

ECHIPA DE TRANZIȚIE A MUNICIPIULUI BRAȘOV



*Agenția pentru
Managementul
Energiei și Protecția
Mediului Brașov*

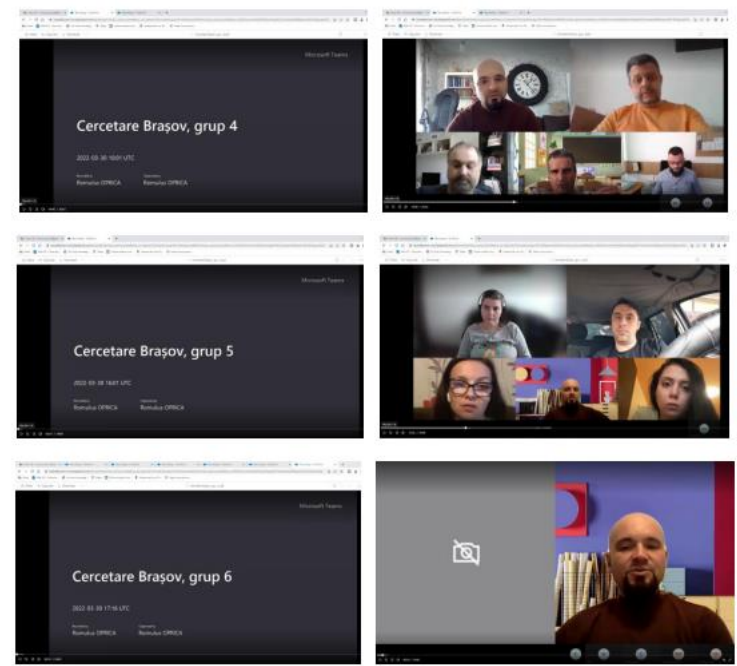
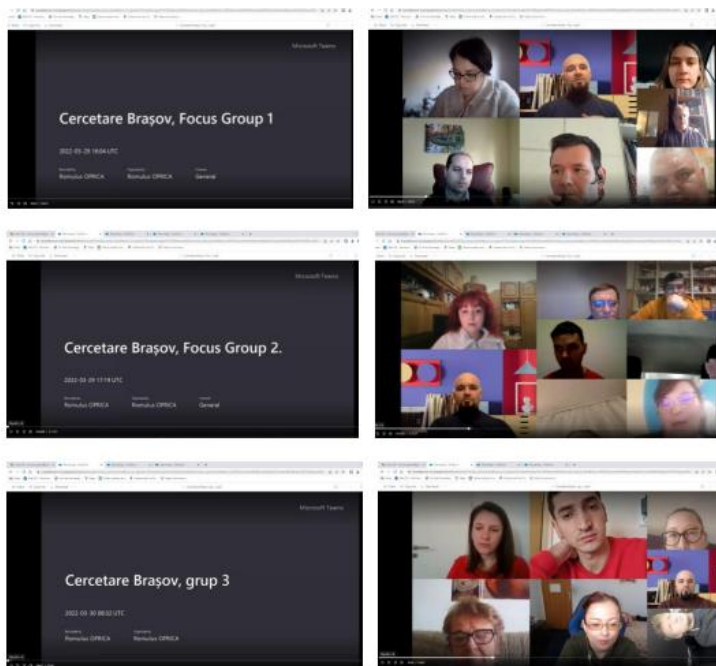
12/04/2023

PROIECTUL TOMORROW

Acțiuni de implicare și consultare a cetățenilor, în scopul includerii propunerilor acestora în Foaia de Parcurs către Neutralitate Climatică 2050

Cercetare calitativă, de tip focus-group, pentru a testa percepția cetățenilor Municipiului Brașov referitoare la reducerea consumurilor energetice și a emisiilor CO₂ până în anul 2030 în sectoarele din cadrul PACED Brașov 2030:

- ▶ Clădiri
- ▶ Transport
- ▶ Iluminat
- ▶ Amenajare Teritoriu
- ▶ Gestionare Deșeuri
- ▶ Reducerea emisiilor CO₂ pentru atingerea neutralității climatice până în anul 2050





TOMORROW

Acțiuni de implicare și consultare a cetățenilor, în scopul includerii propunerilor acestora în Foaia de Parcurs către Neutralitate Climatică 2050

Cetățenii brașovenii au fost invitați la dialog, pentru a analiza blocajele, schimbările necesare și modul în care pot sprijini eforturile administrației publice în parcursul spre neutralitate climatică.

