

Tổng Quan Dự Án

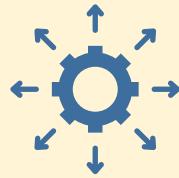
MBTA và City of Boston đang hợp tác phát triển Blue Hill Avenue Transportation Action Plan mới

Cùng nhau, chúng tôi đang tái thiết kế con phố nằm giữa **Warren Street (Grove Hall)** và **River Street (Mattapan Square)**. Lần tái thiết kế này sẽ bao gồm các làn trung tâm dành cho xe buýt chạy nhằm nâng cao mức độ tin cậy và hoạt động di chuyển của phương tiện công cộng, các cải thiện đáng kể về mức độ an toàn cho người đi bộ cũng như cây xanh mới và lợi ích về khu vực công cộng để xây dựng một hành lang an toàn và sôi động hơn.

Các Mục Tiêu của Dự Án



Cải thiện mức độ an toàn cho người đi bộ



Mở rộng các tùy chọn về vận tải và mức độ tin cậy của chúng



Kết nối đầu tư cơ sở hạ tầng

Các Phương Tiện Cung Cấp Tính Năng của Dự Án



Làn trung tâm dành cho xe buýt chạy có thềm nâng cao



Đường xe chạy và vỉa hè được thi công lại



Đèn tín hiệu giao thông được nâng cấp



Phương tiện cung cấp tính năng an toàn dành cho người đi bộ được cải thiện



Hệ thống chiếu sáng đường phố tăng cường



Nhà chờ xe buýt mới và tăng cường



Cây xanh và cơ sở hạ tầng xanh mới

Tiến Độ và Bản Đồ

Tiến Độ

Các Cột Mốc Tham Gia

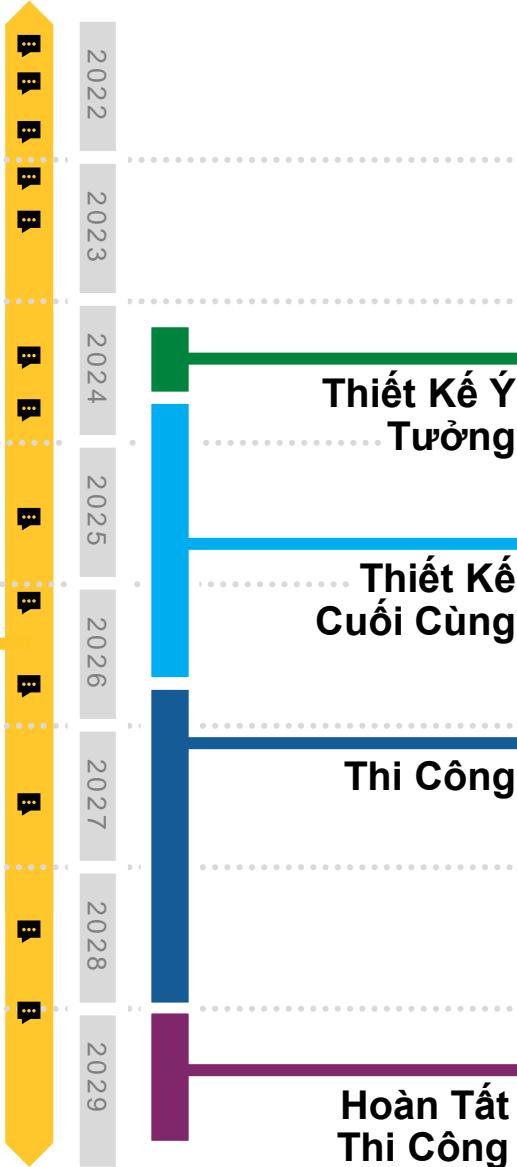
Hoạt Động Tham Gia Tiếp Diện của Cộng Đồng

Thiết Kế Ý Tưởng

Thiết Kế Cuối Cùng

Thi Công

Hoàn Tất Thi Công



Hoạt Động Tham Gia của Công Chúng Tính Đến Nay

Kết quả



Thành viên
cộng đồng đã
được liên hệ
qua việc
tiếp cận thư
động & trực
tiếp

2.5k

Ý kiến đóng góp
được ghi lại



Tháng tham
gia liên tục

3,400+

Người đã
trực tiếp tham gia



16

Cơ quan Địa
Phương & Tiểu Bang



Các Hình Thức Tham Gia



Khảo Sát Nhắm
Mục Tiêu & Thu
Thập Dữ Liệu



Các Buổi
Hội Thảo &
Cuộc Họp



Các Nhóm Tiêu
Điểm Trao Đổi
Thực Tế



Các Sự Kiện
Cộng Đồng
Trực Tiếp



Các Chiến
Dịch Truyền
Thông

Điều Chúng Tôi Đã Lắng Nghe

“Và tôi thức dậy rồi phải đợi xe buýt 30 phút và tôi kiểng: ‘Ồ, tôi cũng không biết nữa. Tôi không nghĩ mình muốn đến trường nữa.’”

