

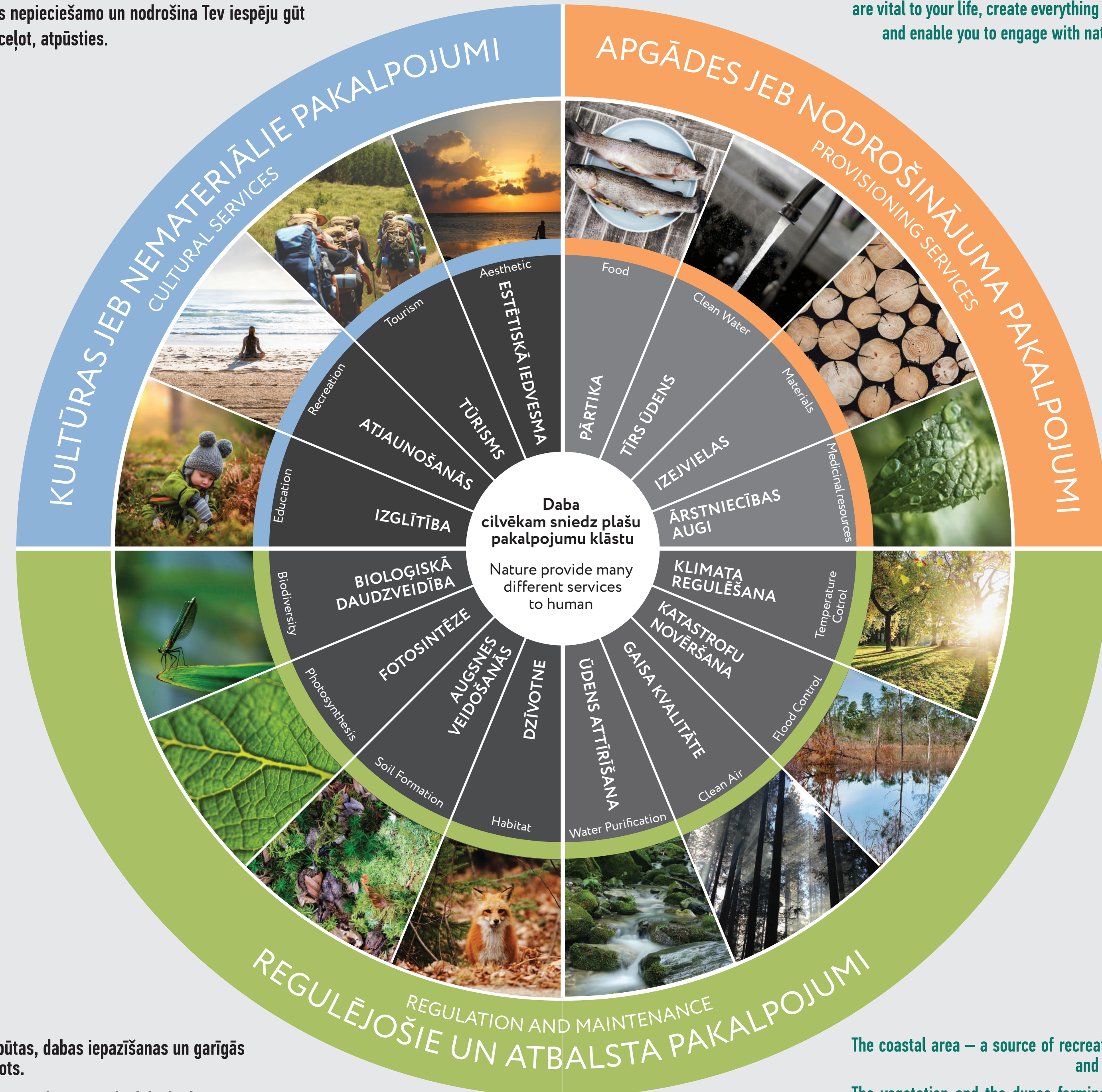
EKOSISTĒMU PAKALPOJUMI SAULKRASTU ATTĪSTĪBAI

ECOSYSTEM SERVICES - BASIS FOR SAULKRASTI DEVELOPMENT

EKOSISTĒMU PAKALPOJUMI ECOSYSTEM SERVICES

Ekosistēmu pakalpojumi ir viss, ko daba spēj sarazīt un ko tu lieto, lai nodrošinātu savu pastāvēšanu un labklājību. Ekosistēmas regulē dzīvībai svarīgus procesus, rada visu dzīvei uz Zemes nepieciešamo un nodrošina Tev iespēju gūt pieredzi dabā, ceļot, atpūties.

