-Ulmus

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 cm - hauteur 6 m – diam houppier 6 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 5 : Très bonne - Etat sanitaire : Bon

Jeune haie de saules

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°68

Haie arborée (type haie bocagère) de 81 m de longueur - composée de 16 sujets - Adulte mature

Adresse : 6 Impasse d'Ambre 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Ancienne haie bocagère structurante de chênes

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Sol forestier

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Ancien large fossé en cours d'effacement au pied des arbres côté Est

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires :

présence d'une régénération d'avenir : Plusieurs jeunes alisiers et merisiers d'avenir ; strate basse largement colonisée par noisetier, aubépine et prunelier

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc >80 cm - hauteur 20 m – diam houppier 20 m
individus moins développés dans moitié Sud

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Beaux sujets, sans défaut sanitaire et mécanique particulier

Lierre aux troncs à des niveaux variables mais sans incidence (trop ombragés par houppiers pour s'épanouir et devenir gênant)

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt élevé pour la biodiversité



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°65

Haie arborée (type haie bocagère) de 20 m de longueur - composée de 7 sujets - Dominante jeune

Adresse : 6 Impasse d'Ambre 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Le lo'g de sentier, sur flan/haut de talus abrupt, en limite avec petite emprise en déclivité de 3-5m de largeur

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Noisetier *Corylus avellana*

Espèces secondaires :

présence d'une régénération d'avenir :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 0-10 à 30-40 cm - hauteur <5 à 10 m – diam houppier <5 à 8 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Haie de noisetier en limite entre le cheminement empierré et une déclivité probablement zone humide

Les noisetiers forment une voûte sur le chemin

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°160

Haie d'écran de 11 m de longueur - composée de 4 sujets - Jeune adulte

Adresse : 67 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie écran le long de voie d'accès à propriété privée, en délimitation avec autre propriété privée

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Résineux monospécifique - Thuya géant *Thuja plicata*

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 cm - hauteur 8 m – diam houppier 8 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Moyen

Assèchement sommital sur les individus centraux, probablement sous l'action du stress hydrique et de l'atteinte par le chancre des cyprès ; arbres sans avenir à terme

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2035 : éclaircie - Arbres sans devenir ; abattage prévisible





Ligne d'arbres n°159

Haie d'écran de 14 m de longueur - composée de 4 sujets - Jeune adulte

Adresse : 69 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie écran le long d'entr'd'entrée sur propriété privée

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Résineux monospécifique - Faux-cyprès de Lawson Chamaecyparis lawsoniana

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 cm - hauteur 7 m – diam houppier 7 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

1 laurier palme sur le côté Sud du portail et 1 thuya géant sur le côté Nord

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°201

Haie arborée (type haie bocagère) de 88 m de longueur - composée de 12 sujets - Dominante jeune

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère variée et multistratée le long de chemin gravillonné

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Prairie fauchée côté Nord-ouest

Arbres historiques sur talus en cours d'effacement et fossé côté Sud-est, le long de cheminement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Orme champêtre Ulmus campestris-CAMPESTRIS-ULMUS, Frêne commun Fraxinus excelsior-excelsior-Fraxinus, Erable champêtre Acer Campestre--, Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix, Merisier Prunus avium-avium-Prunus

présence d'une régénération d'avenir : Surtout orme et érable champêtre

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 à 60-80 cm - hauteur 5-10 à 20 m – diam houppier <5 à 20 m

Décompte seulement du nombre de chênes (diamètre de tronc supérieur à 30cm)

Majorité d'ormes de diamètre de tronc 5-10

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Chênes adultes matures encore en bon état et sans défaut mécanique et sanitaire manifeste, toujours d'avenir

Absence d'atteinte manifeste des ormes par graphiose

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.



Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Lierre au tronc de nombreux sujets, à des niveaux différents, mais encore sans incidence

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°63

Haie arborée (type haie bocagère) de 40 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante jeune

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Noisetier Corylus avellana-avellana-Corylus, Sorbier des bois Sorbus torminalis-TORMINALIS-SORBUS, Aubépine Crataegus

présence d'une régénération d'avenir :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 0-10 à 30-40 cm - hauteur <5 à 10 m – diam houppier <5 à 8 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Haie bocagère en limite entre le cheminement enpierré et la zone enclavé et humide

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°48

Haie arborée (type haie bocagère) de 124 m de longueur - composée de 90 sujets - Jeune adulte

Adresse : 69 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Jeune haie feuillue mélangée en devenir, le long de chemin communal et en limite avec espaces extérieurs du foyer d'accueil médicalisé côté Nord

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Plantation sur haut de talus côté Nord ; petit fossé abrupt côté Sud, non entretenu et en cours d'invasion par saule et autres feuillus divers

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 2/5

Type de bâtis alentours : Habitat collectif - distance moyenne au bâti (m) : 10

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre, Châtaigner Castanea sativa-sativa-Castanea, Chêne pédonculé Quercus robur-robur-Quercus, Merisier Prunus avium-avium-Prunus, Noyer commun Juglans regia-REGIA-JUGLANS

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 cm - hauteur 8 m – diam houppier 7 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 5 : Très bonne - État sanitaire : Bon

Haie plantée et en auto régulation, en début de compétition

Sureau, noisetier et amelanchier en sous strate

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Fort intérêt pour la biodiversité commune au sens de la densité de végétation et du caractère nourricier



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2030 : éclaircie - Recépage pied à pied au profit des arbres les plus vigoureux et développés - travail à répéter tous les 15 ans environ



Ligne d'arbres n°66

Haie d'écran de 162 m de longueur - composée de 0 sujets - Jeune adulte

Adresse : 69 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Résineux monospécifique - Thuya géant Thuja plicata

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Architecturé - Architecturé - diam tronc 10-20 cm - hauteur 4 m – diam houppier 4 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Moyen

Haie rectiligne de clôture, certains pieds sont moribond suite à une nécrose probablement chanceuse

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : Taille architecturée





Ligne d'arbres n°204

Haie arborée (type haie bocagère) de 30 m de longueur - composée de 5 sujets - Dominante mature

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère le long de chemin gravillonné

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Prairie fauchée côté Sud-est

Arbres historiques sur talus en cours d'effacement et fossé côté Nord-ouest, le long de cheminement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre--, Frêne commun Fraxinus excelsior-excelsior-Fraxinus, Merisier Prunus avium-avium-Prunus, Orme champêtre Ulmus campestris-CAMPESTRIS-ULMUS, Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix

présence d'une régénération d'avenir : Surtout orme et noisetier

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 à >80 cm - hauteur 10-15 à 20 m – diam houppier 10 à 15-20 m

Décompte seulement du nombre sujets de diamètre de tronc supérieur à 30cm

Majorité d'ormes de diamètre de tronc 5-10

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Chênes adultes matures encore en bon état et sans défaut mécanique et sanitaire manifeste, toujours d'avenir

Absence d'atteinte manifeste des ormes par graphiose

1 beau chêne trapu en extrémité Sud

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.



Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Lierre au tronc de nombreux sujets, à des niveaux différents, mais encore sans incidence

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°137

Haie arborée (type haie bocagère) de 25 m de longueur - composée de 7 sujets - Adulte mature

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère en lisière Ouest de friche

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

En limite avec prairie fauchée

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé *Quercus robur*

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 40-60 cm - hauteur 15-20 m – diam houppier 15 m

Gabarits assez hétérogènes suivant les phénomènes de compétition, les tronc les plus petits étant de diamètre 30-40

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Arbres globalement en bon état et en devenir

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°82

Haie arborée (type haie bocagère) de 19 m de longueur - composée de 4 sujets - Adulte mature

Adresse : 61 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Fragment de haie bocagère conservée à l'urbanisation, à l'interface entre espace public (sente piétonne) et propriété privée (jardin)

