

Bomen planten doe je zo!

Zonder boom is je tuin eigenlijk niet compleet. Of je nu een mooie lap grond hebt, een volkstuin of alleen een klein stadstuintje, voor elke locatie zijn geschikte bomen te vinden. Dit voor het geval er niet al een boomzaailing is opgekomen op de plaats waar dat gewenst is, want dat blijft het allerbeste natuurlijk. Maar goed, van november tot april is de ideale tijd om ze te planten. Hieronder een uitleg en een stappenplan van Alexa Lans, want er gaat immers niet veel boven een goed geplante boom!

Er zijn daarom veel redenen om een geschikte boom te planten, zeker op Eigen Hof, gelegen op het laagveen aan de rand van de stad en onder de rook van Schiphol zoals:

- het afgefallen blad en het hout zorgt voor de aangroei van het veen
- de wortels geven stevigheid aan de veenbodem
- al het blad aan de boom zorgt voor veel gezonde lucht:
 - zuurstof wordt gemaakt en koolzuur opgenomen
 - de boomkroon vangt (fijn)stof
- de omvangrijke boomkroon biedt verder:
 - luwte bij sterke wind; wat bescherming biedt voor van alles en nog wat
 - verkoeling bij warm weer door schaduw
 - bescherming tegen zonnebrand
 - schuil- verblijf- en nestelgelegenheid, ook in dood hout.
 - vele bloemen die veel nectar geven en vruchten die soms eetbaar zijn
- verder bieden wortels, stam en takken; ook als ze dood zijn gegaan, leven aan tal van organismen, zoals (korst) mossen, insecten, paddenstoelen etc.
- samen, ook met wat struiken, doen ze het vaak nóg beter en kunnen ze ook een soort natuurlijke vitrage vormen. Zelfs in de winter als het een bladhoudende boom is.

Hoe dan ook, bomen zijn altijd mooi en zijn elk seizoen weer anders, bieden veel, ook om zelf met mate te gebruiken en met het stappenplan hieronder zijn ze nog makkelijk te planten ook!

Stap 1 - de voorbereiding

Boomkeuze: Welke boom je plant, hangt af van de bodemgesteldheid, de situatie en van de grootte van je tuin. Om met dat laatste te beginnen: veel mensen onderschatten hoe groot een boom wordt en hoe bepalend dat dan kan zijn. Een stadstuintje is b.v. geen plek voor een grote eik of rode beuk. Gelukkig zijn er meer dan genoeg geschikte bomen, die je ook in een wat kleinere tuin prima kunt planten.

Op Eigen Hof is planten door het duurzame bomenbeleid trouwens extra gemakkelijk omdat tuinders elkaar daarbij helpen met op het park zelf gegroeide jonge zgn. parkboompjes die tegen een stootje kunnen en die incl. plantadvies ter beschikking worden gesteld via de tuincommissie tijdens het algemeen werk. Wil je echter een

andere boom uitproberen en ga je die kopen? Bescherm de wortels dan goed tegen uitdroging, ook onderweg naar huis. Een verdroogde wortel is immers een dode wortel!

Groeiplaats: Bij het planten van een boom moet je rekening houden met de levensduur en met de ondergrondse uitbreiding van de wortels die daarmee gepaard gaat. De regel daarbij is dat de boom een doorwortelbare ruimte nodig heeft van 1 kubieke meter grond per vierkante meter kroonoppervlak. Zo beslaan bijvoorbeeld de wortels van een kleine sierkers na 30 jaar ruim 15 m³. Daarnaast hebben bomen, net als planten, een voorkeur wat betreft de hoeveelheid zon, grondsoort en vochtigheid.

Op Eigen Hof liggen de beste groeiplaatsen wegens de hier overheersende westenwinden en de situering van de huisjes achter op de tuinen meer aan de padzijde, zeker voor de wat grotere bomen.

Voor de zgn. parkbomen uit het duurzame bomenbeleid zou het daarbij ideaal zijn als deze aan weerszijden nabij de tuingrens konden komen, omdat dit namelijk de beste bezonning geeft voor de tuinen en de minste risico's bij omwaaien. Vooralsnog is dit echter niet toegestaan volgens de reglementen van de bond. Daar valt dus nog wat te winnen.

Stap 2 - het planten

Plantgat graven: Een ideaal plantgat is minstens anderhalf keer zo breed als de boomkruit en ongeveer 8 centimeter minder diep dan de kluithoogte. Dit laatste voorkomt dat de boom te laag komt te liggen na verzakking van de aarde onder de kruit. Het plantgat kan machinaal worden gegraven, of gewoon ouderwets met een schop. Maak het gat wat wijder aan de boven- dan onderkant en spit ook de bodem van het plantgat goed door, om diepe beworteling mogelijk te maken.

Verankeren: Plant je de boom op een plek met veel wind? Dan is het noodzakelijk om hem te verankeren. De bekendste manier om dit te doen is met een boompaal. Sla hiervoor één of meerdere palen van onbewerkt hout in de grond, ongeveer 20 cm dieper dan het plantgat. Zet daarna de boom met rubber banden aan de paal of palen vast. Laat deze banden zichzelf kruisen om wrijving en daarmee stambeschadiging te voorkomen.



Verankeren: Het plantgat, de steunpalen plaatsen en de gekruiste elastieken.

Stap 3 - de nazorg

Bescherming: Ook bomen kunnen in de zon verbranden, waarna de bast los kan laten. Vooral soorten met een dunne bast zoals beuken, lindes en honingbomen hebben hier last van. Om een jonge boom te beschermen, omwikkel je het takvrije deel van de stam met jute. Na een paar jaar is dit jute verteerd en heeft de boom zelf weerstand opgebouwd tegen zonnebrand.

Snoeien: Na het planten van een boom krijgt hij direct al zijn eerste snoeibeurt. Om de verdamping te beperken moet de verhouding tussen de wortels en de kroon hersteld worden. Door de kroon maximaal 25% terug te snoeien, weet je zeker dat er genoeg water aangevoerd kan worden om de verdamping van de boom bij te houden. Hierna hoef je in de meeste gevallen de boom drie jaar niet meer te snoeien.

Bewateren: De eerste drie groeiseizoenen na het planten van de boom heeft deze behoefte aan extra water, vooral in periodes van droogte. Je kunt zelf eenvoudig beoordelen of de boom extra water nodig heeft, door te kijken naar de vochtigheid van de grond op 15 cm diepte. Begin met bewateren vanaf het moment dat de knoppen gaan zwellen en schuiven en geef vooral bij volle bladstand extra water.