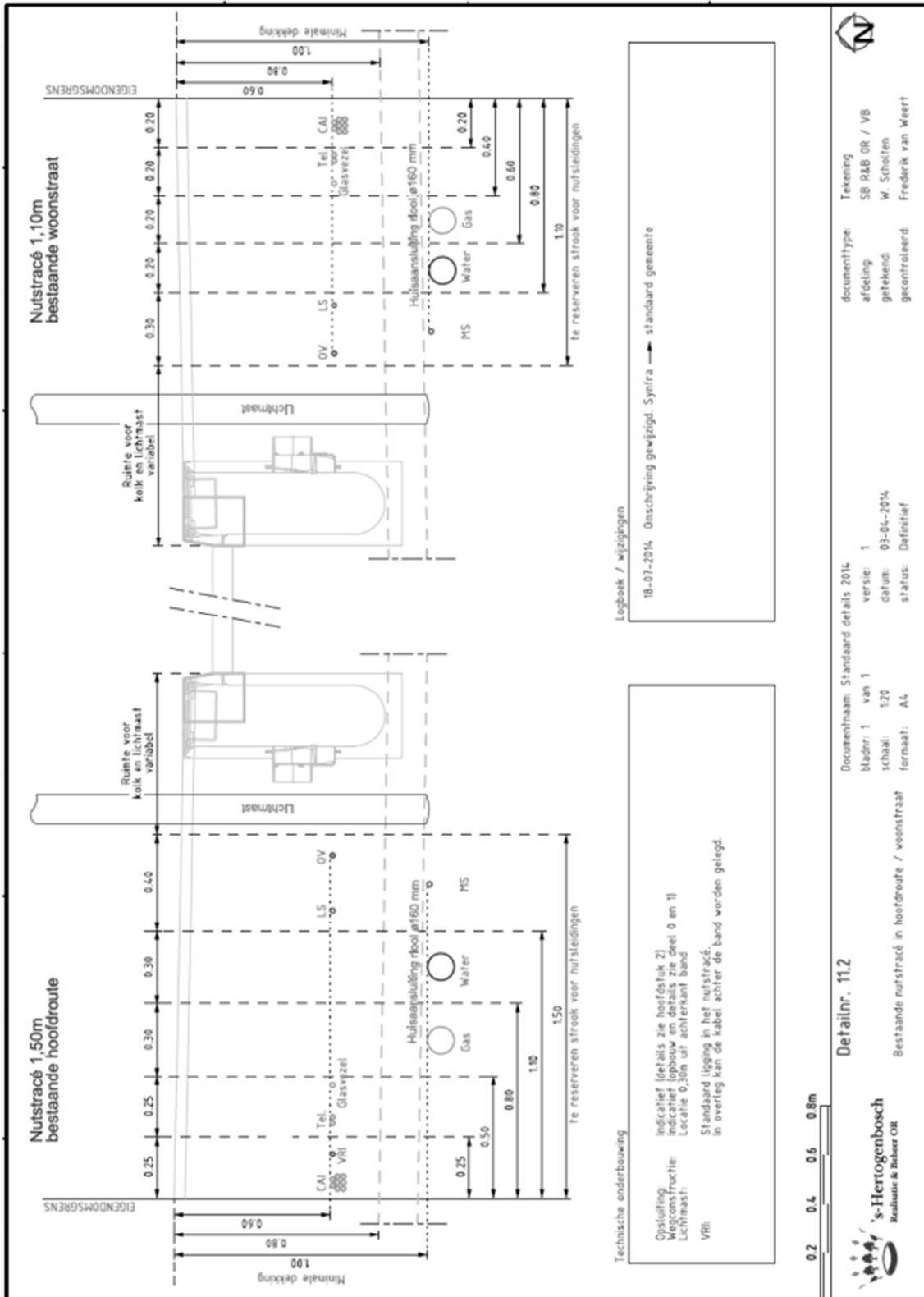


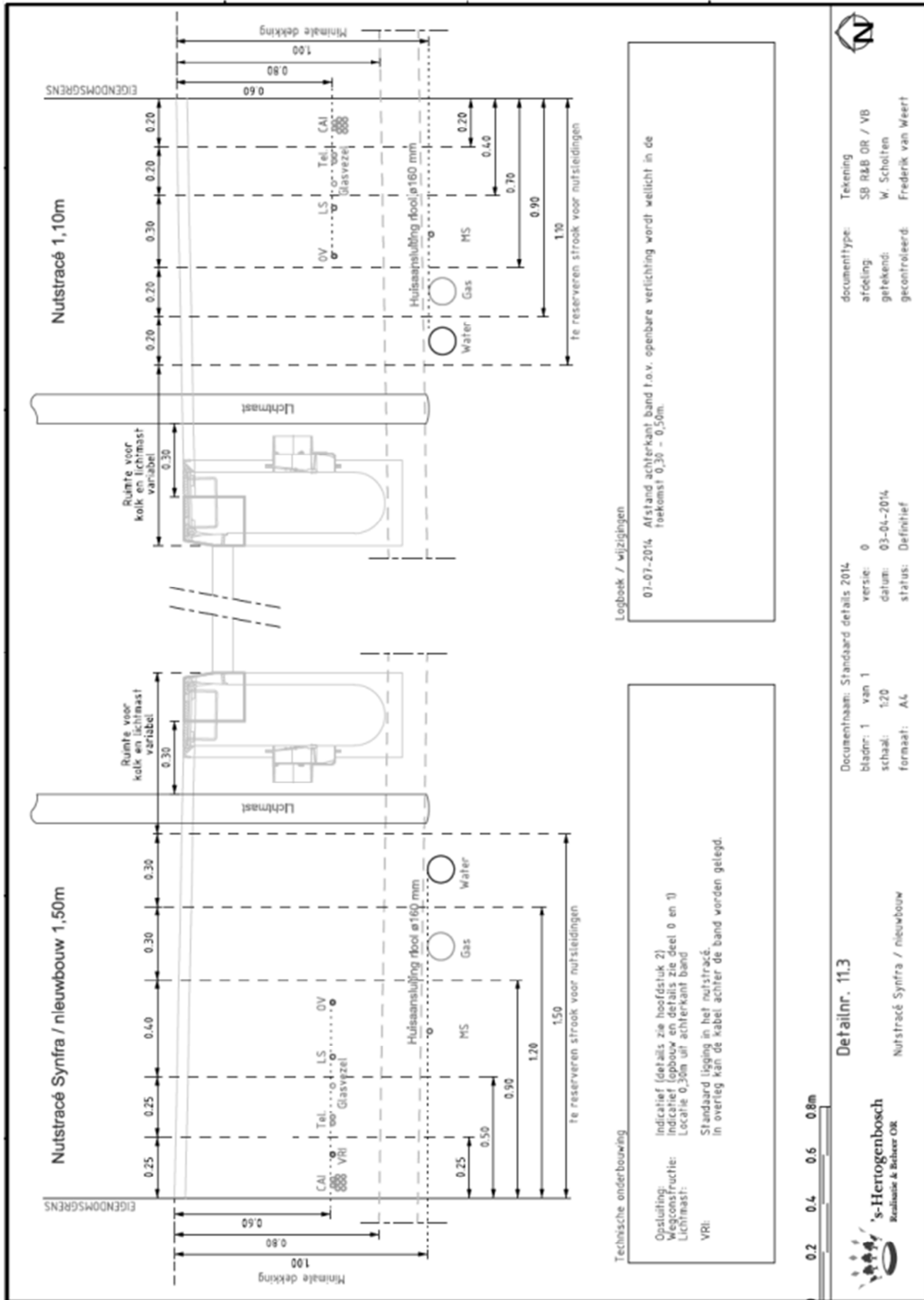
1. BIJLAGEN

