

TreeParker, Alsion, Sønderborg



Beskrivelse:

Sønderborg Kommune har ønsket at udskifte en gammel Gartnermakadam løsning, som ikke havde virket helt efter hensigten. De eksisterende træer i makadammen var døde eller tæt på.

Derfor var ønsket at skabe en stærk faglig og vidensbaseret plantning på området, med en målsætning om, at træerne skal kunne blive 10-12m i kronediameter.

Vi har bistået, med hjælp til valg af løsningsmodel, den rigtige jordtype og kalkulation af nettomuldvolumen for at kunne opnå målsætningen.

Valget faldt på TreeParker, og vores nye Optima Balance jord, med en lav pH-værdi. Dette for at optimere intervallet for plantens optag af næringstoffer. Derudover giver Optima Balance struktur og vandkapacitet, så der er mulighed for at holde et luftudskiftningsniveau på over 19%, og et iltniveau på over 10%, en markkapacitet på over 30%, og et samlet porevolumen på over 50%.

Samlet set, et nettomuldvolumen på små 40m³ pr. træ.

Projekt:

Træer, Alsion

Kunde:

Sønderborg Kommune

Udførelsesperiode:

September 20

Produkt:

TreeParker 120cm benlængde

Formål:

At sikre træerne god tilvækst, og en målsat størrelse på 10-11m kronediameter.

