

# Passerelles passage véhicule

## ● Présentation des produits

Lors de l'aménagement d'un site pour l'accueil du public, les problématiques de circulation des véhicules techniques, de secours ou de convois agricoles se posent régulièrement.

Marcanterra réalise, en partenariat avec des constructeurs de charpentes métalliques, des ouvrages mixtes métal/bois capables de supporter des surcharges d'exploitation ponctuelles et réparties parfois très conséquentes.

Chaque fabrication fait l'objet d'une étude spécifique réalisée par le bureau d'études interne Marcanterra à partir d'un cahier des charges défini en amont dans le projet.



Retrouvez cette fiche  
produit [sur marcanterra.fr](http://marcanterra.fr)



## ● Caractéristiques

- ✓ Ouvrages autoportés de largeur souvent importante (3 à 5 m dans la majorité des configurations) reposant sur des culées béton ou des pieux métalliques battus à chaque extrémité.
- ✓ Le tablier métallique peut rester visible ou être bardé de bois pour le rendre quasiment invisible. Il peut être en finition galvanisée ou thermolaquée.
- ✓ L'utilisation de poutres métalliques permet de minimiser la hauteur de l'ossature permettant de garder un aspect visuel allégé des ouvrages.
- ✓ Les bois utilisés pour le plancher et le garde-corps sont le chêne, le pin classe 4 ou les bois exotiques.
- ✓ Garde-corps, tout bois ou mixte métal/bois, normalisé NF P 01-012 ou XP 98-405.
- ✓ Section du plancher généralement importante (70 à 120 mm).



### Fabrication et pose Marcanterra

Nous réalisons les dimensionnements, notes de calcul et plans d'exécution des ouvrages en fabrication.  
Pose possible selon la localisation géographique.



### Le conseil Marcanterra

Conseils techniques et estimations sur demande. Contactez-nous au 03 22 25 02 71 ou par mail : [boisplantes@marcanterra.fr](mailto:boisplantes@marcanterra.fr)



**Jusqu'à 15 tonnes**

↑ Nogent-sur-Seine (10)

- Passerelle pour convoi agricole jusqu'à 15 tonnes
- Ossature métallique galvanisée
- Plancher et garde-corps en chêne
- Platelage en chêne massif (100 mm)
- Garde-corps normalisé NF-P01-012



Marcoussis (91)



Marcoussis (91)