1.1. Standaarddwarsprofielen

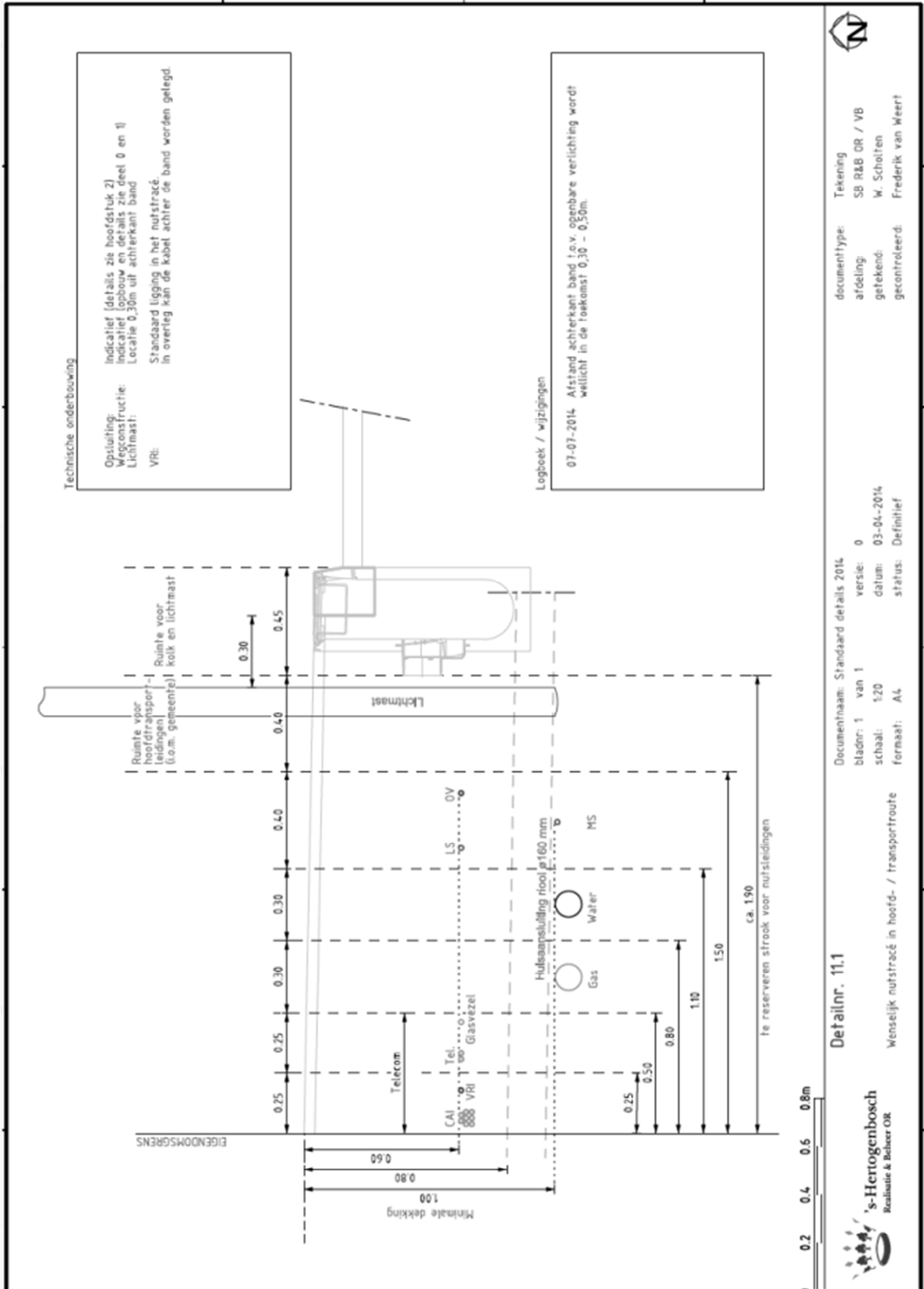
Standaarddwarsprofiel (nieuwbouw) 1,50 m en 1,10 m, wordt wijkafhankelijk toegepast in overleg met de toezichthouder.



