

بازاریابی اجتماعی بازیافت در زلاندنو



استیو منزیس

ترجمه: محمدرضا جوادی یگانه

علیرضا صادقی

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

بازاریابی اجتماعی بازیافت در زلاندنو

آیا بازاریابی اجتماعی می‌تواند مدلی را برای بررسی مسائل اصلی محیط‌زیست در زلاندنو فراهم کند؟

نویسنده:

استیو منزیس

مترجمان:

محمد رضا جوادی یگانه، دانشیار جامعه‌شناسی دانشگاه تهران؛ علیرضا صادقی، دانشجوی دکترای جامعه شناسی توسعه دانشگاه تهران

تهران
طرح آینده
۱۳۹۰

سرشناسه: کنفرانس مقاله بازاریابی اجتماعی برای سود اجتماعی (۲۰۰۳=۱۳۸۲م) زلاندنو at Social Marketing for Social Profit (2003 : New Zealand)

عنوان و نام پدیدآور: بازاریابی اجتماعی بازیافت در زلاندنو: آیا بازاریابی اجتماعی می‌تواند مدلی را برای بررسی مسائل اصلی محیط زیست در زلاندنو فراهم کند؟ / [گردآورنده] استیو منزیس؛ مترجمان محمدرضا یگانه، علیرضا صادقی.

مشخصات نشر: تهران: طرح آینده، ۱۳۹۰.

مشخصات ظاهری: ۱۹×۲۳ ص.:

۹۷۸-۶۰-۶۲۴۶-۰۴-۸

پاداشرت: پیشنهای از کتاب در برگیرنده فعالیت کمپین با عنوان "Reduce your rubbish"

پاداشرت: عنوان اصلی: Can social marketing provide a model...

پاداشرت: کتابانه به صورت زیرنویس.

موضوع: بازیافت -- زلاندنو -- کنگره‌ها

موضوع: زباله -- زلاندنو -- مدیریت

موضوع: تکنیک زباله -- زلاندنو

موضوع: بازاریابی اجتماعی -- زلاندنو

شناسه افزوده: منزیس، استیو، گردآورنده

شناسه افزوده: Steve, Menzies

شناسه افزوده: جوادی یگانه، محمدرضا، ۱۳۴۸، مترجم

شناسه افزوده: صادقی، علیرضا، ۱۳۵۸، مترجم

رده پندی کنگره: ۱۳۸۲/۹۴/۰/TD

رده پندی دیجیتال: ۳۶۳/۷۲۸۲

شماره کتابشناسی ملی: ۸۰۱۹۳۲

این کتاب ترجمه‌ای است از:

Can social marketing provide a model to address New Zealand's major environmental problems?



معاونت خدمات شهری

نام کتاب: بازاریابی اجتماعی بازیافت در زلاندنو «آیا بازاریابی اجتماعی می‌تواند مدلی را برای بررسی مسائل اصلی محیط‌زیست در زلاندنو فراهم کند؟»

نویسنده: استیو منزیس

مترجمان: دکتر محمدرضا جوادی یگانه (دانشیار جامعه‌شناسی دانشگاه تهران)، علیرضا صادقی (دانشجوی دکترای جامعه شناسی توسعه دانشگاه تهران)

طرح روی جلد: مهدی بخشایی

حروف‌نگار: سعیده صولتی

ویراستار: محبوبه یوسفی مقدم

ناشر: طرح آینده

نوبت چاپ: اول

تاریخ انتشار: خرداد ۱۳۹۰

بهای: ۱۰۰۰ ریال

شماره گان: ۲۰۰۰ نسخه

فهرست مطالب

۱	چکیده هیئت اجرایی
۳	اهداف فعالیت (کمپین)
۳	راهبرد زباله زلاندنو
۴	چه کسانی درگیر این فعالیت بودند؟
۴	این فعالیت چگونه به انجام رسید؟
۵	بودجه
۶	درک مخاطبان هدف
۱۰	چه کارهایی را به انجام رساندیم؟
۱۱	چگونه به فعالیت پرداختیم؟
۱۱	الف) برد فعالیت
۱۲	ب) آشغالهای کاهش یافته
۱۳	ج) رسانه‌ها
۱۳	د) چالش زباله را کاهش دهید
۱۴	فهم مخاطبین ما
۱۶	مزایای این کار کدامند؟
۱۸	چه چیزی آموختیم؟

چکیده هیئت اجرایی

فعالیت (کمپین) «زباله‌های خود را کاهش دهید» Reduce Your Rubbish (آوریل- جولای ۲۰۰۳) با همکاری انجمن‌ها و شوراهای منطقه و به منظور افزایش آگاهی در زمینه مسائل روزافزون مربوط به زباله‌ها در زلاندنو و تشویق خانوارها برای پذیرش رفتارهای ساده برای کاهش زباله‌ها، به انجام رسید.

