



Trädinventering & okulär besiktning

Brandstegen Midsommarkransen, 2015-03-31

Ansvarig för utförd trädinventering är Anders Ohlsson Sjöberg, Arbor Konsult AB,
telefon: 0733-14 93 10, e-post: anders@arborkonsult.se

Trädinventering och okulär besiktning

En inventering av träden vid Brandstegen Midsommarkransen, har utförts under mars månad 2015 av Cathrine Bernard och Anders Ohlsson Sjöberg. Arbetet har utförts på uppdrag av Britt Berntsson på Exploateringskontoret och i samarbete med Åsa Johansson på Nivå landskapsarkitektur AB.

Parametrar som ingår i inventeringen är nummer, svenskt och vetenskapligt namn, storlek, åldersklass och vitalitet. Övriga parametrar är skador, eventuella åtgärder samt en bedömning av bevarandevärdet.

Åldersklass

En bedömning av trädens åldersklass har utförts där hänsyn tas till trädsläkt och art samt förväntad livslängd. Till exempel så definieras en 100-årig björk som "Gammal" medan en lika gammal ek klassificeras som "Vuxen".

Vitalitet

För att kunna bedöma trädens vitalitet har hänsyn tagits till skotttillväxt, knoppar, döda grenar etc.

Strukturell kondition

En okulär besiktning har skett av eventuella skador och strukturella svagheter på träden.

Bevarandevärde

Gällande bedömning av bevarandevärdet tas hänsyn till bland annat trädets placering, vitalitet, estetik, och eventuella skador. Vidare har hänsyn tagits till trädens möjligheter att klara en framtida byggnation eller nära schakt. I dylika inventeringar får även unga träd generellt lågt

bevarandevärde då de är lätta att flytta eller ersätta med nya träd. Träd med allvarligare skador eller kraftigt nedsatt vitalitet får också ett lågt bevarandevärde. Det biologiska och kulturhistoriska värdet bedöms separat och är alltså inte med i denna värdeskala.

Sammanfattning

Av de 268 inventerade träden har ett träd, ek nr. 24, bedömts ha ett stort bevarandevärde. 71 träd har sådana kvaliteter att de har bedömts ha ett bevarandevärde förutsatt att de inte kommer i konflikt med nya byggnader eller schakter. Markarbeten och eventuella markhöjningar i direkt närhet av träd som ska sparas måste ske med stor försiktighet. Schaktarbetena i trädens rotzoner måste ske med vakuumschakt och markhöjningen kan endast ske på mindre delar i trädens rotzoner och då uppbyggt med sorterat krossmaterial. Innan arbetets start bör en separat utredning och beskrivning upprättas där skydd av träd och arbete nära träden beskrivs i detalj.

Ekbacken norr om Bäckvägen är i behov av ytterligare gallring och utglesning. En gallring och friställning kring de så biologiskt viktiga äldre och grövre träden skulle minska risken att de äldre träden sakta dör tillbaka på grund av konkurrensen från ungträd och uppvuxen sly. Målsättningen bör även vara att ljusa upp och göra det möjligt för annan vegetation att komma upp, lägre buskar och träd som inte konkurrerar med de äldre träden, som t.ex. rönn, hägg, fågelbär, hassel och slån.



Anders Ohlsson Sjöberg



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskrivning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskrivning	Avlastningsbeskrivning	Utrymmesbeskrivning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
1	Sorbus intermedia	Oxel	K		G	2	2,5		2		2		2		2			
2	Sorbus intermedia	Oxel	K		G	2			2				2					
3	Sorbus intermedia	Oxel	K		G	2			2						2			
4	Sorbus intermedia	Oxel	K		G	2			2		2				2			
5	Quercus robur	Skogsek	K		V	2	5		2			2	2					
6	Quercus robur	Skogsek	K		V	2	5		2				2		2			
7	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									
8	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	2		Trängd	3									
9	Quercus robur	Skogsek	N		V	2		Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2									
10	Quercus robur	Skogsek	N		V	2		Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2									
11	Quercus robur	Skogsek	N		V	2		Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2									
12	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2			2	2					
13	Quercus robur	Skogsek	N		V	4	2,5	Bohål i stammen	3									2
14	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2				2					
15	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2			2	2					
16	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2			2	2					
17	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	1,5	Stor solitär	2			2	2					
18	Quercus robur	Skogsek	N		V	2		Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2			2						
19	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2				2					
20	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2				2					



