

WEST GATE TUNNEL PROJECT

Καλλιτεχνική απεικόνιση της κοινής χρήσης των μονοπατιών πάνω από την οδό Whitehall Street έως τον ποταμό Maribyrnong River

Σεπτέμβριος 2019

Ανοιχτοί χώροι και πιο πράσινα δυτικά προάστια

Το Έργο της Σήραγγας West Gate θα πρασινίσει τα δυτικά προάστια με τη δημιουργία περίπου οκτώ εκταρίων νέων ανοιχτών χώρων.

Οι νέοι ανοιχτοί χώροι θα μετατρέψουν τις κλειστές βιομηχανικές εκτάσεις σε νέα πάρκα για τους κατοίκους με παιδικές χαρές, υδροβιότοπους, διερμηνευτικά έργα τέχνης και χιλιάδες δέντρα.

Μετά από χρόνια συζητήσεων με τις τοπικές κοινωνίες και τις Κοινοτικές μας Ομάδες Διαβουλεύσεων στα κεντροδυτικά προάστια, καταλαβαίνουμε ότι η διαμόρφωση των ανοιχτών χώρων ενδιαφέρει πολύ τους ντόπιους κατοίκους. Οι απόψεις που λάβαμε δείχνουν ότι οι κάτοικοι θέλουν να αντικαθιστάται γρήγορα η βλάστηση, προτιμώντας τα γηγενή φυτά που συμπληρώνουν και προσαρμόζονται καλά στο υφιστάμενο τοπικό περιβάλλον και παρέχουν μια πράσινη οπτική εικόνα σε διάφορες περιοχές, συμπεριλαμβανομένων των νέων ηχοφραγμάτων.

Οι κάτοικοι θέλουν επίσης να μετατραπούν τα εργοτάξια σε ανοιχτούς χώρους για τους κατοίκους, δημιουργώντας νέους χώρους αναψυχής κατά μήκος του διαδρόμου του έργου.

Μπορείτε να δείτε τα νέα σχέδια διαμόρφωσης ανοιχτών χώρων στην ιστοσελίδα του έργου – πηγαίνετε στο westgatetunnelproject.vic.gov.au για να δείτε πώς πρασινίζουμε την περιοχή σας.

Στοιχεία με μια ματιά

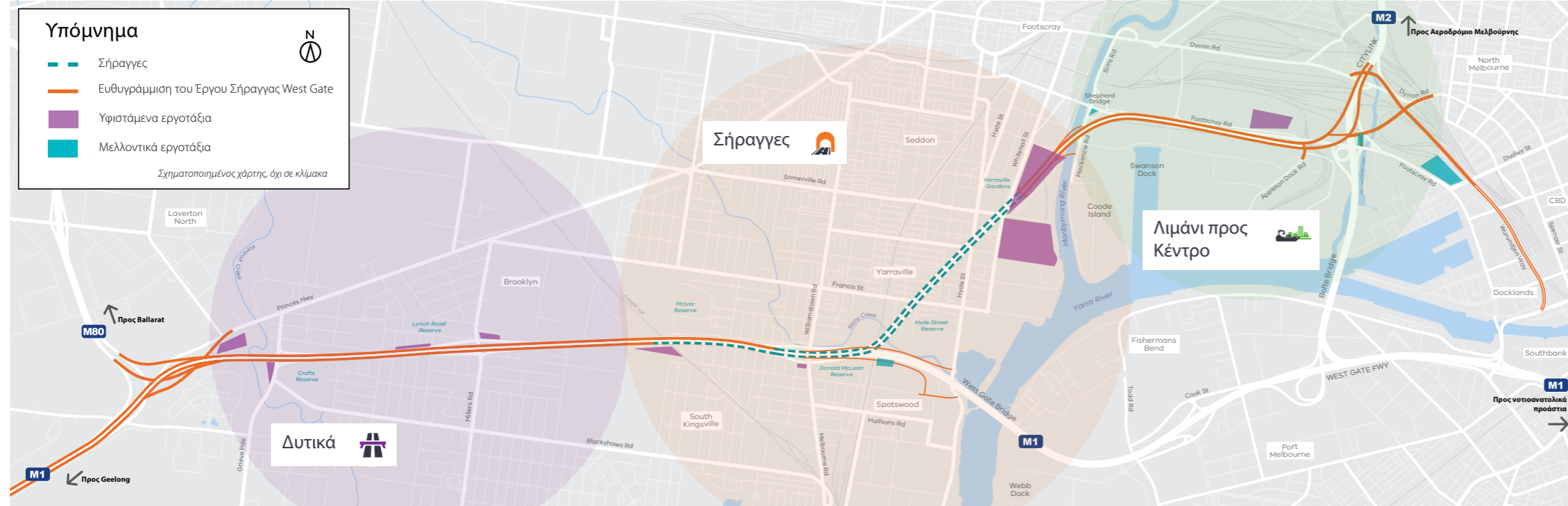


Πάνω από 14 χιλιόμετρα νέων και βελτιωμένων μονοπατιών ποδηλασίας και πεζοπορίας.



