



**TRAVAUX FLUVIAUX
ET NAUTIQUES
OUVRAGES EN BETON
OUVRAGES EN ACIER
PIEUX EN BETON, MICROPIEUX
TRAVAUX DE PALPLANCHES
ETUDES GEOTECHNIQUES
INGENIERIE ET CONCEPTION**

Depuis plusieurs années l'entreprise van der Straaten jouit d'une bonne réputation dans le domaine de la mise en oeuvre de palplanches et elle est en mesure de s'occuper de l'ensemble d'une construction en palplanches que ce soit un mur de quai, un batardeau ou une paroi de soutènement de fouille. A partir de la conception jusqu'à l'achèvement van der Straaten peut s'occuper de l'ensemble de ces activités.

Nous disposons à cet effet d'une équipe d'ingénieurs expérimentés ainsi que de notre propre stock de palplanches, de poutres et de tuyaux. En ce qui concerne les tirants d'ancrage et en partageant notre expérience avec nos partenaires, nous sommes en mesure de vous proposer les techniques les plus nouvelles.

VAN DER STRAATEN B.V.

LE SPECIALISTE DES FONDATIONS

Les palplanches

Etablie à Hansweert (Pays Bas), Van der Straaten est une entreprise de travaux publics et privés créée il y a plus de cent ans et qui réalise toutes sortes d'ouvrages, provisoires ou définitifs, en sites nautiques, fluviaux et terrestres. Elle est présente dans les domaines du génie civil et de la géotechnique où l'eau et la terre se rencontrent.



Pour la mise en oeuvre et l'arrachage de palplanches nous disposons d'un parc de matériel de pointe. Outre des grues à flèche treillis traditionnelles équipées d'un vibreur suspendu au câble, un atelier entièrement hydraulique fait aussi partie de notre parc. Cette machine est équipée d'un vibrofonneur à haute fréquence à moment variable pour réduire les contraintes environnementales de nos travaux au maximum. Avec cette machine, spécialement conçue pour satisfaire nos exigences, on est capable d'enfoncer et d'arracher des palplanches jusqu'à une longueur de 17 m.

**WERFDIJK 6, 4417 AN HANSWEERT (PAYS BAS)
B.P. 5, 4417 ZG HANSWEERT (PAYS BAS)
TELEPHONE 00-31 113-382510
TELECOPIE 00-31 113-383404**

info@vd-straaten.nl
www.vd-straaten.nl



VOTRE PARTENAIRE EN CONCEPTION ET REALISATION



VAN DER STRAATEN

AANNEMINGSMAATSCHAPPIJ BV



Toute une gamme de vibrofonceurs est disponible pour les grues à flèche treillis. Bien entendu, avec ces ateliers on peut également réaliser des travaux de mise en oeuvre par battage. A ce moment-là l'atelier est équipée d'un mât de battage et d'un bélier diesel ou bien d'un mouton hydraulique.

Pour la mise en oeuvre et l'extraction de palplanches sans vibration nous disposons également d'un Silent Piler. Cette machine de mise en oeuvre de palplanches par vérinage est la solution ultime pour la réalisation de constructions de soutènement en palplanches à proximité de constructions sensibles aux vibrations et en général lorsque les exigences environnementales sont particulièrement contraignantes.



WERFDIJK 6, 4417 AN HANSWEERT (PAYS BAS)
B.P. 5, 4417 ZG HANSWEERT (PAYS BAS)
TELEPHONE 00-31 113-382510
TELECOPIE 00-31 113-383404

info@vd-straaten.nl

www.vd-straaten.nl



VOTRE PARTENAIRE EN CONCEPTION ET REALISATION