

# **IBS Plant**

## **lijst 3 | heesters**

**Hovenier niveau 2 BOL-BBL**

21-2-2024 Tuin- en landschapsinrichting

# **Yuverta**



# Inhoud

1	Amelanchier	lamarckii		Krentenboompje
2	Berberis	thunbergii	= naar Thunberg	Japanse Zuurbes
3	Buddleja	davidii	= naar David	Vlinderstruik
4	Corylus	avellana		Hazelaar
5	Forsythia	intermedia	= middelste	Chinees Klokje
6	Ligustrum	vulgare	= gewoon	Wilde Liguster
7	Lonicera	nitida	= glanzend	Chinees Kamperfoelie
8	Kerria	japonica	= uit Japan	Ranonkelstruik
9	Magnolia	soulangiana		Beverboom
10	Prunus	spinosa	= gedoornd	Sleedoorn
11	Prunus	triloba	= drielobbig	Amandelboompje
12	Ribes	sanguineum	= bloedrood	Rode Ribes
13	Rosa	rugosa	= gerimpeld	Bottelroos
14	Salix	babylonica		Kronkelwilg
15	Sambucus	nigra	= zwart	Gewone Vlier
16	Spiraea	vanhouttei		een Spierstruik
17	Spiraea	japonica		een Spierstruik
18	Syringa	vulgaris	= gewoon	Sering
19	Viburnum	opulus		Gelderse Roos of Sneeuwbal



# Amelanchier lamarckii

## Krentenboompje



- Een opgaande, hoge struik, 5-7 m hoog
- Blad bij uitlopen bronskleurig, ovaal tot omgekeerd eirond, kort toegespitst, fijn bezaagd
- Twijgen bruin, hier en daar zilvergrijs getint. Knoppen verspreid, kegelvormig, spits en karmozijn rood

# Amelanchier lamarckii

## Krentenboompje



- Bloemen wit, in losse hangende tuilen (april-mei), kort bloeiend
- Vruchten eetbaar, violet purper
- Herfstkleuren opvallend oranje-rood

# Berberis thunbergii

## Japanse Zuurbes

thunbergii = naar Thunberg



- Sierheester tot 150 cm hoog
- Vooral bruikbaar voor vak en haagbeplanting
- Blad is purper tot bruinrood 1-3 cm lang, omgekeerd eirond tot lancetvormig

# Berberis thunbergii

## Japanse Zuurbes

thunbergii = naar Thunberg



- Twijgen horizontaal afstaand, bruinrood, hoekig, met enkelvoudige bladdoorns
- Bloemen (mei) heldergeel iets rozerood gevlekt, 1-2 bijeen
- Vruchten 1 cm lang, helderrood

# Buddleja davidii

## Vlinderstruik

davidii = naar David

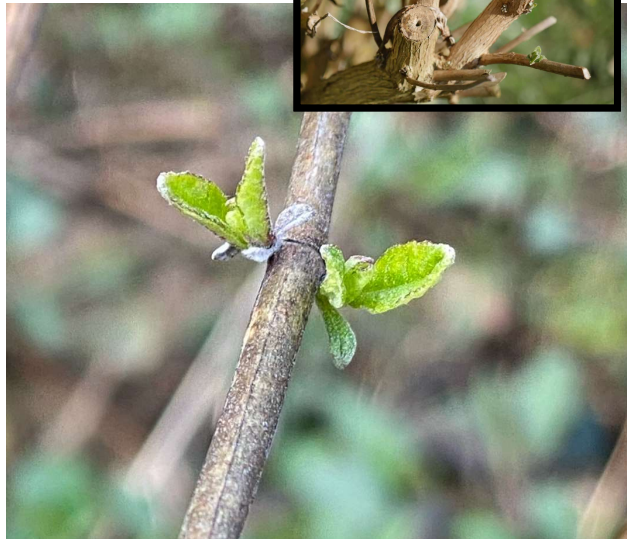


- Een 3-4 m hoge, opgaande struik
- Bloemen (aug –sept) diepblauw tot paarsblauw
- Blad 15-25 cm lang, lancetvormig met een spitse top, fijn gezaagd, bovenzijde donkergroen

