

## Appel à signalement MURMURE

/limesurvey/upload/surveys/564878/files/Appel%20%C3%A0%20signalement%20MURMURE\_print.pdf (/limesurvey/upload/surveys/564878/files/Appel%20%C3%A0%20signalement%20MURMURE\_print.pdf)



[ Questionnaire en cours ]

Pour mettre en lumière la biodiversité des murs en lien avec la diversité des matériaux et des systèmes constructifs, Plante & Cité lance un appel à signalement dans le cadre du projet MURMURE (2021-2023).

Grâce à tous vos signalements, nous créerons une cartographie en ligne que vous pourrez consulter dès 2024.

Plus les signalements seront nombreux et détaillés et plus l'outil cartographique pourra également servir d'inspiration, par exemple pour des projets de gestion, de restauration, de plantation ou de création de murs.

Quels murs nous intéressent ? Tous les murs qui sont supports de nature, qu'ils soient anciens ou de construction récente (hors murs de bâtiments).

En les décrivant, vous contribuerez à illustrer la grande diversité des plantes, des animaux, des matériaux, des formes des murs.

Le questionnaire de l'appel à signalement est organisé en 3 parties :

1 - Situation : pour localiser le mur et situer son contexte.

2 - Flore-Faune : pour décrire plantes et animaux qui s'y développent.

💡 Pour vous aider dans l'identification des plantes, vous pouvez utiliser des applications comme *PI@ntNet* par exemple

3 - Mur : pour décrire son système constructif, les matériaux.

A noter :

- 1 signalement = 1 mur décrit (une face)

- Aucune question n'est obligatoire. Si vous ne connaissez pas la réponse à une question, vous pouvez cliquer sur "Je ne sais pas" ou "Sans réponse".

- Vous pouvez quitter le questionnaire et le finir plus tard en cliquant sur "Finir plus tard" en haut à droite.

- Si vous souhaitez répondre aux questions par écrit avant de le remplir en ligne, il existe une version imprimable du questionnaire : [ici \(/limesurvey/upload/surveys/564878/files/Appel%20%C3%A0%20signalement%20MURMURE\\_print.pdf\)](/limesurvey/upload/surveys/564878/files/Appel%20%C3%A0%20signalement%20MURMURE_print.pdf)

- Pour répondre sur votre téléphone, vous pouvez flasher le QR Code suivant :



Par avance merci pour votre contribution !

Si vous avez des questions ou besoin d'aide, contactez-nous : [sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr](mailto:sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr) (mailto:sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr)

Plante & Cité est un centre technique national spécialisé dans les espaces verts et le paysage.

L'étude MURMURE bénéficie du soutien financier de l'Office français de la biodiversité (OFB) et de l'Interprofession française de l'horticulture, de la fleuristerie et du paysage, VALHOR.



(/limesurvey/upload/surveys/564878/images/RF-OFB\_logo.png)



(/limesurvey/upload/surveys/564878)

(images/VALHOR.png)

Crédits photos plantes : Plante & Cité M. Depinoy et S. Larramendy sauf mention contraire

Il y a 54 questions dans ce questionnaire

## SITUATION

[ ] Pays dans lequel se situe le mur :

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

France

Autre

[ ] Département :

