

Les Gandousiers

Gandousier : terme lyonnais du XVIII^{ème} siècle désignant les videurs de fosses d'aisance qui déposaient les boues collectées en périphérie de la ville pour les maraîchers.



Contact

Gérant
Philippe Garin-Michaud
Le village
26310 St Dizier en Diois
gandousiers@gmail.com

Responsable France sud
Stéphane : 06 01 17 62 46
gandousiersdusud@gmail.com

Responsable France ouest
Jean-Michel : 06 62 55 23 76
gandousiersdelouest@gmail.com

Paris - Ile de France
Manon : 06 34 31 04 31
lesgandousiersdeparis@gmail.com

Lyon
Laurence : 06 14 56 59 29
gandousiersdelyon@gmail.com

Marseille
Alex : 06 61 98 01 16
gandousiersdemarseille@gmail.com

Location et service de toilettes sèches
Solution naturelle pour tout rassemblement.



Les Gandousiers

Location et service de toilettes sèches
Solution naturelle pour tout rassemblement.

Toilettes sèches ?

Les toilettes sèches sont une alternative aux toilettes à chasse d'eau et autres toilettes chimiques. Elles permettent de récupérer les excréments humains sans gaspiller d'eau potable pour les transformer en compost dans le respect de l'environnement, du confort, et de l'hygiène pour les utilisateurs.

Les Gandousiers ont développé des modules de toilettes sèches démontables adaptés aux besoins des organisateurs d'événements accueillant temporairement du public.

Au lieu de tirer une chasse d'eau, les utilisateurs sont invités à ajouter un mélange de sciure et de copeaux de bois qui absorbe les liquides et neutralise les odeurs.

L'ensemble des matières est collecté et stocké dans des fûts hermétiques puis transporté et vidé sur une aire de compostage. Après deux années et quelques opérations de brassage, le mélange devient du compost qui peut être utilisé pour fertiliser les sols.

Une fois compostés, les excréments annuels d'une personne suffiraient à fertiliser environ 350 m². Il s'agit donc de rendre à la terre ce qui lui a été prélevé.

Les toilettes classiques consomment environ 50 litres d'eau potable par jour et par personne pour évacuer 150 g de matières. Sachant que presque 20% de la population mondiale vit sans accès à l'eau potable, il est plus que temps de réagir.



Ils nous ont fait confiance depuis 2005 :

Salon Primevère - Lyon
Rock en Seine - St Cloud
Festival du Vent - Calvi
Tech&Bio - Chantemerle/Loriol/Angers
Tournage du film "Le Prophète" - Paris
Chalon dans la rue - Chalon sur Saône
Festival Les Invites - Villeurbanne
Festival Sous les Arbres - Lyon
Coupe du Monde de Rugby - St Denis
Fédération Française de VTT
Rencontres Brel - Saint-Pierre de Chartreuse
Fédération Française de course d'orientation
Course d'Attelage - Messiny
Festival Marsatac - Marseille
Confédération Paysanne - Ardèche
FRAPNA - Grenoble
Festival Nature et environnement - Grenoble
Les 24h de l'INSA - Lyon
Woodstower - Lyon
Couvre Feu - Nantes
Garden Nef Party - Angoulême
Blues Passion - Cognac
Festival de musique - Tournon
Les exentriques - Orléans
Et bien d'autres encore...

Les villes de Lyon, St Denis, Paris, Montreuil, Grenoble, Orléans, Nantes, le Conseil Général de la Drôme, la Région Rhône-Alpes



Les Gandousiers

Location et service de toilettes sèches
Solution naturelle pour tout rassemblement.

