

Fòmilè Seleksyon Jistis Anviwònmantal

Non Pwojè a	Pwogram Tinèl Dlo Metwopoliten
Dat ki Prevwa pou fè Depo Demann nan MEPA	17 oktòb 2022
Non Pwomotè a	Otorite Resous Dlo Massachusetts (Massachusetts Water Resources Authority, MWRA)
Kowòdone (pa egzanp, konsiltan)	MWRA Colleen Rizzi Colleen.Rizzi@mwra.com 857-331-2574
Sitwèb piblik pou pwojè a oswa lòt kote fizik kote moun ka jwenn materyo pwojè a (si disponib)	https://www.mwra.com/mwtp.html
Minisipalite ak Kòd Postal pou Pwojè a (si w konnen li)	Belmont (02478), Boston (02124, 02126, 02130, 02131, 02132, 02136), Brookline (02445), Dedham (02026), Needham (02494), Newton (02459, 02461, 02462, 02464, 02466, 02467), Waltham (02451, 02452, 02453), Watertown (02472), Wellesley (02481), Weston (02493)
Tip Pwojè* (fè lis tout sa ki aplikab)	Apwovizyònman Dlo - Tretman/ mwayen transpò
Èske sit pwojè a lokalize nan yon plèn ki ka inonde ke FEMA te mete sou kat sou 100 lane? Wi/Non/ pa konnen	Wi
Estimasyon emisyon GES espas klimatize yo (klike la a pou zouti Estimasyon GES)	Yo prevwa ke Pwogram nan ap jenere emisyon minimal gaz ak efè sè (GES) pandan eksplwatasyon I (sa vle di, apre konstriksyon). Kidonk, egzanpsyon “de minimis” (twò minim) nan t ap aplikab pou operasyon yo, epi yo pa t realize yon evaliyasyon kantitatif GES operasyon Pwogram nan. MWRA te prepare yon evaliyasyon kantitatif emisyon NO_x, VOC ak GES pandan peryòd konstriksyon Pwogram nan ki te demontre ke enpak sou kalite lè a pou tout altènatif yo sipoze ase minè, epi lontan pi ba pase sèy enpak sou kalite lè eta ak federal yo.

Deskripsyon Pwojè a

1. Bay yon deskripsyon tou kout pwojè a, ki enkli dimansyon global sit pwojè a ak kantite pye kare batiman ak estrikti ki pwopoze yo si w konnen.

Anviwon 14.5 mil apati de (2) nouvo tinèl apwovizyònman dlo ki rive nan pwofondè wòch la (aliyman nò ak sid yo) pou asire redondans Sistèm Tinèl Metwopoliten MWRA ki egziste deja a. Sa a gen ladan I 14 sit sou sifas tè a nan 10 munisipalite ki bay jiska 12 ak (acres) sèvitid pèmanan oswa akizisyon tè. Sipèfisi final yo ap disponib nan Pwojè Rapò sou Enpak Anviwònmantal la (Draft Environmental Impact Report, DEIR) epi y ap soumèt yo pou konsepsyon final la.

2. Liste limit egzamen MEPA ki prevwa yo (301 CMR 11.03) (si w konnen yo)

11.03(4)(a)3. Konstriksyon youn oswa plis nouvo tiyo prensipal dlo ki mezire dis oswa plis mil nan longè.

11.03(1)(b)3. Konvèsyon tè yo te kenbe nan objektif resous natirèl konfòmman ak Amandman Konstitisyon Commonwealth la, Atik 97 pou tout objektif ki pa konfòm ak Atik 97.