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

01 - Ain

02 - Aisne

03 - Allier

04 - Alpes-de-Haute-Provence

05 - Hautes-alpes

06 - Alpes-maritimes

07 - Ardèche

08 - Ardennes

09 - Ariège

10 - Aube

11 - Aude

12 - Aveyron

13 - Bouches-du-Rhône

14 - Calvados

15 - Charente

16 - Cantal

17 - Charente-maritime

18 - Cher

19 - Corrèze

2A - Corse-du-sud

2B - Haute-Corse

21 - Côte-d'Or

22 - Côtes-d'Armor

23 - Creuse

24 - Dordogne

25 - Doubs

26 - Drôme

27 - Eure

28 - Eure-et-Loir

29 - Finistère

- 30 - Gard
- 31 - Haute-Garonne
- 32 - Gers
- 33 - Gironde
- 34 - Hérault
- 35 - Ille-et-Vilaine
- 36 - Indre
- 37 - Indre-et-Loire
- 38 - Isère
- 39 - Jura
- 40 - Landes
- 41 - Loir-et-Cher
- 42 - Loire
- 43 - Haute-Loire
- 44 - Loire-Atlantique
- 45 - Loiret
- 46 - Lot
- 47 - Lot-et-Garonne
- 48 - Lozère
- 49 - Maine-et-Loire
- 50 - Manche
- 51 - Marne
- 52 - Haute-Marne
- 53 - Mayenne
- 54 - Meurthe-et-Moselle
- 55 - Meuse
- 56 - Morbihan
- 57 - Moselle
- 58 - Nièvre
- 59 - Nord
- 60 - Oise
- 61 - Orne
- 62 - Pas-de-Calais
- 63 - Puy-de-Dôme
- 64 - Pyrénées-Atlantiques
- 65 - Hautes-Pyrénées
- 66 - Pyrénées-Orientales
- 67 - Bas-Rhin
- 68 - Haut-Rhin
- 69 - Rhône
- 70 - Haute-Saône
- 71 - Saône-et-Loire
- 72 - Sarthe
- 73 - Savoie
- 74 - Haute-Savoie
- 75 - Paris
- 76 - Seine-Maritime
- 77 - Seine-et-Marne
- 78 - Yvelines
- 79 - Deux-Sèvres
- 80 - Somme
- 81 - Tarn
- 82 - Tarn-et-Garonne
- 83 - Var
- 84 - Vaucluse
- 85 - Vendée
- 86 - Vienne
- 87 - Haute-Vienne
- 88 - Vosges
- 89 - Yonne
- 90 - Territoire de Belfort

- 91 - Essonne
- 92 - Hauts-de-Seine
- 93 - Seine-Saint-Denis
- 94 - Val-de-Marne
- 95 - Val-d'Oise
- 971 - Guadeloupe
- 972 - Martinique
- 973 - Guyane
- 974 - La Réunion
- 976 - Mayotte

[] **Adresse** à la quelle se situe le mur :

Veillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :

N° , nom de la rue, lieu-dit...

Code postal

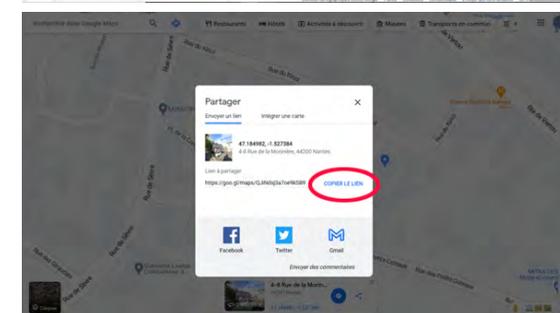
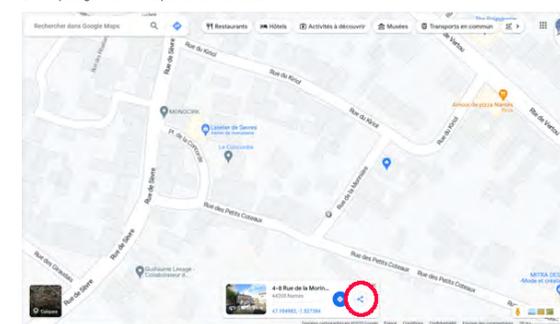
Commune

\* Si vous ne souhaitez pas communiquer son adresse précise (voir question suivante), vous pouvez n'indiquer que le nom de la commune/ville et le code postal.

[] Si possible, ses **coordonnées GPS de latitude longitude** sur google maps :

Veillez écrire votre réponse ici :

Sur **google maps** (<https://www.google.fr/maps/@46.75653,2.3481786,7.42z>), vous pouvez 1 - créer un point en cliquant à l'emplacement du mur que vous signalez puis 2 - le « partager » et 3 - « copier le lien » ci-dessus



[] **Statut** (public/privé) et **visibilité** du mur :

Vous pouvez préciser dans le champ commentaire.

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Mur public

Mur privé

Je ne sais pas

Mur visible depuis l'espace public

Mur non visible depuis l'espace public

Autre :

Si ce mur est privé :

Cochez la ou les réponses

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

Je suis le propriétaire et j'accepte que son adresse complète soit communiquée sur la cartographie

Je suis le propriétaire et j'accepte que son adresse complète soit communiquée sur la cartographie en ligne avec la mention « mur privé non visible depuis l'espace public et non visitable »

Je suis le propriétaire et je n'accepte pas que l'adresse précise soit communiquée (mention de la commune/ville sans plus de précision)

Je ne suis pas le propriétaire

Autre:

Quelle est l'exposition du mur ?