Thanh Niên Tham Gia Real Talk

“Tôi nghĩ cơ sở hạ tầng rất quan trọng về mặt tinh thần để mang lại cho mọi người phẩm giá, một điều gì đó đáng tự hào và một điều gì đó để họ bảo vệ. Và tôi nghĩ những thứ như cây xanh, hoa cũng sẽ cải thiện cảm xúc của con người.”

Người Tham Gia Real Talk

“Chúng ta cần trồng thêm cây xanh dọc theo Đại Lộ Blue Hill. Tôi đã sống ở Mattapan hơn 30 năm rồi.”

Ý Khiến Gửi Qua Thư Viện Mattapan (Trình Theo Dõi Ý Khiến Phản Hồi Tập Trung), cư dân Mattapan

“Ôi trời, Đại Lộ Blue Hill là một trong những con phố tồi tệ nhất mà tôi từng thấy. Tôi cố gắng tránh nó nhiều nhất có thể. Đôi khi, tôi đi cung đường dài hơn chỉ để tránh nó vì mật độ giao thông, tiếng ồn, đôi khi là để tránh tình trạng lộn xộn.”

Người Tham Gia Real Talk

“Đại Lộ Blue Hill không phải là đường cao tốc và không nên trông giống hoặc có cảm giác giống như đường cao tốc, nhưng thực tế là vậy đấy.”

Hộp Thư BHA (Trình Theo Dõi Ý Khiến Phản Hồi Tập Trung) cư dân Dorchester

“Tôi bỏ việc bắt xe buýt đi làm ở Bệnh Viện Nhi vì mất của tôi đến 2 tiếng đồng hồ. Đi ô tô thì có thể mất 20 phút.”

Cuộc họp công khai trực tuyến tháng 10 năm 2022, trò chuyện qua zoom, người đi xe buýt/tàu hỏa

“Tôi muốn thấy có nhiều đèn đường hơn dọc theo con phố, đặc biệt là ở các điểm dừng xe buýt.”

Ý Khiến Gửi Qua Thư Viện Mattapan (Trình Theo Dõi Ý Khiến Phản Hồi Tập Trung), cư dân Mattapan

“Quý vị đều biết rằng có người không có xe hơi và phương tiện giao thông công cộng là lựa chọn duy nhất.”

Cuộc họp công khai trực tuyến tháng 10 năm 2022, trò chuyện qua zoom, người đi xe buýt/tàu hỏa

Nhu Cầu Vận Tải Công Cộng & Lợi Ích Ưu Tiên

Nhu cầu



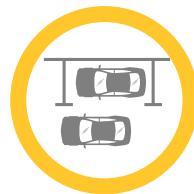
Có hơn 40.000 hành khách đi trên các tuyến đường dọc theo Blue Hill Avenue.



Hành khách đi xe buýt đã mất hơn 3.000 giờ công mỗi ngày trong tuần do ùn tắc giao thông



Những hành khách đi xe buýt là người da đen dành ra nhiều hơn 64 giờ mỗi năm cho Cơ Quan Giao Thông Vận Tải Vịnh Massachusetts (MTA) so với hành khách là người da trắng*



Tình trạng ùn tắc xe song đôi thường xuyên ngăn không cho xe buýt tiếp cận lề đường

Lợi ích

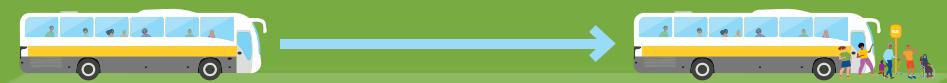


Đầu tư ưu tiên vào vận tải công cộng sẽ cải thiện mức độ tin cậy



Cải thiện thời gian đi lại

Tần suất được tăng lên, có nhiều chuyến xe buýt hơn và giảm thời gian chờ giữa các chuyến



Tôi không phải chuyển tuyến xe buýt!