Standaarddwarsprofielen Synfra 1,10m en 1,50m.



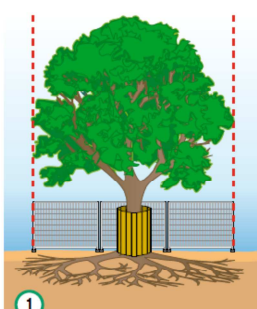
Standaarddwarsprofiel hoofd- / transportroute 1,90m.



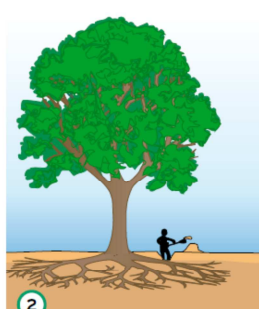
1.2. Boombescherming, werken rondom bomen

Boombescherming werken rondom bomen

In veel gevallen kan er zonder al te veel problemen rondom bomen gewerkt worden zonder dat deze beschadigd raken. Dit vraagt echter wel enige zorgvuldigheid en kennis. Vaak is het onwetendheid waardoor direct of indirect schade aan een boom ontstaat. Door middel van deze poster informeren wij u welke regels in acht genomen moeten worden wanneer er in de nabijheid van bomen wordt gewerkt.



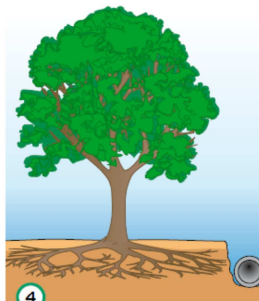
1
Breng altijd boombescherming aan vóór aanvang van het werk, bij voorkeur koppelbare bouwhekken, op de rand van de kroonprojectie. Verplaats deze niet!



2
Graafwerkzaamheden binnen de kroonprojectie zoveel mogelijk handmatig en/of met aangepast materieel, maar altijd onder deskundig toezicht.



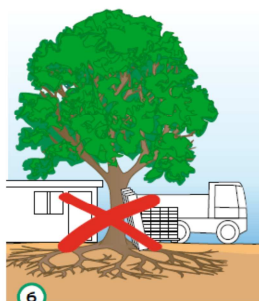
3
Schakel een erkend boomverzorgers in als er noodgedwongen takken of dickere wortels verwijderd moeten worden, doe dat niet zelf! Knip beschadigde wortels recht af. Verwijder zelf nooit wortels dikker dan 6 cm.



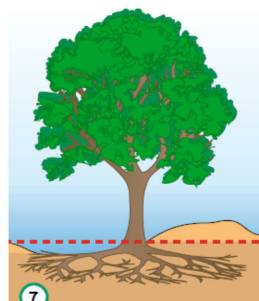
4
Gebruik sleufloze technieken voor het aanbrengen van kabels en leidingen bij bestaande bomen. Moet er toch gegraven worden, dan nooit dichterbij de boom dan vier maal de stamdiameter zodat voorkomen wordt dat de boom instabiel wordt.



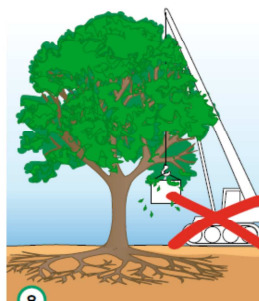
5
Voorkom dat schadelijke stoffen zoals cement(water), kalk, zout, olie of andere chemische stoffen bij de boom terecht komen.



