

PIERRE BORTOLUSSI & ASSOCIÉS
Architecte en Chef des Monuments Historiques

OISE
PIERREFONDS
CHÂTEAU DE PIERREFONDS



Restauration du mur de soutènement rue Viollet-le-Duc

**PROJET
RAPPORT PHOTOGRAPHIQUE**

Février 2026

ÉTAT ACTUEL – MUR DE SOUTÈNEMENT RUE VIOLET-LE-DUC



Portail d'accès principal du château face à la rue Napoléon



Extrémité Nord du mur de soutènement bordant la rue Viollet-le-Duc



Poterne Saint-Jean et escalier à l'esplanade du château depuis la rue Viollet-le-Duc



Rue Viollet-le-Duc encaissée entre le mur de clôture du château et un talus en vis-à-vis



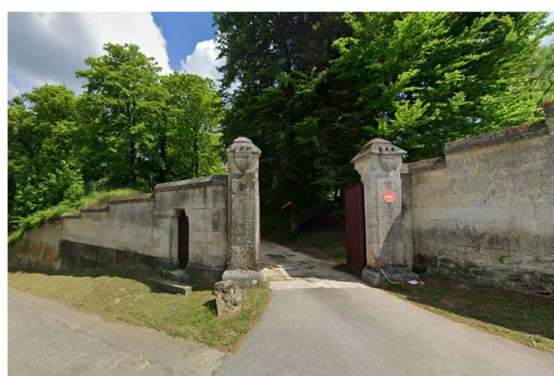
Talus enherbé bordant l'Ouest de la rue Viollet-le-Duc



Base du mur et chaussée goudronnée séparées par un accotement en terre



Mur de clôture avant débroussaillage
(parement supérieur sous la végétation)
P. BORTOLUSSI ACMH



Portail de service à l'extrémité Sud de la rue Viollet-le-Duc

ÉTAT ACTUEL – MUR DE SOUTÈNEMENT RUE VIOLLET-LE-DUC



Élévation du mur de soutènement le long de la rue Viollet-le-Duc ; parements hauts et bas séparés par un talus intermédiaire



Affleurement rocheux saillant au droit du parement supérieur



Talus intermédiaire entre les parements hauts et bas du mur ; fruit du parement haut pour reprendre la poussée des terres



Parement supérieur décomposé en deux murets superposés au Nord de l'affleurement rocheux



Parement supérieur adossé contre un éperon rocheux à l'extrémité Sud

ÉTAT SANITAIRE – MUR DE SOUTÈNEMENT RUE VIOLET-LE -DUC



Déformation importante du parement inférieur :
renflement des maçonneries sur 5 mètres
linéaires ; formation d'un porte-à-faux



Déformation du parement inférieur : fissures et
ouverture des joints causées par la poussée des
eaux d'infiltrations à l'arrière du mur



Déformation du parement
inférieur surplombée par le
talus intermédiaire et un
affleurement rocheux saillant



Affleurement rocheux du
parement supérieur vu de
côté : porte-à-faux important



Épaulement du parement
supérieur contre la roche à
l'extrémité Sud ; fissuration et
désolidarisation des pierres



Fissures et affaissement des pierres du parement
supérieur autour de l'affleurement rocheux



Refoulement des terres par les infiltrations au-
dessous de l'affleurement rocheux favorisant les
infiltrations derrière le parement inférieur

ÉTAT SANITAIRE – MUR DE SOUTÈNEMENT RUE VIOLET-LE-DUC



Développement des arbres du parc à l'aplomb du mur de soutènement



Parement supérieur masqué par la végétation avant débroussaillage



Arases couvertes de terres végétales et exposées aux infiltrations



Parements colonisés par la végétation avec développements racinaires dans les joints



Talus en terre vus de dessus propices aux infiltrations et au développement de la végétation



Reprise de parement au ciment avec une pierre neuve en contraste de teinte et de finition



Lacune localisée de parement ; nombreuses racines se développant au travers du mur

ÉTAT SANITAIRE – EFFONDREMENT PARTIEL DU MUR LE 02/02/26



Vue générale de l'effondrement partiel du parement inférieur



Gravats effondrés : pierres de parements, moellons de blocage, terres sablonneuses



Maçonnerie de blocage mise à nue derrière l'arase du mur effondré



Déformation de parement de part et d'autre de l'effondrement