Rezime Egzekitif

MPO REJYON BOSTON AN

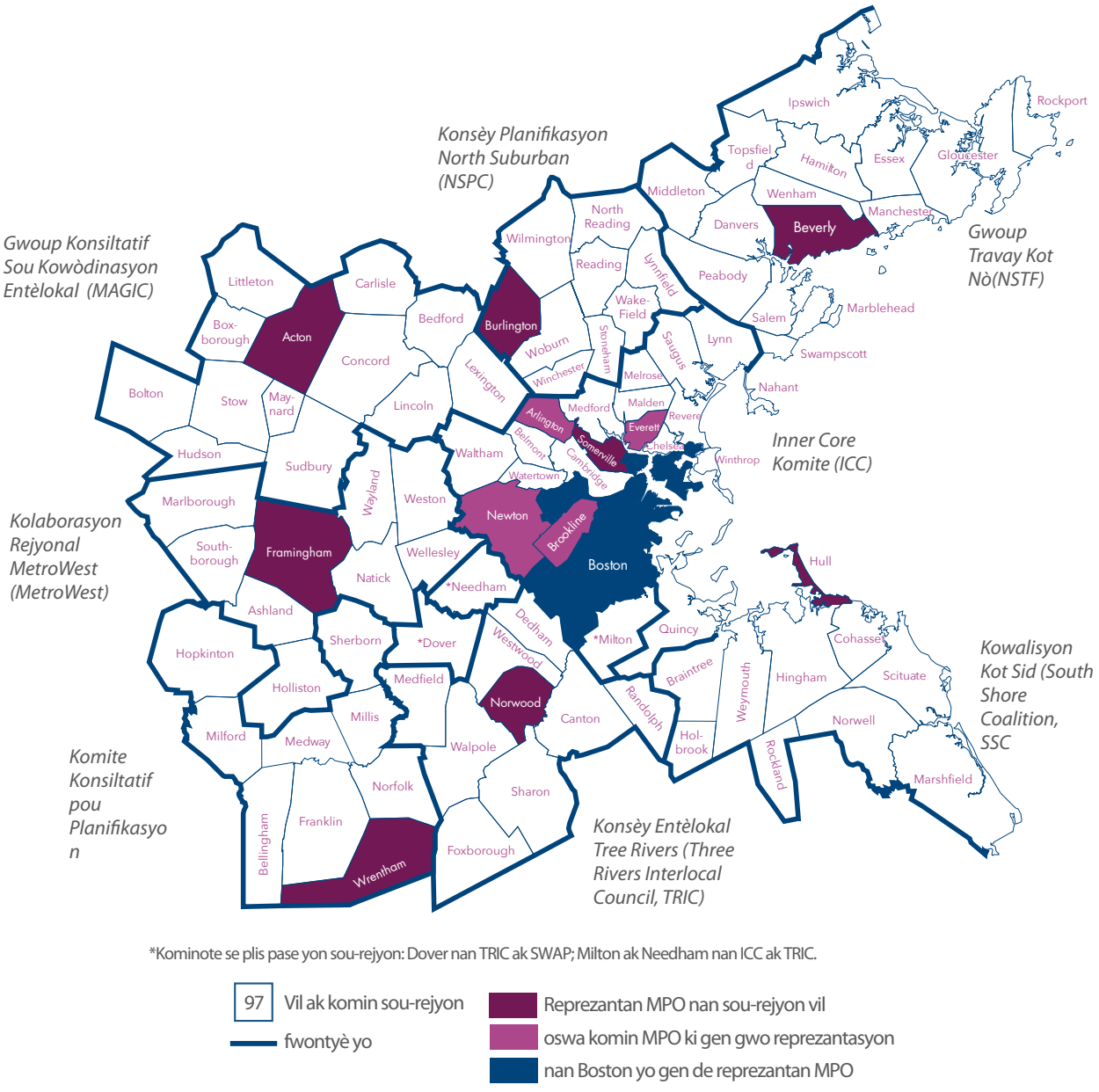
Òganizasyon planifikasyon metwopolitèn yo (MPO) responsab pou bay fowòm pou kowòdinasyon sou objektif transpò rejyonal yo ak pou pran desizyon sou fason pou asiyen fon transpò federal pou pwojè kapital ak etid planifikasyon atravè yon pwosesis planifikasyon kontinyèl, konplè, ak kowoperativ (3C). Chak zòn metwopolitèn Ozetazini ki gen yon popilasyon 50,000 moun oswa plis—ke yo rele tou yon zòn ibenize—ke lejislasyon federal la egzije pou etabli yon MPO epi fè yon pwosesis planifikasyon 3C.