Cochez la ou les réponses

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

Ensoleillée

Ombragée

Multi-exposition

Je ne sais pas

Autre:

Dans quel contexte se situe le mur ?

Cochez la ou les réponses

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

Dans un environnement bâti

Dans un environnement bâti avec jardins

Dans un parc ou jardin

Sous des arbres

Dans un espace agricole ou naturel

Autre:

Qui signale le mur ? (Informations sur le répondant)

Veuillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :

Nom

Prénom

Catégorie (collectivité, particulier, entreprise, paysagiste concepteur, écologue...)

Email (pour être tenu informé de la mise en ligne de la cartographie des signalements)

Ajoutez une photo d'ensemble du mur (minimum).

Veuillez ne pas envoyer plus de 3 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

## FLORE/VEGETAUX - FAUNE

Avant de décrire plus précisément les plantes présentes sur le mur, pouvez-vous nous indiquer où est présente la végétation (cocher une ou plusieurs cases) :

Cochez la ou les réponses

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

Sur la tête du mur (le dessus)

Dans la partie haute du mur (tiers supérieur)

Dans la partie centrale du mur (tiers central)

Dans la partie basse du mur (tiers inférieur)

Au pied du mur

Autre:

Vous avez indiqué la présence de végétation sur la TETE du mur, quel est son recouvrement (ordre de grandeur en %) ?

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

La réponse était à la question '11 [SituVeg]' (Avant de décrire plus précisément les plantes présentes sur le mur, pouvez-vous nous indiquer où est présente la végétation (cocher une ou plusieurs cases) :)

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- 0 à 10%
- 10% à 25%
- 25 à 50%
- 50 à 75%
- 75 à 100%

Vous avez indiqué la présence de végétation sur la PARTIE HAUTE du mur (tiers supérieur), quel est son recouvrement (ordre de grandeur en %) ?

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

La réponse était à la question '11 [SituVeg]' (Avant de décrire plus précisément les plantes présentes sur le mur, pouvez-vous nous indiquer où est présente la végétation (cocher une ou plusieurs cases) :)

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- 0 à 10%
- 10% à 25%
- 25 à 50%
- 50 à 75%
- 75 à 100%

Vous avez indiqué la présence de végétation sur la PARTIE CENTRALE du mur (tiers centrale), quel est son recouvrement (ordre de grandeur en %) ?

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

La réponse était à la question '11 [SituVeg]' (Avant de décrire plus précisément les plantes présentes sur le mur, pouvez-vous nous indiquer où est présente la végétation (cocher une ou plusieurs cases) :)

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- 0 à 10%
- 10% à 25%
- 25 à 50%
- 50 à 75%
- 75 à 100%

Vous avez indiqué la présence de végétation sur la PARTIE BASSE du mur (tiers inférieur), quel est son recouvrement (ordre de grandeur en %) ?

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

La réponse était à la question '11 [SituVeg]' (Avant de décrire plus précisément les plantes présentes sur le mur, pouvez-vous nous indiquer où est présente la végétation (cocher une ou plusieurs cases) :)

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- 0 à 10%
- 10% à 25%
- 25 à 50%

- 50 à 75%
- 75 à 100%

[] Vous avez indiqué la présence de végétation au **PIED du mur**, quel est son **recouvrement** (ordre de grandeur en % du linéaire) ?

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

La réponse était à la question '11 [SituVeg]' (Avant de décrire plus précisément les plantes présentes sur le mur, pouvez-vous nous indiquer où est présente la végétation (cocher une ou plusieurs cases) :)

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- 0 à 10%
- 10% à 25%
- 25 à 50%
- 50 à 75%
- 75 à 100%

[] Quelle est l'**origine des plantes** présentes sur le mur ?