6
Plaats geen bouwmaterialen of bouwketen en parkeer geen voertuigen onder de kruin van de boom. De grond raakt hierdoor verdicht waardoor boomwortels afsterven.



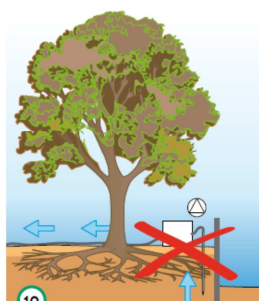
7
Behoud het oorspronkelijke maaiveldniveau. Ophoging en afgraving leidt tot wortelschade, structuurbederf en/of zuurstofgebrek in de bodem. Boomwortels sterven hierdoor af.



8
Werk met bouw materieel waar mogelijk buiten de kroonprojectie en gebruik aan de omgeving aangepast materieel. Hiermee wordt onnodige schade aan de boom voorkomen.



9
Rijd nooit met zwaar materieel over de wortelkluut. Dit leidt tot verdichting en verstikking van de bodem met wortelsterfte als gevolg. Is dit onvermijdelijk, plaats dan scheepshulden op een bed van grof zand.



10
Wordt er in de periode van april tot en met oktober gebronneerd, plaats dan altijd bodemvochtsensoren die wekelijks worden uitgelezen. Hiermee kan tijdig worden ingegrepen wanneer bomen dreigen te verdrogen. Beter is om te bronnen buiten het groeiseizoen.



Cobra boomadviseurs bv
Rechtstraat 12
5455 GE Wilbertoord
T. 0485-479 114
F. 0485-479 113
info@CobraBoomadviseurs.nl
www.CobraBoomadviseurs.nl

Deze poster is samengesteld door Cobra boomadviseurs bv® en is te bestellen via onze website www.CobraBoomadviseurs.nl



Bomen zijn belangrijk. Ze maken de (openbare) ruimte mooier, vormen herkenningpunten, zorgen voor natuur- en seizoenbeleving en filteren de lucht van vervuiling. Groen draagt bij aan de leefbaarheid van onze omgeving en aan het welzijn van bewoners. Daarom streeft de gemeente naar een gezond bomenbestand van gemeentelijke én particuliere bomen. Want beide dragen bij aan het groene karakter van onze stad. In januari 2010 is het Bomenbeleidplan vastgesteld. Door extra zuinig om te gaan met de waardevolle bomen worden deze ook voor de toekomst behouden. Het bomenbeleidplan biedt hiervoor een betere bescherming.

Regels

Om het groene karakter te behouden moeten er regels worden gesteld aan het kappen van bomen. Een omgevingsvergunning is daarom verplicht voor het kappen van de meest waardevolle bomen. Zo wordt voorkomen dat deze waardevolle bomen verdwijnen.

Voor welke bomen heeft u een omgevingsvergunning nodig bij het kappen?

- Als een boom op de gemeentelijke monumentale bomenlijst staat. Eigenaren van monumentale bomen ontvangen bericht als de boom op de lijst wordt gezet. De actuele kaart en lijst kunt u bekijken op de gemeentelijke website www.s-hertogenbosch.nl.

- Als voor een boom in het verleden een instandhoudingsplicht is opgelegd, bijvoorbeeld bij herplant na een eerdere vergunning;
- Structuurbomen: dit zijn bomen op aangewezen lijnen en vlakken, zoals bomenrijen in straten en linien. De hele binnenstad van 's-Hertogenbosch is aangewezen als structuurvlak. De structuurkaart vindt u in de bijlagen van het bomenbeleidplan;
- En verder: alle bomen met een stamomtrek van meer dan 1 meter, gemeten op een hoogte van 1,30 meter boven de grond.



Wanneer is een vergunning voor kappen nodig?

U hebt een vergunning nodig voor alle handelingen waardoor de boom doodgaat, ernstig beschadigd raakt of ernstig wordt ontbied. Dit is dus het kappen van de boom, maar ook vast door veen, overmatige snoei of verwijding of ernstige beschadiging van het wortelpakket.