برای اولین بار بود که وزارت محیط‌زیست با شوراهای منطقه، مقامات محلی و شرکای تجاری، در برنامه‌های رسانه‌های گروهی همکاری می‌کرد تا آگاهی از محیط‌زیست و رفتار در اجتماع را افزایش دهد.

این فعالیت به‌طور خاص به آزمون این امر پرداخت که آیا دولت مرکزی یا محلی می‌تواند در برنامه‌های آتی برای افزایش آگاهی عمومی و ایجاد فعالیت در مورد موضوعات اصلی محیط‌زیست، مشارکت فعال داشته باشد یا خیر؟

محرك و انگیزه این فعالیت در سطح ملی به‌واسطه انتشار «راهبرد زباله‌ها در زلاندنو» در مارس ۲۰۰۲ ایجاد شد. این راهبرد در پی اجرای یک برنامه آموزشی و اطلاعاتی بلندمدت و شامل برخی اهداف اختیاری نظریه ارائه تسهیلات برای بازیافت در سطح ملی و تغییر مسیر زباله‌های ارگانیک از گورستان زباله‌ها به مراکز بازیافت بود.

این فعالیت با پیام و شعار بنیادین «زباله‌ها را بیرون نریزید»، در صدد بود تا فرایند دفع و

بازیافت زباله را سامان بخشد و خانوارها را تشویق کند تا به انجام برخی رفتارهای ساده و مثبت بپردازنند. این پیام‌های ملی با مجموعه‌ای از خدمات محلی مختلف هماهنگ بودند. برای مثال، چنین نیست که تمامی مناطق به خدمات بازیافت دسترسی داشته باشند.

این فعالیت به شدت متکی و وابسته به تجربه انجمن محلی اوکلند و برنامه‌های آموزشی عمومی آنهاست. وزارت‌خانه کمک کرد تا این رهیافت به شیوه‌ای تنظیم شود که بتواند به روشنی نیازهای سهامداران مختلف و مخاطبان را در سطح ملی برآورده سازد.

برای تعریف سه رفتار کلیدی و مهم، پژوهش کیفی صورت گرفت:

۱. تا آنجایی که می‌توانید بازیافت کنید.
۲. ته‌مانده‌های غذا و زباله‌های محوطه را تبدیل به کود کنید.
۳. به واسطه آنچه خریداری می‌کنید زباله‌های خود را کاهش دهید، یعنی موادی را خریداری کنید که از لحاظ محیط زیستی مناسب هستند.

نحوه ارتباط و پیوند در این فعالیت شامل ۵ برنامه آگهی تلویزیونی، یک وبسایت و شماره ۰۸۰۰ برای ایجاد ارتباط میان افراد با خدمات محلی، رسانه‌های مکتوب، رویدادها و رقابت آنلاین با عنوان «زباله‌های خود را کاهش دهید» بود. پژوهش نشان می‌دهد که فعالیت «آغازین» در سطح ملی، تأثیری مهم بر افزایش آگاهی و رفتار در مورد مسئله زباله‌ها در

زلاندنو داشت. به گفته ۲۰ درصد از جمعیت، این فعالیت، تأثیر مثبتی بر آگاهی، رویکرد یا رفتار آنها داشته است.

برنامه «زباله‌های خود را کاهش دهید» برای وزارت محیط زیست، نوعی مدل کارآمد و موفق را فراهم کرد که مبنایی را برای برنامه‌های آتی به منظور افزایش آگاهی، ارتقای رفتارهای مثبت و حفاظت از محیط‌زیست زلاندنو مهیا خواهد کرد.

اهداف فعالیت (کمپین)

اهداف اصلی فعالیت «زباله‌های خود را کاهش دهید» عبارت بود از:

- افزایش آگاهی عمومی درباره مسئله زباله‌های زلاندنو و تشویق رفتارهای خاص به منظور اینکه به خانوارها کمک نماید تا زباله‌های خود را کاهش دهند.
- ایجاد یک مدل جمیعی و مشترک برای افزایش آگاهی عمومی در مورد محیط‌زیست و تشویق رفتارها در اجتماع که از حیث هزینه کارآمد و مناسب باشد.

راهبرد زباله زلاندنو

هدف اصلی وزارت‌خانه انجام فعالیت در زمینه آموزش و اطلاعات عمومی منسجم به عنوان بخش مهمی از «راهبرد زباله زلاندنو» (۲۰۰۲) بود. این راهبرد به روشنی نشان می‌دهد که برخی از ابزارهای سیاست‌گذاری نظیر اطلاعات، آموزش و نظارت برای رسیدن به اهداف موردنظر لازم هستند. همچنین

آشکار شد که تغییر رفتار در رابطه با زباله‌ها نیازمند پیام‌های ثابت، بلندمدت و ملی است که توسط برنامه‌های منطقه‌ای و محلی حمایت می‌شوند.

فعالیت‌های «زباله‌های خود را کاهش دهید»، فرصت و مجالی را برای یک فعالیت در زمینه آموزش و اطلاع‌رسانی عمومی مهیا کرد و گام‌ها را برای فعالیت‌های آینده مشخص می‌کند.