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Toutes ont été plantées par l'homme
- Toutes sont spontanées (venues naturellement sur le mur sans intervention humaine)
- Un mélange des deux
- Je ne sais pas

[] Sur **environ 4 m<sup>2</sup> de mur**, observez-vous, tout type de plantes confondues (mousses, fougères, plantes à fleurs...) :

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- 1 à 2 plantes différentes
- 2 à 5 plantes différentes
- Plus de 5 plantes différentes

[] Ajouter une **photo du carré de 4m<sup>2</sup>** décrit dans la question précédente.

Veuillez envoyer au plus un fichier

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

[] Sur le mur , observez-vous des **mousses et/ou lichens** ?



Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Oui
- Non

[] Si oui, indiquer le **nom des espèces** de **mousses et/ou lichens**, si vous le connaissez :

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

La réponse était 'Oui' à la question '20 [MousLich]' (Sur le mur , observez-vous des mousses et/ou lichens ?)

Veuillez écrire votre réponse ici :

NB : noter que vous possédez une liste d'espèces, vous pouvez insérer le fichier dans son ensemble à la fin de cette section.

[] Si oui, ajouter des **photos des mousses et/ou lichens** les plus visibles :

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

La réponse était 'Oui' à la question '20 [MousLich]' (Sur le mur , observez-vous des mousses et/ou lichens ?)

Veuillez ne pas envoyer plus de 5 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

[] Observez-vous des **fougères** ?

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Oui
- Non

[] Si oui, indiquer les **espèces de fougères** présentes, parmi les espèces les plus courantes suivantes.

Les espèces présentées ici correspondent aux fougères les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).

💡 Vous pouvez vous aider d'outil comme Pl@ntNet pour l'identification des espèces à partir de vos photographies.

Cochez la ou les réponses

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

Rue des murailles (*Asplenium ruta-muraria*) :



Capillaire des murailles (*Asplenium trichomanes*) :





Polypode commun (*Polypodium vulgare*) :



Doradille cétérac (*Asplenium ceterach*) :



Doradille scolopendre (*Asplenium scolopendrium*) :



Autre(s)

Si oui, ajouter des photos des fougères observées :

Veillez ne pas envoyer plus de 5 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey



Si vous observez d'autres fougères, ajouter le nom des espèces ici :

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

La réponse était à la question '24 [FougEsp]' (Si oui, indiquer les espèces de fougères présentes, parmi les espèces les plus courantes suivantes. Les espèces présentées ici correspondent aux fougères les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures). Vous pouvez vous aider d'outil comme Pl@ntNet pour l'identification des espèces à partir de vos photographies. )

Veillez écrire votre réponse ici :

NB : noter que si vous possédez une liste d'espèces, vous pouvez insérer le fichier dans son ensemble à la fin de cette section.



Veillez indiquer les plantes à fleurs et/ou grimpantes parmi les espèces les plus courantes suivantes.

Les espèces présentées ici correspondent à celles les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).

Cochez la ou les réponses

Veillez choisir toutes les réponses qui conviennent :



Cymbalaire des murs (*Cymbalaria muralis*) :



Pariétaire (*Parietaria judaica*) :



Chéridoine (*Chelidonium majus*) :



Pissenlit (*Taraxacum officinale*) :



Sénéçon commun (*Senecio vulgaris*) :



Orpin blanc (*Sedum album*) :



Cardamine hirsute (*Cardamine hirsute*) :



Valériane rouge (*Centranthus ruber*) :



Nombriil de Vénus (*Umbilicus rupestris*) :



Lierre (*Hedera helix*) :



- Autres plantes à fleurs (d'origine horticole ou non)
- Autres lianes et plantes grimpantes (d'origine horticole ou non)
- Fruitières palissés

Si vous avez observé d'**autres plantes à fleurs** (d'origine horticole ou non), vous pouvez préciser lesquelles ici :

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

La réponse était à la question '27 [PlaFleGriArbrEsp]' (Veuillez indiquer les plantes à fleurs et/ou grimpantes parmi les espèces les plus courantes suivantes. Les espèces présentées ici correspondent à celles les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).)

Veuillez écrire votre réponse ici :

NB : noter que si vous possédez une liste d'espèces, vous pouvez insérer le fichier dans son ensemble à la fin de cette section.

Si vous avez observé d'**autres lianes et grimpantes** d'origine horticole ou non (hors lierre), vous pouvez préciser lesquelles ici :

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

La réponse était à la question '27 [PlaFleGriArbrEsp]' (Veuillez indiquer les plantes à fleurs et/ou grimpantes parmi les espèces les plus courantes suivantes. Les espèces présentées ici correspondent à celles les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).)

