

PRÉAVIS N° 117

AU CONSEIL COMMUNAL

**Demande d'un crédit de CHF 345'150.- TTC pour
l'achat de deux véhicules porte-outils avec
équipements**

Délégué municipal : M. Olivier Mayor

Nyon, le 3 juin 2013

Monsieur le Président,
Mesdames et Messieurs les Conseillers,

I. Introduction

Le Service des travaux et environnement dispose de deux véhicules porte-outils, dits aussi multifonctions. Il s'agit d'un type de véhicule qui offre toute sorte de possibilités d'utilisation. Grâce à ses dimensions compactes et à sa conception, ce véhicule peut être utilisé, été comme hiver, pour divers travaux tels que le lavage des rues et le déneigement des trottoirs, ainsi que des sentiers piétonniers.

Le véhicule acquis d'occasion en 2000, immatriculé pour la première fois en 1991, est tombé en panne au début de l'hiver 2012 (moteur à remplacer). Les coûts de réparation se sont avérés disproportionnés en raison de son état particulièrement vétuste.

Par ailleurs, depuis plusieurs années, nous relevons que le niveau d'équipement est insuffisant, autant pour assurer un lavage des routes régulier que pour offrir un service de viabilité hivernale efficace. Cette situation va sans doute encore se péjorer si nous n'adaptions pas nos moyens mécanisés en relation avec le développement de la ville.

Nous vous proposons de remplacer un véhicule et d'en acquérir un supplémentaire par le biais de cette demande de crédit.

2. Description du projet

Ce véhicule porte-outils est un équipement indispensable pour l'entretien du domaine public; il est engagé sur les 40 kilomètres de chaussées et sur plus de 35 kilomètres de trottoirs afin de les nettoyer, de les déneiger et de les saler efficacement, en faisant appel à un minimum de ressources humaines. Il permet de mécaniser des tâches pénibles et ingrates.

Avec son système de raccordement « prêt à l'emploi », il permet l'installation rapide des outils de travail, ce qui en fait le porte-outils d'excellence pour tous les utilisateurs.

Depuis plusieurs années, il est également engagé pour nettoyer les corbeilles publiques, les éco-points et leurs conteneurs, ainsi que les abribus.

Les caractéristiques urbanistiques de la Ville de Nyon permettent de poursuivre la densification du territoire tel que le prévoit le plan directeur communal entré en vigueur en 2004. Un des corollaires de cette densification est un usage intensifié du domaine public dont il est attendu mois après mois un entretien irréprochable, d'autant plus que les habitants vont chercher progressivement à privilégier leur déplacement à pied et à vélo.

Dans le but d'assurer à l'avenir la qualité de nos prestations d'entretien des espaces publics dans les quartiers en construction ou en voie de construction, un véhicule supplémentaire est indispensable. Les constructions à court terme des quartiers Morâche, Petite Prairie et des parcs Morâche et du Reposoir, sans mentionner le quartier Marens-Couchant, étendent les cheminements publics pour lesquels il sera nécessaire d'assurer la propreté et le déneigement.

Nous estimons qu'il est nécessaire en sus du remplacement d'un de ces véhicules d'en acquérir un supplémentaire aussi bien pour l'entretien du domaine public, qui va s'étendre, que pour l'entretien du nouveau réseau d'éco-points qui comprendra d'ici plus d'un an près de 20 sites.

3. Incidences financières

Les conditions d'acquisition de ce type de véhicule équipé d'une lame à neige ont été fixées par l'intermédiaire d'un appel d'offres public selon les critères élaborés avec la déléguée à l'énergie et au développement durable.

Le coût des deux véhicules multifonctions équipés d'une lame à neige est le suivant :

Deux véhicules porte-outils	CHF	262'400.-
Deux lames à neige	CHF	17'200.-
Une saleuse supplémentaire	CHF	30'000.-
Divers et imprévus	CHF	10'000.-
Total	CHF	319'600.-
Montant total TTC	CHF	345'150.-

Les deux véhicules seront amortis en dix ans bien qu'il est souhaité de les exploiter au-delà de cette durée d'amortissement.

Du point de vue de l'exploitation, les principaux travaux d'entretien sont assumés en interne; les pièces et travaux très spécifiques seront commandés à l'entreprise adjudicataire.

4. Aspects du développement durable

4.1. Dimension économique

Les progrès réalisés dans la conception de ce véhicule nous permettent d'envisager de réduire les coûts d'entretien annuel, mais aussi de diminuer les dépenses de carburant.

4.2. Dimension sociale

4.3. Dimension environnementale

Les nouveaux véhicules que nous vous proposons d'acquérir seront moins polluants tant du point de vue du bruit que du point de vue des émissions de gaz.