Zòn planifikasyon MPO Rejyon Boston an gen ladan l 97 vil ak vilaj, ki soti Boston nan nò rive Ipswich, nan sid rive Marshfield, ak nan lwès rive Interstate 495. Figi ES-1 montre kat jewografik minisipalite manm MPO Rejyon Boston an.

Konsèy MPO a gen 23 manm ki gen dwa vote. Plizyè ajans leta ak rejyonal, òganizasyon konsiltatif, ak Vil Boston se manm pèmanan ki gen dwa vote, pandan ke 12 minisipalite yo eli kòm manm ki gen dwa vote pou yon manda twa zan. Uit nan manm minisipal sa yo reprezante chak nan uit sou-rejyon rejyon Boston an, epi kat reprezante syèj minisipal jeneral yo. Administrasyon Federal Otowout (FHWA) ak Administrasyon Federal Transpò (FTA) patisipe nan konsèy MPO a kòm manm konsiltatif ki pa gen dwa vote. Konsèy MPO a pran desizyon transparan ak kolaboratif sou planifikasyon ak finansman transpò nan rejyon Boston an, baze sou done, analiz, ak kontribisyon piblik la.

MPO a gen sipò yon ekip planifikatè, analis done, enjenyè ak lòt pwofesyonèl.

Figi ES-1
Minisipalite nan rejyon Boston an



*Kominote se plis pase yon sou-rejyon: Dover nan TRIC ak SWAP; Milton ak Needham nan ICC ak TRIC.

97 Vil ak komin sou-rejyon

fwontyè yo

Reprezantan MPO nan sou-rejyon vil

oswa komin MPO ki gen gwo reprezantasyon

nan Boston yo gen de reprezantan MPO

PWÒGRAM TRAVAY PLANIFIKASYON INIFIKE A (UPWP)

Yon vizyon 20 ane gide travay MPO a pou yon sistèm transpò miltimodal modèn, an sekirite, fyab, solid, epi byen konekte pou rejyon an. Vizyon sa a dekri nan Plan Transpò Long Tèm (LRTP) MPO a kounye a, Destinasyon 2050. Travay planifikasyon transpò ki finanse atravè UPWP a enpòtan anpil pou reyalize vizyon rejyonal sa a.

UPWP a se yon dokiman planifikasyon ak yon plan finansye pou yon ane ki dekri kijan rejyon Boston an pral asiyen fon planifikasyon transpò federal li yo pou yon ane Fiskal Federal (FFY) konfòmeman ak vizyon, bi ak objektif alontèm li yo.

Devlopman UPWP a enplike priyorizasyon finansman federal pou travay planifikasyon transpò, tankou pwogram MPO yo, etid yo, ak analiz teknik yo, ki dwe enplemante chak ane pou soutni objektif rejyon an. Dimansyon ak bidjè travay priyorize yo dokimante nan UPWP a.

Anplis travay MPO a finanse, anplwaye yo fè travay ki finanse pa pwogram sibvansyon ekstèn epi yo fè analiz ak etid planifikasyon ke ajans transpò leta yo, tankou Depatman Transpò Massachusetts (MassDOT) ak Otorite Transpò Massachusetts Bè (MBTA) finanse.

