

## BÜYÜKADA İSKELE TASARIMI

İskele tasarlanırken odaklanılan nokta alan analizinden elde edilen verilerdi. Projenin konusu doğrultusunda engelsiz iskele tasarımına ihtiyaç duyulan bir alan tespit edilmeye çalışılmıştır. Büyükada'da yerleşik nüfusun yaş ortalamasının fazla olması ve tam teşekküllü bir hastane olmaması dolayısıyla sıklıkla deniz ambulansları kullanılmakta ve engelliler için özel bir tasarıma ihtiyaç duyulmaktadır. Ayrıca alanın sit alanı olması dolayısıyla çevre dostu bir tasarıma ihtiyaç duyulmaktadır. Bu bilgiler doğrultusunda alan ve iskele kavramı işlevleri analiz edilmeye başlanmıştır. Bu noktada iskelenin seçici geçirgenliği bir ulaşım yapısı olması dolayısıyla hücre zarındaki porlarla ilişki kurulmuş ve tasarım aşamalarında bu geçirgenlik ilişkileri ana kıstas olmuştur. Kıyı bir hücre zarı gibi düşünülmüş ve tasarım bu geçirgenlik ilişkileri kamusalılık – yarı kamusalılık konuları ele alınarak değerlendirilmiş ve mekanlar buna göre konumlandırılmıştır. Bu şekilde kıyı ile organik bir bileşim yapan yapı alanının bir uzantısı olarak deniz üzerine hafif bir taşıyıcılık ile konumlandırılmıştır. Denizle ilişkisi taşıyıcılık ve sürdürülebilirlik konuları ele alınarak dubalar üzerinde taşınması ön görülmüş ve denizi temizlemek adına sistemler kurgulanmıştır.