

Infofiche “Boom zoekt tuin”

1) Ruwe berk / *Betula pendula* (groot)

Betula pendula, in het Nederlands witte berk, ruwe berk of zilverberk genaamd is een bladverliezende boom die wel tot 20m hoog en 10m breed kan worden. Het is een mooie, elegante verschijning met bijzonder fraaie afbladderende kalkwitte schors en sierlijk overhangende takken en twijgen. Wegens de sterke sapstroom kan alleen in de herfst of winter gesnoeid worden. Een boom met sterke landschappelijke invloed, karakter en een grote biodiversiteitswaarde. Met het veranderende klimaat in het achterhoofd, is deze boom zeer resistent tegen droogte en hitte.

stamomtrek: 8-10cm

hoogte: max 20m



2) Veldesdoorn / *Acer Campestre* (middelgroot)

De *Acer campestre* 'Lienco' kan 6 tot 10 meter hoog worden en 3-6 meter breed. De boom is een cultivar. Deze heeft een aanvankelijk zuilvormige maar op latere leeftijd eironde kroonvorm. Bast is bruin/grijs van kleur. Het blad loopt bronskleurig uit, verkleurend naar groen en in de herfst naar geel. In mei kent de boom een geelgroene bloeiperiode. In het najaar vormt de boom onopvallende roodgroene vruchten. De boom is bestand tegen vorst, wind en strooizout en kan op alle soorten grond geplant worden. Tevens is de boom een waard/voedselboom voor bijen en vlinders. Toepasselijk in lanen, straten, parken, pleinen, tuinen, begraafplaatsen etc. Het is kort gezegd een boom welke weinig eisen stelt aan zijn omgeving. Ook heeft de boom een hoge sierwaarde.

stamomtrek 8-10 cm

hoogte 6 – 7m



3) Winterlinde/ *Tilia cordata* ‘Greenspire’ (middelgroot)

Deze lindsesoort wordt ook wel winterlinde genoemd en is een van de meest aangeplante soorten in Europa. Dat komt omdat deze boom goed bestand is tegen wind en een schadelijk milieu (bijv. uitlaatgassen) en gemakkelijk te onderhouden is. Daarnaast heeft deze linde minder last van bladluis en honingdauw en ‘druipt’ daardoor minder dan andere linden. De stam is vrij kort en de bladeren zijn klein en vaak hartvormig. Het bijzondere van de linde is dat zij beschikt over een bijna onbeperkt vermogen tot groei en regeneratie van stam en takken. Daardoor kan de linde meer dan duizend jaar oud worden. Snoei van de boom is goed mogelijk vanwege het vermogen tot regeneratie. De stam dient vrij gehouden te worden van te lage zijtakken. Algemeen wordt hitte, droogte, vorst en volle zon goed verdragen.

stamomtrek 8-10 cm

hoogte 4 – 5m



4) Appelboom / *Malus domestica* "Elstar" (klein)

'Elstar' is een zeer bekend en populair Nederlands appelras. De boom is middelgroot met een halfopen, afgeplat bolvormige kroon. De boom wordt 2 tot 4m hoog. De boom bloeit laat in het voorjaar. De donkerroze bloemknoppen openen omstreeks half mei tot begin juni. De bloemen zijn lichtroze. De boom is tevens zelfbestuivend. Vanaf de tweede week van september tot eind september kunnen de appels worden geplukt. Deze zijn klein, rond en zeer regelmatig van vorm. Ze zijn geelgroen met een diepe helderrode blos en strepen. De kleur is erg afhankelijk van de hoeveelheid licht die de appels krijgen. Binnen in de boom zijn de appels van 'Elstar' beduidend groener. De smaak is fris zoetzuur en ietwat honingachtig. 'Elstar' is een uitstekende handappel die ook goed bewaard kan worden. De appels zijn zeer geschikt voor gebak en in salades, maar ongeschikt als moesappel of voor sap. Goede cultivar voor toepassing in kleine, particuliere tuinen.

stamomtrek: 6 - 8 cm

hoogte 2 – 4m