3. Liste tout pèmi leta, lokal ak federal ki prevwa ki nesesè pou pwojè a (si w konnen yo)

Ajans/Depatman	Pèmi Potansyèl/Apwobasyon/Aksyon
Federal	
Etazini Ajans Pwoteksyon Anviwònmanal (USEPA)	Sistèm Nasyonal Eliminasyon Rejè Polyan yo (NPDES) Pèmi Jeneral pou Konstriksyon (CGP)
	Pèmi Jeneral Asèchman ak Asenisman NPDES, si li nesesè
Etazini Kò Enjenyè Lame a (USACE)	Seksyon 404 Pèmi Depatman Lame (Avi Jeneral ak pou Konstriksyon Pwojè) ¹
Commonwealth Massachusetts	
Biwo Ekzekitif Afè Enèji ak Anviwònmanal (EEA)	Analiz Lwa sou Politik Anviwònmanal Massachusetts (MEPA)
Komisyon Istorik Massachusetts (MHC)	Analiz konfòmman ak MGL Ch. 9, Seksyon 26-27C
Depatman Transpò Massachusetts (MassDOT)	Dispozisyon tè yo/sèvitid ¹ Pèmi pou Aksè ak Otowout/Aksè ak Konstriksyon ¹
Otorite Transpò Massachusetts Bay (MBTA)	Kontra Lisans Aksè ak Dwa Pasaj MBTA, si li nesesè
Depatman Konsèvasyon ak Lwazi (DCR)	Dispozisyon tè yo/sèvitid ¹ Pèmi Konstriksyon/Aksè ¹
Depatman Pwoteksyon Anviwònmanal Massachusetts (MassDEP)	Modifikasyon Sistèm Distribisyon an
	Lwa sou Jestyon Dlo
	Òdonans Ranplasman Kondisyon yo, lè gen apèl ¹ : si li nesesè
	Seksyon 401 Sètifika Kalite Dlo a ¹ Chapit 91 Lisans ¹
Divizyon Jestyon ak Antretyen Imobilizasyon Massachusetts	Atik 97 Lejislasyon sou Dispozisyon Tè yo ¹
Lokal	
Komisyon Konsèvasyon	Òdonans Kondisyon Lwa sou Pwoteksyon Tè Imid yo ¹
Depatman Travay Piblik	Pèmi Aksè Woutye/Pèmi Ouvèti Ri yo ¹

¹ Endike ke pèmi oswa apwobasyon an espesifik ak sit la.

4. Idantifye popilasyon EJ yo ak karakteristik yo (Minorite, Revni, Izòlman Anglè) ki nan espas 5 kilomèt sit pwojè a (ou ka atache kat ki idantifye reyon 5 kilomèt la apati [Vizaylize Kat EJ](#) nan plas yon eksplikasyon)

Fòmilè Notifikasyon Anviwònmanal (ENF) pou Pwogram sa a te depoze nan mwa mas 2021. DEIR sa a pa yon nouvo depo, kidonk li pa tonbe anba Pwotokòl Enplikasyon Piblik MEPA pou Popilasyon Jistis Anviwònmanal yo ni Pwotokòl Pwovizwa MEPA pou Analiz Enpak Pwojè yo sou Popilasyon Jistis Anviwònmanal yo. Sepandan,

Otorite a ap konfòme l, yon fason volontè, ak mizajou sa yo nan mezi ki posib epi l ap fè sansibilizasyon ak analiz ki apwopriye epi ki konplè sou popilasyon EJ (Jistis Anviwònmantal) ki toupre sit ki pwopoze yo. Pou l byen aliyen ak Pwotokòl EJ ak règleman ki amande MEPA a, Zòn Etid EJ a te defini tankou popilasyon EJ nan yon reyon ki mezire 1 mil pandan yo te itilize yon pwen santral apwoksimatif, oswa yon zòn tanpon ki mezire 1 mil apati limit pètibasyon yo (LOD) pou zòn kote LOD yo pa distribye oswa separe yon fason egal, pou chak sit ki pwopoze yo, pou evalye enpak yo.

Tanpri, konsilte imaj ki vini ak dokiman sa a ki ilistre popilasyon EJ ki nan limit 1 mil sit ki pwopoze yo.

5. Idantifye tout minisipalite oswa sektè resansman ki reponn ak definisyon “kritè EJ pou sante vilnerab” nan [Zouti DPH EJ](#) ki lokalize nan tout oswa nan yon pati nan yon espas reyon 1 mil sit pwojè a

Blòk resansman EJ ki nan limit 1 mil sit Lejyon Ameriken nan Boston an, sit School Street nan Waltham nan ak sit Estasyon Ponpaj Cedarwood la nan Waltham nan nan limit sektè resansman ki gen to Prevalans Elve Plon nan San pou chak 1,000 ki lontan pi elve pase to eta a.

