20

Bijlage H Bevindingen grondboringen

Project : Sloterpark Oost
Datum : Augustus 2015

Boring 1: noordelijkste deel park
Grondwaterstand: 50 cm beneden maaiveld.

Boring 2: op korte afstand van de linde
Beworteling aangetroffen op 0-40 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand: 100 cm beneden maaiveld.
's Winters nat met hoge grondwaterstand.

Boring 3: linden met conditieverlies
Zand op 0-35 cm beneden maaiveld.
Beworteling aangetroffen op 0-70 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand: 100 cm beneden maaiveld
's Winters nat.

Boring 4: linden met conditieverlies
Klei op 0-40 cm beneden maaiveld. Zand op 40-80 cm beneden maaiveld.
Beworteling aangetroffen op 0-60 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand: 110 cm beneden maaiveld.

Boring 5: iepen
Veengrond en zand op 80 cm beneden maaiveld.
Beworteling aangetroffen op 0-80 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand: dieper dan 120 cm beneden maaiveld.

Boring 6: instabiele iepen
Humusarme grond vanaf 50 cm beneden maaiveld.
Beworteling aangetroffen op 0-50 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand: 110 cm beneden maaiveld.

Boring 7: bomen staan rechtop
Beworteling aangetroffen op 0-100 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand niet opgenomen.

Aanvullingen ontvangen
Datum: 15-03-2017
Kenmerk: OLO 2695239

Boring 8: nabij vleugelnoten
Humushoudende grond op 0-20 cm beneden maaiveld.
Humusarme kleigrond op 20-90 cm beneden maaiveld.
Storende kleilaag op 110 cm beneden maaiveld.
Gley-verschijnselen op 70-110 cm beneden maaiveld.
Fijne beworteling aangetroffen op 0-70 cm beneden maaiveld.

Boring 9: 18 meter uit het pad
Humusrijk fijn zand op 0-80 cm beneden maaiveld.
Humusarm nat zand vanaf 80 cm beneden maaiveld.
Beworteling aangetroffen op 0-80 cm beneden maaiveld.
Grondwaterstand: 120 cm beneden maaiveld.

N.B. De grondwaterstand die is opgenomen, is de zomergrondwaterstand.
Uit het aangetroffen bewortelingspatroon valt op te maken dat de winterstand hoger is.