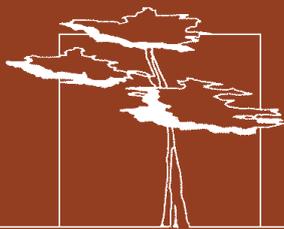


Travaux spéciaux

HYDROSEEDING
TRAVAUX FORESTIERS
ET TRAVAUX PUBLICS



TRAVAUX SPÉCIAUX - L'HYDROSEEDING - TRAVAUX FORESTIERS ET TRAVAUX PUBLICS



ARBRES & PAYSAGES

Inspirée par la bonne connaissance des besoins de nos clients, notre entreprise s'intéresse aux techniques et matériels permettant d'allier performance, rentabilité et respect de l'environnement. Terrassement, travaux routiers, aménagements urbains... ces nouveaux investissements permettent à Arbres & Paysages de développer des réponses réfléchies tout en se garantissant autonomie et indépendance.



L'HYDROSEEDING

C'est un processus d'application par projection hydraulique destiné à la réalisation d'engazonnement et de végétalisation.

Arbres et Paysages maîtrise l'utilisation de cet équipement - l'hydroseeder - pour répondre à de nouvelles demandes.



Nos équipes ont été séduites par ce procédé qui permet une couverture rapide de vastes étendues dénudées ou dans des endroits accidentés qui ne permettent pas un accès avec des moyens mécanisés traditionnels (infrastructures routières ou ferroviaires, gravières, décharges, berges de rivières, ...). L'eau est utilisée comme support de projection dans lequel on incorpore les semences adaptées au sol et à l'exposition, l'engrais et un fixateur. Le mélange est ensuite projeté faisant lien avec le sol, protégeant les graines et favorisant la germination. Il est également possible de réaliser avec ce procédé des prairies fleuries.

Plusieurs procédés caractérisent le type d'application et les objectifs attendus, selon les sites :

- **L'hydroseeding** ou semis hydraulique convient aux pelouses traditionnelles, ronds-points, merlons terreux.
- **L'hydromulching** : pour établir rapidement une strate herbacée sur les talus, déblais avec de grands développés pour forte pente.
- **L'hydrobouturage** : permet d'obtenir un couvert végétal plus rapidement qu'avec un semis. Utilisé par exemple sur les terrains de sport – golfs, foot, rugby ou toitures végétalisées.



TRAVAUX FORESTIERS et TRAVAUX PUBLICS

Dessoucheuse, broyeur forestier, préparateur enfouisseur de pierres sont autant d'équipements destinés à ne faire qu'une bouchée des souches de toutes sortes.

Ces outils puissants et efficaces permettent de gagner du temps sur les chantiers.

Dotées d'un parc matériel conséquent, nos équipes sont à même de nettoyer les terrains avant construction, les parcelles boisées, les accotements de routes et autoroutes sans recourir à la sous-traitance... et d'obtenir une terre rapidement exploitable.

Broyeur forestier

Notre broyeur GALOTRAX 200, monté sur chenilles est équipé de marteaux fixes à pointes carbure.

Ces outils robustes permettent d'entreprendre tous types de travaux :

- Broyage des souches
- Broyage de taillis
- Défrichage de terrains
- Préparation des sols avant construction de lotissements, d'une zone d'activité.

Dessoucheuse Vermeer

Cette dessoucheuse autopropulsée et robuste s'adapte à de nombreuses contraintes.

- Son train de roulement se rétracte à 89 cm de largeur pour s'adapter aux zones de travail restreintes.
- Ses chenilles caoutchoutées minimisent la pression au sol et se manœuvrent facilement sur pratiquement tous les types de terrains ou de conditions de sol.