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Arbres implantés sur flanc de talus, quasi dans fossé ; soubassement béton de clôture en limite séparative de propriété à forte proximité des troncs (fortes précautions lors de démolition)

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 2/5

Type de bâtis alentours : Habitat individuel - distance moyenne au bâti (m) : 10

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé *Quercus robur*

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Émonde - ramosse - trogne - Émonde - ramosse - trogne - diam tronc 40 cm - hauteur 10 m – diam houppier 13 m

émondés relâchés au stade jeune ; réseau telecom aérien passant au travers du houppier (architecture éduquée en fonction)

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Nombreuses coupes de réduction et "chicots", mais sans problématique particulière ; absence d'altération notoire

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : Taille de contention / cohabitation - Taille vis à vis de la ligne aérienne, en contact avec plusieurs branches ; taille de toilettage post aménagement - travail à réaliser sur 4 sujets



Ligne d'arbres n°94

Haie d'écran de 11 m de longueur - composée de 8 sujets - Jeune adulte

Adresse : 1 Impasse d'Ambre 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Parc / jardin privé (domaine, particulier, etc.) - Haie écran de fond de jardin, contre limite de propriétés

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Terre nue

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 1/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Résineux monospécifique - Cyprès de Provence *Cupressus sempervirens*

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 cm - hauteur 10 m – diam houppier 3 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Moyen

Plusieurs individus comprimés et moins vigoureux ; quelques ruptures aériennes et 1 sujet partiellement renversé dans partie médiane

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°129

Rang de verger de 20 m de longueur - composée de 8 sujets - Jeune adulte

Adresse : 51 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Parc / jardin privé (domaine, particulier, etc.) - Rang de verger en palissade le long de clôture en limite de propriété

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : –

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 1/5

Terre de jardin ; arbres le long de clôture (précautions lors de démolition)

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Pommier commun *Malus domestica*

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 0-10 cm - hauteur 3 m – diam houppier 3 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Jeunes fruitiers en devenir

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°131

Haie arborée (type haie bocagère) de 33 m de longueur - composée de 6 sujets - Adulte mature

Adresse : 4 Impasse d'Ambre 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Ancienne haie bocagère structurante de chênes

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Sol forestier

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Ancien large fossé en cours d'effacement au pied des arbres côté Sud

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc >80 cm - hauteur 20 m – diam houppier 20 m
2 individus légèrement moins développés dans extrémité Ouest

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Beaux sujets, sans défaut sanitaire et mécanique particulier

Lierre aux troncs à des niveaux variables mais sans incidence (trop ombragés par houppiers pour s'épanouir et devenir gênant)

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt élevé pour la biodiversité

1 tronc "totem" mort en cœur de haie, intéressant pour accueil de biodiversité commune



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°165

Haie arborée (type haie bocagère) de 46 m de longueur - composée de 40 sujets - Juvénile / jeune

Adresse : 69 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Jeune haie feuillue mélangée, le long de chemin communal, en limite avec espaces extérieurs du foyer d'accueil médicalisé

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Petit fossé abrupt et non entretenu, avec saules en cours d'invasion du fond

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 2/5

Type de bâtis alentours : Habitat collectif - distance moyenne au bâti (m) : 10

Composition botanique

Feuillus mélangés - Saule cendré Salix cinerea

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre, Chêne pédonculé Quercus robur-robur-Quercus, Merisier Prunus avium-avium-Prunus, Bouleau verruqueux Betula pendula-pendula-532

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 cm - hauteur 5 m – diam houppier 3 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 5 : Très bonne - Etat sanitaire : Bon

Haie plantée et en auto régulation, en début de compétition

Majorité de saules dans fossé, sans grand intérêt dans moitié Ouest ; majorité de baliveaux de chênes en devenir dans moitié Est

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Intérêt pour la biodiversité commune au sens de la densité de végétation et du caractère nourricier