چه کسانی در گیر این فعالیت بودند؟

وزارت محیط زیست، انجمن محلی اوکلند، انجمن محلی نورتلند، محیط‌زیست وایکاتو، انجمن محلی تراناکی، انجمن محلی هاوک، انجمن محلی مارلبروک، محیط‌زیست کانتربری، محیط‌زیست ساوتلند و انجمن محلی اوتاگو.

اگرچه واژه «زباله» waste، هدف راهبردی و محوری برای بسیاری از انجمن‌های محلی نبود، اما آنها در بررسی این امر که آیا می‌توانند به گونه‌ای مؤثر و کارآمد در افزایش آگاهی و رفتارهای اجتماع محلی درباره موضوعات محیط‌زیست همکاری کنند یا خیر، مزایایی مشاهده می‌کردند.

این فعالیت چگونه به انجام رسید؟

دولت محلی زلاندنو به عنوان یک کارگزار میان وزارت‌خانه و انجمن‌های محلی فعالیت کرد و کوشید تا به روشنی منافع و مزایای حاصل از این کار را مشخص کند مشروط بر اینکه سازمان‌های همکاری‌کننده قادر باشند راهی برای ترکیب منابع خود بیابند. این فعالیت توسط گروه فرمان مدیریت بسط یافت که شامل نمایندگانی از انجمن‌های محلی و وزارت

محیط‌زیست بود. انجمن‌های محلی با مقامات محلی همکاری می‌کردند و از برنامه‌هایی حمایت می‌کردند که با نیازها و خدمات محلی مناسب بودند. تیم طراح شامل نمایندگانی از وزارت خانه، انجمن‌های محلی و مقامات محلی بود که برای گسترش ابزارهای رسانه‌ای و تبلیغاتی با یکدیگر فعالیت می‌کردند. وزارت‌خانه یک مدیر پروژه برای شش‌ماه معرفی کرد که موظف بود طرح و پروژه را تنظیم کند و اطمینان حاصل نماید که مدیران ارتباطات محلی تا آنجایی که ممکن است از امکانات برخوردار هستند.

فرایند مدیریت پروژه به شدت وابسته به استفاده از وبسایت این پروژه است تا فعالیتها و اطلاعات را میان بخش عمده‌ای از همکاران در سطح ملی، منطقه‌ای و محلی هماهنگ کند. یک وبسایت^۱ دربردارنده همه اطلاعات مربوط به پروژه، شامل مدیریت پروژه، مدیریت پروژه اصلی، اسناد خلاقانه و ارزیابی مربوط به این فعالیت است.

بودجه

سرمایه‌گذاری توسط وزارت محیط‌زیست و انجمن‌های محلی (براساس جمعیت) فراهم شد. بودجه برای این فعالیت در سطح ملی ۴۰۰ هزار دلار بود و مبالغ دیگر از مقامات ملی و منطقه‌ای و حمایت‌کننده تجاری بالغ بر ۸۰۰ هزار دلار شد. تقریباً نیمی از کل این بودجه برای تولید و پخش ابزارهای رسانه‌ای در سطح ملی نظیر آگهی‌های تلویزیونی صرف شد.

^۱ www.mfe.govt.nz/issues/waste/waste-pilot

درک مخاطبان هدف

تصمیم‌گیری برای گزینش خانوارها به عنوان مخاطبان هدف، مبتنی بر تجربه و موفقیت انجمن محلی اوکلند و برنامه خانوار آن به نام «تمیزی بزرگ» "The Big Clean Up" بود.

این رهیافت و رویکرد مبتنی بر این فرض بود که بهترین راه برای ایجاد تغییرات مثبت در میان بخش‌ها، ارتباط مستقیم با مشتریان است. این رویکرد کارآمدترین راه برای مشخص کردن نیاز عمومی و جلب توجه و حمایت برای ابزارها و خدمات به منظور برآورده کردن آن تلقی می‌شد.

هرگونه تلاشی در این زمینه با درک کنونی مخاطبان هدف از مسئله زباله و موانعی که افراد جامعه در پذیرش رفتارهای خاص با آنها روبرو می‌شوند آغاز می‌شود.

در سپتامبر ۲۰۰۲ یک کارگروه ملی با کارمندان وزارت خانه در زمینه آموزش و اطلاع‌رسانی در مورد محیط‌زیست و زباله برگزار شد که به ایجاد یک گزارش خلاقانه برای شرکت تبلیغاتی کلنسو BBDO کمک کرد.

مفاهیم خلاقانه برای پنج گروه مرکزی پیرامون زلاندنو انتخاب شد (اوکلند، پالمرستون سورت، ولینگتون، بلنهیم و دوندین). این آزمون به شکل‌گیری مفاهیم و پیام‌های اصلی این فعالیت در مورد مخاطبان هدف کمک کرد.

