
MEASURING TREE CANOPY COVER IN LONDON

An analysis using aerial imagery



MAYOR OF LONDON

CONTENTS

E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0 E0 E0E0E0
142F028C93B9D0 E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0
1192938380949 0814103339873C3C991756
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0E0
08088 20 2932202691120
E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0
08089 24391202 289498939840 2891302094 938 1631982C3784
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0
08080 1F 202918039282F 984020 289498919840 2891302094 938 1631982C3784
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0
08081 22 2038317849 39380128893940

E0 E0E0E0E0E0E0 E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0
1792938380949 0814122 20393C998A
E0E0E0 20E0E0E0E0 E0E0E0E0
08082 2393802040 28949894
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0 E0 E0 E0 E0
08083 1F 2932202691120 232180288 289490 15 15 15 15 15 15 15 15
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0
1792938380949 0814122 20393C998A 2932202691120 232180288 289490 203638
E0E0E0 E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0
08084 239389 35 289498919840 289498919840 289498919840

E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0 E0E0E0E0E0E0
1792938380949 0814122 20393C998A
E0E0E0 20E0E0E0 E0E0E0
08085 2393802040 28949894
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0
08086 24391202 289498919840 2891302094 2891302094 1192938380949 0814122 20393C998A
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0
08087 1792938380949 0814122 20393C998A 2932202691120 232180288 289490 203638
E0E0E0 E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0
08088 239389 35 289498919840 289498919840 289498919840

E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0 E0E0E0E0E0E0
1792938380949 0814122 20393C998A
E0E0E0 20E0E0E0 E0E0E0
08089 2393802040 28949894
E0E0E0 E0 E0E0E0E0 E0 E0E0E0E0
08090 22 2028317849 35 2038317849 39380128893940
E0E0E0 E0 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0
08091 1631982C3784 2028317849 39380128893940

Executive Summary

CHAPTER 1: INTRODUCTION

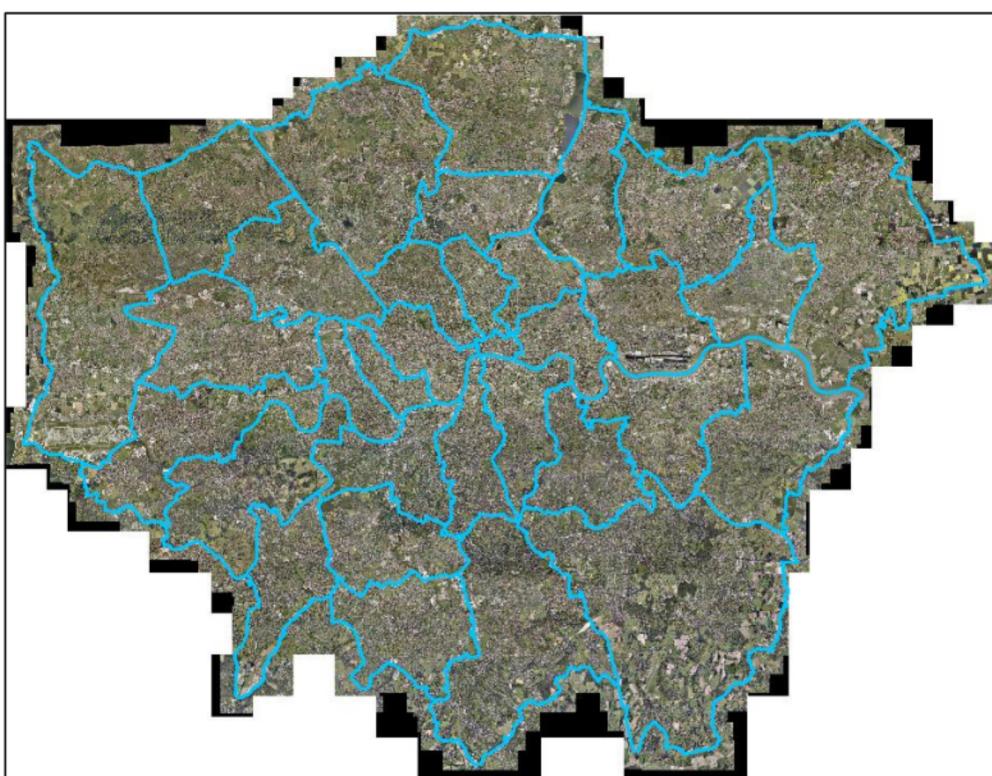
E0 E80
0B 0BB

E0E8E0 E0E8E0 E0E8E0 E0E8E0 E0E8E0 E0E8E0

E0 E8 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0	E0 E8 E0 E0 E0 E0
08 08 08	1F 20 29 3B 3C 34 86 62 F	3B 4E 02 D	2B 29 46 31 3B 40	1B 31 3B 20 31 3B	1B 31 3B 20 31 3B			

