

Diamètre du tronc

- < 50 cm
- 50 - 100 cm
- > 100 cm

Distance arbre - chaussée

0,00 m

Le lieu du prélèvement est-il...

- Près d'un croisement
- En amont d'un feu de circulation
- En aval d'un feu de circulation
- Près d'une voie rapide
- Une zone piéto
- Un espace vert (parc, square)
- Sur une propriété privée
- Dans une rue avec du trafic routier
- Dans une rue avec peu de trafic routier
- À proximité d'une école.

Nom de l'école :

- À proximité d'une voie cyclable entre l'arbre et la voie de circulation voiture ou bus
- À proximité d'une voie partagée (cycliste, bus ou voiture)
- À proximité d'une zone de parking entre l'arbre et la voie de circulation bus ou voiture
- À proximité d'une voie de bus entre l'arbre et la voie de circulation voiture
- À proximité d'un aéroport
- À proximité d'une usine d'incinération, une zone industrielle

Autre. Précisez :

Date JJ/MM/AAA

Position GPS 00°X 00' 00,0000" 00°X 00' 00,0000"

Adresse N° et rue, code postal, ville, (pays)

Remarques Exemple : voie cyclable entre l'arbre et la chaussée, à X m en amont/aval du feu rouge, en amont/aval de la station de bus, etc.

Courriel

(si vous souhaitez être tenu-e informé-e des résultats et actualités d'Ecorc'Air)

Y a-t-il des facteurs de pollution à proximité ?

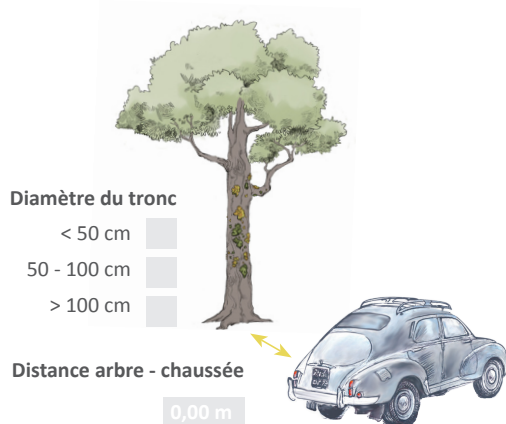
- Accélération
- Zone de freinage
- Route en pente
- Usine
- Trafic intense ou embouteillages
- Arrêt de bus
- Chantier
- Autre. Précisez :

Pourquoi avez-vous prélevé un échantillon à cet endroit ?

- J'y vais souvent
- Cet endroit me semble particulièrement pollué
- Cet endroit me semble particulièrement peu pollué
- Je souhaite aider et j'augmente le nombre de mesures
- Je suis impliqué-e dans le projet NanoMap
- Autre. Précisez :

Déposez ou envoyez votre échantillon accompagné de cette fiche à :

Projet ECORC'AIR • Équipe de paléomagnétisme • Institut de Physique du Globe de Paris • 1, rue Jussieu • 75005 Paris



Diamètre du tronc

- < 50 cm
- 50 - 100 cm
- > 100 cm

Distance arbre - chaussée

0,00 m

Le lieu du prélèvement est-il...

- Près d'un croisement
- En amont d'un feu de circulation
- En aval d'un feu de circulation
- Près d'une voie rapide
- Une zone piéto
- Un espace vert (parc, square)
- Sur une propriété privée
- Dans une rue avec du trafic routier
- Dans une rue avec peu de trafic routier
- À proximité d'une école.

Nom de l'école :

- À proximité d'une voie cyclable entre l'arbre et la voie de circulation voiture ou bus
- À proximité d'une voie partagée (cycliste, bus ou voiture)
- À proximité d'une zone de parking entre l'arbre et la voie de circulation bus ou voiture
- À proximité d'une voie de bus entre l'arbre et la voie de circulation voiture
- À proximité d'un aéroport
- À proximité d'une usine d'incinération, une zone industrielle

Autre. Précisez :

Date JJ/MM/AAA

Position GPS 00°X 00' 00,0000" 00°X 00' 00,0000"

Adresse N° et rue, code postal, ville, (pays)

Remarques Exemple : voie cyclable entre l'arbre et la chaussée, à X m en amont/aval du feu rouge, en amont/aval de la station de bus, etc.

Courriel

(si vous souhaitez être tenu-e informé-e des résultats et actualités d'Ecorc'Air)

Y a-t-il des facteurs de pollution à proximité ?

- Accélération
- Zone de freinage
- Route en pente
- Usine
- Trafic intense ou embouteillages
- Arrêt de bus
- Chantier
- Autre. Précisez :

Pourquoi avez-vous prélevé un échantillon à cet endroit ?

