

Veiligheidsplan voor het kappen van een boom in achtertuin

1. Algemene gegevens

Locatie werkzaamheden: achtertuin behorend bij Tweede Oosterparkstraat 235H te Amsterdam

Contactgegevens eigenaar woning: 06-41232350 / mkleppe@gmail.com

2. Omschrijving van de situatie

Op het perceel aan Tweede Oosterparkstraat 235H te Amsterdam staat in de achtertuin een boom met een hoogte van circa 7 meter. De boom staat op ongeveer 2 meter afstand van de woning. Vanwege de beperkte ruimte en de nabijheid van de woning, erfafscheidingen en overige tuinobjecten is het niet verantwoord om de boom in één keer te vellen. De boom zal daarom gefaseerd en gecontroleerd in delen worden verwijderd.

De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd door een ervaren vakman met ruime praktische ervaring in snoei- en kapwerkzaamheden.

3. Doel van dit veiligheidsplan

Dit veiligheidsplan heeft tot doel:

- de werkzaamheden veilig, beheerst en zonder schade aan personen, woning en omgeving uit te voeren;
- risico's vooraf te inventariseren en te beheersen;
- de werkwijze, veiligheidsmaatregelen en noodprocedure vast te leggen;
- aan te tonen dat de kapwerkzaamheden zorgvuldig worden voorbereid en uitgevoerd.

4. Uitgangspunten en werkmethode

Vanwege de korte afstand tussen boom en woning wordt de boom niet in één keer geveld, maar van boven naar beneden in delen afgebroken. De werkzaamheden bestaan in hoofdlijnen uit:

1. afzetten en vrijmaken van de werkzone;
2. visuele controle van boom, omgeving en vluchtroutes;
3. verwijderen van kleinere takken;
4. gecontroleerd afnemen van zwaardere takken;
5. stapsgewijs inkorten van de stam in beheersbare delen;
6. verwijderen van het resterende stamdeel op maaiveldniveau;
7. afvoer van vrijkomend hout en takmateriaal;

8. eindcontrole van de locatie.

Tak- en stamdelen die risico geven op schade aan woning, schutting, burenerceel of bestrating worden gecontroleerd neergelaten en niet vrij gelaten vallen.

5. Risico-inventarisatie

De voornaamste risico's bij deze werkzaamheden zijn:

5.1 Risico voor personen

- Geraakt worden door vallende takken of stamdelen;
- Letsel door gebruik van kettingzaag of handgereedschap;
- Valgevaar bij werken op hoogte;
- Struikel- of uitglijgevaar in de tuin of op natte ondergrond.

5.2 Risico voor eigendommen

- Schade aan gevel, dak, ramen of goten van de woning;
- Schade aan schutting, tuinverlichting, bestrating of beplanting;
- Schade aan eigendommen van burenen bij onvoldoende afscherming of beheersing.

5.3 Omgevingsrisico's

- Aanwezigheid van huisgenoten, kinderen, burenen of huisdieren in de werkzone;
- Bepaalde manoeuvreerruimte in de achtertuin;
- Weersinvloeden zoals wind, regen of gladheid.

5.4 Organisatorische risico's

- Onvoldoende communicatie tijdens de werkzaamheden;
- Alleen werken zonder directe ondersteuning;
- Gebruik van ongeschikte of ondeugdelijke middelen.

6. Beheersmaatregelen

6.1 Organisatie van het werk

- Er dient niet alleen gewerkt te worden. De werkzaamheden worden uitgevoerd door minimaal twee personen:
 - de uitvoerder;
 - een tweede persoon op de grond voor begeleiding, toezicht, afzetting en assistentie.
- Het werkgebied wordt afgezet zodat omstanders niet geraakt kunnen worden.
- Voor aanvang worden werkafspraken, taakverdeling en stopcriteria mondeling doorgenomen.

6.2 Afzetting en werkzone

- Voor aanvang wordt een veiligheidszone ingericht rond de boom en de beoogde landings-/neerlaatplek van takken en stamdelen.
- De werkzone wordt afgezet met lint, hek of duidelijke markering.
- Tijdens de werkzaamheden zijn geen derden aanwezig binnen de afgezette zone.
- Huisgenoten, burens en bezoekers worden vooraf geïnformeerd.
- Huisdieren blijven binnen of buiten de werkzone.