Ecosystem services include everything that environment is capable to produce and that you are using to ensure your survival and well-being. Ecosystems regulate processes that are vital to your life, create everything needed for life on Earth and enable you to engage with nature, to travel, to relax.



Piekraste – atpūtas, dabas iepazīšanas un garīgās atjaunošanas avots.

Piekraustes augsis un kāpas veido dabisku barjeru, kas aizsargā no plūdiem un vētrām.

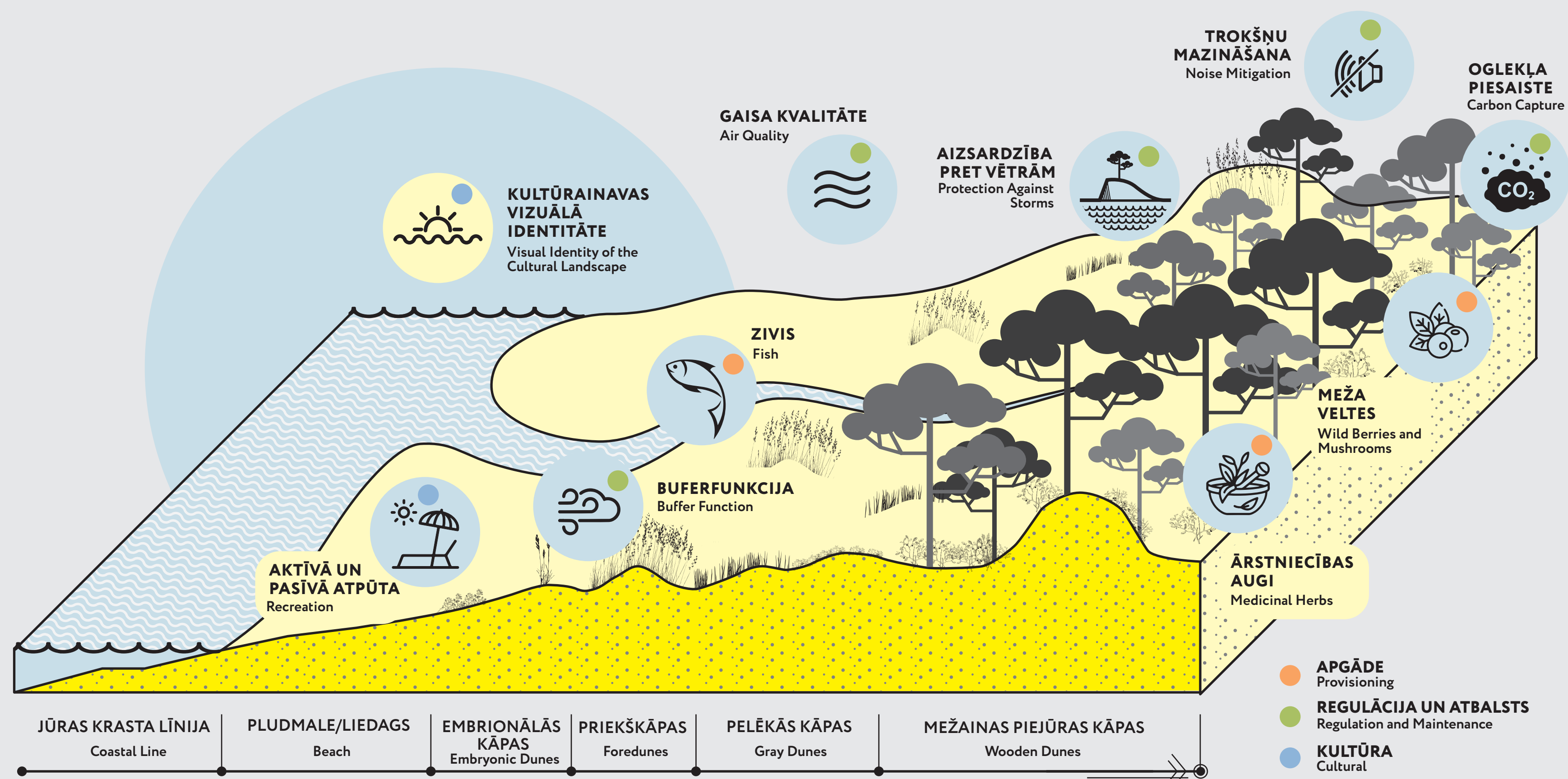
Daba – barības, izejvielu un skābekļa avots, klimata regulators un dzīves vieta sugām.