Kritè sante vilnerab nan nivo kominotè nan Boston yo te idantifye kòm lontan pi elve konpare ak to eta a, ki konsène sit Lejyon Ameriken an, Estasyon Ponpaj Newton Street la (Brookline) ak Tiyo Prensipal Southern Spine yo.

6. Idantifye enpak potansyèl akoutèm ak alontèm sou anviwònman ak sante piblik ki ka afekte Popilasyon EJ yo ak tout atenyasyon ki prevwa yo

Aktivite Pwogram nan pap agrave chaj anviwònmantal ak sanitè ki egziste deja ke Zouti EJ DPH la te idantifye yo.

Pa gen enpak alontèm sou anviwònman oswa sante piblik ki ka afekte popilasyon EJ yo. Gen enpak akoutèm sou konstriksyon ki prevwa ki soti nan ogmantasyon sikilasyon kamyon, nivo bwi konstriksyon yo ak kontaminan potansyèl yo jwenn nan sediman yo fouye. Avèk mezi atenyasyon ki planifye yo, yo pa prevwa okenn efè oswa enpak negatif dispwopòsyone k ap ka afekte popilasyon EJ yo.

Enfòmasyon detaye sou enpak potansyèl yo ak mezi atenyasyon ki planifye yo ap disponib nan DEIR la.

7. Idantifye avantaj pwojè a, ki enkli “Avantaj Anviwònmantal” jan sa defini nan 301 CMR 11.02, sa ki ka amelyore kondisyon anviwònmantal oswa sante piblik popilasyon EJ a

Objektif Pwogram Tinèl Dlo Metwopoliten an se pou amelyore fyabilite Sistèm Tinèl Metwopoliten ki sèvi zòn metwopoliten Boston an, sa k ap pèmèt antretyen ak reparasyon sistèm nan san entèripsyon sèvis la yon fason k ap konsève kapasite sistèm nan pou l founi dlo ki nesèsè pou sipòte sante ak sekirite piblik.

Objektif prensipal Pwogram nan se pou pwoteje sante piblik la, asire asenisman epi asire pwoteksyon kont ensandi, konfòmeman ak misyon Otorite a.

8. Dekri kijan kominote a ka solisite yon reyinyon pou diskite sou pwojè a, ak kijan kominote a ka solisite yon sèvis entèpretasyon lang aloral nan reyinyon an. Bay presizyon sou kijan pou solisite lòt aranjmanm ki enkli reyinyon apre lè travay ak nan espas ki toupre transpò piblik.