Chuyến đi một tuyến mới từ Blue Hill Ave đến LMA, Fenway và Kenmore Square

*Nguồn: LivableStreets Alliance/MAPC

Làn Trung Tâm Dành Cho Xe Buýt Chạy

Làn trung tâm dành cho xe buýt chạy vận hành ở giữa đường xe chạy, trong một không gian chuyên biệt, tách biệt khỏi làn đường thông dụng.



Những Điểm Nổi Bật Chính



Tăng tốc độ và mức độ tin cậy cho hành khách sử dụng phương tiện công cộng



Đáp ứng khối lượng và tần suất xe buýt cao hơn



Cải thiện mức độ an toàn bằng cách giảm xung đột giữa xe buýt và các phương tiện đi lại khác



Tăng cường khả năng tiếp cận lề đường



Tăng số lượng lối qua đường có tín hiệu

Thêm Trạm Dừng Xe Buýt Chạy Ở Làn Giữa

Thiết Kế Trạm

Tán nâng cao



Đèn Tín Hiệu Ưu Tiên cho Phương Tiện Công Cộng

Màn Hình Báo Xe Đến Theo Thời Gian Thực



Tăng Cường Hệ Thống Chiếu Sáng

Biện Pháp Bảo Vệ Khỏi Thời Tiết



Camera An Ninh

Ghế Ngồi Cho Hành Khách

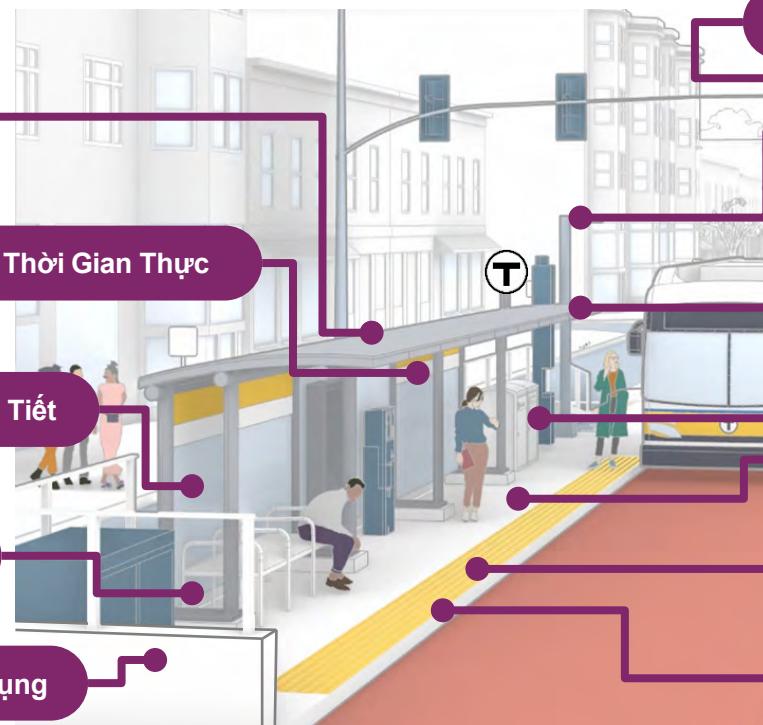


Thùng Rác

Biện Pháp Bảo Vệ Khỏi Va Đụng



Khu Vực Đón Trả Khách theo ADA



Dải Cảnh Báo Tiếp Xúc

Lối Lên Xuống Xe Xấp Xỉ Cao Bằng Thêm Trạm

Các Cân Nhắc Về Vị Trí Của Trạm



Bố Trí Khoảng Cách Giữa Các Trạm



Nằm Gần Các Điểm Kết Nối Cộng Đồng



Thêm Trạm ở Phía Gần hoặc Phía Xa

Cơ Sở Hạ Tầng Xanh

Chúng tôi cam kết nỗ lực hết sức mình trong việc bảo tồn cây cối khỏe mạnh, trưởng thành dọc theo Blue Hill Avenue trong thiết kế của mình. Chúng tôi cũng cam kết mở rộng tán cây tổng thể tại Blue Hill Avenue.



Needs

- Dải phân cách có cây trưởng thành ở khu vực phía nam Công Viên Harambee và gần Grove Hall sẽ được giữ lại



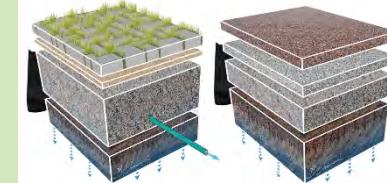
- Lắp đầy các hố cây rỗng dọc khắp hành lang
- Mở rộng tán cây

Bộ Công Cụ Cơ Sở Hạ Tầng Xanh

City và MBTA sẽ xác định các cơ hội nhằm triển khai cơ sở hạ tầng xanh dọc theo Blue Hill Avenue.