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
21	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2				2					
22	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2			2	2					
23	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2				2					
24	Quercus robur	Skogsek	N		G	2	5	Stor solitär	1			2	2					
25	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2				2					
26	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5	Solitär	2			2	2					
27	Fraxinus excelsior	Ask	N		V	2		Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2									
28	Fraxinus excelsior	Ask	N		V	2		Skogsträd med hög och/eller ensidig krona	2									
29	Fraxinus excelsior	Ask	P		U	2			3									
30	Quercus robur	Skogsek	P		V	1			2									
31	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2		Växer nära hus	3									
32	Fraxinus excelsior	Ask	P		V	1		Växer nära hus	3									
33	Fraxinus excelsior	Ask	P		V	2		Växer nära hus. Trängd	3									
34	Fraxinus excelsior	Ask	P		V	1		Växer nära hus	3									
35	Fraxinus excelsior	Ask	P		V	2		Växer nära hus. Hårt beskuren	3									
36	Fraxinus excelsior	Ask	P		V	2	5	Växer nära hus	3									
37	Quercus robur	Skogsek	P		U	1			3									
38	Acer platanoides	Skogslönn	N		V	2		Växer i slänt/berg	3									
39	Fraxinus excelsior	Ask	N		U	2		Växer i slänt/berg	3									
40	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Växer i slänt/berg	3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

- A. Asfalt
- B. Betongplattor
- C. Betonggaller
- J. Järngaller
- G. Grus
- K. Klippt gräsyta
- N. Naturmark
- P. Plantering
- S. Gatsten

Åldersklass

- U. Ungt
- V. Vuxet
- G. Gammalt

Vitalitet

- 1. Bra
- 2. Mindre bra
- 3. Dålig
- 4. Mycket dålig

Skador

- 1. Mindre stamskador
- 2. Större stamskador
- 3. Stamsprickor
- 4. Större grenskador
- 5. Döda grenar
- 6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
- 7. Fruktkroppar, svamp
- 8. Tidigare toppkapad
- 9. Codominant stam
- 10. Rotbensskador

Bevarandevärde

- 1. Stort bevarandevärde
- 2. Bevarandevärt
- 3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

- 1. Akut
- 2. Mindre akut
- 3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskrivning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskrivning	Avlastningsbeskrivning	Utrymmesbeskrivning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
41	Fraxinus excelsior	Ask	N		U	2		Växer i slänt/berg	3									
42	Quercus robur	Skogsek	N		U	2		Växer i slänt/berg	3									
43	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Växer i slänt/berg	3									
44	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
45	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
46	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
47	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
48	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	3			3									
49	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2	8		3									
50	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
51	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
52	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
53	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
54	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2		Sned form. Tränger solitärrek	3									2
55	Salix	Pil	K		V	2	1,7		3									
56	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	3	2		3									
57	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2			3									
58	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	3			3									
59	Ulmus glabra	Skogsalm	N		U	2			3									
60	Fraxinus excelsior	Ask	A		U	2			3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
61	Acer platanoides	Skogslönn	N		V	2			3									
62	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	1			2									
63	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2									
64	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2									
65	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2									
66	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2									
67	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2									
68	Acer platanoides	Skogslönn	K		U	2		Flerstammig	3									
69	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	1	2	Hållighet med röta	3									
70	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Flerstammig	3									
71	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2			2						
72	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2	10		2			2						
73	Betula pendula	Vårtbjörk	J		U	1		Stamskydd	3									
74	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	1			2			2						
75	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2	4,1		2									
76	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	1	2,6,7	Hålligheter. Lönnticka vid basen	3			2						
77	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	1	1		2			2						
78	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			2			2						
79	Tilia	Lind	P		U	2		Trängd	3									
80	Salix	Pil	P		G	3	2,4		3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
81	Prunus padus	Hägg	P		V	1		Flerstammig	3									
82	Tilia	Lind	P		U	1			3									
83	Pteroarya fraxinifolia	Kaukasisk vingnöt	P		V	1		Trängd	3									
84	Salix	Pil	K		G	2	2		3									
85	Pteroarya fraxinifolia	Kaukasisk vingnöt	P		U	2		Trängd	3									
86	Fraxinus excelsior	Ask	P		U	2		Trängd	3									
87	Fraxinus excelsior	Ask	P		U	1			3									
88	Fraxinus excelsior	Ask	P		U	1			3									
89	Fraxinus excelsior	Ask	K		U	1			3									
90	Fraxinus excelsior	Ask	K		U	1			3									
91	Tilia	Lind	P		U	2			3									
92	Fraxinus excelsior	Ask	K		U	2		Trängd	3									
93	Tilia	Lind	P		U	2			3			2						
94	Betula pendula	Vårtbjörk	K		V	3	5		3									2
95	Betula pendula	Vårtbjörk	K		V	1		Växer nära hus	3									
96	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2			3									
97	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Grupp	3									
98	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Grupp	3									
99	Pinus sylvestris	Tall	N		G	1	5		2				2					
100	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