5. Conclusion

L'achat de deux véhicules porte-outils avec lame à neige est utile d'une part pour assurer la propreté du domaine public (chaussée, trottoir, place de stationnement, etc.), et d'autre part pour offrir un état de déneigement suffisant afin ne pas pénaliser les déplacements des habitants en hiver.

Le nouvel équipement permettra de faire face au développement de la ville en essayant d'optimiser au mieux la mécanisation du travail. Dans cette optique, nous tentons d'améliorer nos prestations tout en évitant d'augmenter sensiblement notre budget de fonctionnement.

NYON · PRÉAVIS N° 117 AU CONSEIL COMMUNAL

Au vu de ce qui précède, la Municipalité vous demande, Monsieur le Président, Mesdames et Messieurs les Conseillers, de prendre la décision suivante :

Le Conseil communal de Nyon

- vu** le préavis N° 117 concernant la demande d'un crédit de CHF 345'150.- TTC pour l'achat de deux véhicules porte-outils avec équipements,
- ouï** le rapport de la Commission chargée de l'étude de cet objet,
- attendu** que ledit objet a été régulièrement porté à l'ordre du jour,

décide :

1. d'accorder un crédit de CHF 345'150.- TTC à la Municipalité pour financer l'achat de deux véhicules porte-outils avec équipements ;
2. que ce montant sera porté au compte N° 9143-20 du patrimoine administratif, dépense amortissable en dix ans.

Ainsi adopté par la Municipalité dans sa séance du 3 juin 2013 pour être soumis à l'approbation du Conseil communal.

Au nom de la Municipalité

Le Syndic :

Daniel Rossellat



Le Secrétaire :

Christian Gobat

Annexe :

Tableau d'investissement

1^{ère} séance de la commission

Municipal délégué	Monsieur Olivier Mayor
Date	Lundi 8 juillet 2013 à 19h00
Lieu	Ferme du Manoir, salle de conférence N° 1

FICHE D'INVESTISSEMENT

PREAVIS No.

117 / 2013

Achat de deux véhicules porte-outils

Date: Nyon le

03.06.2013

Demande d'un crédit de CHF 345'150.- TTC pour l'achat de deux véhicules porte-outils avec équipements

Situation des préavis au 28.05.2013			2008	2009	2010	2011	2012	2013					
Total des préavis votés par le Conseil Communal			15'096'800	16'926'760	6'905'181	12'753'520	29'025'473	24'296'964					
Situation des emprunts au 28.05.2013			2008	2009	2010	2011	2012	2013	Cautionnements et garanties				
Plafond d'emprunt selon préavis No. 27 adopté le 12.12.2011							225'000'000	225'000'000	Plafond (préavis No.27)		24'200'000		
Emprunts au 1er janvier			131'225'479	141'053'013	140'793'357	137'966'600	122'883'270	127'883'270	Engagé		-11'265'799		
Evolution des emprunts durant la période +/-			9'827'534	-259'656	-2'826'757	-15'083'330	5'000'000	9'000'000	Caution demandée		0		
Emprunts fin période/date du jour			141'053'013	140'793'357	137'966'600	122'883'270	127'883'270	136'883'270	Disponible		12'934'201		
Dépenses d'investissement			Estimation des dépenses d'investissements nets						Estimation amort. + entretien				
			2013	2014	2015	2016	2017	TOTAL	Durée	Montant	Entretien		
Descriptif/Libellé			CHF								ans	Amortiss.	annuel
			TTC										
Achats 2 véhicules porte-outils			345'150	345'150	0	0	0	0	345'150	10	34'515		
Total de l'investissement			345'150	345'150	0	0	0	0	345'150	10	34'515	0	
Financement du préavis													
Budget de fonctionnement:													
Trésorerie courante													
Investissement:													
Trésorerie/Emprunts dont			345'150										
Estimation des coûts d'exploitation													
Libellé / années			2013	2014	2015	2016	2017	2018					
Coût total d'exploitation			44'870	43'834	42'799	41'763	40'728	39'692					
Intérêts en % 3.00%			10'355	9'319	8'284	7'248	6'213	5'177					
Entretien			0	0	0	0	0	0					
Amortissements			34'515	34'515	34'515	34'515	34'515	34'515					
Personnel supp. en CHF			0	0	0	0	0	0					
Personnel supp. en EPT			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
Economies / Recettes			0	0	0	0	0	0					
			0	0	0	0	0	0					
Coûts nets d'exploitation			44'870	43'834	42'799	41'763	40'728	39'692					