

Low Carbon Webinar – Policy Overview

低炭素オンラインセミナー – ポリシー概要

Caroline Toplis, Programme Manager – Climate Change, Derbyshire County Council

カロライン・トプリス、企画マネージャー
ダービーシャー州気候変動対策課

Overview

概要

- Derbyshire County Council's ambition is to be a net zero organisation by 2032, or sooner, and for the county to be net zero by 2050.
- ダービーシャー州は、2032年以前に行政機関をネットゼロとし、2050年迄に州全体をネットゼロにすることを目指しています。
- In 2019 we published our Carbon Reduction Plan and the Derbyshire Environment and Climate Change Framework.
- 2019年には「炭素削減計画」と「ダービーシャー州における環境・気候変動政策の枠組」を発表しました。
- For 2019-2020, the Council's emissions were 19,206 tonnes of carbon dioxide equivalents (tCO₂e) -a 55% reduction since 2009. However, more needs to be done to reduce the Council's emissions.
- 2019-2020年にかけて、州政府の二酸化炭素相当排出量(CO₂e)は1万9206トンでした。これは2009年 以来、55パーセント減ですが、改善の余地はまだあります。



Overview

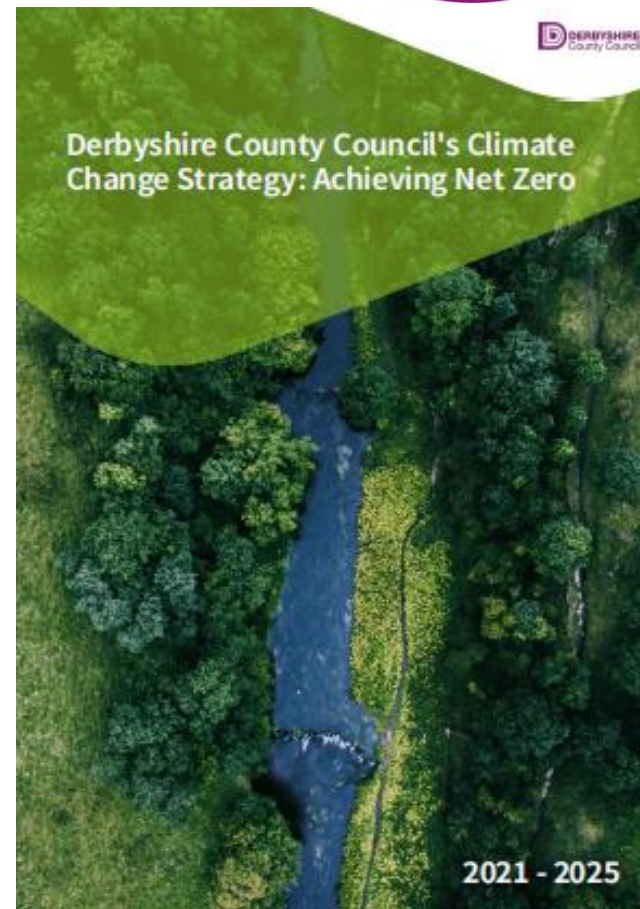
概要

- Similar speed of reduction is required across the county – the role of the Council varies from having direct control through to involving, engaging and commissioning others in projects.
- これと同等の速度で、州全体でも排出量を削減しなければなりません。州政府の仕事は、直に規制したり、様々なプロジェクトで様々な人々を巻き込み、それぞれの役割を果たしてもらうなど、多岐にわたります。
- *Derbyshire's Climate Change Strategy: Achieving Net Zero 2021-2025* sets out our priorities moving forwards.
- 「ダービーシャー州の気候変動対策戦略：2021－2025年でネットゼロに」は、今後州が何を優先してゆくかを提示したものです。

Climate Change Strategy 2021-2025

The Strategy is structured around: 戦略の軸となるのは :

- Delivering our Strategy 戦略の実行
- Our Emissions Pathway 我々の排出経路
- National Action 全国規模のアクション
- Roadmap – Council Estate and Operations, Low Carbon Economy, Decarbonising the Domestic Sector, Transport and Travel, Waste 達成計画 – 州の所有地および事業、低炭素経済、一般家庭の脱炭素化、交通機関、ゴミ
- Monitoring and Reporting モニタリングおよび報告
- Adaptation and Natural Capital 適応と自然資産
- Action Long List 更なるアクション



Some of our priority actions

優先すべき行動

- Development of a sustainable procurement framework
- 持続可能な物資調達の枠組をつくる
- Identification and implementation of energy reduction and low carbon opportunities across the corporate estate
- 企業の所有地におけるエネルギー削減および低炭素化の可能性を見出し、実施する
- Climate change training
- 気候変動に関する研修
- Decarbonisation of Council fleet vehicles
- 州所属の車両を脱炭素化する
- Development of a Renewable Energy Strategy for Derbyshire
- 州として再生可能エネルギー戦略を構築する
- Growth of regional skills and training
- 各地域での技能研修と成長を促す



Some of our priority actions

優先すべき行動

- Green Entrepreneurs Fund for small and medium sized businesses
- グリーン起業家基金
- Decarbonising housing
- 住宅の脱炭素化
- Support the implementation of public transport, cycling and walking investment plans and strategies
- 公共交通機関、自転車、歩行者のための投資計画および戦略の実施を支援する
- Evaluate the use of smart technologies and alternative fuels
- スマートテクノロジーおよび代替燃料の利用状況を査定する
- Zero Emission Vehicles and Infrastructure
- 排出量ゼロの車両およびインフラ
- Waste reduction, reuse and recycling
- ゴミの削減・再利用・リサイクル



Natural Capital and Biodiversity Strategy

- Will examine Natural Capital assets to gain an understanding of the ecosystem services that they provide and the benefits that we currently collectively derive from those services.
- 自然資産を調査し、そこから得られる生態系サービスと、それらによって現在我々が受けている恩恵を理解する。
- Consider the ecosystem services and benefits the county will need in the future, and the Natural Capital assets needed to provide those.
- 州が将来必要とする生態系サービスやその恩恵は何か、それを得るためにはどんな自然資産が必要かを考える。



Natural Capital and Biodiversity Strategy

- Will identify and map biodiversity assets, sites, networks, connectivity and corridors, and form part of a countywide approach to strategic biodiversity conservation.
- 州全体の戦略的バイオダイバーシティ保護政策の一環として、バイオダイバーシティの資産、ロケーション、ネットワーク、つながり、通路を特定する。
- Will enable local authorities to take a strategic, evidence-based approach to maintaining and enhancing networks of habitats and green infrastructure.
- 地方政府が生息地ネットワークやグリーンインフラを維持・増強する上で、科学的根拠に基づく戦略的アプローチを取れるようにする。