PWÒGRAM AK ETID UPWP YO

Montan total finansman an (ki gen ladan fon federal ak fon b) ki prevwa nan UPWP sa a se $7,729,915. FHWA ak FTA bay fon sa yo, epi MassDOT ap bay fon kontrepati ki nesesè yo. Fon federal ki soti nan FHWA, ke yo rekonèt kòm fon Planifikasyon FHWA 3C (FHWA 3C Planning (PL)), yo repati atravè rejyon MPO yo gras ak yon fòmil Asosyasyon Ajans Planifikasyon Rejyonal Massachusetts la elabore. Depatman Transpò Massachusetts (MassDOT) alwe tout fon federal ki prevwa nan UPWP a MPO Rejyon Boston an sou fòm fon FHWA 3C PL. Fon federal ki soti nan FTA yo rekonèt kòm fon Planifikasyon FTA 3C (Seksyon 5303). Tou de fon FHWA 3C PL ak fon Planifikasyon FTA 3C ki prevwa nan UPWP sa a enkli yon kontrepati leta. Depi 2019, MassDOT te transfere fon Seksyon 5303 yo soti nan FTA a bay FHWA pou administrasyon kòm yon Sibvansyon Planifikasyon Konsolidasyon.

MPO a itilize finansman sa a pou reyalize pwogram ak plan sa yo:

Plan Transpò Long Tèm (LRTP)

LRTP a gide desizyon envestisman nan transpò nan rejyon Boston an pandan de pwochen deseni yo. Li sèvi kòm dokiman gid MPO a, ki etabli vizyon transpò rejyonal la, bi, objektif, ak apwòch envestisman MPO a opere. MPO a te adopte LRTP aktyèl la, Destinasyon 2050, an 2023 epi li prevwa adopte pwochen LRTP a an 2027.

Pwogram Amelyorasyon Transpò (TIP)

TIP a se yon pwogram envestisman miltimodal ki planifye nan sistèm transpò rejyon an, ki gen limit finansyè, sou yon peryòd senk ane. TIP a gide pa objektif ki etabli nan LRTP a epi li aktyalize chak ane.

Pwogram Travay Planifikasyon Inifye (UPWP)

Yo devlope UPWP a chak ane epi li gen ladan l deskripsyon ak bidjè pou travay ke anplwaye MPO yo pral fè pou soutni objektif MPO yo pandan pwochen Ane Fiskal Federal la.

Pwogram Angajman Piblik la

MPO a angaje piblik la nan pwosesis planifikasyon transpò a pou amelyore priz desizyon yo lè li mete aksan sou bezwen ak priyorite transpò kominote yo nan tout rejyon an, ansanm ak enpak lokal desizyon planifikasyon transpò yo. Pwogram Angajman Piblik la garanti transparans pwosesis planifikasyon ak priz desizyon MPO yo epi konsidere kontribisyon piblik la, sa ki ofri manm piblik la okazyon konkkrè pou patisipe.

Planifikasyon ak Pwogramasyon ki Akse sou Pèfòmans (PBPP)

Travay MPO a an matyè PBPP enplike itilizasyon done pou elabore ak evalye pwogrè nan direksyon objektif pèfòmans pou sekirite wout ak transpò piblik, enfrastrikti otowout ak transpò piblik, jesyon konjesyon, fyabilite tan trajè, kalite lè ak emisyon, sou orizon anyèl, dezan, ak katran pou sistèm transpò rejyon an. PBPP ede asire ke planifikasyon ak envestisman MPO yo ap bay pwogrè nan direksyon objektif MPO yo.

Pwogram Aksè a Transpò Kominotè (CTA)

Pwogram CTA a soutni envestisman MPO a nan yon sistèm transpò ki satisfè bezwen rezidan rejyon Boston an lè li evalye enpak envestisman MPO yo sou byennèt ekonomik ak kalite lavi yo. Pwogram CTA a asire tou ke MPO a konfòm ak Tit VI ak lòt règleman dwa sivil federal ak leta ki deja egziste pandan tout travay li.

Pwogram Pwosesis Jesyon Konjesyon (CMP)

Pwogram CMP a responsab pou siveye epi fè rekòmandasyon pou adrese bezwen anbouteyaj, mobilite ak sekirite nan sistèm transpò rejyon an.