Beschadiging kan ook optreden als u:

- boomwateren dichtbij de boom of onder de kroon; bouwmaterialen gaat opslaan onder de kroon of zelfs tegen de stam;
 - gaat graven of ophogen op een plek waar veel boomwortels zitten;
 - De grondwaterstand gaat veranderen (denk aan bronnenverbod, of juist water weg laten lopen bij de boom).
- Deze werkzaamheden kunnen daardoor vergunningsplichtig zijn. Ook moet u een vergunning aanvragen als u een boom gaat verplanten of voor de eerste keer gaat knotten of handlaberen (dit is snoeien waarbij de boom tot op de stam wordt gestoofd).

Hoe verloopt de procedure?

Aanvraagformulier insturen
Via www.omgevingsloket.nl kunt u een aanvraagformulier downloaden. U kunt deze digitaal invullen en verzenden. Het is ook mogelijk dit formulier te printen en te sturen naar de gemeente 's-Hertogenbosch, afdeling Realisatie en Beheer Openbare Ruimte, Postbus 12.345, 5200 GZ 's-Hertogenbosch.

Ook kunt u het omgevingsloket van de gemeente bezoeken. Daar kunnen ze u helpen met het downloaden en invullen van het formulier. Ook uw vragen over de omgevingsvergunning kunnen zij beantwoorden. Het omgevingsloket is telefonisch te bereiken op (073) 615 57 77. Of e-mail naar Omgevingsloket@s-hertogenbosch.nl

Besluit van de gemeente
Binnen acht weken ontvangt u van de gemeente een besluit op uw aanvraag. U leest daarin of u uw boom mag kappen of niet. En eventueel welke aanvullende voorwaarden worden gesteld, zoals een herplantplicht. Dan bent u verplicht om een nieuwe boom te planten om de gekapte boom te compenseren. Als het besluit aan u bekend wordt gemaakt, gaat de termijn van zes weken in voor het indienen van een bezwaar. In die periode kunt u bezwaar maken tegen een vergoeding van uw aanvraag. Ook andere belanghebbenden kunnen in deze periode bezwaar maken tegen een verleende vergunning. U kunt pas beginnen met kappen of andere vergunningsplichtige maatregelen

na deze bezwaart termijn. Dit is als u na zeven weken na het ontvangen van de vergunning niets van de gemeente heeft vernomen.



Waar moet u nog meer rekening mee houden?

- Gaat het om een monumentale boom? Daar zijn wij extra zuinig op. U krijgt alleen een vergunning als een boomduurzame vaststaat dat het niet langer verantwoord is om de boom te handhaven. Of als het maatschappelijk belang zo groot is dat het de kap van een monumentale boom rechtvaardigt. In beide gevallen moeten afspraken zijn onderzocht om de boom toch te behouden.
- Een boom die niet monumentaal is kan toch waardevol zijn. Als uit de beoordeling blijkt dat een boom een hoge waardering krijgt, kan een vergunning worden geweigerd.
- Wilt u een boom kappen in het buitengebied? Dan kunt u ook te maken hebben met het bestemmingsplan. Daarin staan gebieden die bijzondere waarden hebben. Daarbinnen kan een vergunning verplicht zijn voor het kappen van bomen, houtwaken en houdingsels. Staat uw boom in zo'n gebied dan moet u een vergunning aanvragen, ongeacht de omtrekmaat. De procedure voor deze vergunning is hetzelfde als hierboven beschreven. U kunt het bestemmingsplan inzien via de gemeentelijke website. Natuurlijk kunt u ook informatie opvragen bij het Omgevingsloket.

