

Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 1: Amelanchier arborea 'Robin Hill' (Krentenboompje)

- Hoogte: 5 - 10 m
- Kroon: ovaal, later breder, halfopen kroon
- Schors en takken: grijsbruin, glad tot licht gegroefd
- Blad: omgekeerd eirond tot ovaal, donkergroen, 3 - 7 cm
- Herfstkleur: geel, rood
- Bloemen: trossen, roze in de knop, later wit, begin april
- Vruchten: eerst donkerrood, later zwart, klein, eetbare vruchten
- Stekels/doorns: geen
- Giftigheid: niet giftig (gewoonlijk)
- Grondsoort: geringe bodemeisen, liefst kalkhoudend
- Verharding: verdraagt halfverharding
- Toepassing: lanen en brede straten, smalle straten, parken, pleinen, boombakken, attractieparken, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Type/vorm: hoogstam boom
- Oorsprong: Robin Hill Arboretum, Lyndonville, New York, USA, voor 1970



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 2: *Crataegus laevigata* (Tweestijlige meidoorn)

- Hoogte: 5-6 m
- Kroon: rond/bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
- Schors en takken: afschilferend, bruin, grijs
- Blad: groen
- Uitloop: vroege uitloop
- Bloemen: wit, bloeit in mei, geurende bloemen
- Vruchten: rood
- Stekels/doorns: ja
- Giftigheid: niet giftig (gewoonlijk)
- Grondsoort: lemige grond, zandgrond
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Lichtbehoefte: schaduw verdragend
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders, voedselboom voor vogels
- Toepassing: lanen en brede straten, parken, attractieparken, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen
- Type/vorm: hoogstam boom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 3: *Prunus domestica* 'Opal'

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: rond/bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
- Schors en takken: bruin
- Blad: groen
- Bloemen: wit, bloeit in april
- Vruchten: eetbare vruchten, purper/bruin
- Stekels/doorns: geen
- Giftigheid: niet giftig (gewoonlijk)
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen
- Toepassing: parken, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Type/vorm: hoogstam fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 4: *Cydonia oblonga* (kweepeer)

- Hoogte: 3 - 5 (8) m
- Kroon: rond, dicht, dichte kroon, grillig groeiend
- Schors en takken: bast zwartbruin, jonge twijgen viltig behaard
- Blad: eirond tot ovaal, donkergroen, witviltig uitlopend, 5 - 10 cm
- Herfstkleur: geel
- Bloemen: wit tot zachtroze, 4 - 5 cm, mei , geurende bloemen
- Vruchten: geel, peervormig tot omgekeerd eivormig, circa 10 cm lang, eetbaar, eetbare vruchten
- Stekels/doorns: geen
- Giftigheid: niet giftig (gewoonlijk)
- Grondsoort: vochthoudend, ook voor kalkrijke bodem
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders
- Toepassing: parken, boombakken, attractieparken, daktuinen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Type/vorm: hoogstam boom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 5: *Malus domestica* 'Rode Boskoop' (Goudreinet)

- De rode van Boskoop bloeit in april met kleine witte bloemen
- In september zijn ze rijp om te plukken.
- Het is een redelijk vaste appel met een fris zure iets zoete smaak en een typisch goudreinet aroma.
- Rode Boskoop is geschikt als handappel maar ook als moesappel
- Hoogstam fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 6: *Mespilus germanica* (Mispel)

- Hoogte: 4 - 6 (8) m, langzaam groeiend
- Kroon: afgeplat bolvormig, grillig, dichte kroon, grillig groeiend
- Schors en takken: lichtgrijs, jonge twijgen donker bruingrijs, wollig behaard
- Blad: langwerpig tot omgekeerd eirond, donkergroen, 6 - 14 cm
- Herfstkleur: geel
- Bloemen: eindstandig, schotelvormig, wit, Ø 3,5 - 5 cm, mei/juni
- Vruchten: bruin, met grote kelkslippen, Ø 4 - 5 cm, eetbare vruchten
- Stekels/doorns: ja
- Giftigheid: niet giftig (gewoonlijk)
- Grondsoort: vruchtbaar en vochthoudend
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Lichtbehoefte: schaduwverdragend
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, boombakken, attractieparken, daktuinen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Type/vorm: hoogstam fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 7: *Prunus domestica* 'Mirabelle de Nancy' (Pruim)

- Rijptijd: half augustus.
- Deze pruim is rond en geel met rood gestippeld, weinig gevoelig voor ziektes.
- Zelf bestuivend.
- Naast de heerlijke zoete (soms wat zuurder van smaak) vruchten hebben pruimenbomen ook andere sierwaarden,
- De hagelwitte bloesem eind april en mei, maar pruimenbomen hebben ook een grote aantrekkingskracht voor insecten, vlinders en vogels, ze zijn er dol op.
- Hoogstam



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 8: *Malus domestica* 'Elstar' (Appel)

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: afgeplat bolvormig, halfopen kroon
- Schors en takken: bruin
- Blad: groen
- Bloemen: wit, roze, bloeit in april
- Vruchten: eetbare vruchten, geel, rood
- Stekels/doorns Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond, zure grond
- Verharding: verdraagt verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom, fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 9: Malus 'James Grieve' (Appel)