# Buddleja davidii

## Vlinderstruik

davidii = naar David



- iets geurende bloemen, in 15-30 cm eindstandige pluimen
- Twijgen zacht behaard, hoekig met groot wit merg, knoppen overstaand, viltig, vaak in de herfst of winter al uitgroeiend
- Wordt zeer veel door vlinders bezocht

# Corylus avellana

## Hazelaar



- Een grote, 4 tot 5 m hoge meerstammige struik, met lange, soepele takke.
- Blad rond-ovaal, 7-14 cm lang, top toegespitst, voet hartvormig, dubbelgezaagde bladrand,
- Twijgen lichtbruin, dicht behaard en bezet met kliertjes, knoppen eivormig, stomp, groen, soms rood getint

# Corylus avellana

## Hazelaar



- Vrouwelijke bloemen/knoppen eivormig, met uitstekende rode stijlen
- Mannelijke bloemen (jan, - maart) aan gele-bruingele 4-7 cm lange katjes
- Eén tot vier eivormige noten bijeen, circa 2 cm lang, eerst witgroen na rijping (sept) bruin, het bekervormig vruchtomhulsel diep ingesneden, vrijwel even lang als de noot

# Forsythia intermedia

## Chinees Klokje

intermedia = middelste



- Een forse, bossig opgaande struik, later uitzakkend, 2-3 m hoog
- Blad 7-12 cm lang, langwerpig tot omgekeerd eirond, bladrand gezaagd
- Dikwijls meerdere knoppen bijeen, bladmerk met één, halvemaanvormig spoor

# Forsythia intermedia

## Chinees Klokje

intermedia = middelste



- Twijgen stevig, wrattig, hoekig
- Bloemen (april) goudgeel, kort gesteeld, meestal 2-3 bijeen
- Zomergroene struik met ronde of hoekige twijgen jongere twijgen zijn groen oudere verkleuren meer naar grijs

# Ligustrum vulgare

## Wilde Liguster

vulgare = gewoon



- Een 4-5 m hoge, opgaande, dicht vertakte struik
- Bruikbaar voor hagen, heestervakken, in windsingels en landschappelijke beplantingen
- Twijgen opgaand, aanvankelijk fijn behaard, later kaal, grijsbruin, takken grijs, knoppen bruin, toppen van de schubben zeer donker

# Ligustrum vulgare

## Wilde Liguster

vulgare = gewoon



- Blad laat afvallend, smal-ovaal, 4-8 cm lang, dofgroen, soms iets blauw getint
- Bloemen (juni-juli) wit, geurend, in tot 8 cm lange, opstaande pluimen.
- Vruchten bijna rond, Ø 6-8mm, zwart van kleur

# Lonicer nitida

## Chinese Kamperfoelie

nitida = glanzend



- Opgaande groeiende struik, 1-2 m hoog, met daarna in bogen overhangende takken
- Goed te gebruiken als solitair, in vakbeplanting en als geschoren of losse haag
- Blad is groen blijvend, leerachtig eirond – langwerpig 7-13 mm lang, bovenzijde glimmend donkergroen

# **Lonicera nitida**

## **Chinese Kamperfoelie**

nitida = glanzend



- Twijgen aanvankelijk purper getint, blijvend behaard
- Bloem ( mei-juni) onopvallend, geel-wit, 8-10 mm lang paarsgewijs aan kleine zijtwijgen geplaatst
- Bessen weinig voorkomend glanzend paars Ø 5-6 mm

# Kerria japonica

## Ranonkelstruik

japonica = uit Japan



- Struik van 2-3 m hoog, dicht vertakt, uitstoelende struik
- Blad is zomergroen, eirond, toegespitst, 3-5cm lang, bovenzijde kaal onderzijde zacht behaard, dubbelgezaagd
- Knoppen verspreid, klein met losse bruinige schubben,