Pwogram Rediksyon Enpak sou Transpò (TIM)

Pwogram TIM lan evalye menas potansyèl ki lye ak danje natirèl pou rejyon an epi li adrese risk ki poze pou enfrastrikti transpò yo akòz entanperi. Pwogram sa a garanti tou konfòmite MPO a ak Lwa sou Lè Pwòp la ak règleman konfòmite transpò Ajans Pwoteksyon Anviwònman an.

Pwogram Planifikasyon Fret

Pwogram transpò machandiz la prevwa politik ak enfrastrikti ki pèmèt transpò Fret ak machandiz pa wout, ray, dlo ak lè.

Amelyorasyon Modèl Rejyonal la

Pwogram sa a sipòte rechèch ak devlopman amelyorasyon nan modèl demann deplasman rejyonal ke MPO a kenbe.

Pwogram Done

Pwogram done a dirije efò estratejik pou amelyore fason yo itilize, devlope, epi pataje done yo pou sipòte MPO a ak aktè li yo.

Pwogram Planifikasyon pou Bisiklèt ak Pyeton

Pwogram sa a itilize koleksyon done, analiz, ak asistans teknik pou amelyore sekirite ak konfò pou moun k ap mache, k ap monte bisiklèt, ak k ap woule nan rejyon Boston an.

Pwogram Enfrastrikti Mobilite Miltimodal

Pwogram sa a kondwi etid sou wout, koridò, ak entèseksyon pou reponn a bezwen transpò rejyonal ak kominotè a.

Sipò pou MPO a ak Pwosesis 3C li a

Nan kad pwogram sa a, anplwaye yo enplemante politik MPO yo, planifye epi kowòdone difizyon enfòmasyon pou priz desizyon ak soutyen fonksyònman MPO a ak komite li yo. Sa enplike tou bay sipò nan jesyon reyinyon MPO yo.

Plan Daksyon Sekirite Konplè

MPO a ap kreye yon Plan Daksyon Sekirite Konplè pou 97 vil ak vilaj nan rejyon Boston an. Travay sa a finanse pa yon sibvansyon planifikasyon Safe Streets and Roads for All (SS4A) nan men Depatman Transpò Etazini. Plan Aksyon an pral gen ladan analiz done aksidan pou idantifye tandans ak aks ki gen gwo risk, mobilizasyon kominote pwoblèm sekirite wout yo afekte plis, ak fòmilasyon rekòmandasyon politik ak pwojè ki baze sou prèv ak done.

Asistans Teknik

Anplis pwogram ak etid ki anwo yo, MPO a finanse epi li kondwi travay asistans teknik atravè pwogram Odit Sekirite Wout ak Asistans Teknik Transpò Kominotè a. Pwogram Odit Sekirite Wout la finanse patisipasyon anplwaye yo nan odit sekirite wout MassDOT dirije nan kote ki gen gwo risk aksidan. Atravè Pwogram Asistans Teknik Transpò Kominotè a, anplwaye yo bay minisipalite yo konsèy sou fason pou adrese pwoblèm miltimodal nan kominote yo.

Etid Diskrè Ane Fiskal Federal 2026

Gid Ekleraj pou Pyeton nan Kominote a

Ekleraj lari yo amelyore sekirite anpil; epoutan, pifò konsepsyon ekleraj pou lari ki deja egziste yo konsantre prensipalman sou machin yo, yo neglije pyeton ki yo menm yo mòtalite yo pi elve nan ka fèb limyè. Etid separe sa a gen pou objaktif bay kominote yo resous pratik pou konsevwa ak enplemante solisyon ekleraj ki adapte ak pyeton, amelyore sekirite, epi ankouraje mache apye ak monte bisiklèt apre solèy kouche. Anplwaye MPO yo pral fè rechèch sou pi bon pratik yo, fè entèvyou avèk kominote yo ak gwoup defans dwa yo sou defi ak opòtinite yo, epi kolabore ak aktè Vision Zero yo. Pwodwi final la pral yon gid konplè ki detaye espesifikasyon ekleraj yo, tankou entansite, itilizasyon LED, ak konfòmite syèl nwa, pou yon enfrastrikti pyeton ak siklis ki pi an sekirite.

