

## PROJECTINFORMATIE

|                    |   |
|--------------------|---|
| Projectnaam        | Nieuwbouw De Eikengard                  |
| Projectnummer      | SC-250178                               |
| Meetdatum          | 23 mei 2024                             |
| Locatie            | Eikengard 12, 3456 AB Groenhout         |
| Opdrachtgever      | Gemeente Groenhout                      |
| Coördinatenstelsel | Rijksdriehoeksmeting (RD) – EPSG:28992  |
| Hoogterefereentie  | NAP – Normaal Amsterdams Peil           |
| Meetmethode        | RTK GNSS (Netwerkcorrectie)             |
| Uitgevoerd door    | PorsTech Survey Services                |
| Bestandsreferentie | SC-250178_Hoogteprofielen_20240523_v1.0 |

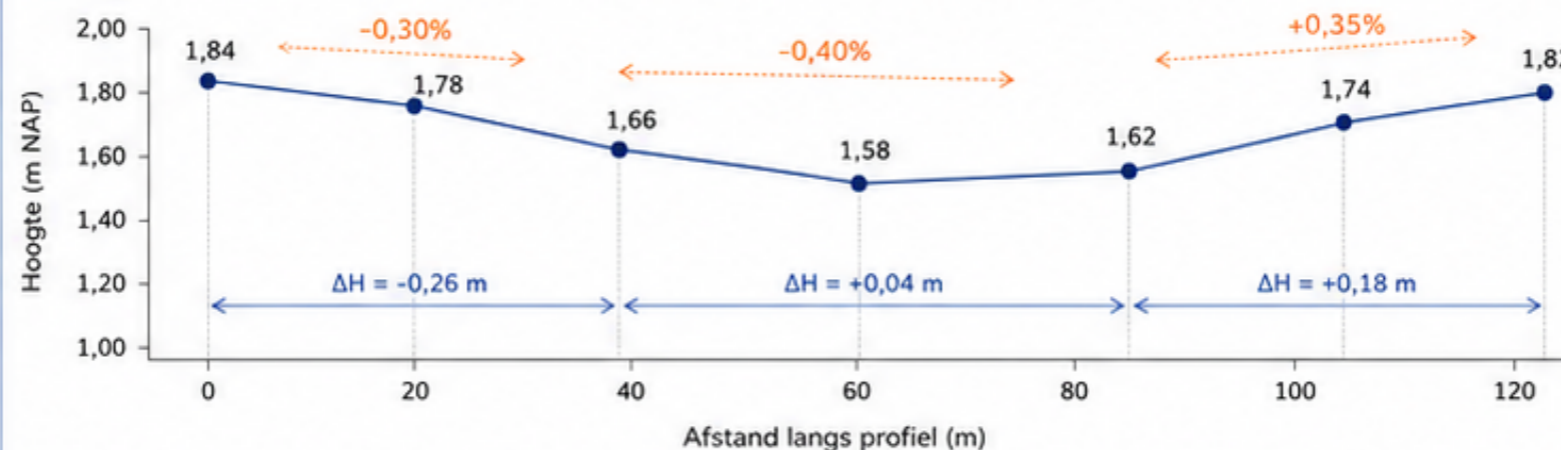
## TOELICHTING

Deze hoogteprofielen tonen de maaiveldhoogte (m NAP) langs drie representatieve lijnen over het terrein. De profielen zijn vervaardigd op basis van RTK GNSS-metingen met een punt dichtheid van circa 10 punten per meter. De weergegeven hoogtes zijn afgerond op 0,01 m. Afstanden zijn horizontale afstanden langs het profiel.

### OPMERKINGEN

- Alle hoogten in meters t.o.v. NAP
- Coördinaten in RD (EPSG:28992)
- Meting uitgevoerd conform NEN 3610
- Nauwkeurigheid hoogten:  $\leq 0,02$  m ( $1\sigma$ )
- Nauwkeurigheid planimetrie:  $\leq 0,02$  m ( $1\sigma$ )

