

# Verantwoording budget Perenboomgaard 2024

Natuurvereniging Tholen heeft in febr. '24 vanuit het Stimuleringsfonds samenleven een budget ontvangen van 20.000 euro voor het omvormen van een oude perenboomgaard tot een tijdelijke groene ontmoetingsplek aan de Luchtenburgseweg in Tholen.

De uitvoering van het plan is volgens onderstaand schema uitgevoerd.

## Omvorming boomgaard tot wijkpark

Omvorming boomgaard, opbouw in lagen bestaande uit verschillende zones:

**Kruidenrijk hooiland** (licht groen) met aantal solitaire perenbomen die blijven staan. De andere perenbomen in deze zone worden gerooid. In deze zone worden niveaoverschillen aangebracht door de bouwvoor af te graven dit geeft variatie (hoog-laag/nat-droog) in vegetatie. Biedt kansen voor versterken biodiversiteit, compensatiegebied konijn/haas en maakt het aantrekkelijk voor jong en oud om de zone te bekijken en ontdekken. De afgegraven grond blijft in het gebied in de vorm van een grondwal. Natuurlijke speelaanleidingen krijgen hier een plek. Het kruidenrijk hooiland laten we op natuurlijke manier ontwikkelen met juist beheer van maaien en hooien.

Bij de ingang komt half verharding van kleischelpen (licht geel) daar omheen worden de bomenhub/ruiltuin, inspiratietuin en schoolmoestuin gesitueerd met picknicktafels. Bij de ingang wordt in het paarse deel, zie schets, een meerjarig bloemenmengsel ingezaaid. Om ruimte te creëren voor bovengenoemde onderdelen en een wandelpad (wit) worden ook in dit deel de bomen gerooid. Het gras(wandel)pad om en door de boomgaard wordt 4x per jaar gemaaid.

De zone die met een natuurlijke overgang aansluit op het hooiland is de **mantelzone**. Deze laag bestaat uit groepen perenbomen die gehandhaafd blijven en aanplant met inheems struweel zoals vlier, hazelaar (voedselbos). Om ruimte te maken voor de struiken worden de perenbomen die we niet handhaven afgezaagd op 1 meter, dood staand hout.

Op de mantelzone volgt de **boszone** (donkergroen) met extensief beheer, alleen de perenbomen in de buitenranden worden gesnoeid. In de boszone worden de oude perenbomen gehandhaafd, er is ruimte voor natuurlijke verwildering.

Om het rijenpatroon te doorbreken, worden er tussen de rijen in dit deel kleine bomen aangeplant zoals inheemse vogelkers en veldesdoorn en takkenrillen gestapeld.

De omvorming van de boomgaard is in 3 fases:

Fase 1 winter/voorjaar 2024, rooien perenbomen voor 15 maart vanwege broedseizoen, afgraven bouwvoor, aanbrengen niveaoverschillen.

Fase 2 zomer 2024, aanleg schoolmoestuin op ecologische compostbedden, half verharding ingang.

Fase 3 winter 2024/2025, zagen mantelzone, aanplanten mantelzone en boszone.



Maart '24 Aanvang werkzaamheden fase 1 door de aannemers.



Koopman Groenonderhoud rooit een deel van de perenbomen om ruimte vrij te maken voor het kruidenrijk hooiland, moestuincirkels en paden. De stobben blijven op stapels in de boomgaard aanwezig als schuilplaats voor dieren.



Elenbaas BV. verricht het grondwerk, niveauverschillen worden aangebracht dit geeft variatie in vegetatie. Een drainagebuis geeft ons de mogelijkheid om zelf het waterpeil te regelen voor het kruidenrijk hooiland.



De landschapswerkgroep en schoolklassen starten met het snoeien van de perenbomen langs de paden en maken houtrillen.

## April '24 Bijeenkomst vrijwilligers

De vrijwilligersgroep verzorgt de aanleg en onderhoud van de moestuincirkels/schoolmoestuinproject en de inspiratietuin.



## Mei '24 Kleischelpen door Elenbaas BV.

De ingang en het pleintje met picknicktafel hebben een half verharding van kleischelpen.



## Juni '24 Start aanleg inspiratietuin



28 september Burendag, de feestelijke opening van de boomgaard door wethouder Hoek. Met o.a. een rondleiding door de boomgaard door Joost en Wijnand en kinderworkshops mogelijk gemaakt door imker Kristiaan, natuurouders en de vrijwilligersgroep van de boomgaard.



Oktober/november '24

Bramen knippen zodat ze niet de overhand krijgen met schoolklas en vrijwilligersgroep.



December '24

Start aanplanten met inheemse (eetbare) struiken- en boomsoorten van de mantel-en boszone met schoolklas en vrijwilligersgroep.

De aanplant wordt over een aantal jaren verdeeld, zodat het gebied ook de kans krijgt zich op een natuurlijke manier te ontwikkelen. We sturen bij waar nodig. We zien al spontaan jonge struiken en bomen opkomen van o.a. Rode kornoelje, eik en esdoorn.

Plaatsing tuinberging voor opslag van het gereedschap.



Het avontuur begon allemaal met een perentaart 😊

Samen met Lianne, Wijnand en Joost hebben we vorige winter de plannen uitgedacht. Dezelfde winter gingen we samen met schoolklassen en andere vrijwilligers al aan de slag met het snoeien van de perenbomen.

In maart gingen de aannemers van start. Janco, Arjan en Ewoud we willen jullie bedanken voor de fijne samenwerking, voor het meedenken en aandragen van oplossingen.

Wij hopen dan ook dat we met z'n allen nog lang kunnen genieten van dit bijzondere stukje Thoolse grond!

Renée & Digna



#### Vooruitblik '25

- 3 januari Aanplanten mantel en boszone
- 4 januari Snoeien perenbomen Landschapswerkgroep
- 15 maart NLdoet nestkastjesproject
- 7 april Start schoolmoestuinproject
- 21 juni 1000 Soortendag/Floraroute