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr

2030 : éclaircie - Recépage pied à pied au profit des chênes - abattage d'environ 1/4 à 1/3 des sujets - travail à répéter tous les 15 ans environ



Ligne d'arbres n°205

de 30 m de longueur - composée de 7 sujets - Dominante jeune

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Jeune haie bocagère variée le long de chemin gravillonné

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Prairie fauchée sur côté Sud-est

Talus en cours d'effacement et fossé entretenu récemment curé (été 2024) côté Nord-ouest ; présence d'une buse en extrémité Ouest, au niveau de virage

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Noisetier Corylus avellana-avellana-Corylus, Orme champêtre Ulmus minor-minor-Ulmus,

Frêne commun Fraxinus excelsior-excelsior-Fraxinus

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 0-10 à 20-30 cm - hauteur <5 à 10-15 m – diam houppier <5 à 8 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Décompte seulement des sujets de diamètre de tronc supérieur à 10-15cm

1 chêne de plus grand développement dans partie médiane

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Haie probablement intéressante pour l'accueil de biodiversité commune au titre de sa densité de végétation



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°166

Haie arborée (type haie bocagère) de 32 m de longueur - composée de 0 sujets - Jeune adulte

Adresse : 69 Rue de Rennes 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Jeune saulaie spontanée en cœur de fossé, le long de chemin communal et en limite avec parcelle en culture / jachère côté Nord

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

petit fossé abrupt côté Sud, non entretenu et en cours d'invasion par saule

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 2/5

Type de bâtis alentours : Habitat collectif - distance moyenne au bâti (m) : 10

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Saule cendré Salix cinerea

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 cm - hauteur 6 m – diam houppier 5 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 5 : Très bonne - État sanitaire : Bon

Groupe de 5 peupliers trembles en devenir dans extrémité Ouest

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Fort intérêt pour la biodiversité commune au sens de la densité de végétation et du caractère nourricier

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture

2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°207

Haie arborée (type haie bocagère) de 33 m de longueur - composée de 10 sujets - Jeune adulte

Adresse : 2 le Pâtis Avril 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Jeune haie bocagère à dominante de saules et chênes en berges de l'Orson

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Arbres répartis sur les 2 berges de l'Orson, sans défaut manifeste

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix, Aulne glutineux Alnus glutinosa-GLUTINOSA-ALNUS, Aubépine à un style Crataegus monogyna-MONOGYNA-CRATAEGUS, Aubépine Crataegus

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 20-30 cm - hauteur 10 m – diam houppier 5 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

1 groupe de jeunes chênes d'avenir et d'intérêt sur chaque extrémité

Aulnes peu vigoureux voire dépérissants dans extrémité Est, et morts dans extrémité Ouest, probablement du fait de leur atteinte par Phytophthora

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°139

Alignement régulier de 150 m de longueur - composée de 16 sujets - Juvénile / jeune

Adresse : 1 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Accompagnement de voirie urbaine - Jeune alignement régulier sur terre plein le long de voirie, en rive Sud

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 4/5

Le sol – substrat : Fosse de plantation – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 3/5

Terre plein de 1,5m de largeur recouvert de bâche textile, mais sol bien perméable et fossé au Sud au-delà de voie piétonne bitumineuse

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne rouge Quercus rubra

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 20 cm - hauteur 8 m – diam houppier 6 m

Les individus les plus développés dans la partie médiane, au tronc de l'ordre de 25cm de diamètre

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Bon

Ralentissement probable de la vitalité à venir à moyen terme, du fait des conditions d'enracinement limitantes côté Nord (voirie)

1 début de soulèvement d'enrobé partant du pied de l'individu le plus vigoureux (7ème en partant de l'Est), témoin des problé

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : taille de remontée de couronne - Taille du pourtour Sud du houppier pour dégagement du gabarit piéton, par suppression et réduction des axes retombants sur tire sève épitone - travail à pratiquer sur tous les sujets, à répéter tous les 5 ans enviro



