GROENZONE BIJEN-VLINDERS

inzaai wilde **bloemenmengsel** bv. EcoFlora 'vlindermengsel' of 'eetbaar bloemenmengsel' of Cruydt-Hoek N1 met hooilandbeheer (2x/jaar maaien met afvoer van maaisel, in juni en sept, best na zaadzetting gewenste en voor zaadzetting ongewenste soorten)
kort gemaaid gazon enkel voor een graspad en buitenklas

2 nieuwe hoogstam bomen (2e aan overzijde verhard pad)
- *Tilia cordata* (Winterlinde) of *Tilia platyphyllos* (Zomerlinde)

Fruitstruiken langs vlechtwandje
- *Rubus fruticosus 'Thornless evergreen'* (Doornloze braam)
- *Rubus rubrum 'Jonkheer van Tets* (Rode aalbes, c.v. rijp voor einde schooljaar)
- *Rubus idaeus 'Polka' of 'Autumn bliss'* (Herfstframboos)
- *Actinidia arguta* (Kiwibes, rijp in okt, plant 2 elkaar bestuivende variëteiten)

Struikengroepje
Enkele inheemse soorten met natuurwaarde en niet-giftig:
- Cornus mas (Gele kornoelje)
- Acer campestre (Veldesdoorn)
- Prunus padus (Inheemse vogelkers)
en evt. een Vlinderstruik (kies de niet woekerende cv. Buddleja ARGUS Velvet)

GROENZONE VOOR 'T ZONNEKE

intensievere gebruikszone met regelmatig gemaaid gazon, maar ook hier kan voor meer biodiversiteit gezorgd worden door toevoegen van enkele wilde bloemensoorten die kort bij de grond bloeien en bestand zijn tegen regelmatig maaien: Madeliefje,





vogelzaad, dit bevat soms ongewenste exotische soorten

pergola over het verhard pad, met rankende klimplanten
- Vits vinifera 'Roland' of 'Boskoop Glory' of 'Fanny' (Druivelaar, resp. muskaatdruif, blauwe druif en een cv. die minder wespen aantrekt)
- Akebia quinata (Schijnaugurk) (bloei in april, geurig)
- Parthenocissus quinquefolia (Wingerd) (rode herfstverkleuring) (vooral druivelaar en wingerd vragen regelmatige en deskundige snoei!)
indien stevige pergola met balken, betonijzers of betonwapeningsnetten:
- Rosa 'Seagull' (geurende Rambler klimroos met weelderige witte bloemtrossen in mei-juni, snoeien is niet nodig, de enkelvoudige bloemen trekken insecten aan)



GROENE SPEELPLAATS VO

inzaai wilde bloemenmengsel bv. Ec
bloemenmengsel' of Cruydt-Hoek N1 en
k.

1 nieuwe hoogstam toekomstboom centraal op de speelplaats
- *Juglans nigra* (Zwarte walnoot) (kan iets droger staan dan Juglans regia, wortelt diep en stevig, vrij snelle groei, niet inheems)
- *Quercus robur* (Zomereik)
- *Quercus petraea* (Wintereik)
- *Tilia cordata* (Winterlinde)

enkele borders met voornamelijk bloeiende vaste planten (zaaien en/of planten)
- Sedum telephium 'Herbstfreude' (Hemelsleutel, herfstbloeier)
- Salvia pratensis (Veldsalie)
- Salvia verticillata (Kranssalie)
- Geranium pratense (Beemdooievaarsbek)
- Achillea millefolia (Duizendblad)
- Lunaria rediviva (Wilde judaspenning, eerder een kleine struik)
- Lunaria annua (Tuinjudaspenning, tweejarig maar zaait vaak spontaan voldoende uit)
- Cichorium intybus (Wilde cichorei)
- Leucanthemum vulgaris (Gewone margriet)
- Aster ageratoides 'Asran' (Herfstaster cv.)
- Allium schoenoprasum (Bieslook)
- Myrrhis odorata (Doorlevende kervel)

Gevelgroen
rankende of slingerende klimplanten die op metalen spankabels kunnen groeien langs de afdakrand en niet al te sterk verhouten of al te zwaar worden:
- Lonicera periclymenum (Wilde kamperfoelie, inheems, geurige bloei, jaarlijks bijsnoeien)
- evt. Lonicera henryi (wintergroene kamperfoelie)
- Clematis vitalba (inheemse Bosrank, sterke groei, jaarlijks snoeien tegen 'verwildering')
- Akebia quinata (Schijnaugurk, elegant blad en mooie geurige bloei in april)
- Aristolochia durior (Duitse pijp, weelderig groen, om de 3 jaar flink uitdunnen/snoeien)
voorzie in het plantvak bijkomende beplanting die de stam van de klimplanten beschut tegen felle zon bv. Stokrozen, Doornloze braam, Centranthus ruber (Rode spoorbloem), Nepeta x faassenii (Kattenkruid), Salvia nemorosa (Salie), Erigeron karvinskianus (Muurfijnstraal)

CHILLZONE



VERGROENING AFSL

heemse struiken en k
nders-bijen, tussenin

us monogyna (Meidoo
pinosa (Sleedoorn)
s frangula (Sporkehou
mpestre (Veldesdoorn
mas (Gele kornoelje)

lupulus (Wilde hop)
vitalba (Inheemse bo
periclymenum (Wilde
armandii 'Apple blos



PERGOLA CONTAINERKLAS

mix van rankende klimplanten die wortelen in groenzone en in een 2-tal kleine plantvakken in de verharding (doorboren tot op doorlatende bodem!)