E0 E80
08088

CHAPTER 2: METHODOLOGY



E0EBO	E0	E0E0E0E0E0	E0E0E0E0E0E0	E0E0E0	E0	E0	E0E0E0	E0	E0
000BC	1F	293B3B3B3B3B	3B712B8B	243E0	71	15	3FEB1F	15	21

61

E0E80E0
0508504 OR 172872182#7

E0EBEBEB	E0EBEBEBEBEBEBEBEB	E0E0E0E0E0	E0E0E0E0E0
05WB505	09211271F0F911282423	2410211231A	1942A1626

E0E0E0E0E0 E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0E0 E0E0 E0
203536999 0C151D 393B17H044889342 433B17H044889342 515B17H044889342

EX-11

E0E0E0	E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0	E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0	E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0	E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0	E0E0E0E0E0E0E0E0E0E0
000000	119999RRRRRRRRRRRRRRRR	229999RRRRRRRRRRRRRR	339999RRRRRRRRRRRRRR	449999RRRRRRRRRRRRRR	559999RRRRRRRRRRRRRR

E0E800 E0E800 E0 E0E8E8E8E80 E0 E0E80E0E8E8E8E80E0E80E0E80 E0 E0
0008E 239C99 35 2987B8B8B82F 288999D9B8D8288998979663A

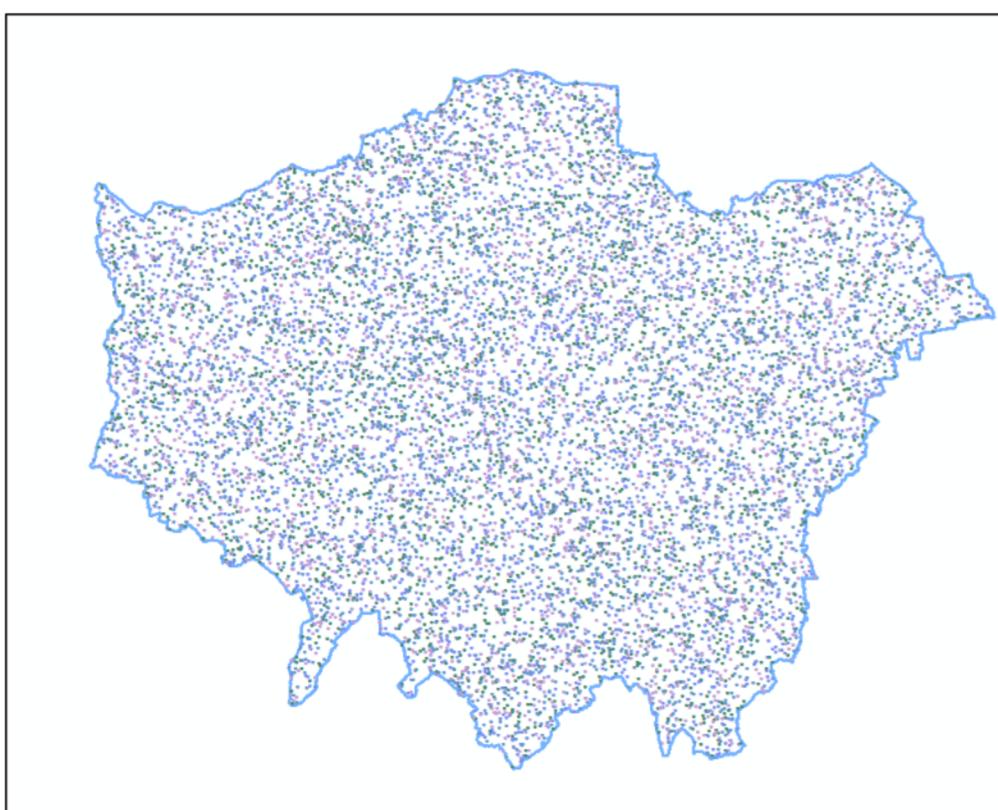
E0E0E0E0E0E0E0
20489123839188 E0E0E0E0E0E0
1E9B834611 56 E0E0E0E0E0E0
0M4450R21 05