Vườn
Mưa



Vật Liệu
Lát Đường
Xốp



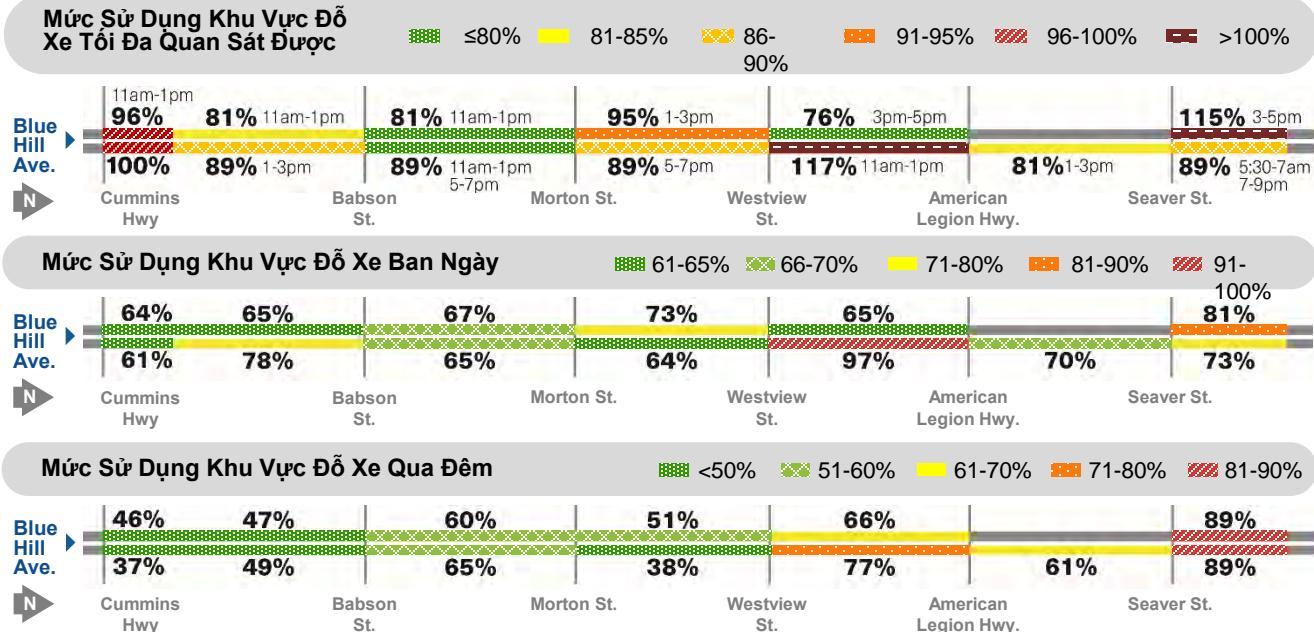
Mương
Lọc Sinh
Học Trên
Dải Đất
Ưu Tiên

Quản Lý Lề Đường

Tóm Tắt Phân Tích Bãi Đỗ Xe



Mức Sử Dụng Không Gian Đỗ Xe trên Blue Hill Avenue



Bộ công cụ thay đổi lề đường

Khu đón/trả khách



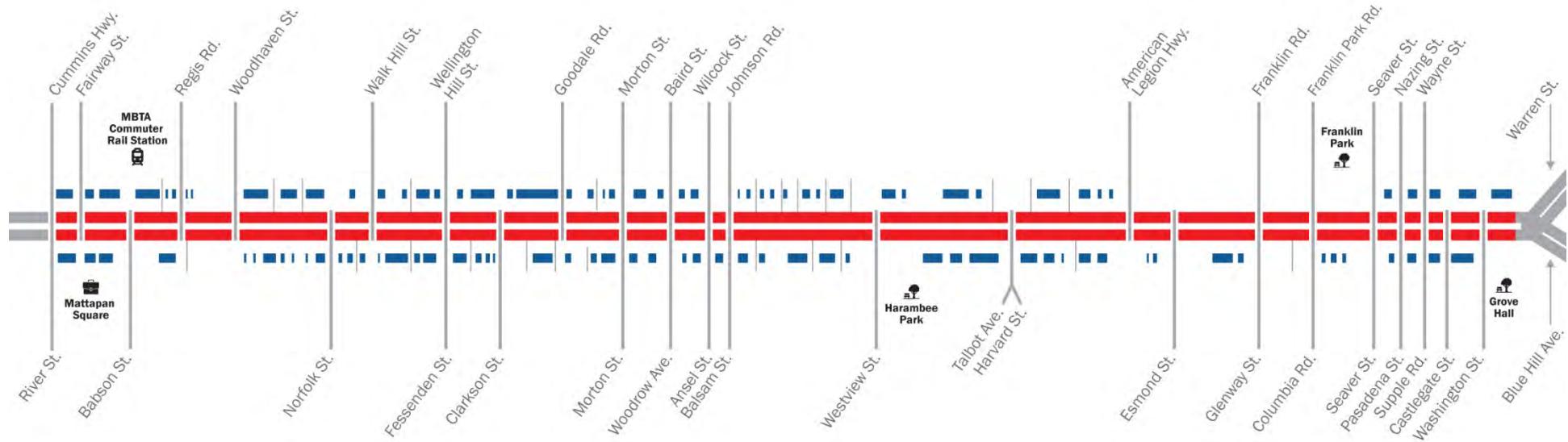
Bãi đậu xe dài hạn



Quản Lý Lề Đường

Địa Điểm Đậu Xe Đề Xuất trên Con Đường

Bãi Đậu Xe
Đường Phố



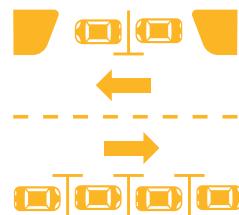
Tóm Tắt Các Thay Đổi Về Bãi Đậu Xe



Trên **90%**
không gian đậu
xe sẽ được giữ
lại trên con
đường



Tăng ròng về
không gian đậu
xe hợp pháp đáp
ứng các tiêu
chuẩn an toàn



Các quy định về lề đường
được cập nhật để phù
hợp hơn với các doanh
nghiệp, trung tâm cộng đồng
và các điểm đến phổ biến
khác dọc con phố

Bộ Công Cụ An Toàn Cho Người Đi Bộ



Cải thiện tầm nhìn tại các nút giao thông



Lối Qua Đường Được Cải Thiện



Lối Qua Đường Ngắn Hơn



Con Lươn cho Người Đi Bộ Qua Đường



Dải Cảnh Báo Tiếp Xúc



Khả Năng Tiếp Cận Được Cải Thiện cho Người Khuyết Tật



Vỉa Hè Được Sửa Chữa



Bóng Râm Được Bổ Sung



Khả Năng Đi Bộ

Các Cải Thiện Ngắn Hạn