6.3 Werken op hoogte

- Er wordt uitsluitend gewerkt met een veilige en passende werkmethode.
- Indien noodzakelijk wordt gebruikgemaakt van geschikte klim- of positioneringsmiddelen of een andere passende oplossing die veilig werken op hoogte mogelijk maakt.
- Er wordt niet met een kettingzaag vanaf een losse ladder gewerkt.
- Bij valgevaar worden passende maatregelen genomen, waarbij collectieve beveiliging voorrang heeft en persoonlijke valbeveiliging wordt toegepast indien nodig.

6.4 Persoonlijke beschermingsmiddelen

De gebruikte PBM zijn afgestemd op kettingzaagwerk en werkzaamheden in de tuinomgeving. De uitvoerder draagt ten minste:

- veiligheidshelm;
- gehoor- en gelaatsbescherming;
- zaagbroek of gelijkwaardige beenbescherming;
- veiligheidsschoenen of zaagschoenen;
- werkhandschoenen;
- passende werkkleding.

6.5 Materieel en gereedschap

- Alleen goed onderhouden en deugdelijk gereedschap wordt gebruikt.
- De kettingzaag verkeert in veilige staat en is geschikt voor de werkzaamheden.
- Touwen, hulpmiddelen en overige middelen worden vooraf visueel gecontroleerd.
- Losse of defecte hulpmiddelen worden niet gebruikt.

6.6 Weersomstandigheden

De werkzaamheden worden uitgesteld of onmiddellijk gestaakt bij:

- harde wind;
- regen of gladheid waardoor veilig werken niet mogelijk is;
- onweer;
- slecht zicht.

6.7 Controle flora en fauna

Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt de boom visueel gecontroleerd op:

- vogelnesten;
- zichtbare aanwezigheid van dieren;
- andere omstandigheden waardoor kap op dat moment niet verantwoord is.

Indien sprake is van beschermde natuurwaarden worden de werkzaamheden opgeschort en wordt zo nodig nader advies ingewonnen.

7. Uitvoering stap voor stap

1. Voorinspectie op locatie: Controle van boom, stamrichting, takbelasting, ruimte rondom de boom, staat van de ondergrond en nabijheid van woning en objecten.
2. Vrijmaken werkgebied: Verwijderen of afdekken van tuinmeubilair, potten, losse objecten en andere kwetsbare zaken.
3. Afzetten veiligheidszone: De grondman bewaakt de afzetting en ziet erop toe dat niemand de zone betreedt.
4. Gefaseerd verwijderen van takken: Eerst worden kleinere en lager risicovolle takken verwijderd, daarna de grotere dragende takken.
5. Gecontroleerd verwijderen van stamdelen: De stam wordt van boven naar beneden in korte, beheersbare delen verwijderd.
6. Verwerken en afvoeren vrijkomend materiaal: Takken en hout worden direct uit de werkzone verwijderd om struikel- en opstapelingsrisico te beperken en worden door de woning heen afgevoerd.
7. Eindcontrole: Na afronding wordt de locatie gecontroleerd op veiligheid, achtergebleven materiaal en eventuele schade.

8. Stopcriteria

De werkzaamheden worden onmiddellijk gestaakt indien:

- de wind of weersomstandigheden verslechteren;
- de boom anders reageert dan vooraf ingeschat;
- onverwachte scheurvorming, rot of instabiliteit wordt vastgesteld;
- de beschikbare ruimte ontoereikend blijkt voor veilige voortzetting;
- derden de werkzone niet respecteren;
- hulpmiddelen of gereedschap niet goed functioneren.

9. Noodprocedure

Bij een incident gelden de volgende afspraken:

- werkzaamheden direct stilleggen;
- werkgebied veiligstellen;
- indien nodig 112 bellen;
- EHBO verlenen voor zover mogelijk;
- adres en toegang tot de achtertuin direct aan hulpdiensten doorgeven;
- na incident pas hervatten na herbeoordeling van de situatie.

Noodgegevens:

Adres locatie: Tweede Oosterparkstraat 235H

Toegang achtertuin via: woning

EHBO aanwezig op locatie: ja

Telefoon aanwezig en opgeladen: ja

10. Verantwoordelijkheid en zorgvuldigheid

De werkzaamheden worden zorgvuldig voorbereid en uitgevoerd met het oog op de veiligheid van bewoners, omwonenden en eigendommen. Vanwege de ligging van de boom op korte afstand van de woning wordt nadrukkelijk gekozen voor een beheerste demontage in delen in plaats van een reguliere velmethode.

De uitvoerende partij beoordeelt voorafgaand aan de start nogmaals of de omstandigheden op de dag van uitvoering veilig zijn. Indien dat niet het geval is, worden de werkzaamheden uitgesteld.