Reprezante Eksperyans Moun ki gen Mobilite Redwi yo

Planifikatè transpò yo manke aktyèlman metòd kantitatif pou reflete eksperyans moun ki gen mobilite redwi nan inisyativ planifikasyon yo. Etid sa a gen pou vize entegre pèspektiv enklizif nan planifikasyon ak analiz transpò rejyonal la. Anplwaye MPO yo pral efektye yon analiz dokimantè pou idantifye pi bon pratik ak estrateji ki deja egziste yo, epi angaje dirèkteman ak òganizasyon kominotè yo pou kolekte enfòmasyon sou defi mobilite yo. Atravè efò sa yo, anplwaye yo pral pwodui yon memo teknik ki rezime rezilta kle yo epi prezante rekòmandasyon yo. Rekòmandasyon yo pral mete aksan sou mank done yo, pwopoze nouvo metòd analiz, epi sijere pwochen etap yo pou pi byen entegre pèspektiv sou mobilite redwi nan efò planifikasyon MPO yo.

Tarifikasyon Woutye: Analiz aktè yo

Enplemantasyon estrateji tarifikasyon woutye yo mande yon konsiderasyon atansyon sou enpak ak pèsepsyon moun aktè yo, sa ki ka enfliyanse anpil siksè adopsyon an. Apiye sou etid MPO anvan yo, rechèch sa a pral fè yon analiz aktè yo sou senaryo potansyèl tarifikasyon wout yo, evalye atitid yo, idantifye mesaj efikas yo, epi egzamine pi bon pratik nan enplemantasyon reyisi nan lòt rejyon yo. Apwòch etid la gen ladan entèvyou ak ajans lokal kle yo (MBTA, MassDOT) ak ofisyèl piblik yo, yon analyz dokimantè konplè, ak etid ka ki soti nan eksperyans ameriken ak entènasyonal yo. Rapò final la pral bay enfòmasyon sou enkyetid moun ki gen enterè yo ak taktik mesaj efikas yo, pou fasilite planifikasyon ak enplemantasyon tarifikasyon woutye alavni nan rejyon Boston an.

Tablo ES-1 genyen bidjè ki te alwe a aktivite planifikasyon 3C MPO yo nan ane Fiskal Federal 2026 la. Tablo a reflete fon FHWA PL yo ak fon Seksyon 5303 FTA yo, ke MPO Rejyon Boston an ak Konsèy Planifikasyon Zòn Metwopoliten an (MAPC) prevwa depanse nan ane fiskal 2026 la. Nouvo etid yo chwazi pou finansman nan Ane Fiskal Federal 2026 la rezime nan Tablo ES-2.

Tablo ES-1
Bidjè Pwogram Travay Planifikasyon Inifye pou Ane Fiskal Federal 2026 la

Etid ak Pwogram 3C pa Kategori Bidjetè	Pwopozisyon Bidjè MPO Rejyon Boston an pou Ane Fiskal Federal 2026
Jesyon Resous ak Aktivite Sipò	$356,000
Kondisyon Sètifikasyon MPO	$5,079,820
Analiz Teknik MPO a Finanse Kontinye	$145,000
Nouvo Etid Diskrè MPO a Finanse	$150,000
Sipò Dirèk	$583,000
Total Bidjè MPO Rejyon Boston pou Ane Fiscal Federal 2026	**$6,313,820**

Etid ak Pwogram 3C pa Kategori Bidjetè MAPC yo	Pwopozisyon Bidjè MAPC pou Ane Fiskal Federal 2026 la
Etid Planifikasyon ak Analiz Teknik MAPC	$834,095
Administrasyon MAPC, Jesyon Resous, ak Aktivite Sipò	$582,000
Total Fon Pwograme nan UPWP pou Ane Fiskal Federal 2026 MAPC	**$1,416,095**

Ajans ki Sipòte Travay MPO/3C a	Pwopozisyon Bidjè pou Ane Fiskal Federal 2026 la
MPO Rejyon Boston	$6,313,820
MAPC	$1,416,095
Soutotal Bidjè 3C a	**$7,729,915**
Bidjè UPWP pou Ane Fiskal Federal 2026 la	**$7,729,915**

Nòt: Bidjè sa a gen ladan l salè, depans jeneral, ak depans sipò dirèk.