Ligne d'arbres n°171

Haie arborée (type haie bocagère) de 78 m de longueur - composée de 0 sujets - Jeune adulte

Adresse : 2 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Jeune haie bocagère à dominante de prunelier et saule en berges de l'Orson

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Arbres répartis sur les 2 berges de l'Orson, sans défaut manifeste

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Prunelier *Prunus spinosa*

Espèces secondaires : Saule cendré *Salix cinerea-cinerea*-Salix, Saule fragile *Salix fragilis*, Merisier *Prunus avium-avium*-Prunus, Aubépine à un style *Crataegus monogyna*-MONOGYNA-CRATAEGUS

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc cm - hauteur 5-10 m – diam houppier 5 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

1 saule intéressant en extrémité Ouest et 1 groupe de merisier d'avenir dans partie Est, proche du "coude" en direction du Sud

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°208

Haie arborée (type haie bocagère) de 78 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante mature

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère sur rive Ouest de fossé structurant, le long de voie fréquentée de contournement de supermarché

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé à plus ou moins forte proximité des arbres côté Est, en cours de comblement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Émonde - ramosse - trogne - Émonde - ramosse - trogne - diam tronc 20-30 à 30-40 cm - hauteur 5-10 à 10-15 m – diam houppier <5 à 5-10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Moyen

Chênes récemment émondés et sol partiellement débroussaillé, supprimant une bonne partie de la strate basse, d'où le dégagement visuel

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°138

Alignement régulier de 151 m de longueur - composée de 17 sujets - Juvénile / jeune

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Accompagnement de voirie urbaine - Jeune alignement régulier sur terre plein le long de voirie, en rive Est

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 4/5

Le sol – substrat : Fosse de plantation – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 3/5

Terre plein de 1,5m de largeur recouvert de bâche textile, mais sol bien perméable et fossé à l'Est au-delà de voie piétonne bitumineuse

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne rouge Quercus rubra

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 20 cm - hauteur 8 m – diam houppier 6 m

Les individus les plus développés au niveau des extrémités, au tronc de l'ordre de 25cm de diamètre

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Bon

Ralentissement probable de la vitalité à venir à moyen terme, du fait des conditions d'enracinement limitantes côté Ouest (voirie)

1 début de soulèvement d'enrobé partant du pied de l'individu le plus vigoureux (7ème en partant de l'Est), témoin des probl

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : taille de remontée de couronne - Taille du pourtour Est du houppier pour dégagement du gabarit piéton, par suppression et réduction des axes retombants sur tire sève épitone - travail à réaliser sur tous les sujets, à répéter tous les 5 ans environ



Ligne d'arbres n°187

Haie arborée (type haie bocagère) de 55 m de longueur - composée de 13 sujets - Adulte mature

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Haie arborée à l'interface entre sentier gravillonné et prairie cultivée

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres implantés côté Ouest de fossé en cours d'effacement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé *Quercus robur*

Espèces secondaires : Erable champêtre *Acer Campestre*--, Noisetier *Corylus avellana*-*avellana*-*Corylus*

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 50 à >80 cm - hauteur 20 à 20-25 m – diam houppier 10-15 à 20 m

Chênes dominants ; érables champêtres et noisetiers en cépée en strate basse

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

2 beaux chênes vétérans (diamètre de tronc Supérieur à 1m) en extrémité Nord

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt élevé pour la biodiversité

Lierre aux troncs selon des degrés différents, mais encore sans problématique



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°188

Haie arborée (type haie bocagère) de 20 m de longueur - composée de 7 sujets - Jeune adulte

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Haie arborée à l'interface entre sentier gravillonné et prairie cultivée

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres implantés côté Ouest de fossé en cours d'effacement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Erable champêtre Acer Campestre

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 50 à >80 cm - hauteur 20 à 20-25 m – diam houppier 10-15 à 20 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Quelques ormes et noisetiers en strate basse