- **Wilt u bos kappen met een oppervlakte groter dan tien are (circa 10.000 m²)? Of wilt u een bomenrij kappen in het buitengebied van meer dan twintig bomen?** Volgens de Boswet moet u dit melden bij het ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Voedselvallei (LNV). Ga naar www.boswet.nl en download het 'Formulier kennisgeving van een voorgenomen velling'. U krijgt waarschijnlijk een helpertplicht opgelegd. Daarnaast moet u ook een gemeentelijke omgevingsvergunning aanvragen.



Flora- en faunawet

Als u een boom gaat kappen of snoeien kunt u beschermde planten en dieren verstoren of nest- en verblijfplaatsen vernietigen. Dit is wettelijk verboden. Denk aan vogelkasten of boomholten waarin vleermuizen zitten. U moet zeker weten dat nesten of holten niet in gebruik zijn. De Algemene Inspectie Dienst (AID) controleert dit. Twijfelt u? Schakel dan een deskundige in! Pas als u zeker weet dat u geen beschermde soorten benadelt, mag u de boom kappen.

Veel gestelde vragen

Wat gebeurt er bij noodkap?

Een boom kan plotseling voor onveilige omstandigheden zorgen. Denk bijvoorbeeld aan hevige storm waardoor een boom dreigt om te waaien. In overleg met brandweer of politie kan worden besloten dat een boom direct moet worden omgezaagd zonder vergunning. Dit geldt echter alleen in noodsituaties en u moet dit zo snel mogelijk aan de gemeente melden. Wij controleren of er wettelijk sprake was van een noodsituatie. Ook na noodkap kan de gemeente u verplichten een boom te herplanten.

Gekapt of vernield zonder vergunning?

Het uitvoeren van handelingen zonder vergunning is strafbaar. De WABO (Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht) is daar streng in en kan hoge boetes opleveren. Als gecorrigeerd wordt dat zonder omgevingsvergunning is gekapt, kan de gemeente u alsnog verplichten tot het herplanten van een nieuwe boom. De kosten voor herplant kunnen bij illegale kap van grotere bomen erg hoog oplopen, omdat compensatie van een vergelijkbare boomdikte kan worden geteist.

Zijn er korten verbonden aan een omgevingsvergunning?
Aan een omgevingsvergunning zijn legeskosten verbonden. De hoogte daarvan kunt u vinden in de legesverordening.

Meer weten?

Op de gemeentelijke site www.s-hertogenbosch.nl staat het Bomenbeleid.

Aanvragen van een vergunning:

www.omgevingsvergunning.nl

Omgevingsloket, tel. (073) 615 57 77 of e-mail naar

Omgevingsloket@s-hertogenbosch.nl

Openingsuren Omgevingsloket, maandag t/m vrijdag

van 08:30 tot 14:00 uur en dinsdagsavond en donder-

dagsavond van 18:00 uur tot 20:00 uur. Bezoekadres,

Wolvenhoek 1 in 's-Hertogenbosch.



1.3. Overzicht centrumgebied 's-Hertogenbosch

Het gearceerde gedeelte betreft het centrumgebied.



