

Mikä on SMART CITY -konseptin idea?

Kaikille "älykkään kaupungin" määritelmille on yhteistä se, että teknologiaa käytetään parantamaan asukkaiden elämää. Tämä on myös Kołobrzegin kaupungin SMART CITYn ajatus. Kołobrzegin SMART CITYn piirteitä ovat avoimuus ja kumppanuus, verkostoituminen, älykkyys ja automaatio.

Jaamme tietoa ja tietoa asukkaiden ja kumppaneidemme kanssa, jotta voimme ratkaista ongelmia yhdessä.

Kuuntelemme ja teemme johtopäätöksiä, olemme tietoisia prosessien keskinäisestä riippuvuudesta sekä talouden, yhteiskunnan ja teknologian välisistä suhteista. Haluamme hyödyntää ihmisten luovaa potentiaalia, jotta voimme

ratkaista monimutkaisia ongelmia ja jättää yksinkertaiset prosessit koneiden eli teknologian tehtäväksi.

Kołobrzegin kaupungin SMART CITY -strategia sisältää kaupungin keskeiset kehityshaasteet.

SMART CITY CONCEPT -konseptin kolmas haaste on keskustelu siitä, miten kehittyä kestäväällä tavalla suhteessa ympäristöön?

Kołobrzeg on kaupunki, joka ylläpitää tasapainoa ihmisten elinympäristön, rakennusten, viihde- ja virkistyspaikkojen ja luonnonympäristön välillä kestäväen kehityksen periaatteen mukaisesti.

Kaupungin kehittäminen kulkee käsi kädessä kaupungin hoidon ja hyvinvoinnin kanssa.

Ympäristönsuojelu. Pidämme vihreän enklavin, tiedämme, kuinka tärkeää on huolehtia maasta ja viheralueista. Suunnittelemme ja toteutamme uusia viherjärjestelyjä, istutuksia, siivoamme puistoja.

Strategisen tavoitteen 2 ensisijainen tavoite 2.1 on "parhaat edellytykset elämiselle ja virkistäytymiselle rannikolla - ekologinen kaupunki". Miten Kołobrzeg toteuttaa tämän postulaatin?

Kołobrzeg kehittyy tietoisesti kohti tasapainoista Itämeren kaupunkia eli kestäväää ja kaikin puolin ystävällistä kaupunkia asukkaille ja matkailijoille. Luonnonympäristön edut tekevät kaupungistamme yhden Puolan houkuttelevimmista terveyskeskuksista. Kołobrzegin tasapaino perustuu pyrkimykseen, jotka koskevat seuraavia asioita

ylläpitää jatkuvaa tasapainoa kaupungin elimistön ja ekosysteemin välillä sekä harmoniaa asukkaiden ja vieraiden välisissä suhteissa, kestäväää matkailua ja osallistumista kaupungin menestykseen. Vuonna Kaupunkitilassa toteutetaan esteettisen minimalismin ihanteita, ja toteutetuilla toimilla pyritään jalostamaan ja rauhoittamaan sitä, mikä voi olla heikkolaatuista, liian äänekkästä ja tungosta.

Kołobrzeg, joka on yksi Puolan suurimmista matkailun lisääntymisestä hyötyvistä maista, keskittyy asukkaidensa mukavuuteen ja elämänlaatuun. Oikean tasapainon saavuttamiseksi Kołobrzeg keskittyy julkisen tilan esteettistämiseen ja rauhoittamiseen, ajoneuvoliikenteen rauhoittamiseen, tilojen uudelleenjärjestelyyn painottaen viheralueita, aktiivista elämäntapaa sekä lasten ja vanhusten tarpeita,

Mikä on Kołobrzegin sinivihreän verkon strateginen hallinnointi?

Kyse on kokonaisvaltaisen konseptin luomisesta ja pitkäaikaisesta toteuttamisesta, jossa hyödynnetään hydrologisten ja biologisten prosessien välistä luonnollista suhdetta. Ohjelman päätavoitteena on erityisesti suojella kaupungin kylpylääalueita liialliselta investointipaineelta ja luonnon menetykseltä.

Arvot. Osana tehtävää tehdään säännöllisesti ammattimainen inventointi kaupunkien viheralueista A-, B- ja C-alueilla, jotta saadaan täydelliset tiedot niiden tilasta ja mahdollisesta heikentymisestä.

Mitä ovat taskupuistot ja sadeputarhat?

Yksinkertaisesti sanottuna kyse on pienten julkisten tilojen kehittämisestä, jotta asuinalueiden asukkaille voidaan luoda vihreitä paikkoja lepoa ja tapaamisia varten. Taskupuistoille on ominaista pienen arkkitehtuurin mielenkiintoinen muoto ja mahdollisuus tilapäiseen tilankäyttöön. Taskupuistot sidotaan sadeputarhojen ideaan.

Onko Kołobrzegissa otettu käyttöön älykäs ja energiatehokas valaistus?

Parannamme Kołobrzegin julkisten rakennusten sekä kaupungin ja sen tytäryhtiöiden omistamien rakennusten energiatehokkuutta. Jokaisen kaupungin investoinnin yhteydessä myös valaistus korvataan valaistuksella, jonka energiatehokkuusparametrit ovat korkeimmat. Järjestelmän jatkototeutus on suunniteltu, jonka avulla voidaan hallita valaistuksen voimakkuutta vuodenajan, sään tai liikkumisolosuhteiden mukaan liiketunnistimilta tai kameroilta saatujen tietojen perusteella. Kołobrzegissa osana LESS-hanketta on jo järjestetty 56 tällaista valaistuspistettä maaliskuun 18. päivän puistoon ja Pioneereiden aukiolle.

Miten älykäs jätteiden keräys ja jätehuolto käsitellään?

Osana strategiaa aiomme korvata perinteiset jäteastiat antureilla varustetuilla säiliöillä, joiden avulla voidaan luoda dynaaminen jätteidenkeräysjärjestelmä. Samanlaista järjestelmää käytetään myös pienemmissä koreissa, joiden anturit saavat virtansa aurinkoenergiasta. Ekologia on myös nykyaikainen, vähäpäästöinen ja esteetön liikkuva kalusto julkiseen liikenteeseen.

Miten Kołobrzeg ratkaisee asian?

Hankimme vähäpäästöisiä busseja Kołobrzegin julkiseen liikenteeseen riippuen mahdollisuudesta saada ulkopuolista rahoitusta ja pitkän aikavälin kustannusten ja hyötyjen analysoinnista.

Tuottavatko ekologiaa edistävät toimet kaupungissa jo nyt taloudellisia etuja?

Talousarviovarojen tehokas käyttö on yksi perusargumenteista, jotka puoltavat ajatusta Kołobrzegista SMART CITYnä. Koska olemme vasta aloittaneet tehtävien toteuttamisen, merkittävät taloudelliset vaikutukset näkyvät vasta muutaman vuoden kuluttua.