

# KTA HORTECO VILVOORDE

## ALGEMEEN

Horteco Vilvoorde, het vroegere Hoger Rijksinstituut voor Tuinbouw, is nu een middelbare technische school van het GO! met 850 leerlingen. In alle vrije momenten hebben de leerlingen toegang tot het ganse parkdomein.

Het immense schooldomein heeft naast het parkgedeelte, hectaren serres en teeltgronden, ook boomgaarden, graslanden, een bosgedeelte en een bloemenweide met amfibiepoelen. De wetgeving op pesticidenvrij beheer is van toepassing op het schoolterrein, niet op de teeltgronden.

Het landschappelijk park vormt de voortuin van de school. Achter het hoofdgebouw liggen de nomenclatuurtuinen. In het park groeit een groot aantal planten- en boomsoorten als studiemateriaal voor generaties studenten en leerlingen.

Doorheen het domein loopt een toeristisch fietspad, dat onderhouden wordt door de stad Vilvoorde. Op een aangrenzende, oorspronkelijk bemeste weide wordt nu al jaren aan verschraling gedaan en zijn er amfibiepoelen aangelegd.

Recent werd nog 2 ha bos bij aangeplant, zodat de school nu over 5 ha bos beschikt. Over het domein verspreid zijn er houtkanten en weerhagen.

Bij heraanleg van de buitenruimtes wordt gestreefd naar een toekomstig, minimaal onderhoud.

Plantvakken worden groter gemaakt (minder verharding) en in lagen beplant (kruid-, struik-, bomenlaag) wat voor minder onderhoud zorgt. Waar nodig wordt nog houthaksel of boomschors tussen de beplanting aangebracht.

De waterdoorlatende grindpaden in de nomenclatuurtuinen (grind op filterdoek) zullen manueel onderhouden of gebrand worden.

De school heeft ook een kringlooptuin, met handige tips om o.a. tuinresten te voorkomen of te hergebruiken.

EIGENAAR	GO Centraal
ADRES	De Bavaylei 116 1800 Vilvoorde
OPPERVLAKTE	52 ha, waarvan ca 5 ha park
CONTACT	info@horteco.be
WEBSITE	www.ktahorteco.be
BEHEERDER	Directeur Horteco
TOEGANKELIJKHEID	Enkel toegankelijk voor personeel en leerlingen
STEDENBOUW	parkgebied
MAAIFREQUENTIE	<b>Gazon:</b> 1x/2 weken met afvoer <b>Hooiland:</b> 1x/jaar (september) met afvoer (verschraling) <b>Grasproductie(voordroog):</b> mei en eventueel september
ONDERHOUD BESTRATING	<b>Klinkers:</b> weinig of geen onderhoud door veelvuldig belopen en berijden. Eind augustus, voor schoolbegin, wordt alles gemaaid/gebrand <b>Dolomiet:</b> wordt weinig betreden en slechts 1x/jaar gefreesd <b>Grasdallen:</b> vragen weinig onderhoud door veelvuldig berijden <b>Grindpaden:</b> zullen manueel onderhouden of gebrand worden
MATERIEEL/MACHINES	Tractoren, zitmaaiers, kraan, bosmaaiers, bladblazers, bladzuiger, onkruidbranders, freesmachines (spitfrees, bosfrees, rotorkopeg...)
REACTIES	Leerlingen zijn positief, oud-leerlingen vinden het slordig.

## BELANGRIJKSTE ERVARINGEN OP DEZE LOCATIE

- Reuzegroot domein, kan niet permanent tiptop in orde zijn.
- Gebrek aan onderhoudspersoneel. Vermindering van uren praktijk door onderwijshervormingen. Er wordt naar oplossing gezocht met werkstudenten.
- Hakselhout van eigen bodem, veel gebruikt tussen de beplantingen
- Nomenclatuurtuinen worden stuk voor stuk omgevormd met het oog op minder onderhoud.
- Klinkers vragen weinig onderhoud door veelvuldig betreden en berijden. In augustus voor begin van het schooljaar krijgt alles een grondige schoonmaakbeurt (maaïen en branden).
- Dolomietpaden worden slechts 1x/jaar gefreesd met een rotorkopeg.
- Gazons worden niet bemest, wel intensief gebruikt tijdens het sporten en als picknickplaats.









In alle vrije momenten hebben de leerlingen toegang tot het hele parkdomein.



De smalle dolomietpaden worden 1x/jaar gefreesd. De grasvelden worden, tijdens het groeiseizoen, 1x/2 weken gemaaid.



Door veelvuldig berijden en betreden vraagt de klinkerverharding weinig onderhoud.







Helpende handen gevraagd voor pesticidenvrij onderhoud.



Een eigen kringlooptuin met handige tips voor aanleg en onderhoud.





De nomenclatuurtuin wacht op heraanleg en makkelijker onderhoud.



De binnentuin van 'De Ark' kreeg een onderhoudsvriendelijke aanleg.