# Kerria japonica

## Ranonkelstruik

japonica = uit Japan



- Twijgen, dun, groen, iets gestreept en overhangend
- Bloemen (april-juni en herfst) gevuld, goudgeel, alleenstaande langs voorjarige twijgen geplaatst
- De groene takken sterven na enkele jaren af, maar vanuit de basis ontstaan geregeld nieuwe takken

# Magnolia soulangeana

## Beverboom



- Breed uitgroeiend, zwaar vertakt, 3-5 m hoog.
- Blad is zomergroen, 10-15 cm lang, ovaal, aan de top smaller worden, onderzijde meer of minder behaard
- Twijgen kaal met opvallende, grote, viltig behaarde bloemknoppen bladknoppen iets kleiner

# Magnolia soulangeana

## Beverboom



- Bloemen (april – mei) klokvormig, rechtopstaand, tot 10 cm lang meestal roze tot wit van kleur
- De samengestelde, houtige vruchtkegels treffen we hier niet vaak aan
- Sierheester voor tuin en park

# Prunus spinosa

## Sleedoorn

spinosa = gedoornd



- Een tot 4 m hoge, dicht vertakte struik of kleine boom
- Twijgen roodbruin, viltig tot fijn behaard, gedeeltelijk met een zilverkleurige waas, haaks afstaande kortloten die in een scherpe doorn eindigen, knoppen zeer klein, vrijwel rond, roodbruin
- Bladeren eirond, eerst behaard, later kaal, bovenzijde donkergroen, bladrand fijn gezaagd

# Prunus spinosa

## Sleedoorn

spinosa = gedoornd

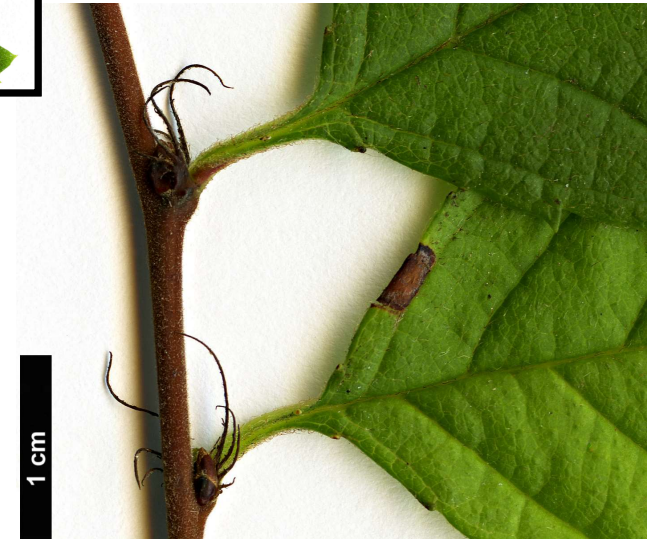
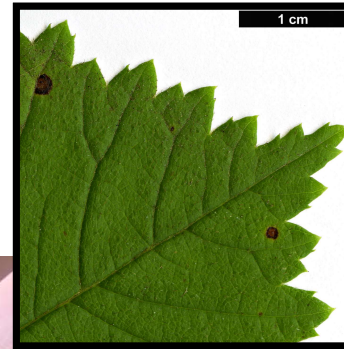


- Bloemen (maart –april), wit, ongesteeld
- Vruchten kogelrond tot eivormig, blauwzwart, berijpt
- Eetbaar (na de vorst), doch wrang smakend, o.a. geschikt voor wijnbereiding