Σχεδόν 9 εκτάρια νέων ανοιχτών χώρων, συμπεριλαμβανομένων πάρκων και υδροβιότοπων και 17.000 δένδρα που φυτεύτηκαν κατά μήκος του έργου.

Τι συμβαίνει τελευταία;



Δυτικά

Οι εργασίες προχωρούν για τη διεύρυνση του Αυτοκινητόδρομου West Gate. Οι εργασίες συνεχίζονται επίσης για την προετοιμασία της νέας γέφυρας πεζών και ποδηλάτων στο Muir Street, ενώ τα πληρώματα εργάζονται για την ολοκλήρωση των θεμελίων στο Muir Street και Fogarty Avenue για την προετοιμασία ανύψωσης και στερέωσης της γέφυρας. Η νέα γέφυρα θα συνδέει τη βόρεια περιοχή με τη νότια, θα έχει ράμπες για ευκολότερη χρήση της και ανυψωμένες πλευρές για ασφάλεια.

Τα πληρώματα άρχισαν επίσης να τοποθετούν τα νέα και μόνιμα πάνελ ηχοφραγμάτων κατά μήκος του Αυτοκινητόδρομου West Gate. Συνολικά, περίπου 4.000 νέα πάνελ ηχοφραγμάτων θα εγκατασταθούν κατά μήκος του αυτοκινητόδρομου.

Άρχισαν ήδη οι εργασίες για τις πύλες της σήραγγας κατά μήκος του Αυτοκινητόδρομου West Gate. Τα πληρώματα δημιούργησαν εργοτάξια για την είσοδο της σήραγγας με κατεύθυνση προς το κέντρο κοντά στη διασταύρωση του Williamstown Road και την έξοδο για την εξωτερική σήραγγα κοντά στη εμπορική σιδηροδρομική γραμμή του Newport.



Σήραγγες

Ο χώρος που θα ξεκινήσει η μηχανή διάνοιξης σήραγγας (tunnel boring machine - TBM) έχει τελειώσει.

Χρηιάστηκαν 150 εργάτες και περισσότερες από 300.000 ώρες εργασίας για να κατασκευάσουν την ανοιχτή κοπή τάφρου βάθους 22 μέτρων, μήκους 330 μέτρων, πλάτους 40 μέτρων, που είναι περίπου διπλάσια από το μήκος του MCG.

Έχει καλυφθεί με 20.000 κυβικά μέτρα οπλισμένου σκυροδέματος, παρέχοντας μια ισχυρή και σταθερή πλατφόρμα για να ξεκινήσουν οι μηχανές Bella και Vida.

Ολοκληρώσαμε επίσης την κατασκευή ενός υπόστεγου για να στεγάσει τα πετρώματα και το χώμα που θα βγαίνει από τη σήραγγα προτού μεταφερθούν εκτός του εργοταξίου. Το υπόστεγο θα μειώσει τη σκόνη και το θόρυβο για τους κατοίκους που μένουν κοντά. Βρισκόμαστε στα τελικά στάδια ολοκλήρωσης του συστήματος μεταφοράς που θα έχει μήκος περίπου 15,5 χιλιόμετρα και μπορεί να μεταφέρει ένα μέγιστο φορτίο 2500 τόνους την ώρα. Θα συνδέει τις σήραγγες με το υπόστεγο.

Τελευταία νέα για την εκτροπή του Κεντρικού Αποχετευτικού Αγωγού North Yarra

Μετά από 12 μήνες, ολοκληρώθηκαν τώρα οι εργασίες εκτροπής του τμήματος του Κεντρικού Αποχετευτικού Αγωγού North Yarra μήκους 600 μέτρων. Η οδός Whitehall Street επανέρχεται στην κανονική κατάσταση μετά την απομάκρυνση των εργοταξίων και των παρακάμφσεων της κυκλοφορίας. Ευχαριστούμε τους κατοίκους για την υπομονή τους.



Λιμάνι προς Κέντρο

Ξεκίνησαν οι εργασίες κατά μήκος της οδού Footscray Road, όπου 1600 τμήματα του οδοστρώματος θα αποτελέσουν τον νέο ανυψωμένο δρόμο δύο χιλιομέτρων που θα συνδέει τη σήραγγα West Gate με το CityLink, το Λιμάνι της Μελβούρνης και το Εμπορικό Κέντρο της Μελβούρνης.

Στους επόμενους μήνες, το τμήμα του έργου της Σήραγγας West Gate μεταξύ του λιμανιού και του κέντρου της πόλης θα σφύζει από κατασκευαστική δραστηριότητα, καθώς φτάνουν στο εργοτάξιο γερανοί, συγκροτήματα πασσαλόπηξης και γερανογέφυρες.