City of Boston đang thực hiện một chuỗi các điểm cải thiện ngắn hạn nhằm nâng cao mức độ an toàn, khả năng tiếp cận và khả năng phục hồi trên Blue Hill Avenue.



Làm mới lối qua đường và vạch kẻ đường



Lát lại các đoạn đường xe chạy bị hư hỏng



Bảo trì ổ gà



Sửa chữa vỉa hè



Lắp đặt lại tượng tại RISE Gateway



Lắp đặt gờ giảm tốc tại các con đường trong khu dân cư



Lắp đặt mái xanh cho nhà chờ xe buýt



Cải thiện hệ thống chiếu sáng đường phố



Tăng thời gian qua đường cho người đi bộ để giảm xung đột với các phương tiện

Các Đặc Điểm của Dự Án

- 1 3,1 dặm làn đường ở giữa
- 2 9 đến 11 cặp buc lén xuống xe buýt
- 3 Trên 90% không gian đậu xe được giữ lại trên con đường
- 4 14+ lối sang đường mới hoặc được cải tiến
- 5 2,25 dặm làn đường dành cho xe đạp được bảo vệ
- 6 120.000+ foot vuông cây xanh (tương đương với 25 sân bóng rổ trở lên)
- 7 100.000+ foot vuông vỉa hè bổ sung (tương đương với 20 sân bóng rổ trở lên)
- 8 Ít nhất 150 cây xanh mới



9

Tính năng điều tiết giao thông trên các đường phố thuộc các khu dân cư

10

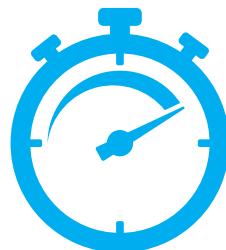
Làn đường rẽ trái/quay đầu mới có hệ thống tín hiệu dọc con đường