The coastal area – a source of recreation, nature experience and spiritual revitalisation.

The vegetation and the dunes forming a natural buffer that protects from floods and storms.

Nature – a source of food, raw materials and oxygen, climate controller and home for species.

EKOSISTĒMU PAKALPOJUMI SAULKRASTU PIEKRĀSTĒ ECOSYSTEM SERVICES IN THE SAULKRASTI COASTAL AREA



SAULKRASTU PIEKRĀSTES ATTĪSTĪBA NO INČUPES LĪDZ PĒTERUPEI DEVELOPMENT OF SAULKRASTI FROM INČUPE TO PĒTERUPEI

3.

Saukrastis ir plašas ekosistēmu kultūras pakalpojumu izmantošanas iespējas, kuru attīstība veicina ekonomisko izaugsmi. Dabas dizaina parks "Baltā kāpa" virza apmeklētāju plūsmu Baltās kāpas teritorijā, veicina vides izziņu un piesaista jaunus Saukrasti viesus.

Wide range of ecosystems cultural services are provided by the Saukrasti coast promotion of which develop economic grows. Nature Design Park "White Dune" organises visitor's flow, offers environmental education possibilities and invites new visitors to Saukrasti.

2.

Meži sniedz augstvērtīgāko ekosistēmu pakalpojumu klāstu. Regulācijas un atbalsta pakalpojumi mežu un kāpu teritorijās ir pamats sabiedrības labklājībai un kultūras pakalpojumu izmantošanai.

Forests in the wooden dunes ensure the highest valued ecosystem services. Regulation and maintenance services ensure society well-being and is in basis for cultural ecosystem services.

1.