Veuillez écrire votre réponse ici :

NB : noter que si vous possédez une liste d'espèces, vous pouvez insérer le fichier dans son ensemble à la fin de cette section.

Si vous avez observé des **fuitiers palissés** préciser ici :

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

La réponse était à la question '27 [PlaFleGriArbrEsp]' (Veuillez indiquer les plantes à fleurs et/ou grimpantes parmi les espèces les plus courantes suivantes. Les espèces présentées ici correspondent à celles les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).)

Veuillez écrire votre réponse ici :

Quel est leur **système de fixation** des plantes grimpantes ?

**Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :**

----- Scenario 1 -----

La réponse était à la question '27 [PlaFleGriArbrEsp]' (Veuillez indiquer les plantes à fleurs et/ou grimpantes parmi les espèces les plus courantes suivantes. Les espèces présentées ici correspondent à celles les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).)

----- ou Scenario 2 -----

La réponse était à la question '27 [PlaFleGriArbrEsp]' (Veuillez indiquer les plantes à fleurs et/ou grimpantes parmi les espèces les plus courantes suivantes. Les espèces présentées ici correspondent à celles les plus fréquemment observées dans le programme de sciences participatives Sauvage de ma rue (Murs, Murs et fissures).)

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

- Adhésion au mur directe, sans support
- 
- Treillage, grillage
- 
- Câbles, fils
- 
- Autre ou précisions
- 

Ajouter des **photos des plantes à fleurs et/ou grimpantes** observées :

Veuillez ne pas envoyer plus de 10 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

Observez-vous des **arbres et arbustes** dans le mur ?

Vous pouvez préciser dans le champ commentaire.

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Arbuste (< 7m) - Exemples : Figuier (*Ficus carica*), Petit orme (*Ulmus minor*), Sureau noir (*Sambucus nigra*), Arbre aux papillons (*Buddleja davidii*)...

Arbre (> 7m) - Exemple : Robinier faux-acacia (*Robinia pseudoacacia*)...

Non

Vous pouvez joindre des **photographies des arbres et arbustes** du mur ici.

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

----- Scenario 1 -----

La réponse était à la question '33 [ArbArbu]' (Observez-vous des arbres et arbustes dans le mur ? Vous pouvez préciser dans le champ commentaire. )

----- ou Scenario 2 -----

La réponse était à la question '33 [ArbArbu]' (Observez-vous des arbres et arbustes dans le mur ? Vous pouvez préciser dans le champ commentaire. )

Veuillez ne pas envoyer plus de 5 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

Existe-t-il un **inventaire des plantes** du mur (relevé des espèces présentes) ?

Laisser "Sans réponse" si vous ne savez pas.

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Oui

Non

Si oui, vous pouvez joindre le fichier ici (format PDF) ou, pour tout autre format (xls...), nous le transmettre par mail à l'adresse suivante : sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr

Veuillez ne pas envoyer plus de 5 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

FAUNE - Quelles sont les **groupes d'espèces (ou traces d'espèces)** observés ?

Vous pouvez préciser dans le champ "commentaire".

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Mollusques (escargots et limaces)

Insectes comme les coléoptères (scarabées, coccinelles, charançons), fourmis, abeilles... et autres rampants (cloportes...)

Papillons, libellules et demoiselles

Sauterelles et grillons

Araignées

Lézards, orvets et serpents

Amphibiens (crapauds et salamandres)

Oiseaux

Autres

Vous pouvez joindre des **photographies des animaux** du mur (présence ou traces) ici :

Veuillez ne pas envoyer plus de 15 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

Existe-t-il un **inventaire des animaux** du mur (relevé des espèces présentes) ?

Laisser "Sans réponse" si vous ne savez pas.

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Oui

Non

Si oui, vous pouvez joindre le fichier ici (format PDF) ou, pour tout autre format (xls...), nous le transmettre par mail à l'adresse suivante : sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr

Veuillez ne pas envoyer plus de 5 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

## MUR

[]

Quelle est la **hauteur** du mur ?

Vous pouvez préciser sa hauteur dans le champ "Commentaire".