Lợi Ích Đối Với Dịch Vụ Xe Buýt

Kế Hoạch Hành Động Về Giao Thông Trên Đại Lộ Blue Hill cải thiện dịch vụ xe buýt trên con đường:



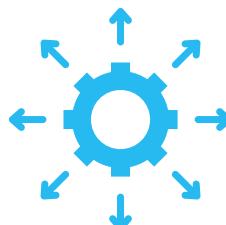
Giúp tiết kiệm thời gian di chuyển bằng xe buýt từ **10-15 phút** trong giờ cao điểm*



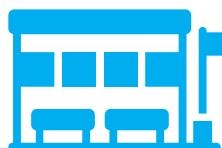
Cung cấp dịch vụ **đáng tin cậy hơn** đáng tin cậy hơn, mang lại hiệu suất tốt hơn về thời gian và thời gian di chuyển có thể dự đoán được



Phục vụ **40.000** người trên con đường



Hỗ trợ **tăng cường dịch vụ** của Dự Án Xe Buýt Tốt Hơn của MBTA dọc theo Đại Lộ Blue Hill, mở ra các tuyến xe buýt một trạm, tần suất cao mới nối Đại Lộ Blue Hill với Khu Y Tế Longwood, Fenway và Quảng Trường Kenmore.



Cải thiện **khả năng tiếp cận** và đem lại **sự thoải mái** hơn cho hành khách tại các bục lên xuống

*Dựa trên chiều dài toàn bộ con đường là khoảng 3 dặm.

Các Phương Án cho Đường Regis đến Phố Almont



Những Điểm Cân Nhắc Chính

- Giảm khoảng cách trên các đường phụ
- Cải thiện việc kết nối với Tuyến Fairmount
- Thêm lối rẽ trái mới tới Phố Fremont
- Đóng vòng quay đầu/rẽ trái về hướng nam không có hệ thống tín hiệu gần Nhà Thờ Thiên Chúa Giáo Jubilee



Những Điểm Cân Nhắc Chính

- Không có lối sang đường mới có hệ thống tín hiệu
- Giảm khoảng cách sang đường trên các đường phụ
- Quãng đường đi bộ dài hơn đến Tuyến Fairmount



Các Phương Án cho Phố Clarkwood đến Phố Morton

PHƯƠNG ÁN 1: Các Trạm Dừng ở Phố Clarkwood & Đường Deering



Những Điểm Cân Nhắc Chính

- Quãng đường đi bộ sang buýt lento ngắn hơn
- Nhiều phương án hơn để tránh đi bộ lên dốc
- Thời gian di chuyển bằng xe buýt chậm hơn do có thêm điểm dừng
- Thêm hai lối sang đường mới dành cho người đi bộ có hệ thống tín hiệu