E80 E1E0E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0 E0E0 E0E0E0E0E0E0

CHAPTER 3: RESULTS

E0 E80
00088

E0EBE0 E0B0E0 E0EBE0 E0E0EBE0 E0E0
0000B0 292935 38380 383719#E3#A

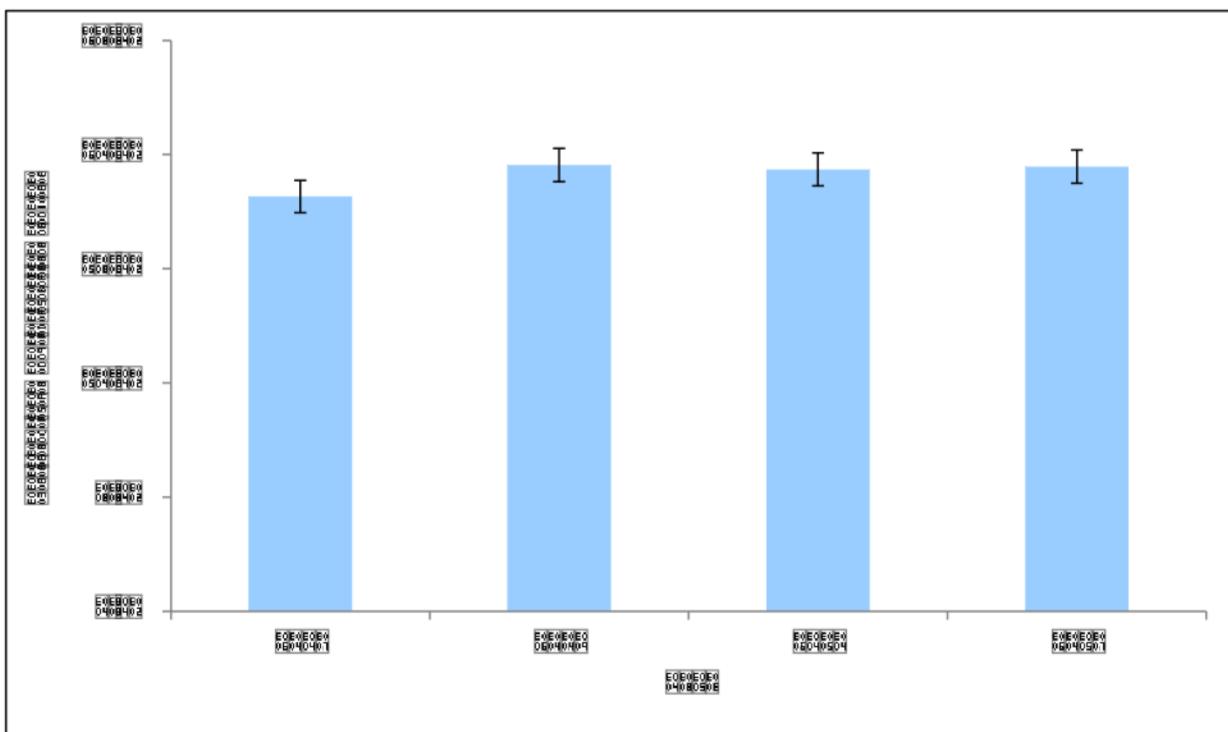


E0E80 E0E80E0 E0 E0E80E80E0 E0E80E0E0E80E0 E0
00088 2233C959 35 2233C959 35 2233C959 35 2233C959 35

E0E0E0E0B00 E0B0E0E0E0E0E0B0E0 E0E0 E0E0E0 E0E0B0 E0E0E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0E0

