

Support d'animation

RÉDUIRE LES NUISANCES POUR TOUS, C'EST ESSENTIEL

On en parle ?





limiter les nuisances



15'

- Identifier l'environnement du chantier
- Limiter les poussières et autres pollutions de l'air
- Limiter les nuisances sonores
- Limiter les nuisances visuelles



QUIZ

Identifier l'environnement du chantier

Les nuisances du chantier peuvent impacter :



©Monkey Business

Les occupants du bâtiment



©Budimir Jevtic_AdoStock

Les compagnons



©Coprid

La biodiversité aux alentours
(faune et flore)

Identifier l'environnement du chantier



Sensibilité de l'environnement
aux nuisances du chantier

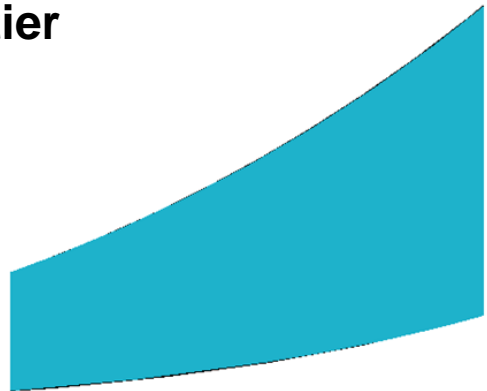


Zone rurale

Pas de riverain à proximité



Quelques riverains
à proximité



Habitat dense

Nombreux
riverains

Route et piétons



Travaux en milieu occupé

Nombreux riverains,
établissements
accueillant un public
sensible à proximité
(crèche, école, EPHAD...)

Poussières et salissures

D'où vient la poussière sur un chantier ?

Engins, grattage, ponçage d'enduit, fabrication de béton, découpe de tuiles ou briques, taille et découpe de pierres, plâtre, balayage de chantier...





Poussières et salissures

Organisation et gestion du chantier

- ➔ Veiller à ce que les **barrières du chantier / les équipements anti-poussières** soient bien installés et restent en place pendant la durée du chantier.
- ➔ **Recouvrir les matériaux fins ou pulvérulents d'une bâche** lors des transports et les stocker à l'abri du vent.
- ➔ **Protéger les bennes de déchets par une bâche** pour éviter tout envol de carton, plastique, polystyrène...
- ➔ **Intervention et travaux** : travail à l'humide, dispositifs d'aspiration, calfeutrement du chantier, éloignement des autres opérateurs...

©VRD_AdobeStock



Poussières et salissures

Véhicules et engins sur site

- ➔ Par temps sec, **arroser les voies de circulation** pour limiter les émissions de poussières par les camions.
- ➔ Selon la taille du chantier, **créer une chaussée provisoire** pendant la durée du chantier.
- ➔ **Respecter les limitations de vitesse sur le chantier** pour réduire l'envol de poussière et les émissions de polluants.





Poussières et salissures

Logistique : livraison des matériaux et enlèvement des déchets

- ➔ **Mettre en place une zone de nettoyage des véhicules** en sortie de chantier afin d'éviter de salir la voie publique.
- ➔ **Nettoyer régulièrement la chaussée**
Au-delà de la pollution visuelle, l'entreprise est responsable des accidents provoqués par les salissures de la voie.
- ➔ **Veiller à bien bâcher les camions** transportant des matériaux susceptibles de s'envoler et de tomber sur la route (terre, sable, matériaux...).

