Commune de

MELLO

**PLAN LOCAL
D'URBANISME**

APPROBATION

Vu pour être annexé à la
délibération en date du :
15 JUIL. 2015

7a

DEFENSE INCENDIE

DEFENSE INCENDIE

Il est rappelé que les interventions des services de lutte contre l'incendie nécessitent, pour qu'elles soient efficaces et que la responsabilité du maire ne soit pas engagée, le raccordement de poteaux incendie sur des conduites de diamètre 100 mm au minimum. Les poteaux doivent pouvoir débiter 60 m³ par heure pendant 2 heures, et cela à 1 bar de pression minimum.

De plus, le champ d'action pour l'intervention des services de secours incendie ne doit pas dépasser 200 m linéaires sur voie carrossable. Cette distance peut être étendue à 400 m en milieu rural, sous réserve de présence de prises accessoires ou de points d'eau équipés d'une plate-forme permettant l'accès des véhicules de secours.

Ces normes sont fixées par une circulaire interministérielle de 1951.

8 poteaux ou bornes incendie sont recensés sur la commune. D'après les relevés effectués par le Centre de Secours de Mouy, tous les poteaux situés dans le village de Mello et dans le hameau de Messie délivrent un débit suffisant.

De plus, l'examen de la portée des hydrants révèle que toutes les constructions sont situées dans un rayon d'action de 200 m linéaires sur voie carrossable de l'un des poteaux normalisés (poteaux conformes) ; la défense incendie dans le village est donc satisfaisante.

En revanche, le poteau incendie situé dans le hameau de Martincourt ne répond pas aux critères de conformité, puisqu'il est raccordé à une canalisation dont le diamètre est inférieur à 100 mm (son débit est, du reste, insuffisant).

Le renforcement du réseau d'eau prévu dans le hameau de Martincourt (passage en canalisation de 150 mm jusqu'à l'intersection de la rue de Mouy et de la rue de Clermont) permettra de solutionner ce problème, mais en partie seulement. En effet, ce renforcement de réseau (envisagé courant 2013, selon son financement) ne permettra pas d'assurer la défense incendie de toutes les constructions situées en direction de Saint-Claude, puisque la portée de ce nouvel hydrant se limitera aux constructions situées jusqu'à l'intersection de la rue de Mouy et du « chemin rural dit Petite Voirie ». Par conséquent, cette insuffisance dans ce secteur pourra être levée par la mise en œuvre d'un dispositif complémentaire (aménagement d'une réserve de type citerne enterrée, bêche,...).

Il est précisé que le renforcement du réseau d'eau qui est programmé dans la rue de Clermont ne peut pas techniquement être étendu plus loin en direction de Saint-Claude (ce qui aurait alors permis de solutionner l'ensemble du problème), car le temps de séjour de l'eau dans les canalisations serait alors trop important.

La défense incendie du château est quant à elle assurée par une réserve artificielle privée de 120 m³ (située entre les deux châteaux).

Le dernier contrôle des hydrants est joint ci-après.

Liste des points d'eau

23/03/2010

Implantation	N°com	Nom Commune	N°	Type	E t a	A n o	A c c	V i s	Adresse	Pression Statique	Pression Dynamique	Débit Maxi	Débit à 1 bar	Débit à 0,6 bar	Diam. alim.	Diam. sortie	Volumé réserve m3	Ré alim.	Rés / rés.	Débit réalim. m3/h	Vol. chat. eau	Alt. chat. eau	Res. incendie
Voie publique	60393	MELLO	00001	P100	✓	✓	✓	✓	rue de creil angle rue de st leu	5,90	3,00	60,00			100	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00002		✓	✓	✓	✓	Grande Rue angle Rue Albert Martin			60,00			100	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00003	P100	✓	✓	✓	✓	Place du Jeu d'Arc à côté du restaurant	5,10	4,90	60,00			100	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00004	P100	✓	✓	✓	✓	Rue Guillaume Cale face école	5,60	5,00	60,00			100	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00005	P070	✓	✓	✓	✓	Rue de Clermont a cote du numero 16	5,50	4,60	60,00			080	070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00006	P100	✓	✓	✓	✓	Route de Barrisseuse	4,00	3,10	60,00			100	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00007	P100	✓	X	✓	✓	MARTINCOURT - Route de Clermont	5,20	1,00		24,00	25,00	080	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00008	P100	✓	X	✓	✓	chateau de mello devant la forteresse			30,00			100	100/2x070		☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00009	RES	✓	✓	✓	✓	chateau de mello Poteau d'aspiration n°2									☐	☐				
Voie publique	60393	MELLO	00010	P100	✓	✓	✓	✓	chateau de mello derriere le chateau	1,70		46,00			inconnu	100/2x070		☐	☐				