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°186

Haie arborée (type haie bocagère) de 32 m de longueur - composée de 6 sujets - Dominante mature

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère en délimitation entre sentier gravillonné et prairie cultivée, sur léger talus le long de fosse marqué côté Est

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé marqué côté Est des arbres, aux abords du sentier

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 30-40 à 80 cm - hauteur 10 à 15-20 m – diam houppier 10 à 15 m

2 beaux sujets, les plus développés, dans la partie médiane

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Jeune végétation ligneuse arbustive dense au niveau de la haie : prunelier, noisetier, ronce, merisier

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Lierre aux troncs selon des degré différents, mais encore sans problématique



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2030 : délierrage - travail à pratiquer sur tous les sujets



Ligne d'arbres n°172

Haie arborée (type haie bocagère) de 138 m de longueur - composée de 0 sujets - Jeune adulte

Adresse : 2 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Jeune haie bocagère à dominante de chênes et prunelier en berges de l'Orson

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Arbres répartis sur les 2 berges de l'Orson, sans défaut manifeste

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Aulne glutineux *Alnus glutinosa*-GLUTINOSA-ALNUS, Aubépine à un style *Crataegus monogyna*-MONOGYNA-CRATAEGUS, Frêne commun *Fraxinus excelsior*-excelsior-Fraxinus, Noisetier *Corylus avellana*-avellana-Corylus, Prunelier *Prunus spinosa*, Erable champêtre *Acer Ca*

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc cm - hauteur 10 m – diam houppier 5 m
Quelques sujets plus développés que le prunelier et dépassant à une hauteur de 10-12m (chênes, merisiers)

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Plusieurs groupes de jeunes chênes vigoureux et d'avenir et d'intérêt dans partie Ouest (xe diamètre de tronc 30-40)

Arbres et groupes d'arbres ponctuellement en cours d'émancipation

Groupe d'aulnes dépérissants voire morts dans extrémité Est, probablement

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : éclaircie - Abattage des aulnes dépérissants et condamnés dans extrémité Est - travail à réaliser sur 3 sujets



Ligne d'arbres n°209

Haie arborée (type haie bocagère) de 100 m de longueur - composée de 15 sujets - Dominante mature

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère sur rives Est et Ouest de fossé structurant, le long de voie fréquentée de contournement de supermarché

Arbres majoritairement implantés sur berge Est du fossé (côté piste cyclable)

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé à plus ou moins forte proximité des arbres, en cours de comblement

Piste cyclable à forte proximité de certains sujets (50cm à 1m)

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Émonde - ramosse - trogne - Émonde - ramosse - trogne - diam tronc 20-30 à 30-40 cm - hauteur 5-10 à 10-15 m – diam houppier <5 à 5-10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Moyen

Arbres les plus à l'Est ayant probablement subi des dommages aux racines lors de l'aménagement de la piste cyclable, à forte proximité des collets

Branches basses des chênes récemment élaguées

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°190

Haie arborée (type haie bocagère) de 24 m de longueur - composée de 7 sujets - Jeune adulte

Adresse : 8 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère basse en rive Sud de l'Orson

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 1/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé profond et structurant au Nord

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés -

Espèces secondaires : Noisetier *Corylus avellana*-*avellana*-*Corylus*, Chêne pédonculé *Quercus robur*-*robur*-*Quercus*, Cornouiller mâle *Cornus mas*-*mas*-*Cornus*

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Cépée, en port / forme - - diam tronc 0-10 cm - hauteur 5-10 m – diam houppier 5 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Bon

Haie arbustive ; 1 aulne au tronc de diam 15 et 1 chêne au tronc de diam 60-80 (2 axes majeurs de diam 30-40) dans extrémité Est

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°189

Haie arborée (type haie bocagère) de 25 m de longueur - composée de 6 sujets - Adulte mature

Adresse : 4 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Campagne / rural agricole - Haie arborée en rive Sud de l'Orson