În cadrul procesului de abordare reflexivă, participanții au fost întrebați:

- ▶ Cum se pot asigura că Brașovul va continua să fie un oraș verde?
- ▶ Cum arată Brașovul anului 2050?
- ▶ Cu ce probleme se confruntă Brașovul în privința calității aerului?
- ▶ Ce soluții poate aborda Brașovul pentru a ajunge la neutralitate climatică în 2050?
- ▶ Cum se pot implica cetățenii, cum pot sprijini municipalitatea sau actorii locali?

În urma acestei consultări, ABMEE a înaintat municipalității un raport cu privire la problemele identificate, soluțiile propuse și activitățile care pot fi implementate.

Anumite soluții cu un potențial ridicat de reducere a emisiilor de CO₂ au fost incluse în PACED Brașov.



This project received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement N° 847136.



TOMORROW

Ațiuni de implicare și consultare a cetățenilor, în scopul includerii propunerilor acestora în Foaia de Parcurs către Neutralitate Climatică 2050

Cercetare cantitativă, de tip sondaj de opinie, în vederea identificării percepției rezidenților referitoare la sistemele de termoficare utilizate în Municipiul Brașov, cu scopul:

- ▶ Identificării percepției rezidenților referitor la impactul utilizării diferitelor sisteme de termoficare asupra mediului
- ▶ Măsurării gradului de acceptabilitate al cetățenilor privind racordarea la un sistem de termoficare centralizat și/ sau sindicalizat
- ▶ Identificării criteriilor de evaluare a deciziei de reconectare la sistemul centralizat de termoficare, în condițiile actualei crize energetice
- ▶ Realizării unei analize SWOT a măsurii de reconectare la sistemul centralizat de termoficare, în condițiile actualei crize energetice



This project received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement N° 847136.



- * inițierea și susținerea unor campanii de informare privind obiectivul oraşului Braşov de a atinge neutralitatea climatică până în anul 2050
- * continuarea procesului de modernizare a sistemului de iluminat public: echipamente LED, telegestiune
- * adoptarea de măsuri de creştere a utilizării transportului în comun în mod regulat (cel puțin săptămânal, de luni până vineri) de către minim 60% din populația municipiului
- * încurajarea utilizării mijloacelor alternative de transport (biciclete, trotinete etc) prin construirea în municipiu a minim 100 km de trasee de bicicletă la standarde de maximă siguranță
- * descurajarea utilizării autovehiculelor personale prin aplicarea de restricții de circulație în zone și perioade definite
- * creşterea cu 50% a spațiului verde, de la 5.62 mp/locuitor în 2022 la 8.4 mp/locuitor
- * campanii de promovare a consumului sustenabil
- * colectare selectivă a deșeurilor pe întreg teritoriul municipiului
- * adaptarea politicilor de urbanism la obiectivul aşumat privind neutralitatea climatică

Reducere a emisiilor de CO₂ cu 80% față de anul 2008

2040

Atingerea neutralității climatice

2050

2022

Reducere a emisiilor de CO₂ cu 55% față de anul 2008

2030

- * transport public local 100% electric
- * creşterea utilizării transportului în comun în mod regulat de către minim 75% din populația municipiului
- * restricționarea totală a autovehiculelor personale (altele decât cele ale riveranilor) în centrul istoric al municipiului
- * interconectarea tuturor cartierelor din municipiu prin minim 200 km de pistă de bicicletă
- * minim 50% din energia electrică și termică necesară clădirilor publice, obținută din soluții „verzi” (panouri solare, centrale eoliene, pompe termice, biogaz etc)
- * extinderea sistemului centralizat de termoficare la cel puțin 50% dintre consumatorii existenți în municipiul Braşov și reducerea cu 1/3 a centralelor individuale
- * atingerea pragului de 12 mp spațiu verde / locuitor, echivalent a 50% din spațiul verde reglementat de UE





TOMORROW

Vizită de studiu, Braşov, 06 - 07.09.2022

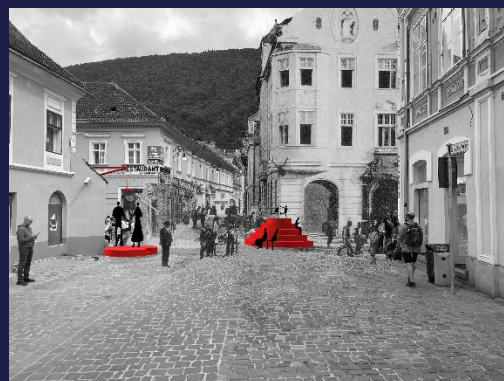
Deschisă chiar de Primarul Municipiului Braşovului, domnul Allen COLIBAN, sesiunea TOMORROW din cadrul Forumului Oraşelor Verzi, ediția 2022, a avut ca scop prezentarea și expunerea foii de parcurs 2050 și a proceselor pe care le-a stabilit Municipiul Braşov, alături de alte orașe TOMORROW.



This project received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement N° 847136.

