

Mikä on SMART CITY -konseptin idea?

Kaikkien "älykäs kaupungin" määritelmien yhteinen nimittäjä on teknologian käyttö parantaakseen asukkaiden elämää. Ja tämä on myös Kołobrzegin SMART CITY -idea. SMART CITY Kołobrzegin ominaisuuksia ovat avoimuus ja kumppanuus, verkostoituminen, älykkyyys ja automaatio. Jaamme tietoa ja tietoa asukkaiden ja kumppaneidemme kanssa ratkaistaksemme ongelmia yhdessä. Kuuntelemme ja teemme johtopäätöksiä, olemme tietoisia prosessien keskinäisestä riippuvuudesta ja talouden, yhteiskunnan ja teknologian välisistä yhteyksistä. Haluamme käyttää ihmisten luovaa potentiaalia monimutkaisten ongelmien ratkaisemiseen ja jättää yksinkertaiset prosessit koneille – eli teknologian.

Kołobrzegin SMART CITY -strategia kattaa kaupungin keskeiset kehittämishaasteet. SMART CITY -KONSEPTIN kolmas haaste on keskustelu siitä, miten kehittyä kestäväällä tavalla ympäristön kannalta?

Kołobrzeg on kaupunki, joka ylläpitää tasapainoa ihmisen elinympäristön, rakennusten, viihde- ja rentoutumispaikkojen ja luonnon välillä kestäväen kehityksen periaatteen ohjaamana. Kaupungin kehitys kulkee käsi kädessä ympäristöstä ja sen suojelusta huolehtimisen kanssa. Pidämme huolta viheralueesta, tiedämme kuinka tärkeää on huolehtia maasta ja viheralueista. Suunnittelemme ja toteutamme uusia viheralueita, istutuksia ja puhtaita puistoja.

Strategisen tavoitteen 2 prioriteetti 2.1 on "parhaat olosuhteet asumiseen ja virkistäytymiseen meren rannalla – ekologinen kaupunki". Miten Kołobrzeg toteuttaa tämän postulaatin?

Kołobrzeg kehittyä tietoisesti kohti tasapainoista Baltian kaupunkia, eli kestäväää paikkaa, joka on ystävällinen asukkailleen ja matkailijoilleen. Luonnon ympäristön arvot tekevät kaupungistamme yhden... viehättävimmät Puolan terveyskeskukset. Kołobrzegin tasapaino perustuu pyrkimykseen ylläpitää jatkuvaa tasapainoa kaupunkielimistön ja ekosysteemin välillä sekä asukkaiden ja vieraiden välisten suhteiden harmoniaan, kestäväään matkailuun ja osallistumiseen kaupungin menestykseen. Esteettisen minimalismin ihanteita toteutetaan kaupunkitilassa ja toimenpiteillä pyritään jalostamaan ja rauhoittamaan mahdollisesti huonolaatuista, liian meluisaa ja ruuhkaista.

Kołobrzeg, joka on yksi suurimmista puolalaisista matkailun kasvun edunsaajista, keskittyy asukkaidensa mukavuuteen ja elämänlaatuun. Oikean tasapainon saavuttamiseksi Kołobrzeg keskittyy julkisen tilan estetisointiin ja rauhoittamiseen, liikenteen rauhoittamiseen, tilan uudelleenjärjestelyyn painottaen viheralueita, aktiivista elämäntapaa, lasten ja eläkeläisten tarpeita,

Mikä on Kołobrzegin sinivihreän verkoston strateginen hallinta?

Se on kokonaisvaltaisen hydrologisten ja biologisten prosessien luonnollisten suhteiden hyödyntämiskonseptin luominen ja pitkäaikainen toteutus. Ohjelman päätavoitteena on erityisesti suojella kaupungin kylpyläalueita liialliselta investointipaineelta ja luonnonarvojen menetykseltä. Osana tehtävää tehdään säännöllisesti kylpylä-alueiden A, B ja C kaupunkien viheralueiden ammattimainen inventointi, jotta saadaan kattavat tiedot sen tilasta ja mahdollisesta huononemisesta.

Mitä ovat taskupuistot ja sadepuutarhat?

Yksinkertaisesti sanottuna se on pienten julkisten tilojen kehittämistä vihreiden virkistys- ja asukkaiden kokoontumispaikkojen luomiseksi asuinalueille ja takapihoille. Taskupuistoille on ominaista mielenkiintoinen pienarkkitehtuurin muoto ja tilapäisen tilakehityksen mahdollisuus.

Taskupuistot viittaavat ajatukseen sadepuutarhoista.

Otetaanko Kołobrzegin älykästä ja energiaa säästävää valaistusta?

Parannamme Kołobrzegin julkisten rakennusten sekä kaupungille ja sen tytäryhtiöille kuuluvien rakennusten energiatehokkuutta. Jokaisen kaupunkiinvestoinnin yhteydessä myös valaistus vaihdetaan sellaisiin, joiden energiansäästöparametrit ovat korkeimmat. Järjestelmää suunnitellaan jatkossakin, mikä mahdollistaa valaistuksen voimakkuuden hallinnan vuodenaikasta, säästä tai liikenneolosuhteista riippuen liiketunnistimien tai kameroiden tietojen perusteella. Kołobrzegissa osana LESS-projektia on jo järjestetty tämän perheen 56 valaistuspiestettä Marca Parkiin 18 ja Pionier-aukiolle.

Miten älykäs jätteenkeruu ja -huolto toimii?

Osana strategiaa aiomme korvata klassiset jättesäiliöt säiliöillä, joissa on anturit, jotka mahdollistavat dynaamisen jätteenkeräysjärjestelmän luomisen. Samanlaista järjestelmää käytetään pienempiin koreihin, joiden anturit toimivat aurinkoenergialla. Ekologia tarkoittaa myös modernia, vähäpäästöistä ja esteetöntä joukkoliikennettä.

Miten Kołobrzeg ratkaisee tämän?

Ostamme vähäpäästöisiä busseja Kołobrzegin joukkoliikenteeseen ulkoisen rahoituksen mahdollisuudesta ja pitkän aikavälin kustannus-hyötöanalyysistä riippuen.

Tuoko ekologinen toiminta kaupungissa jo taloudellista hyötyä?

Budjettivarojen tehokas käyttö on yksi perusargumenteista Kołobrzegin ajatukselle SMART CITY:na. Koska olemme vasta aloittamassa tehtävien toteuttamista, merkittävät taloudelliset vaikutukset näkyvät vasta muutaman vuoden kuluttua.