- A. Asfalt
- B. Betongplattor
- C. Betonggaller
- J. Järngaller
- G. Grus
- K. Klippt gräsyta
- N. Naturmark
- P. Plantering
- S. Gatsten

Åldersklass

- U. Ungt
- V. Vuxet
- G. Gammalt

Vitalitet

- 1. Bra
- 2. Mindre bra
- 3. Dålig
- 4. Mycket dålig

Skador

- 1. Mindre stamskador
- 2. Större stamskador
- 3. Stamsprickor
- 4. Större grenskador
- 5. Döda grenar
- 6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
- 7. Fruktkroppar, svamp
- 8. Tidigare toppkapad
- 9. Codominant stam
- 10. Rotbensskador

Bevarandevärde

- 1. Stort bevarandevärde
- 2. Bevarandevärt
- 3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

- 1. Akut
- 2. Mindre akut
- 3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
101	Pinus sylvestris	Tall	N		V	2	2,5,7	Bohål i stammen	3									2
102	Pinus sylvestris	Tall	N		V	2	2,5		3									
103	Betula pendula	Vårtbjörk	N		V	3	5		3									
104	Acer platanoides	Skogslönn	N		V	2			2									
105	Pinus sylvestris	Tall	N		V	4	5	Död topp	3									2
106	Pinus sylvestris	Tall	N		V	1			2									
107	Populus tremula	Asp	N		U	2			2									
108	Populus tremula	Asp	N		V	2		Flerstammig	3									
109	Populus tremula	Asp	N		V	2		Grupp	3									
110	Populus tremula	Asp	N		V	2			3									
111	Betula pendula	Vårtbjörk	N		U	2			3									
112	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Flerstammig	3									
113	Prunus	Prydnadsplommon	N		V	2		Grupp	3									
114	Pteroarya fraxinifolia	Kaukasisk vingnöt	K		V	2			2									
115	Pteroarya fraxinifolia	Kaukasisk vingnöt	K		V	2			2									
116	Pteroarya fraxinifolia	Kaukasisk vingnöt	K		V	1			2									
117	Quercus robur	Skogsek	N		V	1		Trestammig	2									
118	Quercus robur	Skogsek	N		V	3	2,7	Bohål i stammen	3									
119	Quercus robur	Skogsek	N		V	2			2									
120	Crataegus	Hagtorn	N		V	2			3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
121	Quercus robur	Skogsek	N		V	2			3									
122	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	2			3									
123	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5		2				2					
124	Acer platanoides	Skogslönn	N		V	2			3									
125	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Grupp	3									
126	Malus	Apel	N		V	3			3									
127	Prunus padus	Hägg	N		V	2			3									
128	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	3			3									
129	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5		2				2					
130	Populus tremula	Asp	N		V	1			3									
131	Populus tremula	Asp	N		V	1			3									
132	Populus tremula	Asp	N		V	1			3									
133	Populus tremula	Asp	N		V	1			3									
134	Prunus	Prydnadkörsbär	N		V	2			3									
135	Prunus	Prydnadkörsbär	N		V	2		Sned form	3									
136	Populus tremula	Asp	N		V	2		Flerstammig	3									
137	Populus tremula	Asp	K		V	2	6		3									
138	Sorbus aucuparia	Rönn	N		U	3			3									
139	Salix caprea	Sälg	G		V	2		Grupp	3									
140	Betula pendula	Vårtbjörk	G		V	2	2		3									