- J'y vais souvent
- Cet endroit me semble particulièrement pollué
- Cet endroit me semble particulièrement peu pollué
- Je souhaite aider et j'augmente le nombre de mesures
- Je suis impliqué-e dans le projet NanoMap
- Autre. Précisez :

Déposez ou envoyez votre échantillon accompagné de cette fiche à :

Projet ECORC'AIR • Équipe de paléomagnétisme • Institut de Physique du Globe de Paris • 1, rue Jussieu • 75005 Paris

VOTRE RELEVÉ : MODE D'EMPLOI

PRÉLÈVEMENT

- 1 Identifiez un platane **facile à prélever**.
- 2 Prélevez des écorces **entre 1 m et 1,70 m de haut**. Prélever une quantité équivalente à **la surface de votre main**, du côté du tronc face à la circulation.
- 3 Utilisez un **sac de congélation à zip** que vous retournerez comme un gant (attention à vos ongles !)
*Ne pas utiliser d'instruments pour ne pas propager de maladies d'arbre en arbre.
Ne pas prélever de partie gravée, de tag ni de peinture, d'agrafe ni de clou, etc.*
- 4 Renseignez la fiche avec un feutre indélébile ou un crayon à papier gras :
 - estimez le **diamètre du tronc à 1,30 m** ;
 - relevez la **distance entre le tronc et la voie** ;
 - relevez les **coordonnées GPS** à l'aide de votre smartphone et/ou notez le plus précisément possible l'adresse la plus proche de l'arbre.

Si vous êtes en situation de handicap, contactez-nous pour trouver ensemble une solution pour que vous puissiez participer.

APPLICATION PARTICOLLECT



Application
iOS



Application
Androïd

Envoyez rapidement vos données grâce à l'application mobile.

DÉPÔT DES ÉCHANTILLONS

Envoyez cette fiche et votre échantillon à :

Projet ECORC'AIR
Équipe de paléomagnétisme
Institut de Physique du Globe de Paris
1, rue Jussieu - 75005 Paris

INFORMATIONS

Écrivez-nous :
ecorcair@particitaefr

Ou visitez le site :
particitaefr.sorbonne-universitefr

En 2025, nous vous invitons à participer au projet NANOMAP, un projet associé à Ecorc'Air et soutenu par la Mission pour les Initiatives Transverses et Interdisciplinaires du CNRS. Son objectif est de prioriser la collecte d'échantillons d'écorces de platanes dans un rayon de 300 mètres autour des établissements scolaires, afin d'étudier l'exposition des enfants à la pollution de l'air en Île-de-France.

VOTRE RELEVÉ : MODE D'EMPLOI

PRÉLÈVEMENT

- 1 Identifiez un platane **facile à prélever**.
- 2 Prélevez des écorces **entre 1 m et 1,70 m de haut**. Prélever une quantité équivalente à **la surface de votre main**, du côté du tronc face à la circulation.
- 3 Utilisez un **sac de congélation à zip** que vous retournerez comme un gant (attention à vos ongles !)
*Ne pas utiliser d'instruments pour ne pas propager de maladies d'arbre en arbre.
Ne pas prélever de partie gravée, de tag ni de peinture, d'agrafe ni de clou, etc.*
- 4 Renseignez la fiche avec un feutre indélébile ou un crayon à papier gras :
 - estimez le **diamètre du tronc à 1,30 m** ;
 - relevez la **distance entre le tronc et la voie** ;
 - relevez les **coordonnées GPS** à l'aide de votre smartphone et/ou notez le plus précisément possible l'adresse la plus proche de l'arbre.

Si vous êtes en situation de handicap, contactez-nous pour trouver ensemble une solution pour que vous puissiez participer.

APPLICATION PARTICOLLECT



Application
iOS



Application
Androïd

Envoyez rapidement vos données grâce à l'application mobile.

DÉPÔT DES ÉCHANTILLONS

Envoyez cette fiche et votre échantillon à :

Projet ECORC'AIR
Équipe de paléomagnétisme
Institut de Physique du Globe de Paris
1, rue Jussieu - 75005 Paris

INFORMATIONS

Écrivez-nous :
ecorcair@particitaefr

Ou visitez le site :
particitaefr.sorbonne-universitefr

En 2025, nous vous invitons à participer au projet NANOMAP, un projet associé à Ecorc'Air et soutenu par la Mission pour les Initiatives Transverses et Interdisciplinaires du CNRS. Son objectif est de prioriser la collecte d'échantillons d'écorces de platanes dans un rayon de 300 mètres autour des établissements scolaires, afin d'étudier l'exposition des enfants à la pollution de l'air en Île-de-France.