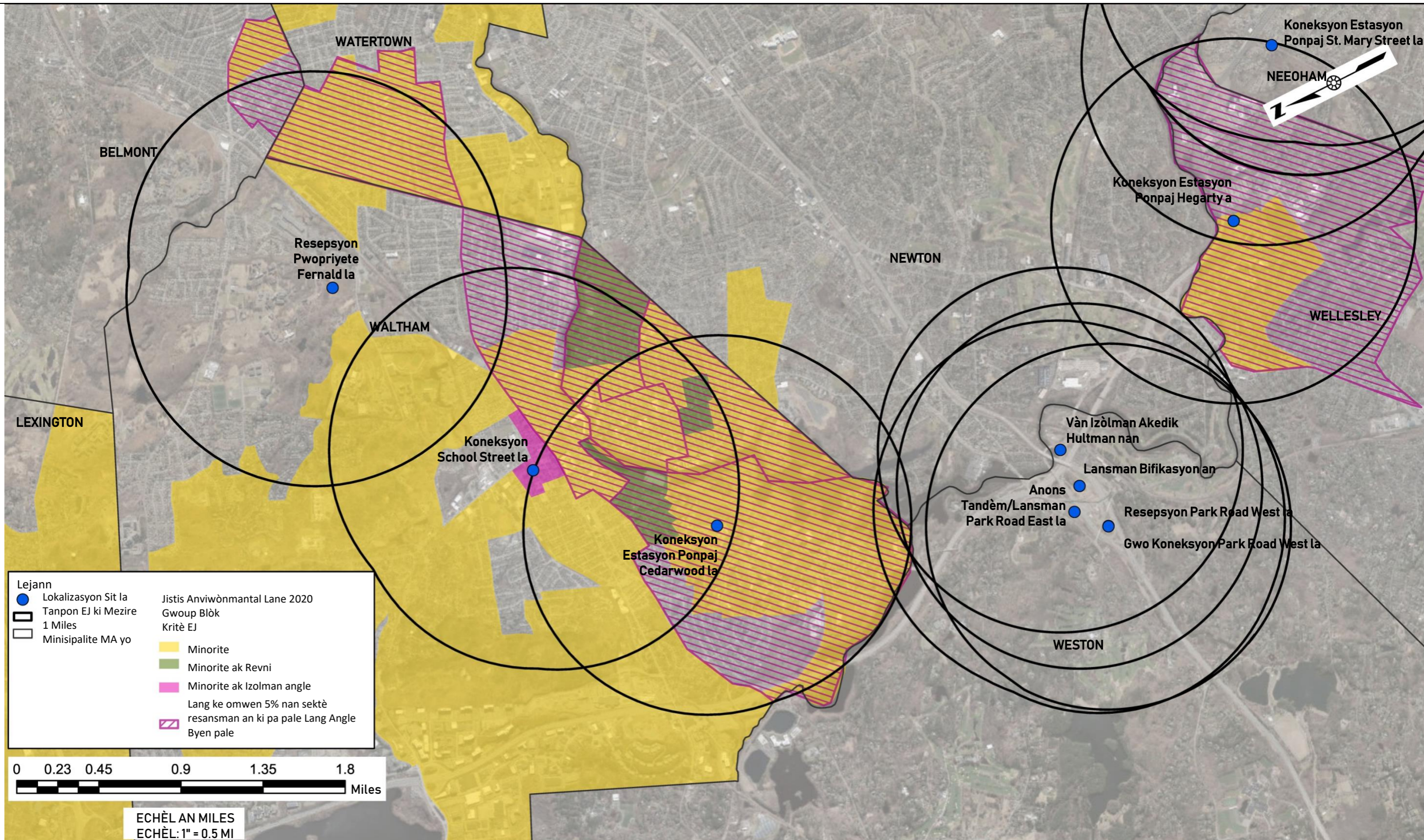
Kominote yo ka solisite yon sesyon enfòmasyon piblik lè yo kontakte:

Carmine De Maria

Manadjè Relasyon Kominotè

Carmine.Demaria@mwra.com

617-963-9876

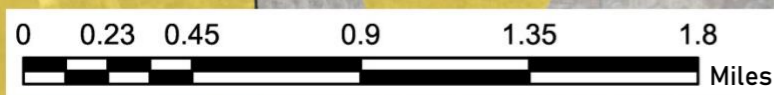


Lejann

- Lokalizasyon Sit la
- Tanpon EJ ki Mezire 1 Miles
- Minisipalite MA yo

Jistis Anviwònmanal Lane 2020 Gwoup Blòk Kritè EJ

- Minorite
- Minorite ak Revni
- Minorite ak Izolman angle
- Lang ke omwen 5% nan sektè resansman an ki pa pale Lang Angle
- Byen pale