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 5/5

Arbres implantés côté Sud de fossé profond et structurant

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Erable champêtre Acer Campestre

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Cépée, en port / forme Libre - naturel - Libre - naturel - diam tronc 10 à 20-30 cm - hauteur 10 à 15 m – diam houppier 7 à 12 m

Individus plus développés sur moitié Est

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°191

Haie arborée (type haie bocagère) de 50 m de longueur - composée de 10 sujets - Dominante mature

Adresse : 4 la Grande Rue 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie arborée en rive Est de l'Orson

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé profond et structurant côté Ouest

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Erable champêtre Acer Campestre--, Frêne commun Fraxinus excelsior-excelsior-Fraxinus

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 20-30 à 60-80 cm - hauteur 10 à 15-20 m – diam houppier 5 à 15 m

1 chêne au tronc diam 60-80 à chaque extrémité ; partie médiane de la haie occupée par érables champêtres et frênes de gabarit et âges divers mais en devenir

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

Végétation ligneuse et arbustive variée en strate basse : aubépine, orme, érable champêtre

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Aubépine - experts en arboriculture
2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr



Ligne d'arbres n°196

Haie arborée (type haie bocagère) de 59 m de longueur - composée de 0 sujets - Jeune adulte

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte -

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 2/5

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé profond et structurant côté Ouest

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Saule cendré Salix cinerea

Espèces secondaires : Frêne commun Fraxinus excelsior-excelsior-Fraxinus, Noisetier Corylus avellana-avellana-Corylus, Aubépine à un style Crataegus monogyna-MONOGYNA-CRATAEGUS, Cornouiller mâle Cornus mas-mas-Cornus

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Cépée, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 0-10 à 30 cm - hauteur 5 à 10 m – diam houppier <5 à 8 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

4 chênes jeunes adultes d'avenir dans moitié Sud, plusieurs sur la rive Est de l'Orson (sur propriété privé)

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :





Ligne d'arbres n°212

Haie arborée (type haie bocagère) de 74 m de longueur - composée de 10 sujets - Dominante mature

Adresse : 6 les Landes de Pinçon 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Voiries douces / trame verte - Haie bocagère sur rive Est de fossé structurant, à l'interface entre prairie fauchée et jardin de propriété privée

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 3/5

arbre méritant une protection réglementaire aux documents d'urbanisme (type "Espace Boisé Classé" ou autre)

Le sol – substrat : Pleine terre / pelouse – Pelouse / prairie

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 4/5

Fossé structurant en cours de comblement

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillus mélangés - Chêne pédonculé Quercus robur

Espèces secondaires : Aubépine à un style Crataegus monogyna-MONOGYNA-CRATAEGUS, Noisetier Corylus avellana-avellana-Corylus, Saule cendré Salix cinerea-cinerea-Salix

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Multiples (plusieurs générations)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres de gabarits bien différents (ou présence de plusieurs générations bien marquées)

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 10-20 à 30-40 cm - hauteur 5-10 à 10-15 m – diam houppier 5 à 10 m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 4 : Bonne - Etat sanitaire : Bon

1 groupe de chênes d'avenir et d'intérêt, plus développés, dans chaque extrémité ; chênes bas et étalés dans partie médiane

Plusieurs jeunes arbres en devenir sur berge opposée côté Ouest, sur propriété privée

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 4 : Long voire très long terme (plus de 30 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

intérêt assez élevé pour la biodiversité

Intérêt probable pour la biodiversité au titre de la présence hydraulique et de la densité de végétation



Aubépine - experts en arboriculture

2 ter rue du général Nicolet 35200 Rennes – 02.23.30.43.44 – www.aubepine.fr

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



Ligne d'arbres n°213

Alignement régulier de 0 m de longueur - composée de 2 sujets - Juvénile / jeune

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Accompagnement de voirie urbaine - Jeune alignement régulier sur terre plein le long de voirie, en rive Est