Tablo ES-2
Nouvo Etid Finanse Diskrènan Ane Fiskal Federal2026 la

ID Linivè	Etid oswa Pwogram	Pwopozisyon Bidjè MPO Rejyon Boston an pou Ane Fiskal Federal 2026
A-1	Gid Ekleraj pou Kominote yo nan Echèl Pyeton	$50,000
E-1	Reprezante Eksperyans Moun ki gen Mobilite Redwi	$50,000
P-9	Tarif Woutye yo: Analiz Aktè	$50,000
Total pou nouvo etid discrè		**$150,000**

DEVLOPE UPWP A

Pwosesis anyèl pou kreyasyon UPWP a gen ladan l mete ajou chan aplikasyon yo ak rezilta yo prevwa pou pwogram ki an kou, aktivite analiz teknik, egzijans sètifikasyon, ak aktivite sipò administratif, osi byen ke elaborasyon ak evalyasyon ide pou etid separe yo.

Ide pou aktivite pwogram ki an kou, aktivite analiz teknik, ak etid yo soti nan sous sa yo:

- Kontribisyon rekeyi gras ak angajman piblik la
- Kontribisyon rekeyi nan ankèt yo te pataje ak manm piblik la ak Konsèy MPO a
- Dokiman planifikasyon ki deja egziste yo, tankou Evalyasyon Bezwen LRTP a ak plan alontèm MAPC a pou kwasans entelijan nan rejyon Boston an
- Bezwen anplwaye MPO yo idantifye ki sòti nan entèraksyon kontinyèl ant anplwaye MPO yo, ajans leta ak lokal yo, òganizasyon yo, ak gwoup kominotè yo
- Kontribisyon rekeyi nan men Komite UPWP MPO a, ki sipèvize devlopman dokiman UPWP a
- Gid FHWA ak FTA emèt

ANGAJMAN PIBLIK

Anplwaye MPO yo kondwi aksyon patisipasyona piblik la pandan tout elaborasyon UPWP a. Patisipasyon an gen ladan reyinyon ak gwoup sou-rejyon MAPC yo, òganizasyon kominotè yo, ak lòt aktè ki enterese yo, ansanm ak patisipasyon nan reyinyon ak evènman kominotè yo. Chak ane, anplwaye yo solisite tou ide pou travay pwogramatik ak etid espesifik atravè yon ankèt piblik. Dokiman UPWP a rezime opinyon piblik la ak lòt aktè yo epi anplwaye yo itilize yo pou eklere travay delimitasyon chan aplikasyon, planifikasyon ak patisipasyon alavni.

Nan fen pwosesis elaborasyon dokiman an, konsèy MPO a vote yon piblikasyon pwojè UPWP pou piblik la ka egzamine. Anplwaye MPO yo poste dokiman an sou sit entènèt MPO a (bostonmpo.org) epi yo asire difizyon an atravè yon lis difizyon imel ki gen ladan kontak minisipal yo, manm piblik la ki enterese, ak lòt aktè nan rejyon an, osi byen ke sou medya sosyal yo. Anplwaye MPO yo solisite tou opinyon piblik la pandan lè biwo, reyinyon avèk aktè to, ak nan evènman piblik yo. Anplwaye MPO yo konpile kòmantè yo resevwa pandan peryòd egzamin piblik la epi prezante yo bay konsèy MPO a. Peryòd egzamin piblik la pou UPWP Ane Fiskal federal 2026 la te kòmanse 6 jen epi li te fini 27 jen.

MEZIRE PWOGRÈ

MPO efektye travay sa yo pou l kontwole avansman pwogram ak etid yo:

- Apwouve pwogram travay ak chan aplikasyon detaye yo
- Egzamine rapò avansman chak mwa
- Swiv bidjè ak depans pwogram epi etid yo atravè rapò chak twa mwa
- apwouve piblikasyon livrezon yo ki baze sou reyalizasyon objektif ki enonse nan pwogram travay la oswa nan chan aplikasyon an ak pwodiksyon livrezon yo.