Πάνω από 4500 πάσσαλοι θα μπηθούν μέχρι και 30 μέτρα βάθος μέσα στο έδαφος για να στηρίξουν τις νέες δομές.

Οι οδηγοί θα παρατηρήσουν αλλαγές στο Footscray Road καθώς μετακινήσαμε την κυκλοφορία σε νέες λωρίδες. Θα δημιουργήσουμε ένα νέο εργοτάξιο στη μέση του Footscray Road όπου θα ξεκινήσουμε την κατασκευή του υπερυψωμένου δρόμου.

Χρονοδιάγραμμα





Προσεχή έργα στην περιοχή σας



Αυτοκινητόδρομος West Gate

Συνεχίζονται οι εργασίες μετεγκατάστασης των υπηρεσιών κοινής ωφέλειας – ρεύμα, νερό και αποχέτευση

Κατασκευή νέων ηχοφραγμάτων

Προπαρασκευαστικές εργασίες για τις καινούργιες γέφυρες πεζών και ποδηλάτων

Εκσκαφή της εισόδου και εξόδου της σήραγγας στον Αυτοκινητόδρομο West Gate



Λιμάνι προς Κέντρο

Εργασίες πασσαλόπηξης στην πρώην Λαχαναγορά Footscray Road και Maribyrnong River

Κυκλοφοριακές αλλαγές στο Footscray Road

Μετεγκατάσταση υπηρεσιών κοινής ωφέλειας



Ζώνη σήραγγας

Συνέχιση των εργασιών κατασκευής του μεταφορέα μπαζών

Συνέχιση των εργασιών συναρμολόγησης των μηχανών TBM Bella και Vida

West Gate Kids (Μαθητόκοσμος των δυτικών προαστίων)

Μαθητές των δυτικών προαστίων της Μελβούρνης μαθαίνουν για πώς κατασκευάζονται οι πόλεις και για την αγωγιμότητα του ηλεκτρικού ρεύματος χάρης στο σχολικό πρόγραμμα ενημέρωσης και συμμετοχής που διεξάγει το Έργο της Σήραγγας West Gate - το πρόγραμμα λέγεται West Gate Kids (Μαθητόκοσμος των δυτικών προαστίων).

Μέχρι τώρα, περισσότεροι από 1000 μαθητές έχουν πάρει μέρος στο πρόγραμμα που σχεδιάστηκε για μαθητές της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.

Το πρόγραμμα *Engineering Our City*, που διεξάγεται με τη συνεργασία της Dr. Lorien Parker και του προγράμματος SciencePlay Kids, ενημερώνει και εμπνέει την επόμενη γενιά μηχανικών μέσω πρακτικών δραστηριοτήτων που εστιάζονται στα μαθήματα STEAM (φυσική, τεχνολογία, μηχανολογία, τέχνες και μαθηματικά).

Μάθετε περισσότερα στο westgatetunnelproject.vic.gov.au/westgatekids



Ανασκαφές και καταγραφή της ιστορίας

Πριν αρχίσουν τα μεγάλα κατασκευαστικά έργα στο τμήμα του έργου μεταξύ του λιμανιού και του κέντρου της πόλης, πραγματοποιήθηκαν αρχαιολογικές ανασκαφές για να διασφαλιστεί ότι τα τυχόν σημαντικά αντικείμενα που βρεθούν μπορούν να αναγνωριστούν και να καταγραφούν.

Μια πρόσφατη ανασκαφή κοντά στην πύλη E-Gate, δίπλα από τα αμαξοστάσια των τρένων στο κέντρο της πόλης, αποκάλυψε μερικές παλιές σιδηροτροχιές και τοιχοποιία από το Αμαξοστάσιο Μηχανών Τρένων στο North Melbourne, που χρονολογείται από το 1888.

Αναγνωρίστηκε επίσης από την αρχαιολογική ομάδα η πλήρη της Edina, ένα ατμόπλοιο που κατασκευάστηκε το 1854, που είχε ταφεί στις όχθες του ποταμού Maribyrnong. Η Edina είχε κοπεί και διαλυθεί το 1957 και το όνομά της άλλαξε σε Dina, αφού πουλήθηκε στην εταιρεία Victorian Lighterage Pty Ltd.

Επικοινωνήστε μαζί μας

Έχετε κάποια απορία σχετικά με το έργο; Εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες ή θέλετε να εκφράσετε τις απόψεις σας, μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μας.

-  1800 105 105
-  westgatetunnelproject.vic.gov.au
-  info@wgta.vic.gov.au
-  facebook.com/westgatetunnelproject
-  @westgatetunnel
-  West Gate Tunnel Project GPO Box 4509, Melbourne Victoria 3001

 **Υπηρεσία διερμηνέων: 13 14 50**

Αν είστε κωφό άτομο ή έχετε προβλήματα ακοής ή ομιλίας, επικοινωνήστε μαζί μας μέσω της Εθνικής Υπηρεσίας Αναμετάδοσης (National Relay Service). Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε το: www.relayservice.gov.au.