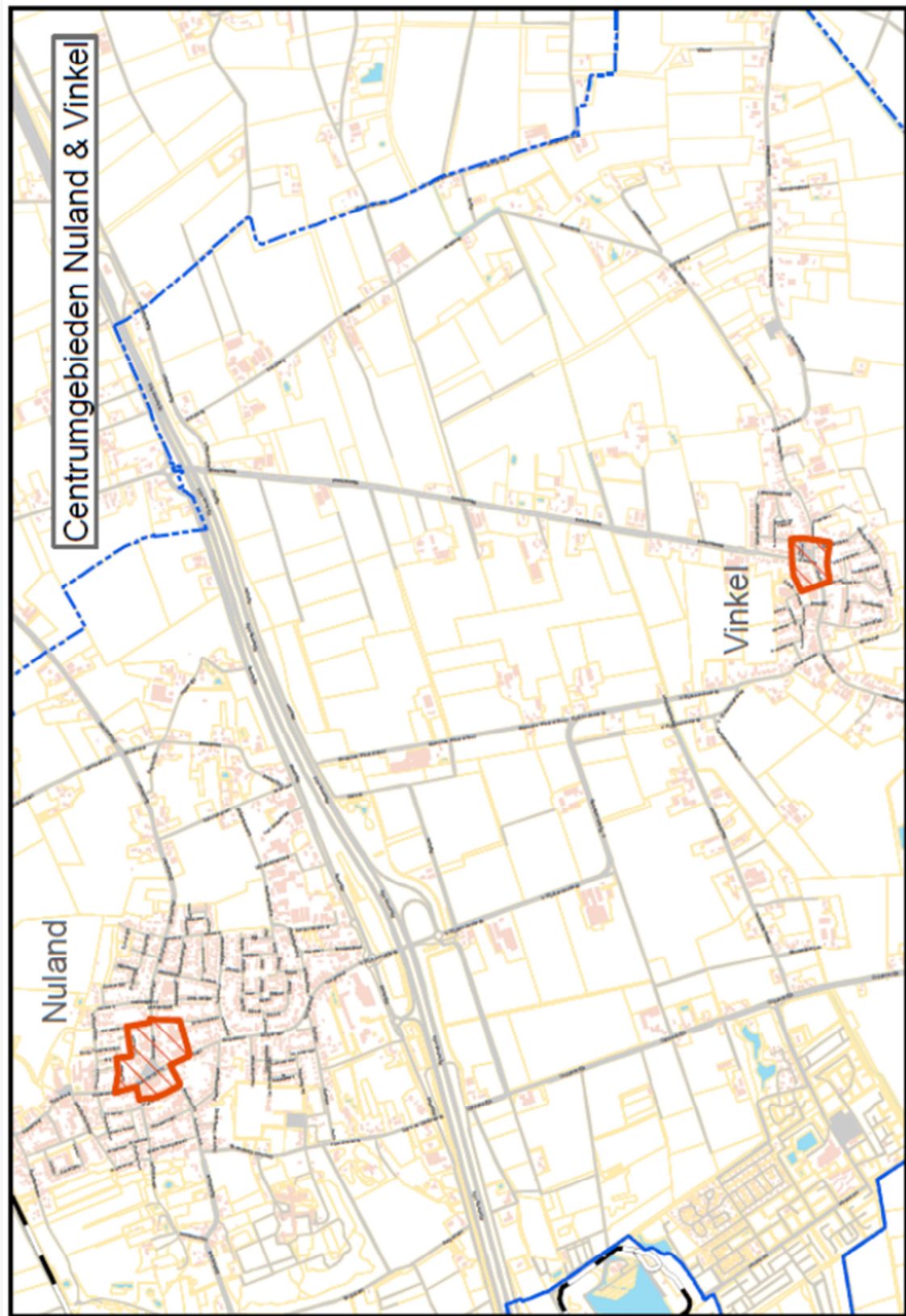
1.4. Overzicht centrumgebied Rosmalen

Het gearceerde gedeelte betreft het centrumgebied.



1.5. Overzicht centrumgebieden Nuland en Vinkel

Het gearceerde gedeelte betreft de centrumgebieden.



1.6. Vereiste certificering aannemers centrumgebieden

De aannemer die het herstel van het straatwerk in de centrumgebieden (bijlage 10.3 tot en met 10.5) gaat uitvoeren moet:

- Regionaal werkzaam zijn;
- Aantoonbare ervaring hebben met het herstel van de binnen de gemeente 's-Hertogenbosch aanwezige bestratingsmaterialen;
- De werkzaamheden laten uitvoeren door een gediplomeerde stratenmaker;
- Bekend zijn met de binnen de gemeente 's-Hertogenbosch te verwerken materialen en toe te passen methodieken. Onder andere kennis en ervaring hebben met het verwerken van specifieke gas doorlatende voegvullingen.