



Göteborgs
Stad



STADENS MÖBLER

Riktlinjer för val och placering av möbler



2014-04-15

Foton:

Göteborgs Stad, om inget annat anges

Trygg, vacker stad

Göteborgs Stad

www.goteborg.se

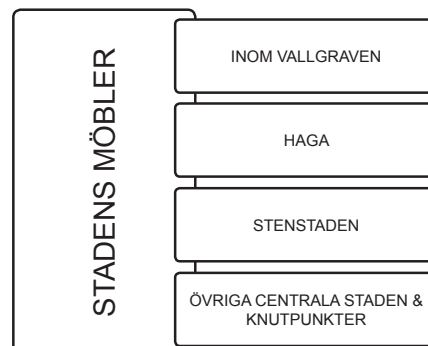
Innehållsförteckning

Inledning och syfte	4
Möbeltyper:	
Soffor	6
Papperskorgar	10
Cykelparkering	12
Pollare	14
Räcken och staket	16
Planteringsskydd	18
Blomsterurnor	20
Askkoppar	22

Inledning och syfte

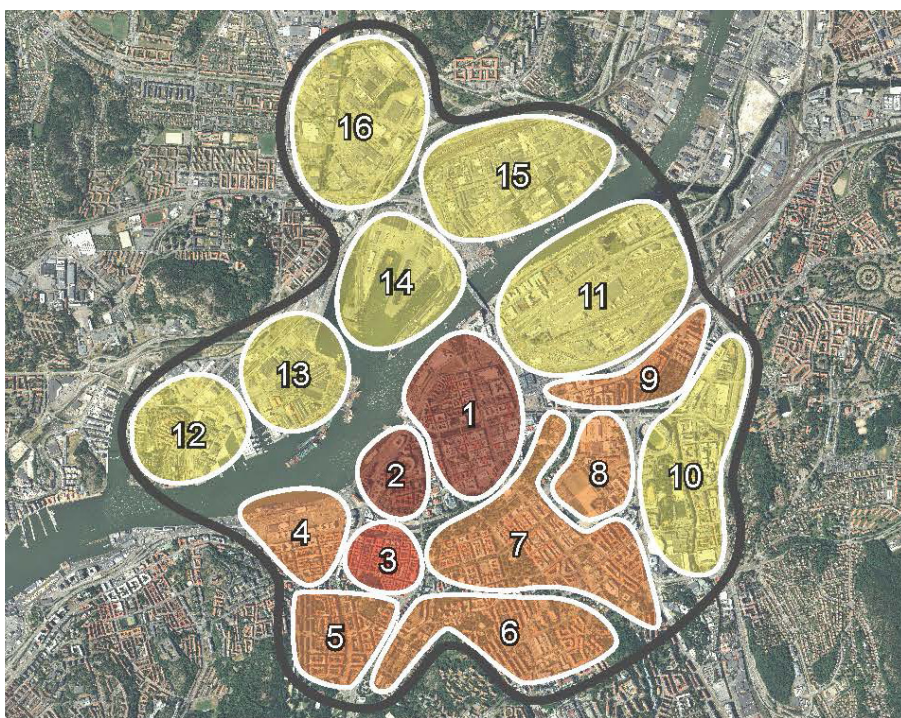
Detta riktlinjedokument är framtagen inom projektet Trygg, vacker stad där representanter från park- och naturförvaltningen, stadsbyggnadskontoret och trafikkontoret varit delaktiga. Riktlinjedokumentet utgör en viktig del av Göteborgs stadsmiljöpolicyarbete och bygger på de mål som definierats i policyn ”Stadens Möbler” för att ge stöd och en utgångspunkt till arbetet med möblering av olika gatu-, torg- och parkmiljöer.

I arbetet med den övergripande stadsmiljöpolicy har centrala Göteborg delats in i ett antal delområden. I policyn ”Stadens Möbler” beskrivs **vad** som ska beaktas när dessa delområden möbleras. Riktlinjedokumentet beskriver i sin tur mer detaljerat **hur** respektive delområde bör med möbleras. Detta dokument beskriver till exempel vilken typ av **soffor, papperskorgar, cykelparkering, pollare, blomsterurnor, räcken och staket, askkoppar** och **tillfälliga möbler** som bör användas i de olika delområdena och hur de bör placeras. Möblering av hållplatser och terminaler för kollektivtrafik i Göteborg behandlas dock inte.



Riktlinjerna följer Policyn Stadens Möbler gällande områden

I "Utrustningshandboken" (2010) kan man läsa om Västtrafiks riktlinjer för möbler och utrustning.



Kartan visar de olika uppdelningar som Stadsmiljöpolicyen inriktat sig på. Nummer 1-2 representerar Inom Vallgraven, nummer tre är Haga, nummer 4-9 representerar Stenstaden och nummer 10-16 representerar Övriga centrala staden..

