



地域ニーズへの対応： 市民調査を活用した 適応戦略の策定

ハンガリー・キスペスト - ブダペスト第14区

要約

ハンガリーのキスペスト地区では、市民調査を利用して、持続可能なエネルギー・気候適応計画（SECAP）の策定に市民の協力を得た。

SECAPの市民アンケートの実施理由

2015年、キスペスト地区は、地域の気候適応計画の策定に着手することを決定した。その目的から、キスペスト地区は首長誓約に署名し、2030年までにCO₂排出量を少なくとも40%削減するSECAPの策定を約束することとなった。地区のSECAP策定の一環として、キスペストは市民のニーズに応じた適応戦略をうまく計画するための市民調査を実施することを決定した。

将来の気候災害にうまく立ち向かうためには、特に気候変動が人々に与える主な影響を気候データ以外の面からも理解するために、市民の参加と協力がますます重要になっている。キスペストでは、国レベルのデータに大きく依存し、地区レベルでの必要な詳細情報が不足していた既存の定量的データを補完するために、市民調査を利用した。気候適応のプロセスに地元の市民を参加させることと、SECAPのための優先的な行動分野を特定するために必要な情報を得ることの両方の目的を果たすために、調査を開始した。その結果キスペストは、適応計画の中で最も重要であると強調された市民のフィードバックと行動を盛り込んだ。

市民調査の設計

市民から提供される質の高いフィードバックは、アクセスのしやすさや質問の種類など、正しい調査デザインにかかっている。このため、キスペストはオンラインツールを使って調査を実施した。この調査は地域のニーズを包括的に把握するのに有効な定性調査の手法である、自由形式そして決まった形式の一連の質問を中心に構成されている。



© Energiaklub

キスペスト



人口：
60,731

面積：
9.38 km²

首長誓約署名年：
2015

CO₂排出削減目標：
2030年までに
40%減

市民に、日常生活の中で気候変動の影響を感じているかどうかを尋ねるとともに、過去10年間に市内で日常生活を送る中でどの気候災害を最も多く経験したかについて1～5で評価させた。これらの気候災害には、暴風雨、異常気象、洪水、熱波、干ばつなどが含まれている。また、気候災害に関連した影響についても質問し、洪水による道路の劣化や紫外線の増加による健康被害など、過去10年間でどれが最も深刻な問題を引き起こしたかについても市民に質問した。最後に、最も緊急に対策が必要な地域はどこか、また、レジリエンス（回復力）を高める活動に積極的に参加したいかどうかを尋ねた。

調査は、地元のNGOの協力のもと市職員が中心となって普及させた。

調査結果

調査の結果、86%以上の回答者が日常生活の中で気候変動の影響を感じていることがわかった。具体的には、市民が最も経験している気候変動の危険性は、暴風雨、異常気象、鉄砲水、熱波であった。市民に望ましい対応策を尋ねたところ、82%の市民が緑地の創出と植樹を強調した。

調査結果を受けて、キスペストは市民の意見や提案をSECAPに反映させた。建物の断熱化など、温熱的な快適性を向上させ、熱波やそれに伴う健康被害から市民を守るためのいくつかの行動が、特に市民アンケートを反映するために計画された。市民アンケートでは、熱波への対応が重要な課題として挙げられていることから、公共の場に水飲み場を設置する取り組みを継続して行った。さらに緑地の創出は、キスペストのSECAPに専用の計画があり、地区内のより多くの緑地を開発・維持する方策が含まれている。最後に、これらの結果は、キスペスト地区の課題とニーズを地元の指導者に伝えるのに役立っている。

エンゲージメント・プロセスから得られたもう一つの行動例は、持続可能な地域の食糧供給の確立である。市民は地元の食品市場やコミュニティガーデンを支援することで、できるだけ交通手段を使わずに、地元の食料供給を強化する必要性を強調した。キスペストが提唱した主な取り組みの中には、以下のようなものがある。種子の無料配布と交換による庭園文化の活性化、公共施設での果樹やスグリの植樹、地元や近隣の生産者の差別化を目的としたマーケティング・キャンペーン、地元産品をベースとした地元のケータリングの開発などが挙げられる。

重要
データ

アンケートに対し**202**の回答

86%の回答者が日常生活において気候変動の影響を実感

93%の回答者がキスペストの気候耐性構築を目的とした地方プログラムへの積極的な参加に前向き



プロジェクトの資金調達

- **資金源:**
地域独自の予算
- **総資金:**
3,700ユーロが適応計画に投資された

役立つリンク

- ▶ SECAP: <https://uj.kispest.hu/onkormanyzat/koncepcio-k--strategiak/7969-fenntarthato-energia-es-klima-akciotervek-seap-secap>
- ▶ キスペストのグリーンオフィスへのリンク:
https://uj.kispest.hu/index.php?option=com_content&view=article&id=285:zoldprogram-iroda&catid=93:irodak&Itemid=150



問合せ

プロジェクトの詳細の問合せ先: Márton Pap, Officer in the Property Management and Urban Management Office, Kispest papmarton@hivatal.kispest.hu
Zsófia Pej, Expert at Energiaklub Climate Policy Institute and Applied Communications
pej@energiaklub.hu