PHƯƠNG ÁN 2: Trạm Dừng ở Đường Goodale

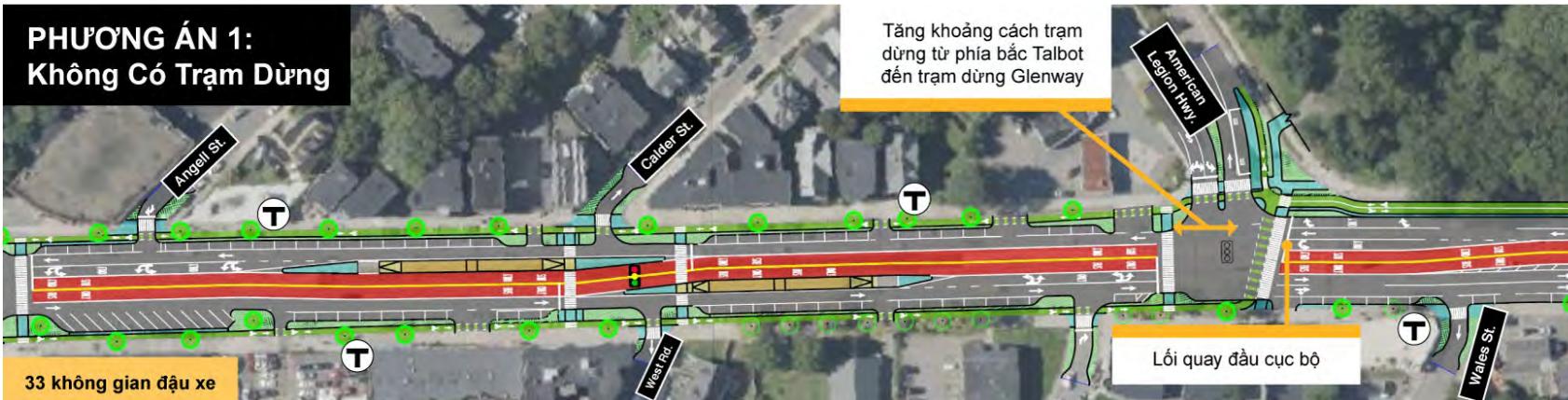


Những Điểm Cân Nhắc Chính

- Đi bộ lên dốc xa hơn để đến được buýt lento
- Thời gian di chuyển bằng xe buýt nhanh hơn do có ít điểm dừng hơn nhưng phải đi bộ lâu hơn để chuyển sang Tuyến 21
- Thêm một lối sang đường mới dành cho người đi bộ có hệ thống tín hiệu ở giữa khu

Các Phương Án cho Đại Lộ Talbot đến Phố Wales

PHƯƠNG ÁN 1: Không Có Trạm Dừng



- Cánh Quan Đề Xuất
- Không Gian Lề Đường Được Thu Hồi
- Làn Đường Xe Buýt Đề Xuất
- Làn Đường Xe Đạp Đề Xuất
- Bục Lên Xuống Xe Buýt Đề Xuất
- Đường Dốc/Bié Bảo Vệ Bục Lên Xuống Đề Xuất
- Loại Bô Lá Đường, Mát Đường, Đường Dốc Hiện Tại
- Giới Hạn Công Việc của WSP
- Điểm Dừng Xe Buýt MBTA Hiện Tại
- Giới Hạn Công Việc Ước Tính của Cầu Nối MassDOT
- Tín Hiệu Giao Thông Hiện Tại
- Tín Hiệu Giao Thông Đề Xuất
- Cây Xanh Hiện Tại Giữ Nguyên
- Cây Xanh Hiện Tại Sẽ Loại Bỏ
- Cây Xanh Đề Xuất

Những Điểm Cần Nhắc Chính

- Thêm hai lối sang đường mới dành cho người đi bộ có hệ thống tín hiệu
- Lối sang đường ngắn hơn trên các đường phụ
- Thời gian di chuyển bằng xe buýt nhanh hơn do có ít điểm dừng hơn

- Thêm lối rẽ trái/quay đầu về hướng nam tại American Legion làm lối đi cục bộ
- Đi bộ lên dốc xa hơn để đến được bục lên xuống

PHƯƠNG ÁN 2: Trạm Dừng ở Cao Tốc American Legion



- Cánh Quan Đề Xuất
- Không Gian Lề Đường Được Thu Hồi
- Làn Đường Xe Buýt Đề Xuất
- Làn Đường Xe Đạp Đề Xuất
- Bục Lên Xuống Xe Buýt Đề Xuất
- Đường Dốc/Bié Bảo Vệ Bục Lên Xuống Đề Xuất
- Loại Bô Lá Đường, Mát Đường, Đường Dốc Hiện Tại
- Giới Hạn Công Việc của WSP
- Điểm Dừng Xe Buýt MBTA Hiện Tại
- Giới Hạn Công Việc Ước Tính của Cầu Nối MassDOT
- Tín Hiệu Giao Thông Hiện Tại
- Tín Hiệu Giao Thông Đề Xuất
- Cây Xanh Hiện Tại Giữ Nguyên
- Cây Xanh Hiện Tại Sẽ Loại BỎ
- Cây Xanh Đề Xuất

Những Điểm Cần Nhắc Chính

- Thêm hai lối sang đường mới dành cho người đi bộ có hệ thống tín hiệu
- Lối sang đường ngắn hơn trên các đường phụ
- Thời gian di chuyển bằng xe buýt chậm hơn do có thêm điểm dừng

- Không có lối rẽ trái/quay đầu về hướng nam tại American Legion
- Đi bộ lên dốc ngắn hơn để đến được bục lên xuống

