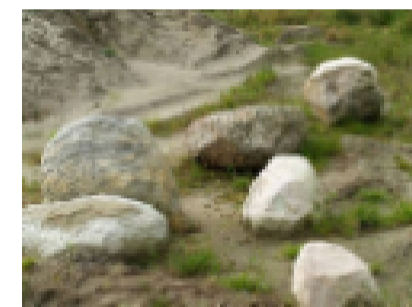
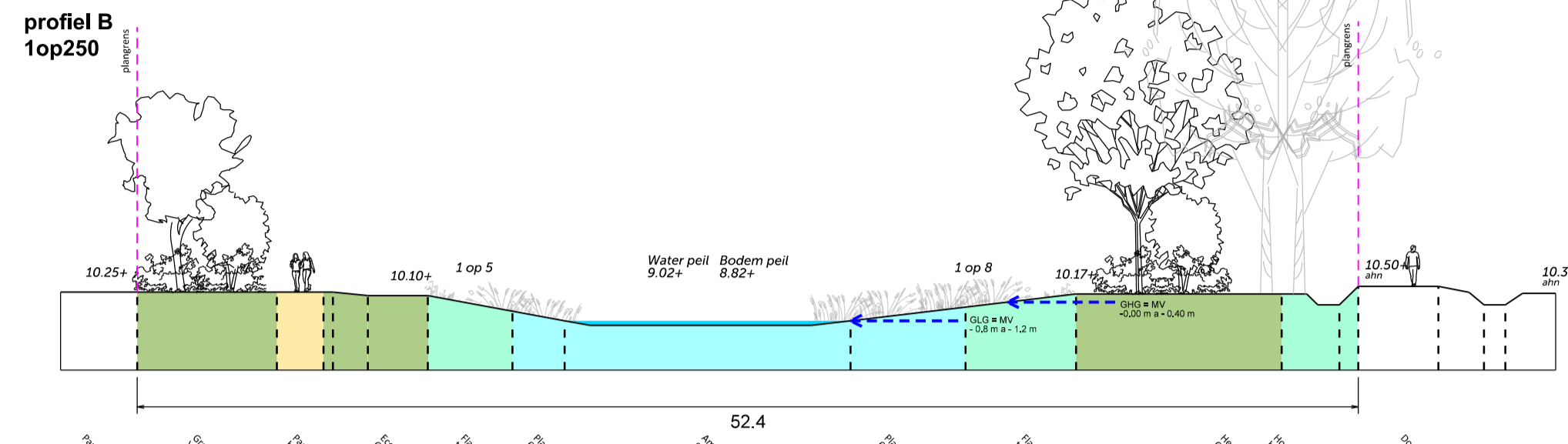
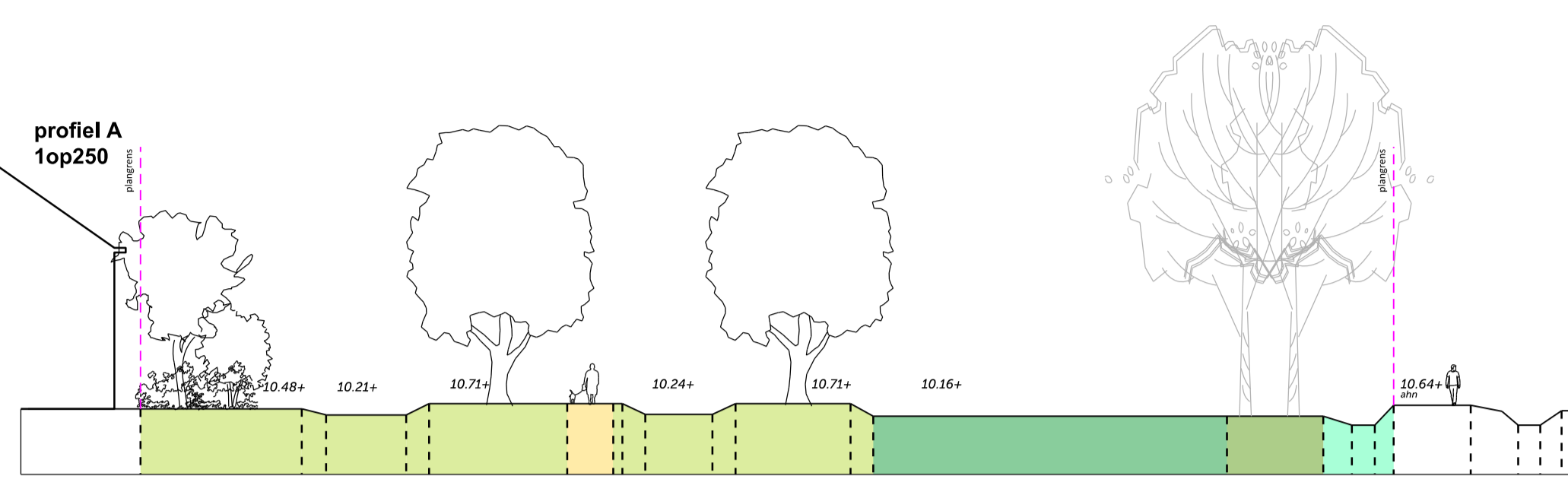


