

قام المجلس ، بالشراكة مع المجتمعات المحلية في بارتون هيل وريدفيلد وسانت جورج ، بتطوير مقترحات لتقديم " East Bristol Liveable Neighbourhood (حي شرق بريستول القابل للعيش)" لتحقيق توازن أفضل بين كيفية استخدام الشوارع من قبل السكان وسائقي السيارات.

تم تصميم تدخلات إدارة حركة المرور بما في ذلك بوابات الحافلات والمرشحات المشروطة / إغلاق النقاط والاتجاه الواحد لمنع حركة المرور الآلية من اتخاذ طرق مختصرة عبر الشوارع السكنية. تم تصميم مقترحات إدارة حركة المرور للسماح للناس بالمشي وركوب الدراجات والقيادة من خلال التدخلات المختلفة.

على الرغم من أنه سيتم منع حركة المرور الآلية من السفر عبر الحي القابل للعيش، إلا أن السائقين سيظلون قادرين على الوصول بسهولة إلى جميع المنازل والشركات عن طريق الدخول والخروج من طرق التوزيع الرئيسية. سيكون لسيارات خدمة الطوارئ إعفاءات لتمكينهم من الوصول عبر الحي. ومن المتوقع أن يؤدي انخفاض حجم حركة المرور والإعفاءات إلى تسهيل وتسريع وصول خدمات الطوارئ إلى وجهاتها.

الهدف العام من مقترح حي شرق بريستول القابل للعيش (East Bristol Liveable Neighborhood) هو تقليل حركة المرور الآلية ، وبذلك ، تقليل تلوث الهواء والتلوث الضوضائي وحوادث الطرقات. إنشاء شوارع أكثر هدوءاً وأماناً حيث قد يشعر السكان براحة أكبر للمشاة أو ركوب الدراجة عند القيام برحلات محلية - مما يشجع المزيد من الناس على ترك سياراتهم في المنزل.

إلى جانب تدابير منع حركة المرور؛ فإن قيود عدم الانتظار داخل السيارة في أي وقت (عند الخطوط الصفراء المزدوجة) مقترحة داخل حي شرق بريستول لتحسين خطوط رؤية المشاة والسائقين عند التقاطعات وعند نقاط عبور المشاة. كما أنها ضرورية لمنع وقوف السيارات المعيق لضمان التدفق الحر لحركة المرور خاصة بالنسبة لسيارات الطوارئ والنفايات والتوصيل.

يبدو للمجلس أنه من المناسب إصدار أوامر المرور المقترحة -

- لتجنب الخطر على الأشخاص أو حركة المرور الأخرى التي تستخدم الطريق أو أي طريق آخر أو لمنع احتمال حدوث أي خطر من هذا القبيل
- لتسهيل المرور على الطريق أو على أي طريق آخر من أي فئة من حركة المرور (بما في ذلك المشاة)
- للحفاظ على أو تحسين وسائل الراحة في المنطقة التي يمر بها الطريق
- تقييم وإدارة جودة الهواء وفقاً للقرارات من (a) إلى (c) من القسم الفرعي (1) من القسم 87 من قانون البيئة لعام 1995 (جودة الهواء)