E0 E0E0E0 2B 2B2B2B	E0 E0E0E0E0 2B 2B2B2B2B	E0 E0E0E0E0 2B 2B2B2B2B	E0 E0E0E0E0 2B 2B2B2B2B
E0 E0E0E0E0E0 3B 3B3B3B3B3B3B	E0 E0E0E0E0E0E0 3B2B2B2B2B2B2B2B	E0 E0E0E0E0E0E0 3B2B2B2B2B2B2B2B	E0 E0E0E0E0E0E0 3B 3B3B3B3B3B3B
E0E0E0E0E0E0 2B2B2B 3B3B3B3B			E0E0E0E0E0E0E0 3B2B2B2B2B2B2B2B
			E0E0E0E0E0E0E0 3B2B2B2B2B2B2B2B
E0E0E0E0 00000000	E0E0E0E0 0C13030002	E0E0E0E0 0D0F0BF002	E0E0E0E0 1000000002
E0E0E0E0 00000012	E0E0E0E0 0C14010002	E0E0E0E0 0D0F0BF002	E0E0E0E0 1000000002
E0E0E0E0 00000008	E0E0E0E0 0C140BF002	E0E0E0E0 0D0F0BF002	E0E0E0E0 1000000002
E0E0E0E0 0000000E	E0E0E0E0 0C140BF00E	E0E0E0E0 0D0F0BF00E	E0E0E0E0 100000000E

