

## 2.1. Biotopu kvalitāte Jaunķemeru pilotteritorijā

Jaunķemeru pilotteritorijā ir sastopami trīs ES aizsargājami biotopi: **2110 Embrionālās kāpas, 2120 Priekškāpas un 2180 Mežainas piejūras kāpas.**

### 2110 Embrionālās kāpas

Eiropas Savienības aizsargājamais biotops 2110 Embrionālās kāpas konstatēts nelielā pludmales daļā šaurā daļā. Biotopa kvalitāte vērtējama kā **vidēja**. Atsevišķos gados biotops var izzust vai arī paplašināties tā aizņemtā teritorija. Galvenais biotopa kvalitāti ietekmējošais faktors ir mehanizēta pludmales attīrīšana no izskalošanās ūdensaugu masas. Līdz ar sanesumu nostumšanu regulāri tiek nolīdzinātas arī embrionālās kāpas. Tā kā embrionālās kāpas veiksmīgi atjaunojas pie atbilstošajiem krasta procesiem, pārtraucot mehanizētu to nostumšanu, embrionālo kāpu kvalitāte uzlabotos.

### 2120 Priekškāpas

Gandrīz visā apsekotajā teritorijā vidēji 10 m platumā konstatēts Eiropas Savienības aizsargājamais biotops 2120 Priekškāpas, ko veido vairāki kāpu valņi. Jaunķemeru pilotteritorijā priekškāpu biotopa kvalitāte ir **zema**, jo tās regulāri tiek degradētas nepiemērotas apsaimniekošanas rezultātā – mehāniski no pludmales tiek nostumta izskalo to ūdensaugu masa, tā kopā ar pirmajiem priekškāpu valņiem tiek uzstumta virsū no jūras vistālāk esošajam priekškāpu valnim tā degradējot priekškāpas ne tikai mehāniski, bet arī ar izskalo to ūdensaugu masu tiek bagātināti augšanas apstākļi. Vietām priekškāpās novērojamas biezas nātru audzes, kuras veidojas uz sastumtajām sanešu kaudzēm. Negatīva ietekme ir arī kārkļu stādījumiem, kas veidoti krasta stiprināšanas nolūkā, tie traucē dabisku priekškāpu attīstību un daļēji aptur smilšu pārpūšanu, kas ir nozīmīgs dabisks process priekškāpu attīstībā.

### 2180 Mežainas piejūras kāpas

Lielāko platību no visas Jaunķemeru pilotteritorijas aizņem Eiropas Savienības aizsargājamais biotops 2180 Mežainas piejūras kāpas.

Teritorijā pēc kvalitātes atšķirībām nodalīti divi poligoni. Kā galvenais kritērijs poligonu izdalīšanai ņemts vērā mežaudzu vecums un struktūra. Jaunāka priežu audze atrodas šaurā joslā tuvāk jūrai, tā izveidojusies salīdzinoši nesens aizaugot ar priedēm pelēkajām kāpām. Nostāk no jūras 2180 biotops attiecīgi pārklājas ar ES aizsargājamu biotopu 9010\* Veci vai dabiski boreāli meži, kas palielina šo mežaino piejūras kāpu bioloģisko vērtību.

Lielāko daļu no Jaunķemeru pilotteritorijā aizņemtajām meža platībām mežaino piejūras kāpu kvalitāte vērtējama kā **izcila**. Mežaudzes vecums svārstās robežās 80-120 gadi, teritorijai raksturīga veģetācija, tāpat šajā teritorijā pietiekamā daudzumā sastopami dabisko mežu struktūrelementi - sausi stāvoši koki, kritālas dažādās sadalīšanās pakāpēs. Kā negatīvs

ietekmējošais faktors šajā teritorijā ir mežsaimnieciskās darbības pēdas (konstatēti veci celmi).



2.1. att. Biotopu kvalitāte Jaunķemeri pilotteritorijā.