یافته‌های به دست آمده از گروه‌های مرکزی برای مشخص کردن مowanع کلیدی و حتی نامگذاری این فعالیت مورد استفاده قرار گرفت. این یافته‌ها به ما کمک کرد تا از سخن گفتن درباره «زباله‌ها» waste دست بکشیم و درباره «آشغال‌ها» rubbish صحبت بکنیم. «زباله‌ها» عموماً به عنوان

زباله‌های صنعتی و سمی تلقی می‌شوند در حالی که خانوارها در پی این بودند که به صورت هفتگی «آشغال‌های» خود را بیرون بریزنند.

یافته‌های کلیدی و مهم این پژوهش کیفی، میزان موفقیت ما در جلب توجه خانوارها به این مسئله بود. بسیاری از افراد تصور می‌کردند که در حال انجام چنین کاری هستند و می‌توانند آشغال‌های خود را کاهش دهند و فناوری، مسئله کنونی را حل می‌کنند. برخی از افراد تصور می‌کردند که نیازی به تفکیک زباله‌ها در خانه وجود ندارد زیرا چنین کاری در گورستان زباله‌ها انجام می‌شود. بسیاری از افراد نمی‌دانستند که انتقال زباله‌ها به گورستان زباله و تفکیک زباله‌ها در آنجا مشکلات زیادی به همراه دارد. جالب است که بازیافت فی‌نفسه خوب تلقی می‌شد از این جهت که نیاز به استفاده از مواد خام جدید را برطرف می‌کرد. اما بسیاری از افراد می‌توانستند به طور مستقیم بازیافت را با نفرستادن زباله‌ها به گورستان زباله‌ها پیوند دهند. در واقع، بازیافت به مانند یک راه حل برای یک مسئله بود.

یکی از اهداف مهم این فعالیت، تبدیل مسئله زباله‌ها به موضوع فردی خانوارها و پیونددادن این مسئله با آنها بود و همچنین اینکه آنها در این‌باره به اندیشه بپردازنند که آیا آنها تمام آنچه را که برای کاهش زباله‌های خود می‌توانند به انجام برسانند واقعاً انجام می‌دهند یا خیر. گروه‌های مرکزی تأیید کردند که ما نیاز داریم آگاهی نسبت به این مسئله را افزایش دهیم و با تمرکز بر امور ساده و مثبتی که افراد با انجام آنها می‌توانستند تفاوتی ایجاد کنند، آنها را با این مسئله مرتبط

سازیم. ما موظف هستیم که بر پیام بازیافت مرکز کنیم زیرا در همین نقطه است که مخاطب می‌تواند خیلی ساده به پیام «کاهش بیشتر زباله» پیوند یابد.

برای ایجاد پیام‌های کلیدی برای این فعالیت ما این پژوهش را به کار بردهیم:

- آشغال‌ها را دور نریزید.

- آشغال‌ها را به گورستان زباله‌ها نفرستید، آنها را بازیافت کنید.

- می‌توان ۶۵ درصد آشغال‌های شما را بازیافت یا به کود تبدیل کرد.

یافته‌های گروه مرکزی که به شکل‌گیری این فعالیت کمک کرد در وب‌سایت وزارت‌خانه قابل دسترسی هستند (نگاه کنید به بخش پژوهش و ارزیابی در این سایت^۱).

گروه‌های مرکزی همچنین به ما کمک کردند تا رفتارهای مهمی را معین کنیم که انتظار داریم افراد آنها را انجام دهند. ما در صدد بودیم تا رفتارهایی را ترویج کنیم که:

- با درک مخاطبان هدف از این موضوع مرتبط باشند.

- ساده باشند و در زندگی روزمره آنها به راحتی جای گیرند.

- با دسترس پذیری خدمات موجود سازگار باشند (چنین نیست که همه نقاط به بازیافت دسترسی داشته باشند).

- با اهداف تعیین شده در راهبرد زباله سازگار باشند.

ما توانستیم با پیمایش و بررسی ۲۰۰۰ عضو برنامه Big

¹ <http://www.mfe.govt.nz/issues/waste/waste-pilot/research/index.html>

Clean Up انجمن محلی اوکلند، این رفتارها را بازتعریف کنیم. پیماش‌ها به خانوارها فرستاده شد و از آنها خواسته شد تا ساده‌ترین راهی را که می‌توانند در مجموعه‌ای از رفتارهای کاهش زباله در زندگی روزمره‌شان مشارکت کنند مشخص نمایند.

گروه‌های مرکزی و پیماش‌ها به ما کمک کردند تا طرح ۸ مرحله‌ای زیر را ایجاد کنیم:

مقوا، کاغذ، قوطی و پلاستیک‌ها را بازیافت کنید. با انجمن محلی خودتان

تماس بگیرید و درباره خدمات محلی اطلاعات کسب کنید.

محصولات، ظروف و یدکی‌های کم‌هزینه و مقتضانه را خریداری کنید.