ECHÈL AN MILES
ECHÈL: 1" = 0.5 MI



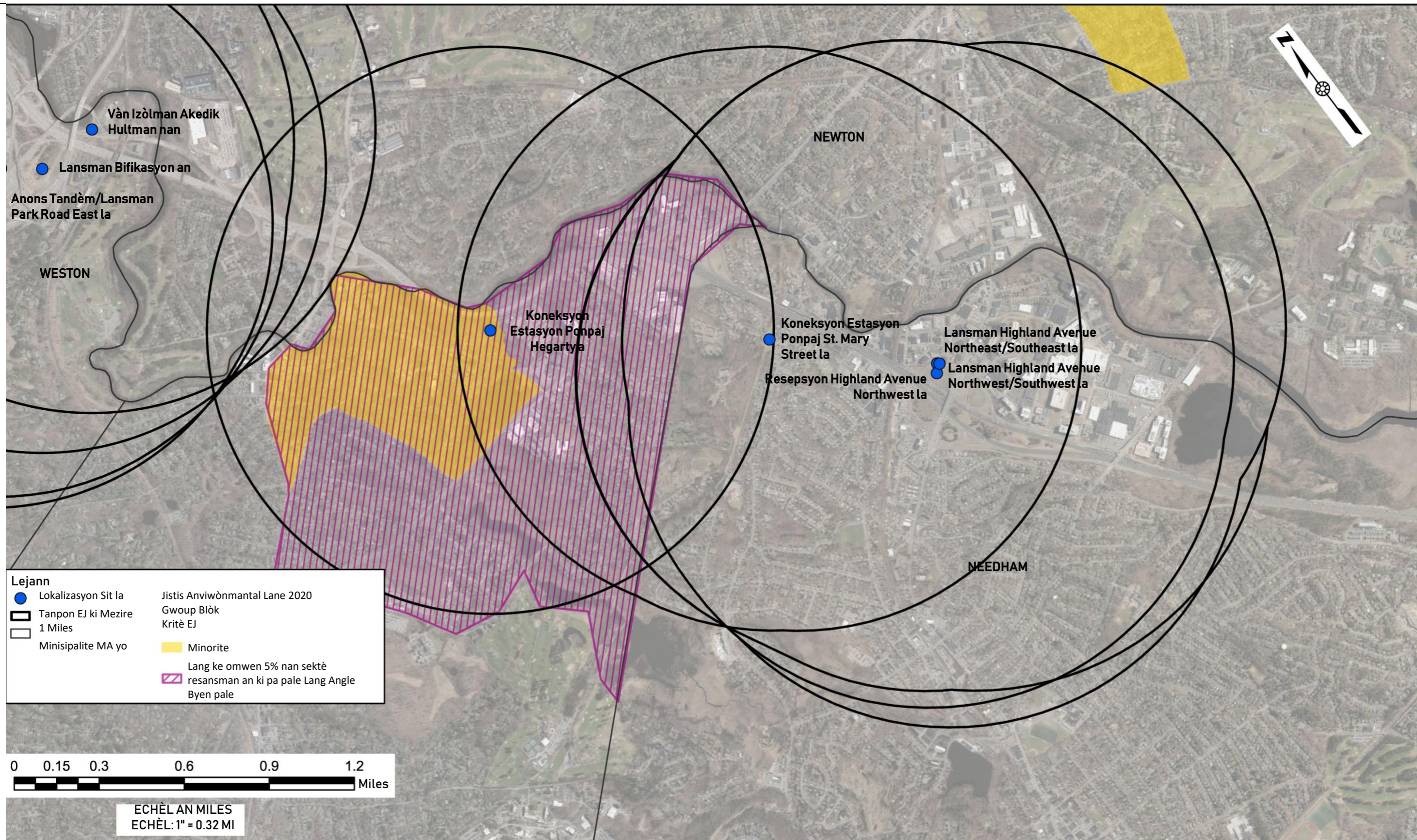
**Pwogram Tinèl
Dlo Metwopoliten an**

**Kontra MWRA No. 7159
Rapò Preliminè sou
Enpak sou Anviwònman**



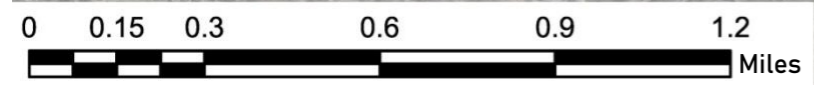
**Kat Apèsi Jistis Anviwònmanal
Panèl 1**

Sous: MassGIS, NHESP, MWRA



Lejann

● Lokalizasyon Sit la	Jistis Anviwònman Lane 2020
○ Tanpon EJ ki Mezire 1 Miles	Gwoup Blòk Kritè EJ
□ Minisipalite MA yo	Minorite
	Lang ke omwen 5% nan sektè resansman an ki pa pale Lang Angle Byen pale