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

 Muret (1,5m maximum) Mur (1,5m à 3m) Mur de grande hauteur (au-delà de 3m) Pour mesurer la hauteur d'un mur haut, vous pouvez utiliser un bâton ou vous fabriquer une croix de bôcheron > voir les explications ici (<http://crpal.free.fr/sciences/autres/mheh.pdf>)

[]

Concernant sa **date de construction**, ce mur a...

Si vous connaissez la date plus précise, vous pouvez la préciser dans le champ "Commentaire"

Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

 Moins de 2 ans Moins de 30 ans Entre 30 ans et 100 ans Plus de 100 ans

Faites le commentaire de votre choix ici :

[]Quelle est la **fonction** de ce mur ?

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

 Clôture (mur libre jusqu'au sol de part et d'autre) Soutènement (terre maintenue d'un côté, sur une partie ou toute la hauteur du mur) Bâtiment Autre[]Quel est le **système constructif** du mur ?

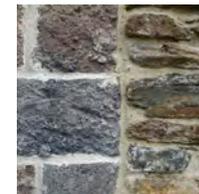
Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Pierres sèches (sans mortier, ni liant, ni terre) :



Mur maçonné pierres (avec joints chaux, ciment) :



Mur maçonné briques (avec joints) :



Mur enduit :



Éléments préfabriqués (béton, métal, bois...)

Gabion (pierres sèches maintenues par un grillage métallique) :




Autre

[] Le mur fait-il partie d'un des **cas particuliers** suivants ?

Cochez la ou les réponses

Veillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

Mur végétal :




Mur avec poches de plantations :



Non, le mur ne fait pas partie de l'un de ces deux cas particuliers

[] Quels est le **matériau principal** qui constitue le mur ?

Granit, Calcaire, Schiste, Grès, Béton, Brique...

Veillez écrire votre réponse ici :



[] Si présence de **joints**, quel est le type ?

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Joints ciment

Joints à la chaux

Autre :

Je ne sais pas

Non concerné (pas de joints)

[] Quel est l'**aspect de la surface** du mur ?

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Lisse

Rugueux

Présence de trous, d'interstices

Autre

[] Le mur est-il légèrement incliné avec une base plus large (mur dit avec un **fruit**) ?

Veillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Oui

Non

[] Le mur a-t-il un **couronnement en débord** (qui éloigne l'eau de pluie du mur) ?

Veillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Oui

Non

[] Le mur a-t-il un système d'**évacuation des eaux d'infiltration** (barbacanes...) ?

Veillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Oui

Non

[] Dans quel **état** est le mur ?

Vous pouvez préciser dans le champ Commentaire.

Veillez sélectionner une réponse ci-dessous

Veillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Présence de signes d'altération (fissures, pierres déscellées...)

Parties effondrées ou grandement altérées

Ruines

Autre

Faites le commentaire de votre choix ici :



[] Ce mur est-il (ou a-t-il récemment été) concerné par des **travaux** pouvant avoir une incidence (positive ou négative) sur le végétal et la biodiversité ?

Vous pouvez préciser dans le champ Commentaire.

Ajoutez un commentaire seulement si vous sélectionnez la réponse.

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent et laissez un commentaire :

Aménagements de cavités, nichoirs

Travaux de réhabilitation du mur

Travaux de réhabilitation du mur avec préservation d'espèces présentes (plantes, animaux)

Plan de gestion du mur préservant le végétal et la faune existant

Plantation de végétaux

Autre

Je ne sais pas

[] Vous pouvez joindre des **photographies du mur** qui permettent de voir les éléments constructifs du mur (détails)

Veuillez ne pas envoyer plus de 3 fichiers

Kindly attach the aforementioned documents along with the survey

Merci d'avoir répondu à notre appel à signalement !

Les résultats serviront à alimenter une cartographie en ligne qui sera accessible en 2024.

Si vous avez laissé vos coordonnées mail, nous pourrions vous envoyer le lien.

Si vous souhaitez nous partager d'autres informations ou nous écrire, vous pouvez nous contacter par mail à l'adresse suivante : [sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr](mailto:sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr) (mailto:sandrine.larramendy@plante-et-cite.fr)

Envoyer votre questionnaire.

Merci d'avoir complété ce questionnaire.