



Helyszín bemutatása

A helyszín a Szent István Egyetem gödöllői campusának területe. A tervezett Növényzeti és Ökofiziológiai Oktató és Kutatóintézet egy saját használatú útról közelíthető meg, amelyet a Szent István Egyetem használ. Innen ágazik le az a bekötőút, mely az épület térkövel burkolt parkolójaig fog vezetni. A saját használatú út kis forgalmú, de nagy teherbírású út, alkalmanként tehergépjárművek is használják az egyetem tevékenységéből adódóan.

Az építési területen egy kisebb épület található, mely egy régi vízmű műtárgy. Domborzatát tekintve a terület enyhén lankás, az úttal párhuzamosan részsűt alakítottak ki, főként a platót létesítettek, mely síknak tekinthető. Az úttól távolabbi részekben egyéb földmunkát nem végeztek.

A helyszín plató utáni szakaszain földművelés folyik, ezért állandó növényzete ott nincs, csak a régi épület mellett lelhető fel egy-két nagyobb bokor.

A tervezett épület előtt térburkolatra és növényesítésre van szükség. Az intézet szabadtéri kutatóterülete lekerítendő. Az épület melletti kerítés szakaszon 3 m széles kapuval zárható gépkocsi behajtóra van szükség a nagyobb gépek való megközelíthetőség miatt. A tankertbe tehergépjárművekkel szállítják a talajt és a CO2 palackokat, valamint a komposzt elszállítását is végzik.

A kertben tovább műszerek és földbe ázott vezetékek helyezendők el a kísérletekhez. A területet körülvéő telkek közül, csak a vele szemben lévő telken található épület, mégpedig a SZIE 5 szintes lapostetős kollégiuma.

Az út építési telek felőli oldalán 22 kV-os elektromos légkábelek futnak, a másikon gázvezetékek.

A területen víz és szennyvíz vezeték kiépítése és bevezetése szükséges, valamint tűzcsap létesítés indokolt.