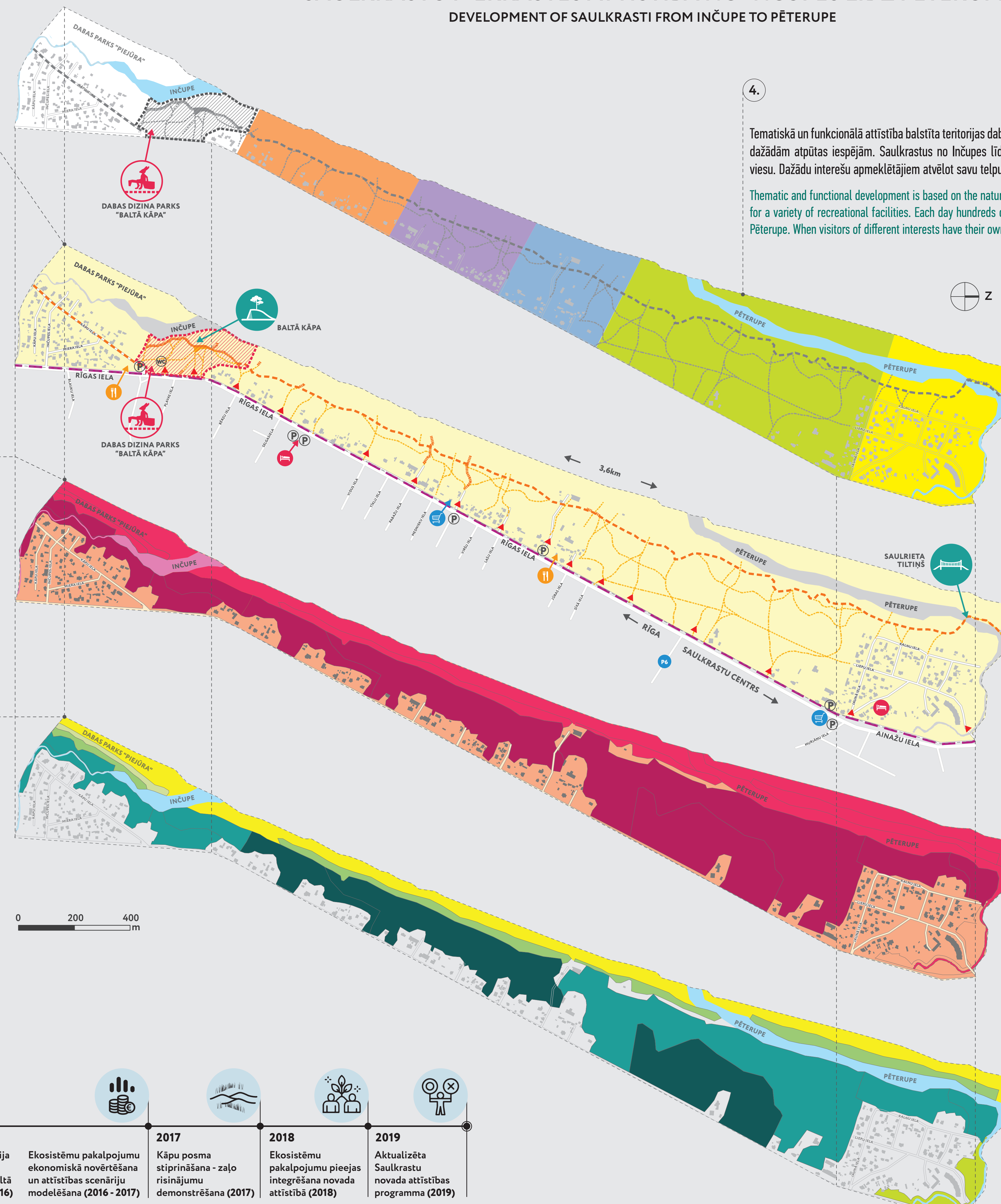
Piekraiste raksturīgo ekosistēmu kompleksu ar atklātām un mežu klātām kāpām ir Saukrasti ekosistēmu pakalpojumu nodrošinājuma pamatā.

Ecosystems composition with open and wooden dunes typical for Latvia coast is in the basis of ecosystem services supply by the Saukrasti area.

The coastal area – a source of recreation, nature experience and spiritual revitalisation.

The vegetation and the dunes forming a natural buffer that protects from floods and storms.