Arbor Konsult AB



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
141	Betula pendula	Vårtbjörk	G		V	2		Flerstammig	3									
142	Betula pendula	Vårtbjörk	N		V	1			2									
143	Salix alba	Pil	K		G	3	2,8		3								2	
144	Salix alba	Pil	K		G	3	2,8		3								2	
145	Sorbus intermedia	Oxel	K		V	2			3									
146	Sorbus intermedia	Oxel	K		V	3			3									
147	Quercus robur	Skogsek	K		U	1			3									
148	Malus	Äpple	K		V	2			3									
149	Prunus	Prydnadskörsbär	K		V	3			3									
150	Prunus	Prydnadskörsbär	K		V	3			3									
151	Prunus	Prydnadskörsbär	K		V	1			3									
152	Acer platanoides	Skogslönn	G		V	3			3									
153	Malus	Äpple	G		V	2			3									
154	Quercus robur	Skogsek	P		V	1			2						2			
155	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	3	2,4,8		3									
156	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
157	Prunus padus	Hägg	K		V	2			3									
158	Populus	Poppel	K		V	1	5,6		3									2
159	Quercus robur	Skogsek	G		V	3	5		3								3	
160	Betula pendula	Vårtbjörk	G		V	2	3	Dubbelstam	3									2

Arbor Konsult AB



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
161	Prunus	Prydnadskörsbär	K		V	3			3									
162	Prunus	Prydnadskörsbär	P		V	3			3									
163	Prunus padus	Hägg	P		V	1		Flerstammig	3									
164	Sambucus nigra	Fläder	P		V	3			3									
165	Malus	Äpple	P		V	3			3									
166	Prunus	Prydnadskörsbär	P		V	3			3									
167	Betula pendula	Vårtbjörk	A		V	1			3									
168	Betula pendula	Vårtbjörk	N		V	1		Dubbelstam	3									
169	Betula pendula	Vårtbjörk	N		V	2			3									
170	Betula pendula	Vårtbjörk	K		V	3			3									
171	Betula pendula	Vårtbjörk	K		V	3	3		3									2
172	Quercus robur	Skogsek	K		V	2	5		2			2	2					
173	Quercus robur	Skogsek	K		V	2	1,5		2				2					
174	Quercus robur	Skogsek	K		V	3	5	Trängd	3									2
175	Populus	Poppel	K		V	2	5		3				2					
176	Quercus robur	Skogsek	K		V	2	5		2				2					
177	Populus	Poppel	K		V	2	5		3				2					
178	Populus tremula	Asp	K		V	2	5		3				2					
179	Acer tataricum	Rysk lönn	K		V	2	2		3									
180	Acer tataricum	Rysk lönn	K		V	2	2		3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
181	Acer tataricum	Rysk lönn	K		V	2	2		3									
182	Acer tataricum	Rysk lönn	K		V	2	2		3									
183	Acer tataricum	Rysk lönn	K		V	2	2		3									
184	Acer tataricum	Rysk lönn	K		V	2	2		3									
185	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2	2		3									
186	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
187	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
188	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
189	Tilia	Lind	K		V	2			2									
190	Tilia	Lind	K		V	2			2									
191	Tilia	Lind	G		V	2	5		2				2					
192	Tilia	Lind	G		V	2	5		2				2		2			
193	Tilia	Lind	G		V	2	5		2				2					
194	Tilia	Lind	G		V	2	5		2				2		2			
195	Tilia	Lind	G		V	2	5		2				2		2			
196	Tilia	Lind	G		V	2	1,5	Dubbelstam	2				2		2			
197	Acer platanoides	Skogslönn	G		V	3	2		3									
198	Acer platanoides	Skogslönn	G		V	3	2		3									2
199	Acer platanoides	Skogslönn	G		V	2	10		3									
200	Acer platanoides	Skogslönn	G		V	2	10		3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskrivning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskrivning	Avlastningsbeskrivning	Utrymmesbeskrivning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
201	Acer/ Prunus	Lönn/Hägg	N		U	2		Grupp	3									
202	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									
203	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2		Grupp	3									
204	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Grupp	3									
205	Pinus sylvestris	Tall	K		V	2	5		2				2					
206	Pinus sylvestris	Tall	K		V	2	5		2				2					
207	Quercus robur	Skogsek	K		V	3	5,6		3									
208	Quercus robur	Skogsek	N		V	2	5		2				2					
209	Pinus sylvestris	Tall	N		V	1			2									
210	Betula pendula	Vårtbjörk	N		U	2		Lutande form	3									
211	Betula pendula	Vårtbjörk	N		U	2			3									
212	Betula pendula	Vårtbjörk	N		U	2			3									
213	Quercus robur	Skogsek	N		U	3		Flerstammig	3									
214	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	4			3									
215	Sorbus/Prunus	Rönn/Hägg	N		U	2		Grupp	3									
216	Amalanchier	Häggmispel	N		V	2			3									
217	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									
218	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2			3									
219	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Grupp	3									
220	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	2			3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
221	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2			3									
222	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2			3									
223	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2			3									
224	Quercus robur	Skogsek	N		U	3			3									
225	Pinus sylvestris	Tall	N		U	2			3									
226	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									
227	Betula pendula	Vårtbjörk	N		V	2			3									
228	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	2			3									
229	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	2			3									
230	Sorbus aucuparia	Rönn	N		V	2			3									
231	Pinus sylvestris	Tall	G		V	1			2									
232	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2			3									
233	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2			3									
234	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2	2		3									
235	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2	2		3									
236	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2			3									
237	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2			3									
238	Sorbus intermedia	Oxel	G		V	2			3						2			
239	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2	4		3									
240	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2			3									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höjn. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
241	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2			3									
242	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2			3									
243	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2	2		3									2
244	Acer platanoides	Skogslönn	P		V	2	3		3									
245	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2	2		3									
246	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
247	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
248	Prunus	Körsbär	K		V	2			3									
249	Malus	Äpple	K		V	2			3									
250	Prunus	Körsbär	K		V	2			3									
251	Malus	Äpple	K		V	2			3									
252	Sambucus nigra	Fläder	P		V	2			3									
253	Malus	Äpple	K		V	2			3									
254	Sambucus nigra	Fläder	P		V	2			3									
255	Sambucus nigra	Fläder	N		V	2			3									
256	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									
257	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2			3									
258	Pinus sylvestris	Tall	N		V	1			2									
259	Pinus sylvestris	Tall	N		V	1			2									
260	Pinus sylvestris	Tall	N		V	1			2									