Các Phương Án cho Phố Balsam đến Phố Westview

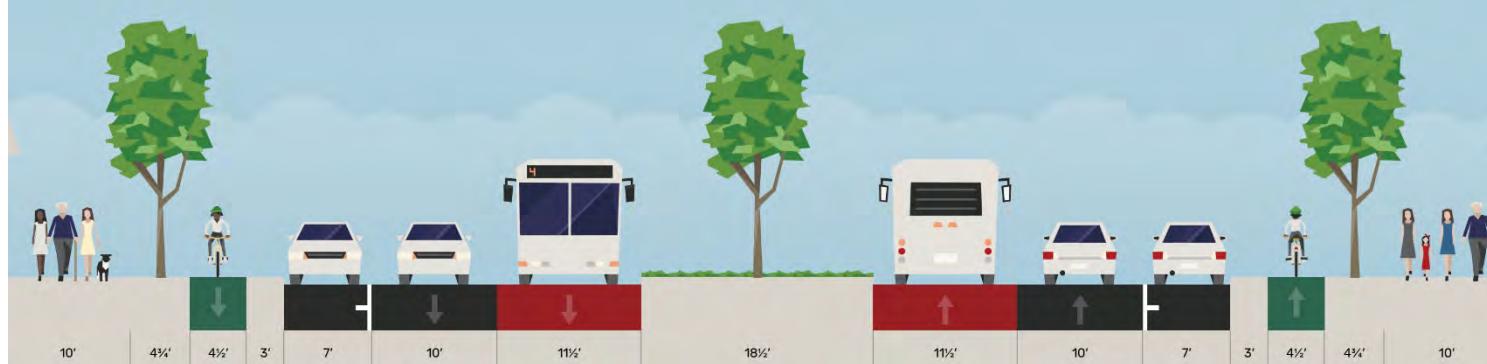
Phương án 1



Những Điểm Cân Nhắc Chính

- Duy trì 38 cây phân cách và 26 cây ven đường hiện tại
- Duy trì các tuyến lề đường hiện tại
- Thêm làn đường dành cho xe đẹp không có bảo vệ

Phương án 2



Những Điểm Cân Nhắc Chính

- Duy trì 38 cây phân cách và 26 cây ven đường hiện tại
- Giảm số cây phân cách và xây dựng lại các tuyến lề đường vòng ngoài
- Thêm làn đường dành cho xe đẹp có bảo vệ

Chia Sẻ Phản Hồi Của Quý Vị

Dựa trên các cuộc họp trong cộng đồng, MBTA và Thành Phố Boston đã xây dựng một số mục tiêu cho dự án. **Vui lòng cho chúng tôi biết bản thảo thiết kế ý tưởng cho toàn bộ con đường đáp ứng được các mục tiêu này ở mức độ nào.**

	Rất Không Đồng Ý	Không Đồng Ý	Trung Lập	Đồng Ý	Rất Đồng Ý
 Mở rộng độ che phủ cây xanh và cơ sở hạ tầng xanh	ĐẶT DẤU CHẨM TẠI ĐÂY				
 Cải thiện không gian công cộng	ĐẶT DẤU CHẨM TẠI ĐÂY				
 Cải thiện an toàn cho người đi bộ	ĐẶT DẤU CHẨM TẠI ĐÂY				
 Cải thiện giao thông công cộng	ĐẶT DẤU CHẨM TẠI ĐÂY				
 Duy trì bãi đậu xe	ĐẶT DẤU CHẨM TẠI ĐÂY				

Giúp Chúng Tôi Định Hình Dự Án

Ý kiến của công chúng được đưa ra trong quá trình xây dựng Blue Hill Avenue Transportation Action Plan đã giúp định hình tầm nhìn tổng thể cho Blue Hill Avenue. **Blue Hill Avenue Multimodal Corridor Project sẽ xây dựng dựa trên phản hồi trước đó của công chúng để phát triển một dự án đồng bộ với các mục tiêu, giá trị và khuyết điểm của kế hoạch hành động.**



www.mbta.com/bluehillave



Quét mã QR để truy cập
trang web của chúng tôi!

Chia Sẻ Ý Tưởng của Quý Vị

Tôi Có Thể Tham Gia Dự Án Bằng Cách Nào?



Chia sẻ ý tưởng của quý vị

Cung cấp ý kiến đóng góp
ngay tối nay hoặc gửi theo
phương thức trực tuyến.



Liên hệ với chúng tôi

Liên hệ với chúng tôi nếu quý vị có thắc mắc
hoặc ý kiến đóng góp về dự án:
betterbusproject@mbta.com
bluehillave@boston.gov



Tìm hiểu thêm

Truy cập trang web dự án để
cập nhật thông tin dự án mới
nhất và hấp dẫn nhất



Đăng ký nhận danh sách email

Visit the City's Blue Hill Avenue Transportation
Action Plan website:
www.boston.gov/bluehillave



Theo chúng tôi

Theo dõi chúng tôi trên
mạng xã hội: @mbta
@bosstreetscabinet



Tham dự sự kiện trong tương lai

Truy cập trang web của dự án để
xem các cơ hội tham gia sắp tới.