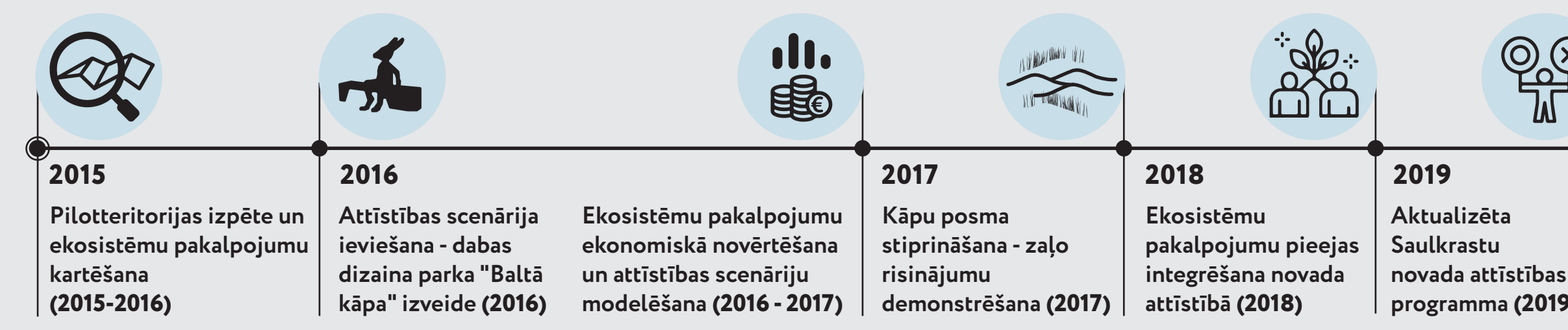
Nature – a source of food, raw materials and oxygen, climate controller and home for species.



4.

Tematiskā un funkcionālā attīstība balstīta teritorijas dabas vērtībās un sabiedrības pieprasījumā pēc dažādām atpūtas iespējām. Saukrastis no Inčupes līdz Pēterupei ik dienu apmeklē vairāki simti viesu. Dažādu interešu apmeklētājiem atvēlot savu telpu, slodze uz teritoriju līdzsvarojas.

Thematic and functional development is based on the natural values of the area and the public's demand for a variety of recreational facilities. Each day hundreds of visitors visit Saukrasti area from Inčupe to Pēterupe. When visitors of different interests have their own space, the load on the site balances.



Projekta LIFE Ekosistēmu pakalpojumi ietvaros ir veikts Saukrasti piekrastes teritorijas no Inčupes līdz Pēterupei izvērtējums – apzināti un novērtēti ekosistēmu pakalpojumi, aprēķināta to ekonomiskā vērtība. Šis Saukrasti daļas priekšrocība ir tās dažādība ar ievērojamu un ikvienam pieejamu dabas teritoriju īpatnību – plaša pludmale, kāpas un priežu meži. Dabas nodrošinātā kapitāla vērtība tiek lēsta ap 25 000 EUR/ha/gadā. Ilgtspējīga šī kapitāla pārvaldība ir nodrošināta, aktualizējot Saukrasti novada attīstības programmu, kur attīstības prioritātes – tūrisma un viesmīlības veicināšana Saukrastis – balstās dabas sniegtajās priekšrocībās. Lai veicinātu ekosistēmu pakalpojumu šodienas un nākotnē paredzamo nodrošinājumu un monetāro vērtību, Baltās kāpas teritorijā, kas ir Saukrasti atpazīstamības zīme, ir izveidots arī dabas dizaina parks "Baltā kāpa". Parka ieviešana ir ilgtspējīgākais attīstības scenārijs apmeklētāju iecienībai, bet vienlaikus jutīgai un saudzējama Saukrasti piekrastes daļai.

Within the LIFE Ecosystem Services project ecosystem services have been identified and assessed. The advantage of Saukrasti coast from Inčupe to Pēterupe is in its diversity and high density of natural areas accessible for everyone – wide beach, dunes and forests. Economic valuation of the ecosystem services shows high nature capital value – 25 000 EUR/ha/year. Sustainable management of this capital is ensured by actualization of Saukrasti Development Plan where priorities of the development – promotion of tourism and hospitality in Saukrasti are based on nature ensured advantages. In the White Dune area which is the Saukrasti landmark Nature Design Park "White Dune" has been created. The aim of the park is promote ecosystem services supply and economic value in nowadays and future. Creation of the park has been assessed as the most sustainable development scenario for high visited but in the same time vulnerable natural area in Saukrasti coast.