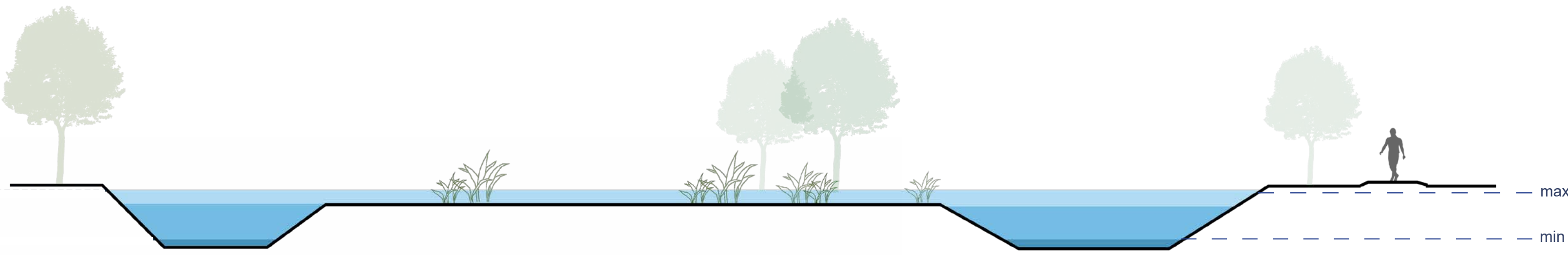


PROJEKTUOJAMAS VAISMEDŽIŲ SODAS ISTORINĖJE BUDELKIEMIO KAIMO SODYBŲ VIETOJE



Naujai formuojamų šlapynių principinis pjūvis A



Apsauginės želdinių juostos principinis pjūvis B



Parko medynų principinis pjūvis C



Edvės prie 10 a. gyvenamojo namo principinis pjūvis D - mašinų stovėjimo aikštelė, skiriamoji želdinių juosta, pergolė

Skiriami du pievų tvarkymo tipai: ekstensyvos priežiūros nešienaujamos žydinčios pievos ir intensyvos priežiūros pievos (vejos)

Esamų ir naujai formuojamų šlapynių pakrantėse formuojamos drėgnų augaviečių ir pakrantių augalų bendrijos

Parko teritorijoje nuolydžiais paviršiniais vandeniu surenkamas ir kaupiamas esamos ir naujai formuojamos šlapynės. Tokiu būdu užtikrinamas tvarus kritulių vandens panaudojimas, gerinama estetinė parko teritorijos savybės, gausinama bioįvairovė

Gausiais ir nenutrūkstamais želdinių masyvais parko teritorijoje kuriamas žaliasis koridorius skirtas apsigyventi ir migruoti smulkiajai faunai. Šis sprendinys taip pat sukuria galimybę vystyti biologinei įvairovei ir užtikrina susisiekimą su gretimomis gamtinėmis teritorijomis



Tvarumo ir ekologijos principai taikomi ir automobilių stovėjimo aikštelėse - kritulių vanduo nuo kietųjų paviršių surenkamas ir pamažu sugerdinamas į dirvožemį, kartu drėkinant želdinius. Šis principas gali būti naudojamas pertvarkant gretimų teritorijų automobilių stovėjimo aikšteles.