PROIECTUL HUB-IN

Studiu pentru o utilizare echilibrată și incluzivă a domeniului public din Zona Urbană Istorică a Municipiului Braşov



Cercetare cantitativă pentru identificarea percepției rezidenților și non-rezidenților Centrului Istoric Brașov privind procesul de regenerare

Asocieri Brașov?



Atmosfera generală?



Starea de spirit?



Scopul vizitelor?



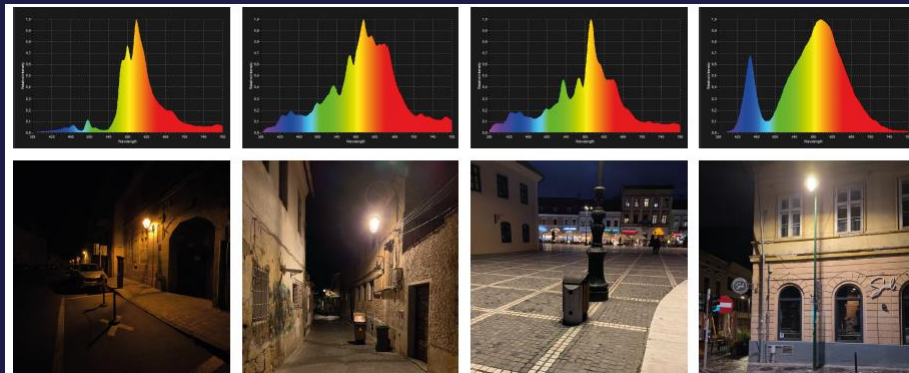
Atracții?



Ce lipsește?



Demarare elaborare Masterplan Iluminat Arhitectural pentru Centrul Istoric



Acțiunea 1 - "Transformarea domeniului public" - printr-o serie de modificări de reglementare interdependente, reconfigurarea spațiilor și programe de evenimente care să le permită localnicilor de toate vârstele să se reconecteze cu centrul istoric

Acțiunea 2 - "Prezentarea oraşului istoric ca o sală de clasă" - prin co-crearea unei serii de "obiecte pretext" care vor fi amplasate pe domeniul public ca un catalizator pentru implicarea comunității și stimularea industriilor creative care activează în jurul patrimoniului

Acțiunea 3 - "Crearea unei experiențe nocturne imersive" - printr-o strategie globală de iluminat care va pune în valoare patrimoniul, concepută împreună cu cetățenii și părțile interesate, pentru a crește numărul de vizitatori în timpul serii, a atrage și capta în zonă noi afaceri și rezidenți, pentru a stimula regenerarea urbană

PROIECTUL V-aiR

Proiect LIFE V-aiR





1 instrument digital

conceput în realitatea virtuală
pentru factorii de decizie politică



1.400

factori de decizie
instruiți



1 escape game

conceput în realitatea virtuală
pentru publicul larg



12 000

cetățeni informați

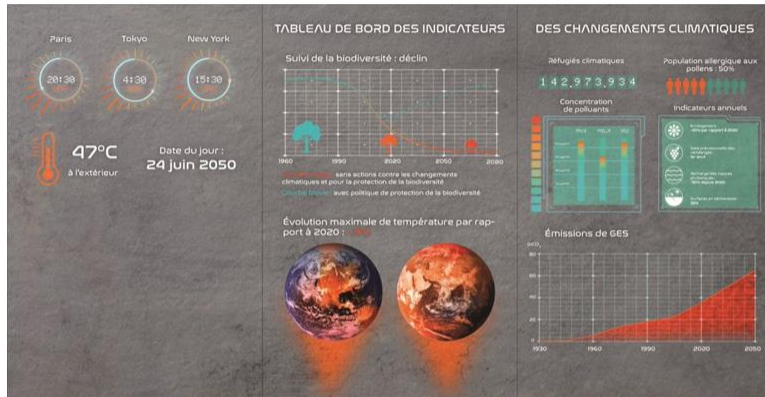
Crearea a 2 instrumente în realitatea virtuală:

- Un instrument pentru măsurarea efectelor pe termen lung a diferitelor măsuri, pentru **factorii de decizie**
- Un joc virtual de evadare pentru **publicul larg**



Cum vor funcționa instrumentele:

Participanții pot vizualiza date despre starea climei în 2050: biodiversitate, temperatură, emisii ale gazelor cu efect de seră



Participanții au posibilitatea de a reveni la starea actuală și de a schimba viitorul prin luarea de măsuri



Participanții pot vedea efectele schimbărilor climatice dacă nu se face nimic pentru combaterea acestora





www.abmee.ro

office@abmee.ro

Tel: 0268.474.209 / Fax: 0268.547.784

FB: [AsociatiaABMEE](#)