# Kernhem B west, inrichtingsplan Ecozone deel 2

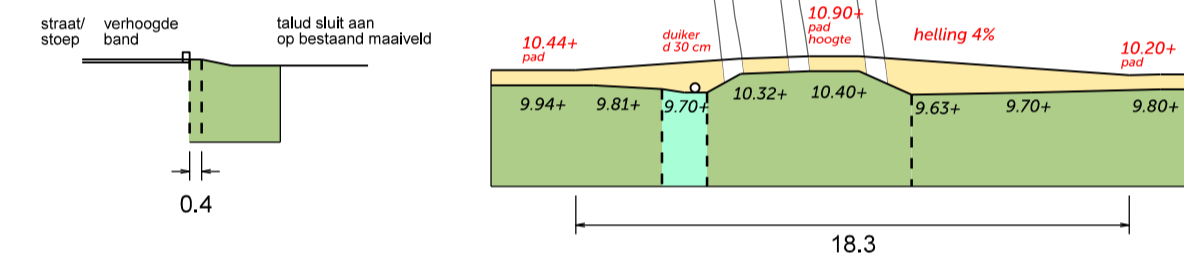
DO IP A1 1:500, 26 oktober 2021 - Ter vaststelling



Referentie zwerfkeien Referentie boomstammen

profiel anti-parkeertalud top250

Dwarsprofiel pad door westelijke houtwal top250



- Plangrens/ Uitligte grens
  - Bestemmingsplanlijn Ecozone
  - Reservering toekomstig tracé fietspad t.b.v. verbinding Kernhem B West met Doesburgerdijk. Definitieve uitwerking t.z.t. nader te bepalen afgestemd op de ecologische doelstellingen van de Ecozone en in overleg met ecoloog. Materialisering passend bij de beelkwaliteit van de Ecozone, halfverharding of zandkleur beton (kleur: zandgeel, mengverhouding is 3% gele kleurstof t.o.v. cementgewicht).
  - Reservering kabels en leidingen trace
  - Erfgrenshoogtes en maaiveldhoogtes van de aangrenzende scherven
  - Hoogteontwerp Ecozone deel 2 DOIP
  - Hoogtepeilen bestaand maaiveld
  - Bewegingsroute. Sportaanleiding / trimbaanlement met natuurlijke materialen, bijvoorbeeld: springspaaltes of stenen, bukspierbankje, bokspring - slalom palen, zig zag evenwichtsbalk, benzenwaaiert, overspringbalk, klimtouw in boom
  - Pad, 2.0 meter breed, 50 cm verhoogd t.o.v. bestaande maaiveld, halfverharding: schots granietgruis
  - Struipad, 1 meter breed, afschrapen van bovenste laag grond / beplanting en aanvullen met leemhoudend zand tot maaiveld.
  - Kelen aan weerszijden naast het pad als barrière voor auto's. De doorgang beperken tot de breedte van het pad (2 meter). Kelen aanbrengen in groepjes, 3 à 5 stuks, los verspreid. Onverstoord terrein met minimale ingrepen omvormen naar natuur.
  - Bestaande situatie handhaven
  - Berm A: Ecozone, natuurontwikkeling, GlanshavemengselGBT-48 100% bloemen, Medigran, extensief beheer 2x p/j en afvoer maaisel.
  - Berm B: Ruidte flora RN-27 100% bloemen van Medigran, extensief beheer 2x p/j en afvoer maaisel.
  - Berm C: Aromatische kruidenmengsel AK-14 100% bloemen van Medigran, extensief beheer 2x p/j en afvoer maaisel.
  - Watergang, greppel (bestaand)
  - Ambfieleen pool, diepste punt 120 cm onder maaiveld, incidentele droogval wenselijk t.b.v. ecologische waarde. Gemiddelde hoogste grondwaterstand is 20 cm onder maaiveld. Gemiddelde laagste grondwaterstand is 100 cm onder maaiveld. Peil kan fluctueren.
  - Pias dras, diepste punt 60 cm onder maaiveld
  - Flauwe oever, talud zuidzijde 1:4 of flauwer en talud noordzijde 1:8 of flauwer
  - Bomen (bestaand), te behouden. Locaties en omvang conform inmeting. Duurzame boomsoorten met middelhoge kwaliteit worden ingepast. Knotmomen van slechte kwaliteit worden ook ingepast vanwege ecologische waarden. Deze worden alleen verwijderd als ze een fysiek risico gaan vormen.
  - Boomstammen met diameter van 30 cm of groter; bomen die in dit plangebied of nabije omgeving gekapt worden hergebruiken in het gebied t.b.v. ecologische kwaliteiten. Aanvullen met boomstammen die elders in de gemeente Ede vrijkomen door kap. Enkel grote boomstammen gebruiken die niet eenvoudig handmatig te verplaatsen zijn. Toepassing liggend of staand (mits gedeeltelijk ingegraven).
  - Aansluiting op omgeving met behoud van bestaande bomen. Locatie nader te bepalen in het veld.
  - Aanpassing trottoir noodzakelijk t.b.v. oversteek. Locatie duiker
