



LA GAZETTE DU KYUDOJO NATIONAL DE NOISIEL : n°10



*Toute l'équipe K2N vous souhaite
une très heureuse année 2013*

L'année deux mille treize, l'année du Serpent, sera donc celle qui nous porte bonheur, puisque c'est celle où le Kyudojo sortira enfin de terre, et celle des premières flèches sur le site.

(*) Calligraphie : 迎福 (geifuku) accueillir le bonheur

© Que s'est-il passé depuis la dernière gazette ?

Souvenez-vous, dans le numéro 9 nous en étions restés au défrichage, qui nous a dévoilé dans son intégralité la belle parcelle mise à notre disposition par la mairie.

Ce qui a laissé le champ libre pour le lancement de ce que nous avons appelé la **Tranche 0** réalisée par la mairie, et qui devait se conclure à la fin de cette année. Il s'agissait essentiellement de la première phase de terrassement et de la pose des micropieux.



Les fouilles sont importantes, car d'une part le terrain n'est pas plat, le point le plus haut (angle nord-ouest du Matoba) étant environ 1m50 plus

élevé que le niveau de référence (angle sud-est du dojo), et qu'en plus il faut décaisser presque 1m pour installer les fondations. D'où les tas de terre qui seront ensuite évacués hors du site.

La phase la plus intéressante de cette Tranche 0 a été **la pose des micropieux**, technique peu connue à part de quelques spécialistes. Si la machine a un petit air de monstre combattant tout droit sorti de Star Wars...



... les pieux eux-mêmes ne sont pas très impressionnants, sauf peut-être quand on imagine qu'ils descendent à plus de 15m de profondeur. Ce ne sont que des tubes d'acier remplis de béton, et doublés ici (du fait de la nature particulièrement défavorable du sol) sur quelques deux mètres de profondeur d'un manchon en PVC lui aussi bétonné.



La phase la plus technique peut-être : celle des **tests d'arrachement**.

Principe : un des premiers pieux avait été muni d'une tige filetée plantée dans son axe sur 5m, et à sa base d'un socle en béton (1m x 1m x 30cm). On fixe une sorte de piston à la tige filetée et on exerce sur la tige une pression verticale vers le haut en s'appuyant sur le socle. On mesure l'éventuelle élévation de la tige grâce à la jauge. L'opération se fait en plusieurs paliers à pression croissante, et on mesure à nouveau la position de la tige après avoir supprimé la pression.



Profitions-en pour **remercier Bruno Bourdonnais**, l'autre professionnel ayant mis ses compétences au service de K2N (le premier étant Jean Gouzy), qui nous a apporté son aide précieuse dans la mise en place du marché, et qui continue de suivre le chantier de très près, y compris dans les phases pilotées par la mairie, comme sur la photo suivante (c'est lui qui a les deux mains sur le plan).



Cet hommage qui lui est rendu par le président de son dojo mérite d'être cité ici :

« Cher Mathurin ... te voilà en pleine action, imposant ici une autorité naturelle auprès de ce groupe ! La parole de l'expert ...

Nous te savons acteur très engagé dans le projet K2N et hautement apprécié de tous par ton professionnalisme, le tout avec discrétion et modestie, ce qui rend ton action encore plus remarquable.

Merci pour ta générosité au service du Kyudo, exemple à suivre et de bon augure pour la réussite du projet K2N.

Amicalement, JFD »

© Et ensuite ?

Le calendrier prévu est aujourd'hui respecté, et l'entreprise Diaz prévoit d'occuper le terrain dès le 7 janvier pour poser les longrines sur les pieux, puis couler les dalles. La **livraison du clos-couvert (Tranche 1)** est prévue pour le mois de mai 2013.

Juin 2013 sera donc le lancement de la **Tranche 2**, les compléments d'aménagement qu'il est prévu de réaliser sur la base de **chantiers bénévoles** (cf. Gazette n°9).

Vous pouvez aider le projet : n'hésitez pas à nous contacter si vous souhaitez ponctuellement contribuer à l'un des volets du projet (comme bénévole, donateur ou fournisseur de matériel), ou si vous êtes disposés à contribuer davantage dans la durée en rejoignant le Comité de Gestion.

Site Internet : <http://www.kyudojo-noisiel.fr>

Mail : contact@kyudojo-noisiel.fr

Facebook : <http://www.facebook.com/Kyudojo.Noisiel>