اگر نیازی به کیسه پلاستیکی ندارید، آن را نخريد. کیسه موردنظر خودتان را خریداری کنید.

محصولاتی را خریداری کنید که بسته‌بندی قابل بازیافت دارد. مقوا، کاغذ، شیشه، پلاستیک، قوطی.

ته مانده‌های غذا و زباله‌های حیاط را به کود تبدیل کنید.

زواید چمن خودتان را برای حفظ گیاه دور آن بریزید.

اگر نمی‌توانید موارد ۵ و ۶ را انجام دهید، این نوع زباله‌ها را تفکیک کنید. یک محل را برای جمع‌آوری آنها اختصاص دهید یا آنها را به مکانی که امکان کودسازی است انتقال دهید.

آیا همه کارهایی را که قادر به انجام آنها هستید در خانه انجام می‌دهید؟

چرا به کاری که در محل می‌توانید انجام دهید توجه ندارید؟

این طرح درنهایت در سه رفتار کلیدی زیر برای وب‌سایت بازتعریف شد:

هر آنچه را که می‌توانید بازیافت کنید.

به واسطه آنچه می خرید، زباله ها را کاهش دهید، کالاهایی را خریداری کنید که با محیط زیست سازگار باشد.

تمانده های غذا و زواید چمن را به کود تبدیل کنید.

فعالیت هایی نظیر «به نامه های بیهوده، نه بگویید» Say no to junk mail کنار گذاشته شد زیرا بیش از ۵۰ درصد پاسخگویان بیان کردند که تمایل دارند تا این اطلاعات را دریافت کنند. برخی از تصمیمات کاملاً مبتنی بر یافته های پژوهش نبود. برای مثال «کشاورزی همراه با کرم زدایی» worm-farming میان مخاطبان اصلی اجتماع بسیار ناچیز و کم اهمیت است.

چه کارهایی را به انجام رساندیم؟

* پخش ۵ آگهی تلویزیونی در سطح ملی به مدت ۵ هفته.

دو تبلیغات درباره «مسئله»

سه تبلیغات ساده درباره «راه حل»: بازیافت، کودسازی، «اگر نیازی به کیسه پلاستیک ندارید، آن را نگیرید».

* آگهی در ایستگاه اتوبوس

* آگهی در سوپرمارکت

* پوسترها و برچسب هایی که از طریق انجمان ها توزیع شده اند.

* رسانه های خبری از جمله رادیو

* وب سایت و یک شماره رایگان ۰۸۰۰ برای فراهم کردن اطلاعات بیشتر و ایجاد رابطه مستقیم میان افراد و خدمات محلی

* تقلیل و کاهش چالش زباله‌ها: این رقابت آنلاین از این جهت ایجاد شده بود که به خانوارها نشان دهد که چگونه می-توانند فعالیت کاهش زباله‌های خود را در طی ماه ژوئن افزایش دهند. این فعالیت، آگهی ملی را کامل کرد و مشوق‌هایی را برای خانوارها فراهم آورد تا زباله‌های خود را کاهش دهند. ارزش جوایز که بیش از ۱۰ هزار دلار و همراه با هدایای دیگر بود به واسطه برخی از شرکت‌های اصلی در زلاندنو از جمله Fisher & Paykel, Progressive Enterprises,

Vertex Pacific and the Ecostore.

* فعالیت با شرکت‌ها - شرکت‌هایی نظیر Living Earth, The Warehouse, Progressive Warehouse، فرصت‌های بی‌نظیری را برای انتقال پیام‌های مهم این فعالیت از طریق کانال‌های ارتباطی‌شان مهیا کردند. برای مثال شرکت Warehouse پیام‌ها و عناوین مهمی را فراهم کرد و یکی از پست‌های الکترونیکی هفتگی به $1/3$ میلیون نفر ارسال شد. در این پست الکترونیکی، قیمت کاهش‌یافته به میزان 24.03 دلار برای سطل‌های بازیافت در نظر گرفته شده بود. نتیجه این تبلیغ فروش 1500 سطل به ارزش 40 هزار دلار بود.

* برنامه پژوهشی - که فعالیت را گسترش و آن را ارزیابی می‌کرد.

چگونه به فعالیت پرداختیم؟

الف) برد فعالیت

این پژوهش که نشان‌دهنده فعالیت سه‌ماهه است تأثیر مهمی بر افزایش آگاهی و عمل در مورد زباله‌ها در زلاندنو داشت.

آگاهی ملی از تبلیغات درباره موضوع زباله ۴۲ درصد بود (با مخاطبان احتمالی بیش از ۵۰۰ هزار خانوار). ۲۸ درصد اهالی زلاندنو گفتند که درباره فعالیت «زباله‌های خود را کاهش دهید» به طور خاص چیزهایی را دیده یا شنیده‌اند. ۲۰ درصد گفته‌اند که این فعالیت تأثیر مثبتی بر آگاهی، رویکردها یا رفتار آنها داشته است.