Plats/omr.nr: Brandstegen, Midsommarkransen

Datum: 2015-03-31

Inventerat & sammanställt av: Anders Ohlsson Sjöberg
Cathrine Bernard**Markyta**

A. Asfalt
B. Betongplattor
C. Betonggaller
J. Järngaller
G. Grus
K. Klippt gräsyta
N. Naturmark
P. Plantering
S. Gatsten

Åldersklass

U. Ungt
V. Vuxet
G. Gammalt

Vitalitet

1. Bra
2. Mindre bra
3. Dålig
4. Mycket dålig

Skador

1. Mindre stamskador
2. Större stamskador
3. Stamsprickor
4. Större grenskador
5. Döda grenar
6. Invuxen bark eller snäv stamförgrening
7. Fruktkroppar, svamp
8. Tidigare toppkapad
9. Codominant stam
10. Rotbensskador

Bevarandevärde

1. Stort bevarandevärde
2. Bevarandevärt
3. Lågt bevarandevärde

Åtgärder

1. Akut
2. Mindre akut
3. På sikt

Nr	Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Markyta	Stamdiameter i cm	Åldersklass	Vitalitet	Skador	Anmärkningar	Bevarandevärde	Uppbyggnadsbeskärning	Fnasning/Rotskott	Uppstam/höj. av kronan	Underhållsbeskärning	Avlastningsbeskärning	Utrymmesbeskärning	Ståndortsförbättring	Fällning & nyplantering	Fällning
261	Acer platanoides	Skogslönn	N		V	2			3									
262	Prunus	Fågelbär	N		V	2			3									
263	Pinus sylvestris	Tall	N		V	2			2									
264	Acer platanoides	Skogslönn	N		U	2		Grupp	3									
265	Quercus robur	Skogsek	A		V	1	5		2				2			2		
266	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
267	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									
268	Acer platanoides	Skogslönn	K		V	2			3									