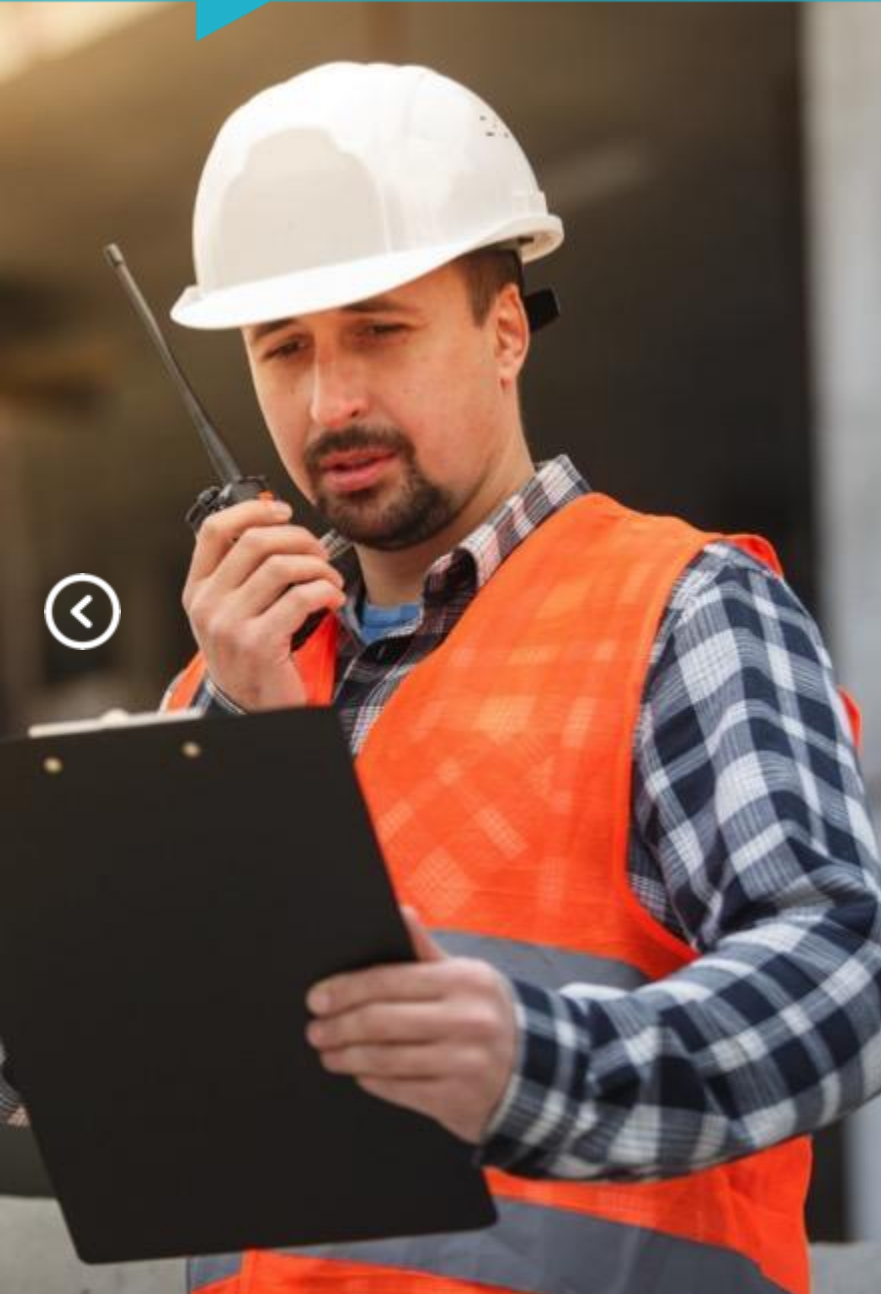


©thomaslerchphoto_AdobeStock

Pollution atmosphérique

- ➔ **Limitation des vitesses** de circulation sur le chantier, éco-conduite des engins et des véhicules de chantier.
- ➔ **Consignes d'extinction des moteurs à l'arrêt.**
- ➔ **Entretien régulier** des véhicules.





Bruits de chantier

D'où vient le bruit sur les chantiers ? Engins, véhicules, utilisation de l'outillage et des machines...

→ Les bruits qui peuvent être évités :

- Moteurs en continu > **extinction des moteurs à l'arrêt.**
- Cris > **privilégier l'utilisation de talkies walkies.**
- Percements inutiles (carottage, marteau-piqueur...) > **importance des réservations** pour les éviter.

© Vladimir Gerasimov, Adobe Stock

Bruits de chantier

➔ **Les bruits qui peuvent être atténués ou écourtés :**
Certains bruits de machines et outils > **privilégier l'utilisation de machines ayant une protection acoustique.**



➔ **Les bruits qu'on ne peut pas éviter et sur lesquels il faut communiquer !**
Les travaux bruyants sont prévus sur des plages horaires adaptées en journée.



***A noter :** un courrier a été adressé au voisinage précisant notamment le planning des travaux bruyants.*



Le saviez vous?

Le bruit est une des nuisances qui reçoit le plus de **PV sur les chantiers.**
L'amende est de **450 €.** Alors soyons vigilants !



Nuisances visuelles

Les palissades du chantier servent :

- ➔ à cacher les **désagréments visuels** du chantier (et réduire les nuisances acoustiques)
- ➔ mais aussi à **protéger les riverains** d'éventuels accidents !



Afin de donner une bonne image du chantier et de nos métiers, soyons vigilants sur :

- La bonne tenue du chantier
- L'entretien régulier des palissades



Et nous, où en sommes-nous

?

- Quelles sont les contraintes spécifiques à notre chantier ? (riverains, écoles, circulation, piétons, limites de bruit...)
- Quelles mesures prenons-nous pour limiter les nuisances sur notre chantier ?