- ۱۰ درصد می‌گویند که این فعالیت، رویکرد آنها را تعویت کرده است
- ۷ درصد گمان می‌کنند که این فعالیت، آگاهی آنها را افزایش داده است.
- ۲ درصد می‌گویند که این فعالیت، رفتارها را بهبود یا تغییر داده است.
- ۱ درصد باقیمانده می‌گویند که این فعالیت رویکرد آنها را تغییر داده است.

اغلب افراد گمان می‌کنند که پیام اصلی، بازیافت است (به میزان ۵۹ درصد). ۲۷ درصد نیز می‌گویند که پیام اصلی مربوط به بسته‌بندی بازیافت است، تنها ۶ درصد بر این عقیده‌اند که پیام این فعالیت، کودسازی است.

ب) آشغال‌های کاهش یافته

عدم کنترل ثابت بر اطلاعات بدین معناست که تعیین تأثیر این فعالیت بر کاهش مقدار زباله‌های خانوار که به گورستان زباله‌ها فرستاده می‌شد، دشوار است.

متصدیان بازیافت، یک افزایش غیرعادی در مقدار مواد بازیافتی که در طی ژوئن ۲۰۰۳ جمع‌آوری شده است را گزارش می‌کنند. اگرچه ارقام از افزایش ۱۱ درصد در ساوت کانتربری، تا ۲۲ درصد در نیوپلومات متفاوت و متغیر است، اما میانگین احتمالی افزایش ۱۰ درصد منجر به جمع‌آوری ۶۰۰۰

تن از مواد در هر ماه شده است.

ج) رسانه‌ها

برای سنجش کارآمدی این فعالیت، نظارت رسانه‌ها لحاظ شد. بیش از ۱۳۰ مقاله مثبت در مورد فعالیت «زباله‌های خود را کاهش دهید» در روزنامه‌های سراسر کشور منتشر شد. پیام کلیدی و مهم با همکاری وزارت‌خانه و انجمن‌های محلی ایجاد شده بود. بیش از ۵۰ درصد مقالات درباره سیاستمداران ملی و خانوارهایی بود که درگیر این فعالیت هستند.

د) چالش زباله را کاهش دهید.

این چالش به رغم تبلیغ فعالانه و پوشش رسانه‌ای خوب و قیمت عالی، تنها ۱۳۰۰ مورد را به دست آورد. احتمال زیادی وجود دارد که بسیاری از خانوارها، به جز مدافعان کنش اجتماعی، صرفاً به خاطر این ایده که کسی به درون خانه آنها بیاید و محتوای سطل زباله آنها را بررسی کند، از این فعالیت امتناع کرده‌اند.

در یک پژوهش پژوهشی مجزا، یک دانشجوی دکترا با ۴۰ خانوار اهل ولینگتون که از این فعالیت باخبر بودند مصاحبه کرد. همه پاسخ‌دهندگان مدعی بودند که آنها احساس نیاز نمی‌کنند که درباره این فعالیت با افراد دیگر اجتماع بحث و گفتگو کنند. این اطلاعات نشان‌دهنده این است که ما نیاز داریم تا شیوه‌های مؤثرتری را برای جلب حمایت طرفداران یا رهبران فکری در ارائه پیام‌های کلیدی و رفتارها در بقیه جامعه بیابیم.

فهم مخاطبین ما

برای تحلیل کارآمدی فعالیت در زمینه بخش‌های مخاطبان خاص، هدف این فعالیت تمام خانوارهای زلاندنو و مدل پژوهشی ConversionTM بود. این مدل مبتنی بر رویکردهایی است که برطبق سه شیوه زندگی طبقه‌بندی می‌شود: نوعی از سبک زندگی که کاملاً به محیط‌زیست توجه دارد و در انجام هر کاری، محیط‌زیست را در نظر می‌گیرد. نوعی از سبک زندگی عملی که در آن، شما محیط‌زیست را تنها هنگامی در نظر می‌گیرید که انجام چنین کاری، معقول یا عملی باشد.

سبک زندگی سهل‌انگارانه که اصلاً محیط‌زیست را در نظر نمی‌گیرد.

این پژوهش در سطح منطقه به انجام رسید و اطلاعات ارزشمندی را برای بهبود و اصلاح فعالیت‌های آتی در سطح ملی فراهم کرد. یک هدف پژوهشی مهم، گسترش فهم بهتر از کسانی است که به احتمال بسیار زیاد رفتارهای جدید را می‌پذیرند و مدافعانی که می‌توانند به انتشار پیام‌های محیط‌زیست در سراسر اجتماع کمک کنند.

پیمایش ملی، ۱۰ منطقه را در بر می‌گرفت: نورتلند، اوکلند، هیوک بالی، تاراناکی، ویکاتو، ماناواتو - وانگانو، ولینگتون، مارلبوروک، کانتربری، اتاگو و اسکاتلند. کل ۴۰۰ مصاحبه تلفنی (۴۰ مصاحبه برای هر منطقه به جز اوکلند) براساس ملاک و معیار به انجام رسید. افزون بر این، داده‌های به دست آمده از نظارت ARC برای منطقه اوکلند استفاده شد (۸۰ مصاحبه برای هر حوزه).