Nos modules

Le PAM : module "Prêt à Monter"

Hauteur plancher = 0,10m
Largeur cabine = 1,20m / 0,7m
Hauteur = 2,10m
Toilette assise individuelle démontable
Structure : bois et bambous
Parois en toile coton



Le Module sur remorque "8 Toilettes"

Longueur totale dépliée = 7,60m
Largeur totale dépliée = 6,64m
Hauteur dépliée = 3,30m
Espace d'accès nécessaire = 8,20 x 7,70m
Poids à vide = 700 kg
8 toilettes accroupies
Plancher bois imputrescible
Toiles coton et bambous
Accès par escalier central
Hauteur du plateau : 0,80m



Le Module PMR : pour personne à mobilité réduite

Largeur = 1,70m
Longueur = 2m
Hauteur = 2,20m
Espace d'accès nécessaire = 2,20m X 3m
Toilette position assise
Parois en toile coton
Structure : métal et bambous
Siège de toilette avec poignée
Armatures métalliques fixées au sol

Accès et dimensions adaptés pour les personnes
à mobilité réduite et pour les jeunes enfants accompagnés.



La Tipissotière

6 urinoirs
Diamètre au sol = 3,50m
Hauteur = 4,40m
Espace d'accès nécessaire = 4,50m X 4,50m
Parois en toile coton, bambous et liens



Les Gandousiers

Location et service de toilettes sèches
Solution naturelle pour tout rassemblement.

La Nouveauté 2011

Les modules de toilettes sèches pour grande affluence

Ces structures permettent d'accueillir un public important (de 5 000 à 60 000 personnes/jour et plus) dans des sites éloignés des réseaux d'eau et d'assainissement tout en évitant le gaspillage et la pollution d'eau potable.

Les structures comprennent des toilettes accroupies et des urinoirs. La collecte des matières se fait en bennes étanches (urine, matières sèches, papier toilette, sciure et copeaux). Les matières sont transportées sur un site de compostage et deviennent un fertilisant de terrains agricoles pour votre région.

Exemple : pour une fréquentation de 5 000 personnes/jour un module comprend 16 toilettes accroupies et autant d'urinoirs. L'autonomie est d'environ 3 jours et permet d'économiser environ 50 000 litres d'eau et de collecter environ 15 tonnes de déchets qui seront entièrement recyclés.

Les files d'attente sont réduites et les toilettes restent sans odeurs. Comme pour tous nos modules, nous proposons la maintenance ainsi que de l'information et de la documentation sur le thème des toilettes sèches et des sujets connexes.

Idéal pour tout vos grands rassemblements.

Pour toute demande sur ces modules contacter :

Philippe Garin-Michaud
Le Village 26 310 Saint-Dizier en Diois
Tel : 06 27 74 49 76
e-mail : gandousiers@gmail.com



Exemple de structure, image non contractuelle.

Les Gandousiers

Location et service de toilettes sèches
Solution naturelle pour tout rassemblement.

Location et prestations

La location avec le service "Gandousier" comprend :

- Le transport, le montage et démontage, la maintenance (nettoyage des toilettes, approvisionnement en papier et sciure, changement des fûts).
- La possibilité de se laver les mains.
- La présence d'un ou plusieurs Gandousiers (en fonction du nombre de toilettes louées), pour assurer le service, autant que pour canaliser et sécuriser l'accès aux toilettes.
- Notre personnel renseigne le public sur le fonctionnement des toilettes sèches et sensibilise celui-ci à la protection de l'environnement. Nous proposons une documentation à consulter sur place ainsi qu'une exposition sur la thématique des toilettes sèches (eau, compostage, pollution des sols...).
- Le réapprovisionnement des consommables, le nettoyage et la maintenance des toilettes en permanence pour garantir une hygiène et un confort optimal.
- Le ramassage, le transport et le vidage des matières récoltées jusqu'à une zone de compostage.

La location simple :

C'est une alternative plus économique destinée aux organisateurs de petits rassemblements (mariage, fête...) prêts à prendre en charge la gestion complète des toilettes sèches. Nous mettons à disposition notre matériel (maximum 2 cabines individuelles et deux urinoirs) au départ de l'un de nos dépôts. Nous vous expliquons comment monter et utiliser nos toilettes. Contactez-nous pour plus de détails sur les modalités de cette location.

Nous aimons que nos toilettes soient un lieu convivial, d'échange et de sensibilisation.