# Prunus triloba

## Amandelboompje

triloba = drielobbig

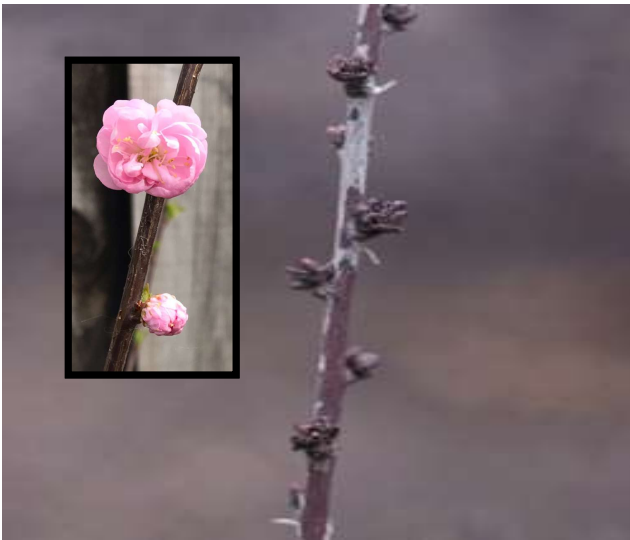


- Dicht vertakte struik 1-2 m hoog of een boompje indien hoog veredeld (meestal op stam)
- Blad 3-10 cm omgekeerd eirond, meestal boven het midden, enigszins 3-lobbig, bladrand dubbelgezaagd
- Knoppen bruin 2-3 naast elkaar, aanvankelijk omgeven door lijnvormige steunblaadjes

# Prunus triloba

## Amandelboompje

triloba = drielobbig



- Twijgen aanvankelijk behaard en bruinrood, later donkerder en tenslotte afschilferend
- Bloemen (eind maart-april), 1-2 bijeen langs éénjarige twijgen geplaatst, roze, halfgevuld, circa 3,5 cm
- Vruchten, rond, Ø circa 1 cm, roodachtig behaard

# Ribes sanguineum

## Rode Ribes

sanguineum = bloedrood



- Een opgaande, 2 – 2,5 m. hoge bloemheester
- Blad is 3 – 5 lobbig, 5 – 10 cm breed, gekarteld, bovenzijde donkergroen behaard
- Twijgen roodbruin, klierachtig behaard, knoppen spits, roodgroen

# Ribes sanguineum

## Rode Ribes

sanguineum = bloedrood



- Bloemen (april-mei) roze, in afstaande tot hangende, ongeveer 8 cm lange, rijkbloemige trossen
- Bessen blauw, berijpt, Ø circa 1 cm

# Rosa rugosa

## Bottelroos

rugosa = gerimpeld



- Een 1,5 – 2 m hoge, sterk groeiende struik met veel worteluitlopers
- Blad met 5 – 9 ovale, 3-5 cm lange, rimpelige, ruw en dik aanvoelende blaadjes glanzend donkergroen
- Dikke, stevige twijgen, grijs met zeer veel stekels en stekelige borstelharen

# Rosa rugosa

## Bottelroos

rugosa = gerimpeld



- Bloemen (juni – sept) roze-rood, 6-8 cm breed, 1-3 bijeen, zwak geurend
- Bottels platrond, 3 cm breed, orangerood, veel vitamine c bevattend
- Een gele herfstkleur

# Salix babylonica

## Treurwilg



- Een 10 – 15 m hoge, één- of meerstammige boom met een spiraalgewijs, gedraaide vertakking
- Blad is lancetvormig, 5 – 9 cm lang bovenzijde groen onderzijde grijsgroen
- Twijgen olijfgroen tot geelachtig, later bruin

# Salix babylonica

## Treurwilg

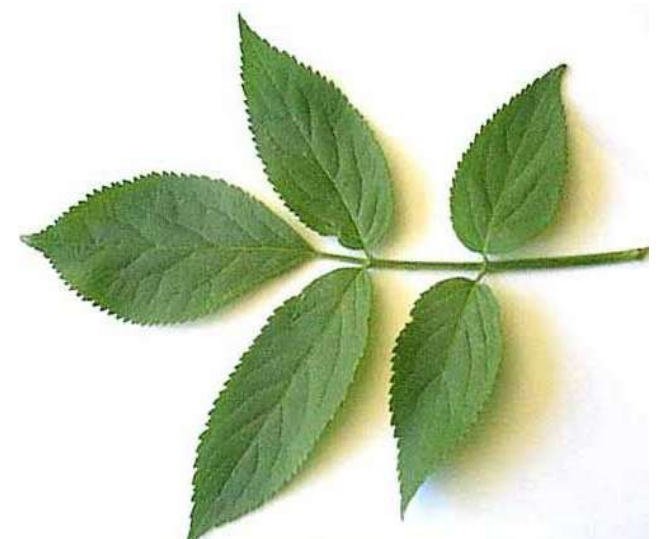


- Bloemen (april): mannelijke katjes 1 – 2,5 cm, geelgroen
- Vrouwelijke katjes met zittende kale vruchtbeginsel

