

Toelichting bij vergunningaanvraag 2328429

Tilia tomentosa cv / Zilverlinde cv

Omdat de Parkcommissie meende dat de monumentale Zilverlinde nr. 140 in de boswei gedurende het laatste jaar behoorlijk verder leek te hellen en mede op basis van het laatste VTA-onderzoek dd november 2012 is medio maart 2016 een meting uitgevoerd. De uitkomst was verontrustend: de **scheefstand** bleek **fors toegenomen** t.o.v. de meting najaar 2013, namelijk **ter hoogte van het meetpunt 18 cm, i.e. 75 cm t.h.v de kroon**.



Deze scheefstand heeft een jarenlange voorgeschiedenis:

Bij de 1^e boomcontrole in december **2003** constateerde de heer W. van Delft “scheefgroei”. Er werden geen maatregelen geadviseerd.

In augustus **2007** volgde een 2^e boomcontrole, wederom door W. van Delft. In het rapport wordt vermeld ‘scheefgroei, diverse spechtengaten’ en bij opmerkingen “controle bij snoeibeurt”.

In **2008** wordt de boom geïnspecteerd door Codit (nu In het Groen) en wordt de scheefstand gemeten (rapportage tot nu toe niet teruggevonden)

In januari **2010** wordt de linde opnieuw opgemeten. Uitslag: de scheefstand lijkt niet te zijn veranderd t.o.v. een jaar terug. Er wordt een meetpunt in de stam aangebracht.

Dan volgt het VTA onderzoek nov**2011**:

Opmerkingen : *Attentieboom* 35 m hoog; diameter stam 110 cm; conditie: redelijk. Licht dood hout, wortelvoet aan zuidzijde 15 cm ingerot, zware trekwortel westzijde; groeit in beuk (142? 136?)

Opmerkingen: 31 cm verder scheefgezakt. Meetpen in de grond gezet (vorige was verwijderd!)

Lijkt of boom zuidwest uit de grond getrokken wordt. Stam groeit sneller dan wortels. Onvoldoende bodemplucht door verdichting

De tekst in het VTA rapport van de boomcontrole september **2013** is identiek aan de tekst uit 2011!

Tenslotte de uitkomst van het VTA onderzoek op 2 november **2015**:

Risicoboom 1 x per jaar inspecteren

Kroondiameter 24 m; conditie: voldoende

Afwijkingen: grondscheuren/kantelende kluit; scheefstand; vormafwijking stamvoet

Techn.levensduur: bij voorgestelde snoei meer dan 3 jaar

Specifieke snoei: Boom van boven innemen (ca. 8 meter)- boom zakt steeds verder weg -

Klimop en/of onderbeplanting verwijderen

N.a.v. de VTA rapportage had in januari 2016 overleg met In het Groen plaats over de meest urgente maatregelen, waaronder het advies om de scheefstand van deze linde opnieuw te meten.

Bij de meest recente meting medio maart 2016 bleek de scheefstand opnieuw toegenomen t.o.v. de meting najaar 2013, namelijk ter hoogte van het meetpunt 18 cm, d.w.z. 75 cm t.h.v. de kroon.

Als te nemen maatregelen noemt In het Groen als opties

1. Niets doen, i.e. de boom zal op enig moment omvallen (kroon in blad impliceert nog meer gewicht richting hellende zijde), waarbij twee andere monumentale bomen, een Plataan en een Beuk, meegetrokken worden. Bovendien betekent deze situatie een voortdurend risico voor de bewoners en aanwezigen in het bosgedeelte van het park.
2. Vellen en herplanten

Om veiligheidsredenen kiezen de bewoners/het Parkbestuur en de Parkcommissie voor vellen en herplanten.

Omdat de gevaarzetting nog groter wordt als de kroon eenmaal in blad is verzoeken wij u ons toestemming tot een 'noodkap' te verlenen.

Vervolgens kan in de directe omgeving herplant plaatsvinden.