نتایج سبک زندگی (نگاه کنید به بخش پژوهش و ارزیابی سایت پیشگفته) به دست آمده از پیمایش در مارس ۲۰۰۳ و پیمایش بعد از اجرای این فعالیت در ژوئن ۲۰۰۳، نمونه را به هفت مقوله تقسیم کرد که در سه بخش اصلی مخاطبان هدف گروه‌بندی می‌شود: کسانی که به محیط‌زیست توجه دارند و به کنش اجتماعی مبادرت می‌ورزند، عملگرها که برای تغییر رفتار آماده‌اند و افراد بی‌توجه که دارای ذهنی بسته و آشفته‌اند و رویکردانشان به واسطه این فعالیت تغییر نیافته است.

در اینجا یک نوع تغییر به عقب در مخاطبان هدف در این فعالیت وجود دارد. همین پدیده میان معیار و سنجه ARC و اولین خوانش رخ داده است. تبیین این Big Clean Up تغییر به عقب عبارت از این است که:

اساساً توجه مهمی به شیوه زندگی کاملاً سازگار با محیط‌زیست بمویزه در میان کسانی که درواقع ممکن است چندان با محیط‌زیست سازگار نباشند وجود دارد.

فهم بهتر از آنچه در کارهای خود با محیط‌زیست مربوط است، که بخشی از آن از طریق فعالیتی که آگاهی را افزایش می‌دهد به وجود می‌آید. گیرایی روزافرون سبک زندگی کاملاً سازگار با محیط‌زیست برای کسانی که معتقد‌نند سبک زندگی خود را می‌توانند با محیط‌زیست سازگار کنند اما برآنند تا کار بهتری را به انجام رسانند.

اهمیت کاهش مقدار زباله‌هایی که در طی این فعالیت اندکی کاسته شده است، یعنی ۵۸ درصد از پاسخ دهنده‌گان می‌گویند که این امر در مقایسه با ۶۱ درصد در ابتدا یک موضوع مهم برای آنهاست. تعداد افرادی که می‌گویند آنها به مقدار زیادی به کاهش زباله‌ها می‌پردازنند نیز از ۴۴ درصد به

۴۱ درصد کاسته شده است. روندهای مشابهی را در ارائه برنامه Big Clean Up شورای محلی اوکلند بیان شده است و اینها می‌تواند بازتاب دهنده ارزیابی دوباره رویکردهای فردی به عنوان نتیجه این فعالیت باشد.

طی یک فعالیت طولانی‌تر انتظار می‌رفت که مخاطبان هدف تا مارس ۲۰۰۳ به کار خود پایان دهند. متغیرهای منطقه‌ای در طبقه‌بندی سبک زندگی در منطقه وجود داشت:

نورتلند، هاوکیز بای، کانتربری و ساوتلند بیش از پیش به موضوعات محیط‌زیست پرداختند.

اوکلند، تاراناکی، وایکاتو، ولینگتون، ماناواتو-وانگانوبی و اتاگو کمتر به مسائل محیط‌زیست پرداختند. مارلبوروگ نسبتاً ثابت باقی ماند.

اما باید خاطرنشان کرد که هردوی این پیمایش‌ها تنها «تصویرهایی از موقعیت» بودند. افرون بر این، تأثیرات بیرونی از قبیل اجرای بازیافت زباله‌ها در دوندین (اتاگو) یا بحث درباره اینکه آیا بازیافت زباله‌ها باید در اینورکارگیل (ساوتلند) به‌اجرا درآید، تأثیر مهمی بر این نتایج داشت.

مزایای این کار کدامند؟

پژوهش نشان می‌دهد که به رغم هزینه نسبتاً اندک این فعالیت، این رویکرد جمعی و مشارکتی در بخش عمومی، مزایای واقعی برای سازمان‌های مشارکت‌کننده و اجتماع گسترده‌تر داشته است.

این فعالیت تأثیر مهمی بر رفتار و آگاهی عمومی داشته

است به ویژه با توجه به منابع زمانی محدود و تبلیغات رسانه‌ها (پنج هفته تبلیغات تلویزیون دولتی). طی همین دوره، بیشتر رسانه‌ها بر جنگ عراق تأکید می‌کردند و درواقع ۱۰ درصد برنامه‌ها به این فعالیت اختصاص داشت. این نتیجه، بازتاب‌دهنده کیفیت محصولات ملی و ارزش واقعی‌ای است که در سطح محلی و منطقه‌ای افزوده شده است.