- *Humulus lupulus* (Wilde hop)
- *Clematis vitalba* (Inheemse bosrank)
- *Vitis vinifera 'Boskoop Glory' of 'Roland'* (Druivelaar, blauwe druif resp. muskaatdruif geschikt voor Vlaanderen)
- *Clematis armandii 'Apple blossom'* (wintergroene Clematis)

zelfde soorten kunnen gebruikt worden bij de **fietsenstalling**

GROENZONE BESTAANDE PLATANEN

inzaai wilde bloemenmengsel bv. EcoFlora 'vlindermengsel' of 'eetbaar bloemenmengsel' of Cruydt-Hoek N1 met hooilandbeheer (2x/jaar maaien met afvoer van maaisel, in juni en sept, best na zaadzetting gewenste en voor zaadzetting ongewenste soorten)
kort gemaaid gazon enkel voor graspad en zitzones rondom picknicktafels

2 nieuwe hoogstam schaduwbomen die als toekomstbomen vrij kunnen uitgroeien (niet snoeien)
- *Prunus avium* (Zoete kers, inheemse wilde kerselaar met kleine maar eetbare kersen voor mens zowel als dier)
- *Tilia cordata* (Winterlinde, minder honingdauw dan Zomerlinde wat aangenamer is voor de picknicktafels)

NATUURZONE MET WADI

inzaai wilde bloemenmengsel bv. EcoFlora 'vlindermengsel' of 'eetbaar bloemenmengsel' of Cruydt-Hoek N1 met hooilandbeheer (2x/jaar maaien met afvoer van maaisel, in juni en sept, best na zaadzetting gewenste en voor zaadzetting ongewenste soorten)
kort gemaaid gazon enkel voor graspaden en evt. zitzones
voor de zacht hellende randen wadi specifieke soorten voorzien die vrij goed bestand zijn tegen zowel overstroming als droge periodes: bv. *Lythrium salicaria* (Grote kattenstaart), *Symphytum officinale* (Smeerwortel), *Tanacetum vulgare* (Boerenwormkruid), *Brede ereprijs* (Veronica teucrium), *Ajuga reptans* (Kruipend zenegroen), *Campanula trachelium* (Ruig klokje), Geranium pratense (Beemdooievaarsbek), ...

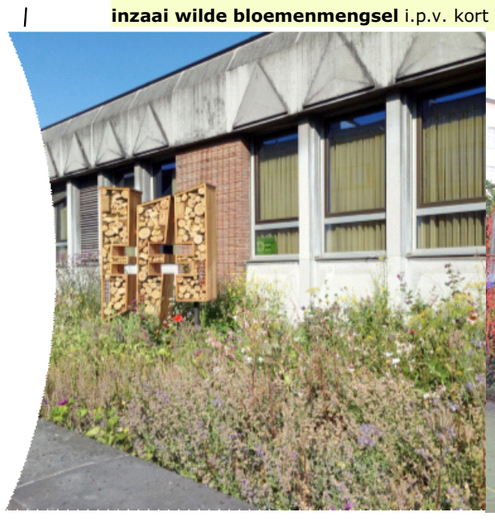
nieuwe hoogstam toekomstbomen
- *doortrekken van keuze voor Linde* aan pad 't Zonneke, en 2 nieuwe Lindes planten langs het verhard pad in de natuurzone + 3 aan de overkant van het pad in de groenstrook voor de sportzaal, (vrij laten uitgroeien, enkel de boom dichtst bij de sportzaal snoeien wanneer nodig)
- alternatief: *Aesculus x carnea (*Rode paardenkastanje) als 'laanboom' langsheen het verhard pad, drachtplant (hommels), veel minder gevoelig voor mineermot dan de Witte paardekastanje, schitterende bloei in april-mei, minder groot dan Linde (eerder 15m terwijl Linde 20-25m)
- *Salix caprea* (Boswilg) in natuurzone bij wadi
- *Alnus incana* (Witte els) in natuurzone bij wadi

houtkantje langs verhard pad
- Crataegus monogyna (Meidoorn)
- Prunus spinosa (Sleedoorn)
- Prunus insititia (Kroosjespruim)
- Sambucus nigra (Gewone vlier)

buitenzitplekje voor leerkrachten
2 plantvakken met bloeiende struiken als beschutting (nis)
- Rosa canina (Hondsroos, wilde doornige rozenstruik, weelderige groei, bloei in april-mei-juni, regelmatig uitdunnen)
- Rosa gallica (Gallische roos, oude wilde geurige rozenstruik)
- Sambucus nigra (Gewone vlier)
Aanvullen met kruidachtige planten als ondergroei: cfr. eerder: verwilderingsbollen, Hemelsleutel, Muurfijnstraal, Judaspenning...

INKOMZONE POLDERDREEF

inzaai wilde bloemenmengsel i.p.v. kort gemaaid gazon waar mogelijk





#klimaatgezonde speelplaatsen

provincie Oost-Vlaanderen

MOS

Erasmus De Pinte
maart '21

groene speelplaats PRAATPLAN
beplantingssuggesties

0 2 10 20m