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 4/5

Le sol – substrat : Fosse de plantation – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 3/5

Terre plein de 1,5m de largeur recouvert de bâche textile, mais sol bien perméable et fossé à l'Est au-delà de voie piétonne bitumineuse

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne rouge Quercus rubra

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 20 cm - hauteur 8 m – diam houppier 6 m

Les individus les plus développés au niveau des extrémités, au tronc de l'ordre de 25cm de diamètre

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Bon

Ralentissement probable de la vitalité à venir à moyen terme, du fait des conditions d'enracinement limitantes côté Ouest (voirie)

1 début de soulèvement d'enrobé partant du pied de l'individu le plus vigoureux (7ème en partant de l'Est), témoin des probl

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : taille de remontée de couronne - Taille du pourtour Est du houppier pour dégagement du gabarit piéton, par suppression et réduction des axes retombants sur tire sève épitone - travail à réaliser sur tous les sujets, à répéter tous les 5 ans environ





Ligne d'arbres n°214

Alignement régulier de 0 m de longueur - composée de 2 sujets - Juvénile / jeune

Adresse : 11 Rue Mathurin Méheut 35230 Noyal-Châtillon-sur-Seiche

Contexte, sol & Paysage

Accompagnement de voirie urbaine - Jeune alignement régulier sur terre plein le long de voirie, en rive Est

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 4/5

Le sol – substrat : Fosse de plantation – Massif arbustif

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 3/5

Terre plein de 1,5m de largeur recouvert de bâche textile, mais sol bien perméable et fossé à l'Est au-delà de voie piétonne bitumineuse

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 1/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

Feuillu monospécifique - Chêne rouge Quercus rubra

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement : Homogène (arbres du même âge)

Port et mensurations de l'arbre moyen : Arbres considérés comme de même gabarit

Tronc unique, en port / forme Semi-libre - Semi-libre - diam tronc 20 cm - hauteur 8 m – diam houppier 6 m

Les individus les plus développés au niveau des extrémités, au tronc de l'ordre de 25cm de diamètre

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : 3 : Moyenne - Etat sanitaire : Bon

Ralentissement probable de la vitalité à venir à moyen terme, du fait des conditions d'enracinement limitantes côté Ouest (voirie)

1 début de soulèvement d'enrobé partant du pied de l'individu le plus vigoureux (7ème en partant de l'Est), témoin des probl

Espérance de maintien / pronostic d'avenir : 3 : Avenir limité à moyen terme (10-20 ans)

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement



Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :

2026 : taille de remontée de couronne - Taille du pourtour Est du houppier pour dégagement du gabarit piéton, par suppression et réduction des axes retombants sur tire sève épitone - travail à réaliser sur tous les sujets, à répéter tous les 5 ans environ





Ligne d'arbres n°0

de 0 m de longueur - composée de 0 sujets -

Adresse :

Contexte, sol & Paysage

-

Indice de fréquentation humaine (gradient de 1 très peu voire pas fréquenté à 5 très fréquenté) : 0/5

Le sol – substrat : –

Indice de perméabilité du sol (gradient de 1 imperméable à 5 très perméable) : 0/5

L'arbre et le bâti : Indice de pression du végétal sur le bâti (gradient de 1 gêne inexistante à 5 très forte gêne) : 0/5

Type de bâtis alentours : - distance moyenne au bâti (m) :

Composition botanique

-

Espèces secondaires :

Stades de développement & mensurations

Stades de développement :

Port et mensurations de l'arbre moyen :

, en port / forme - - diam tronc cm - hauteur m – diam houppier m

Etat – diagnostic - pronostic

Vitalité : - Etat sanitaire :

Espérance de maintien / pronostic d'avenir :

Cette appréciation tient compte de l'état de l'arbre dans son contexte au moment de nos relevés, hors projets d'aménagement à l'avenir.

Biodiversité & environnement

Propositions de travaux et modalités d'interventions

Prochaine(s) intervention(s) :