این فعالیت ما را قادر ساخت تا مجموعه‌ای از ابزارهای ارتباطی نظیر آگهی‌های تبلیغاتی تلویزیونی را گسترش دهیم که بهنوبه‌خود این امکان وجود داشت که آنها را در سطح محلی یا در فعالیت آینده در سطح ملی به کار برد. این وبسایت این فعالیت، کماکان منبع سودمندی را برای خانوارها و اجتماعات در سراسر زلاندنو فراهم خواهد کرد.

هدف برنامه سنجش ملی که تحلیل کارایی این فعالیت بود مبنای ارزشمندی را فراهم کرد که اجازه می‌داد تا فعالیت‌های آینده در تقسیم و بخش‌بندی مخاطبان هدف و ترویج تغییر رفتار مؤثرتر و کارآمدتر شود.

پیمایش‌های محلی نشان می‌دهد که روابط میان مشارکت‌کنندگان در نتیجه این فعالیت تقویت شده است. موفقیت این فعالیت ثابت کرد که دولت محلی می‌تواند به نحو مؤثر با دولت مرکزی و بخش خصوصی مشارکت کند و کنش و آگاهی در مورد محیط‌زیست را در اجتماع ارتقا بخشد.

احتمال می‌رود که این چارچوب مشارکتی و ملی بار دیگر برای افزایش آگاهی و تقویت کنش‌ها و رفتارها در مورد موضوعات مهم محیط‌زیست از جمله کیفیت آب، کیفیت هوای تنوع زیستی به کار رود.

اعضای وزارت خانه همچنین بر این باورند که این فعالیت، یک برنامه ارزشمند را فراهم می‌کند زیرا نوآوری و ابتکار را برای برنامه زندگی بدون زباله برای نهاد مدیریت زباله ایجاد می‌کند؛ یک برنامه آموزشی عمومی بلندمدت برای ایجاد نوعی حمایت از راهبرد زباله زلاندنو.

چه چیزی آموختیم؟

برنامه‌ریزی و اجرای این فعالیت جمعی و مشترک در چارچوب زمانی بسیار کوتاه یعنی ۱۲ ماه به انجام رسید. یکی از درس‌های آموزنده این بود که برای اینکه یک پروژه جمعی مشابه بتواند بسیار سودمند و کارآمد باشد، حداقل به ۱۸ ماه برای پرداختن به این موضوع از سوی متصدیان دولت محلی و عمومی کردن آن نیاز دارد.

فرایند این فعالیت و برنامه پژوهشی، حوزه‌هایی را برای ما آشکار کرد که می‌توانیم به شدت عملکرد خود را در برنامه‌ریزی و اجرای فعالیت‌های آتی بهبود بخسیم. با توجه به پژوهش این فعالیت روشن شد که یک برنامه تغییر رفتار داوطلبانه در مورد خانوارها درباره کاهش زباله‌ها مستلزم سرمایه‌گذاری کافی و پایدار برای دستیابی به تغییر فراینده خواهد بود.

آموزش عمومی برای ترویج تغییر رفتار داوطلبانه باید به روشنی با دیگر اهداف و ابزار سیاست‌گذاری نظیر نظارت و مشوق‌های اقتصادی همراه شود. فعالیت‌های کوتاه‌مدتی مانند «زباله‌های خود را کاهش دهید» می‌تواند مؤثر و کارآمد باشد به

این شرط که آنها را برای افزایش آگاهی عمومی و حمایت از ارائه ابزار دیگری نظیر خدمات، مشوق‌ها و نظارت به کار برد. فراهم‌کردن پیام‌های ساده و مثبت برای تشویق تغییر رفتار باید به‌وضوح با خدمات و زیرساخت‌های محلی پیوند یافته باشد. به معنای کلی، بازاریابی اجتماعی می‌تواند ما را در یافتن راه حل‌هایی برای مسائل محیط‌زیست یاری دهد، یعنی با آشکار کردن توسعه سیاسی و فراهم‌کردن فهم بهتر از موانع بر سر راه تغییر رفتار افراد.

تاكيد بر نظارت بر تغيير رفتار همچنین اين نياز را آشکار می‌سازد که اين برنامه‌های آموزش عمومی باید با اطلاعات کمیت‌پذیر نظیر سطوح افزایش یافته بازیافت و کودسازی یا مقدار زباله‌هایی که وارد گورستان زباله می‌شود همراه باشد. برنامه‌های دولت باید بر رفتارهای بسیار خاص مرکز باشد اما در عین حال باید برای برآورده کردن نیازهای محلی، تغییراتی را مورد توجه قرار دهد. کانال‌های ارتباطی و پیام‌ها باید برای برآورده کردن نیازهای متغیر مخاطبان سازگار شوند. از این جهت، همان‌طور که به پیش می‌رویم نیازمند یافتن راه‌های جدیدتر برای بررسی نظرات مدافعان و رهبران هستیم که می‌توانند برای ارائه پیام‌هایی در مورد کاهش زباله و رفتارهای موردنظر در اجتماع گستردگرتر، ما را یاری دهند.

تبليغ روی اتوبوس در زلاندنو



معاونت خدمات شهری