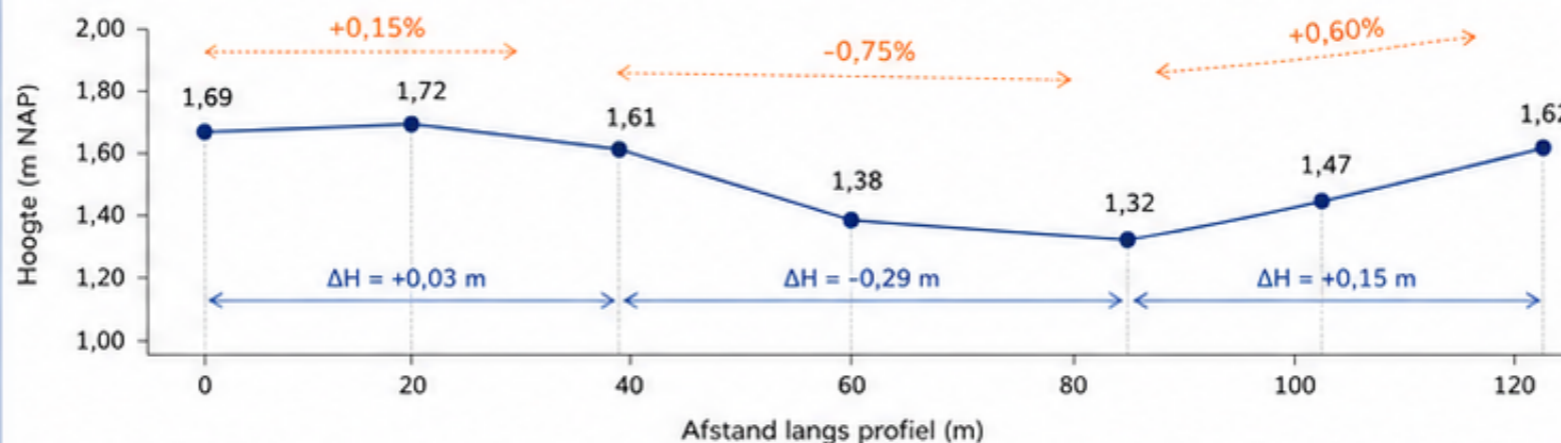
## H1 Profiel H1 (west-oost)



### Meetpunten H1

| Punt  | Afstand (m) | Hoogte (m NAP) |
|-------|-------------|----------------|
| H1-00 | 0,00        | 1,84           |
| H1-01 | 20,00       | 1,78           |
| H1-02 | 40,00       | 1,66           |
| H1-03 | 60,00       | 1,58           |
| H1-04 | 80,00       | 1,62           |
| H1-05 | 100,00      | 1,74           |
| H1-06 | 120,00      | 1,82           |

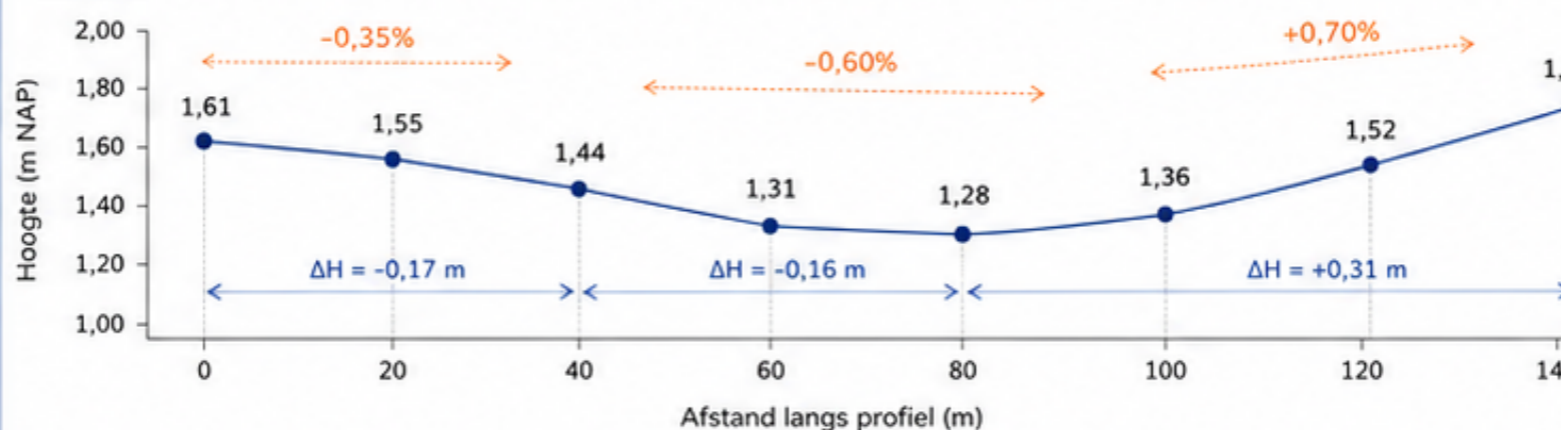
## H2 Profiel H2 (noord-zuid)



### Meetpunten H2

| Punt  | Afstand (m) | Hoogte (m NAP) |
|-------|-------------|----------------|
| H2-00 | 0,00        | 1,69           |
| H2-01 | 20,00       | 1,72           |
| H2-02 | 40,00       | 1,61           |
| H2-03 | 60,00       | 1,38           |
| H2-04 | 80,00       | 1,32           |
| H2-05 | 100,00      | 1,47           |
| H2-06 | 120,00      | 1,62           |

## H3 Profiel H3 (diagonaal zuidwest-noordoost)



### Meetpunten H3

| Punt  | Afstand (m) | Hoogte (m NAP) |
|-------|-------------|----------------|
| H3-00 | 0,00        | 1,61           |
| H3-01 | 20,00       | 1,55           |
| H3-02 | 40,00       | 1,44           |
| H3-03 | 60,00       | 1,31           |
| H3-04 | 80,00       | 1,28           |
| H3-05 | 100,00      | 1,36           |
| H3-06 | 120,00      | 1,52           |
| H3-07 | 140,00      | 1,67           |