# Sambucus nigra

## Gewone Vlier

nigra = zwart



- Hoogte tot 7 meter, grote struik tot een struikachtige boom
- Bladeren tegenoverstaand, onevengeveerde bladeren en regelmatig gezaagde blaadjes
- Twijgen dik, grijs met veel lenticellen, knoppen purper alleenstaand of enige boven elkaar

# Sambucus nigra

## Gewone Vlier

nigra = zwart



- Bloemen (mei – juni) crèmewit, sterk rijkend in 10 – 20 cm brede, vlakke bloeiwijze
- Vruchten eerst rood dan zwart
- Vruchten worden dikwijls verzameld voor consumptie (wijn)

# Spiraea vanhouttei

een Spierstruik



- Een tot 2 m hoge, forse struik met sierlijke bogen overhangende vertakking
- Blad eivormig, 3 – 4 cm lang, zwak gelobd, kaal, bovenzijde donkergroen, onderzijde blauwachtig
- Twijgen bruin, rond, kaal en iets zig-zag verlopend, knoppen klein en afstaand

# Spiraea vanhouttei

een Spierstruik



- Bloemen (mei-juni) zuiver wit in bijna vlakke schermen, langs voorjarige, overhangende twijgen geplaatst
- Hij is rijkbloeiend
- Bonte mengeling van herfstkleuren

# Spiraea japonica

**een Spierstruik**

japonica = uit Japan



- Een 40 – 50 cm hoog, bolrond struikje
- Blad is zeer klein 1 – 2 cm lang, eirond-langwerpig, dubbelgezaagd, bovenzijde donkergroen
- Twijgen aanvankelijk groen en enigszins behaard, later purperbruin, knoppen groenbruin, klein en spits

# Spiraea japonica

een **Spierstruik**

japonica = uit Japan



- -bloemen (juni – juli) roze, tot lichtroze verkleurend in eindstandige geplaatste zeer gedrongen, iets bolronde tuilen
- Toepassing in kleine vakken, randen, haagjes

# Syringa vulgaris

## Sering

vulgaris = gewoon



- Een 3 – 6 m hoge, rechtopgaande struik of kleine boom
- Blad hartvormig, toegespitst, 5 – 12 cm lang, kaal, bovenzijde heldergroen
- Twijgen stevig grijsgroen, knoppen groen, twee opvallende eindknoppen

# Syringa vulgaris

## Sering

vulgaris = gewoon



- Dubbelbloemig, zuiver wit, laat bloeiend
- Vrucht een langwerpige, leerachtige doosvrucht met tweevleugelige zaden
- Knopschubben vaak gekield

# Viburnum opulus

## Gelderse Roos

opulus = sneeuwbal



- Een 2 – 4 m hoge, opgaande, breeduitgroeïende struik
- Twijgen grijsbruin, kaal, met lenticellen, zeskantig, knoppen roodachtig, bolrond, met één zichtbare schub
- Bladeren, ongeveer rond, 3 tot 5 lobbig, 5 - 12 cm lang, onregelmatig getand

# Viburnum opulus

## Gelderse Roos

opulus = sneeuwbal



- Bladsteel gegroefd, bezet met duidelijke klieren
- Bloemen (mei – juni) roomwit in eindstandige brede, vlakke tuilen, omgeven door een ring steriele randbloemen
- Vruchten eirond, tot 1 cm lang en helderrood, lang aanblijvend



# einde presentatie

21-2-2024 Tuin- en landschapsinrichting

# Yuverta