E0E0E0E0E0
E0E0E0E0E0E0E0E0
E0E0E0E0E0E0E0E0
E0E0E0E0E0E0E0E0



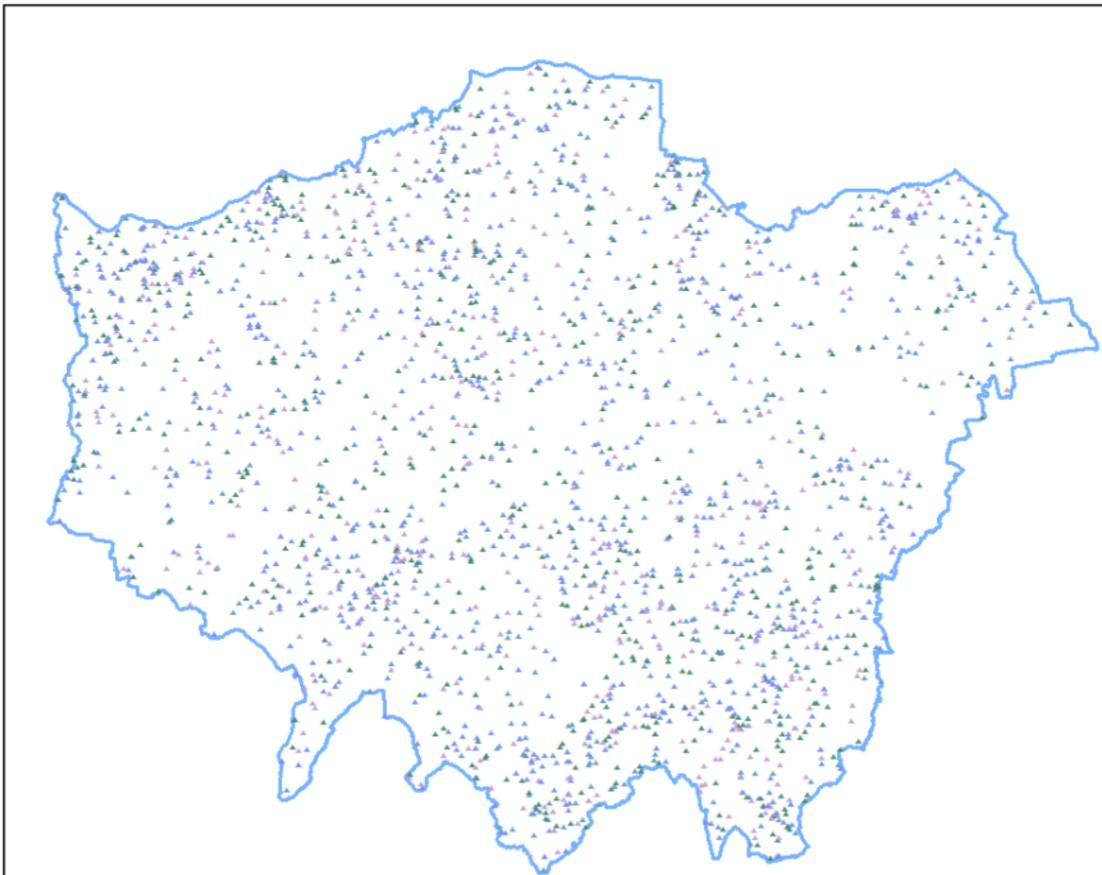
CHAPTER 4: DISCUSSION

E0 E80
0E 0B8

E0E8080 E0E6060 E0E0E0E0E0 E0E0E0E0
0808504 1528818 941723242528 942421825

EO EO

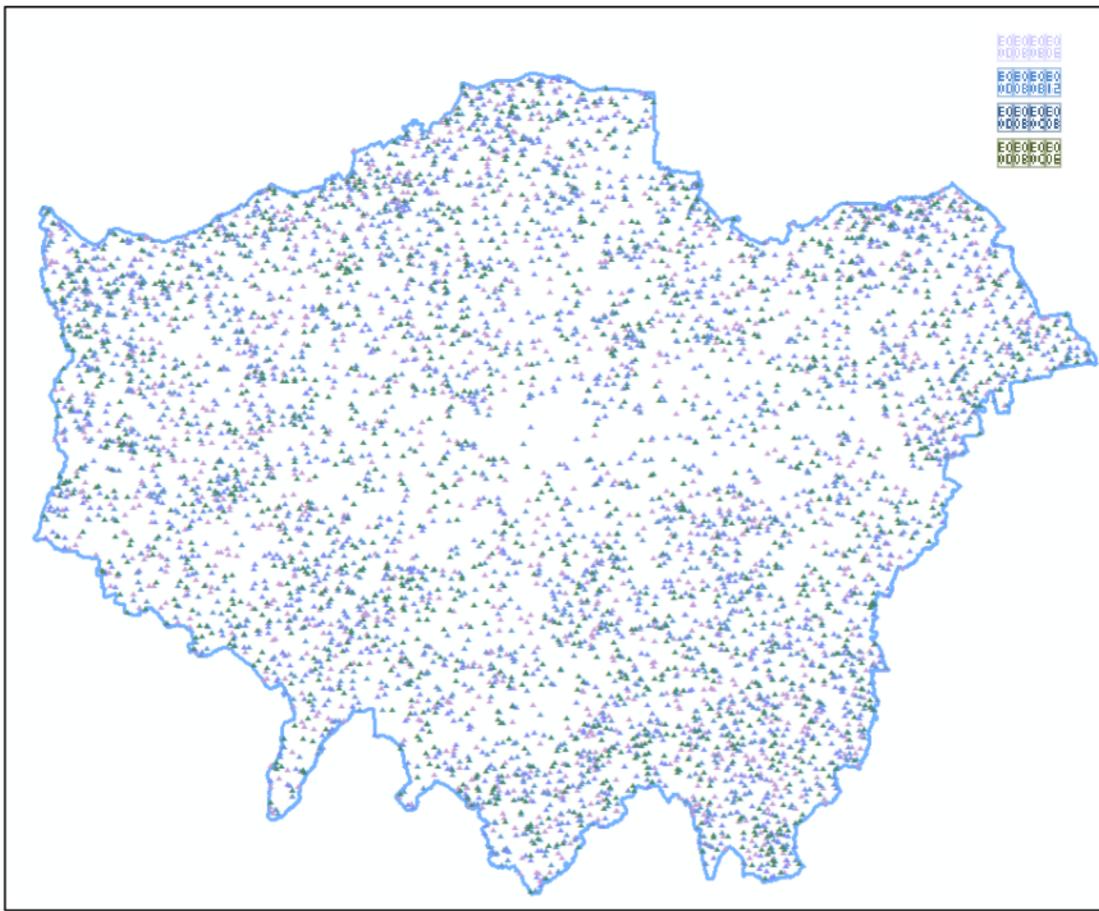
EO
EO



EO EO

EOE
OCE

E0E80B09 E0E80E60E9E60E80E9E60E80E80E9E60
0608505 1524287212R161016287282423 1242R1626



E0EB0E0EB0 E0EB0E0EB0E0EB0 E0EB0E0EB0E0EB0 E0EB0E0 E0EB0E0EB0E0EB0E0EB0 E0EB0E0EB0E0EB0E0EB0

E0EB00 E0EB00E0C8E0B0E0E0E0B0E0 E0B0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0 E0E0E0E0E0E0E0

EOE
OCOF

CHAPTER 5: CONCLUSION

E0 E80
0F0B8

E0E80 E0E0 E0E0 E0E0 E0E0 E0E0 E0E0
0F0B0 IBBB0 02039 3900B0 02039 02039

E0
26 1E1A2C26 28 221 20 2028 1E1E 1C1A21 28 2431 1C28 2F 1E28 221 2528 21 1028 21

EOE
DCL