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: afgeplat bolvormig, halfopen kroon
- Schors en takken: bruin
- Blad: groen
- Bloemen: wit, roze, bloeit in april
- Vruchten: eetbare vruchten, rood
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond, zure grond
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 10: Malus 'Notarisappel' (Appel)

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: afgeplat bolvormig, halfopen kroon
- Schors en takken: bruin, grijs
- Blad: groen
- Bloemen: rozewit, bloeit in mei
- Vruchten: eetbare vruchten
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond, zure grond
- Verharding: verdraagt verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom, fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 11: Malus 'Schone van Boskoop' (Appel)

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: rond/bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
- Schors en takken: bruin, grijs
- Blad: groen
- Bloemen: wit, bloeit in april
- Vruchten: eetbare vruchten, roodgroen
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond, zure grond
- Verharding: verdraagt verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom, fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 12: Malus 'Liset' (Sierappel)

- Hoogte: 5 - 6 (7) m
- Kroon: rond, vrij open, halfopen kroon
- Schors en takken: kaal, donkerbruin
- Blad: vaal tot eirond, purper tot donker bronsgroen, 6 - 8 cm
- Bloemen: paarsroze, enkel, Ø 3 - 4 cm
- Vruchten: rond, paarsbruin, Ø 1,2 - 1,6 cm
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: voedzame, goed doorlatende grond
- Verharding: verdraagt verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, pleinen, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom
- Oorsprong: S.G.A. Doorenbos, Den Haag, Nederland, 1952



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 13: Malus 'Rudolph' (Sierappel)

- Hoogte: 5 - 6 m
- Kroon: rond, halfopen kroon
- Schors en takken: kaal, donkerbruin
- Blad: ovaal, van bronsrood naar donkergroen, 6 - 8 cm
- Bloemen: donker paarsroze, enkel, $\varnothing \pm 5$ cm, bruinpaars in knop, mei
- Vruchten: langwerpig, oranjegeel, $\varnothing 1,5 - 2$ cm
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: voedzame, goed doorlatende grond
- Verharding: verdraagt verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, pleinen, boombakken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom
- Oorsprong: F. L. Skinner, Dropmore, Manitoba, Canada, 1954



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 14: Malus 'Red Sentinel' (Sierappel)

- Hoogte: 5 - 6 m
- Kroon: rond, halfopen kroon
- Schors en takken: kaal, donkerbruin
- Blad: eirond, groen, bij uitlopen bronskleurig, 6 - 8 cm
- Bloemen: zuiverwit, Ø 4 - 4,5 cm, lichtpaars in knop, mei
- Vruchten: paarsrood, tot in januari aanblijvend, Ø tot 2,8 cm
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: voedzame, goed doorlatende grond
- Verharding: verdraagt halfverharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: parken, pleinen, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom
- Oorsprong: Nieuw-Zeeland, vóór 1959



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 15: Malus 'Van Eseltine' (Sierappel)

- Hoogte: 6 m
- Kroon: breed vaasvormig, halfopen kroon
- Schors en takken: bruin
- Blad: groen
- Bloemen: roze, bloeit in mei
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond, zure grond, kalkrijke grond
- Verharding: verdraagt verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
- Toepassing: smalle straten, parken, pleinen, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 16: *Prunus domestica* 'Reine Claude d'Althaus' (Pruim)

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: rond/bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
- Schors en takken: bruin
- Blad: groen
- Bloemen: wit, bloeit in april
- Vruchten: eetbare vruchten, rood
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen
- Toepassing: parken, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
- Vorm: hoogstam boom, fruitboom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 17: *Prunus subhirtella* 'Autumnalis Rosea' (Sierpruim)

- Hoogte: 6-8 m
- Kroon: vaasvormig, halfopen kroon
- Schors en takken: bruin, grijs
- Blad: groen, uitloop bronskleurig
- Herfstkleur: geel, oranje, rood
- Bloemen: roze, bloeit in november
- Vruchten: zwart, zelden
- Stekels/doorns: Geen
- Giftigheid: gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
- Grondsoort: kleigrond, lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen
- Toepassing: lanen en brede straten, parken, pleinen, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen
- Vorm: hoogstam boom



Amersfoort Noord, grondwater zone

3e grootte

Optie 18: *Crataegus monogyna* 'Compacta' (Eenstijlige Meidoorn)

- Hoogte: 3-5 m
- Kroon: rond
- Schors en takken: grijsbruin afbladderend
- Blad: groen
- Herfstkleur: geel
- Bloemen: opvallende witte schermen
- Vruchten: onopvallend, roodviolet
- Stekels/doorns: gedoornd
- Grondsoort: lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
- Verharding: verdraagt geen verharding
- Faunaboom: drachtboom voor bijen en vlinders
- Toepassing: Park, groenstrook, grote tuin, kleine tuin, begraafplaats
- Vorm: hoogstam boom