  - Voor al het grondwerk geld: Afgraven en ophogen onder ecologische begeleiding. Onder toezicht van (landschaps)beheerder.
- Qu Quercus robur (zomereik) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Fe Fraxinus excelsior (gewone es) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Tc Tilia cordata (winterlinde) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Sa Salix alba (schieftwilg) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Cs Castanea sativa (tamme kastanje) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Ul Ulmus laevis (bladderiep) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Jr Juglans regia (okkernoot) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Jr Bv Juglans regia 'Broadview' (okkernoot) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Jr Bm Juglans regia 'Bella Maria' (okkernoot) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Cc Corylus colurna (boomhazelaar) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Ci Carya ilicifolia (pecannoot) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Co Carya ovata (witte bitternoot) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Op Quercus palustris (moerseek) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Be Betula pendula (ruwe berk) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Fo Fraxinus ornus (es) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Al Alnus glutinosa (els) 16-18 3x verpl.drlk.
  - Al Alnus glutinosa (els) knot 1.75 veer
  - Pp Prunus padus (vogelkers) in boomvorm 16-18 3x verpl.drlk.
  - Sa Sorbus aucuparia (lijsterbes) 1.75 veer
  - Am Aronia melanocarpa (appelbes) 1.75 veer
  - Ca Cornus sanguinea (kornoelje) 1.75 veer
  - Ar Amelanchier 'Rotundifolia' (krent) 1.75 veer
  - Heesterbeplanting op houtwal, bestaande uit:
    - Crataegus monogyna (melddoorn) 15%
    - Prunus spinosa (slieedoorn) 10%
    - Corylus avellana (hazelaar) 15%
    - Salix aurita (geoorde wilg) 10%
    - Salix viminalis (katwilg) 20%
    - Rosa canina (hondros) 20%
    - Acer campestre (veldeesdoorn) 10%
    - Heesterbeplanting met eetbare soorten, bestaande uit:
      - Aronia melanocarpa 'Viking' (appelbes) 15%
      - Hippophae rhamnoides (duindoorn) 15%
      - maimiek en vrouwelijk planten
      - Amelanchier lamarckii (krentenboom) 10%
      - Corylus avellana (hazelaar) 10%
      - Mix 40%:
        - Ribes rubrum 'Jonkheer van Tets' (aalbes)
        - Ribes rubrum 'Witte Hollander' (aalbes)
        - Ribes nigrum 'Tianli' (zwarte bessen (aalbes)
        - Rubus fruticosus 'Nevado' (braambes)
        - Mix 10%:
          - Rubus idaeus 'September' (framboos)
          - Rubus 'Tayberry' (framboos)
    - Groeningslijn:
      - Viburnum opulus (Gelderse roos) 20%
      - Euronymus europaeus (kardinaalsmuts) 15%
      - Amelanchier lamarckii (krent) 15%
      - Crataegus monogyna (melddoorn) 20%
      - Rhamnus frangula (sporkhout) 20%
      - Myrica gale (gale) 10%



**Kernhem B West Ecozone deel 2 DO IP**  
Ter vaststelling

Formaat	A1
Datum	26-10-2021
Project	Kernhem B West
Schaal	1:500

**Ruimtelijke Ontwikkeling en Grondzaken**  
afdeling Ruimtelijke Ontwikkeling  
Postbus 9022 - 6710 HK EDE Bezoekadres: Raadhuis - Bergstraat 4 Ede