ECHÈL AN MILES
ECHÈL: 1" = 0.32 MI



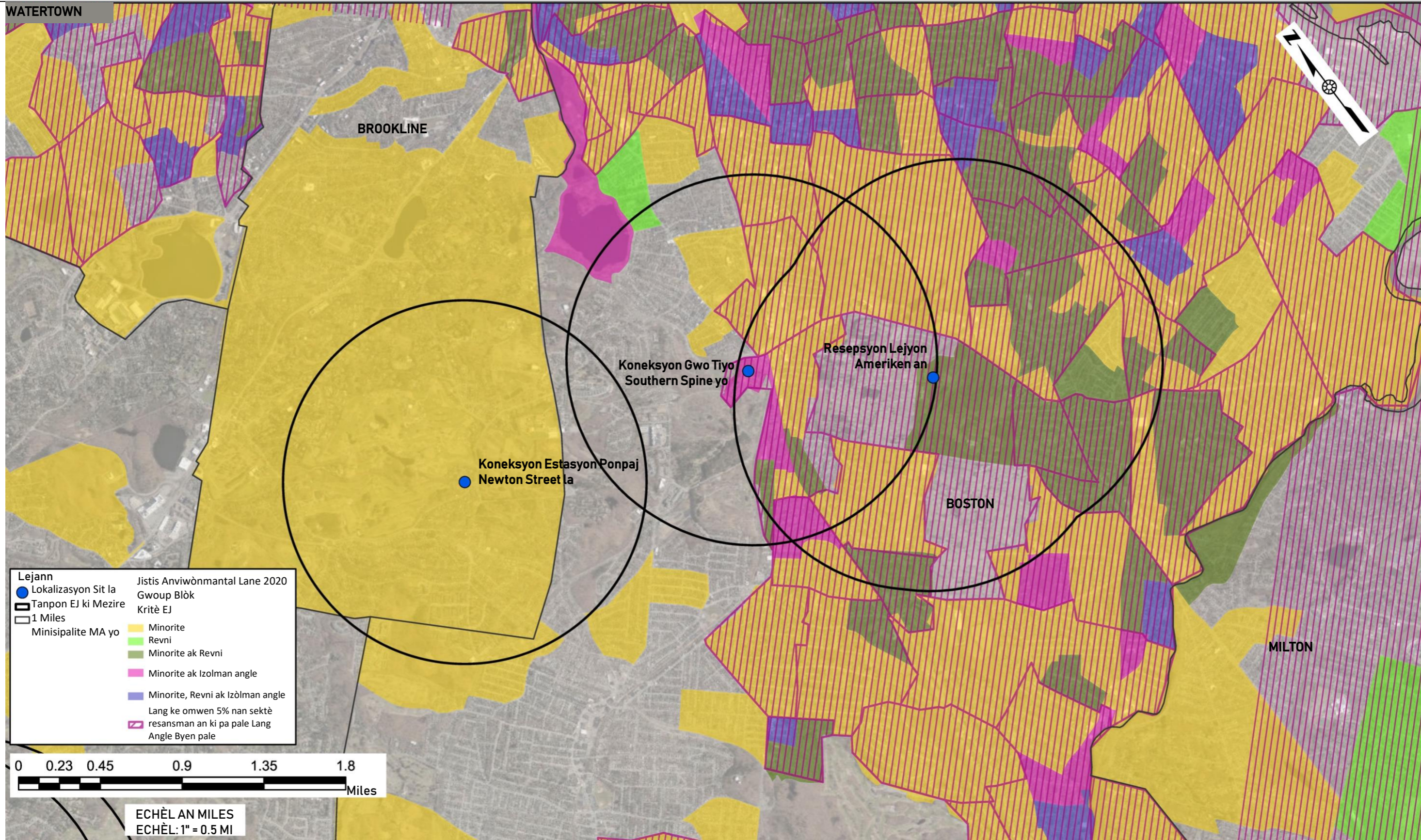
**Pwogram Tinèl
Dlo Metwopoliten an**

**Kontra MWRA No. 7159
Rapò Preliminè sou
Enpak sou Anviwònman**



**Kat Apèsi Jistis Anviwònmanal
Panèl 2**

Sous: MassGIS, NHESP, MWRA



**Pwogram Tinèl
Dlo Metwopoliten an**

**Kontra MWRA No. 7159
Rapò Preliminè sou
Enpak sou Anviwònman**



**Kat Apèsi Jistis Anviwònmanal
Panèl 3**

Sous: MassGIS, NHESP, MWRA