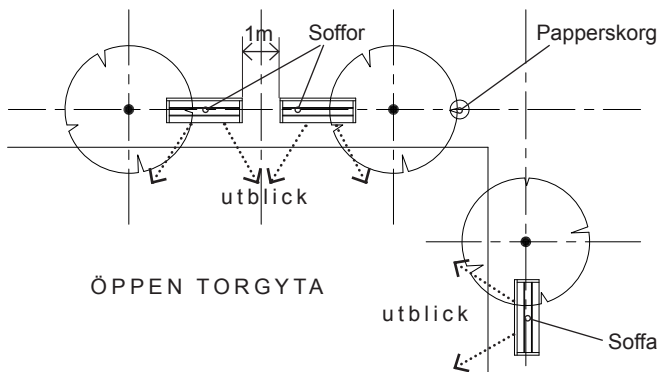
Soffor

Placering av soffor

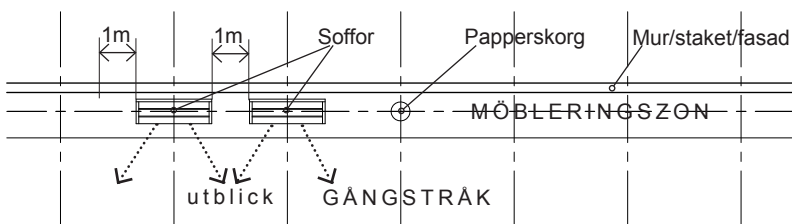
Det är viktigt att kunna erbjuda sittplatser eftersom personer med svårt att röra sig kan vara helt beroende av möjligheten att sätta sig och vila för att kunna förflytta sig en viss sträcka. En soffa bör därför placeras med jämna mellanrum längs alla primära gångstråk samt utanför offentliga entréer och på torgytor. Lämpligt är en sittplats ungefär var 50:e meter. Antalet soffor vid varje plats bör bedömas utifrån hur attraktiv platsen är och hur frekventerat stråket är.

Sittplatserna bör vara placerade på hårdgjord yta utanför gångvägen där lutningen är högst 1:50. Bredvid sittplatsen bör det finnas en plats för person i rullstol, rollator eller barnvagn som är minst 1 meter bred.

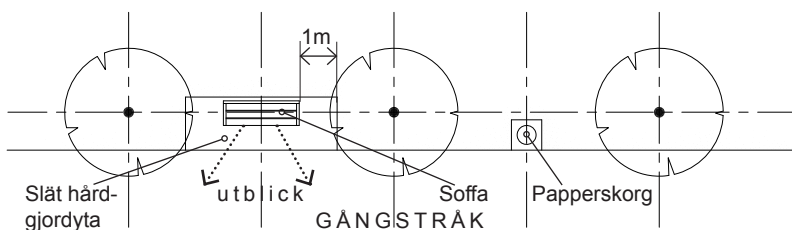
Hur sofforna bör placeras i parkmiljö, gatumiljö eller på torgytor illustreras nedan.



Exempel på placering av soffa på öppna torgytor



Exempel på placering av soffa längs gågator i möbleringszon



Exempel på placering av soffa i parkmiljö

Soffor bör placeras:

- cirka var 50:e meter,
- på hårdjordyta med max 1:50 lutning utanför gångvägen,
- med 1 meter bred plats bredvid för person i rullstol.

Soffor bör utformas med:

- ryggstöd
- 0,7 meter höga armstöd som är greppvänliga,
- 0,45-0,5 meter sitthöjd,
- minst 40 mm tjockt virke i sits och ryggstöd,
- målade sittbrädor som standard,
- markförankring som standard.

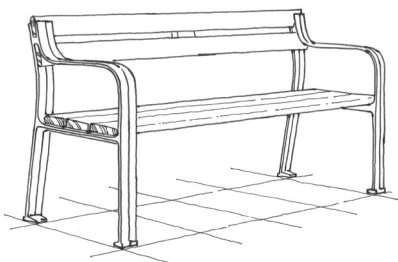
"Elegant" soffa används som standard i Vasastaden, Linnéstaden, Annedal och Heden.

"Sparsmakad" soffa används som standard i Haga, på Långgatorna, i Landala och i Johanneberg.

"Tidlös" soffa används som standard inom Vallgraven.

"Modern" soffa används som standard i Övriga Centrala Staden.

"Rundad och klassisk" soffa används som standard i parker i Stenstaden.



Exempel på utformning av "elegant" soffa för gator och torg i Vasastaden, Linnéstaden, Annedal och Heden.

Val av soffor

Generellt bör stadiga soffor med rygg- och armstöd användas där sitthöjden är 0,45 - 0,5 meter och armstöden är greppvänliga, när förbi sittytans framkant och är 0,7 meter höga. Tvärslå mellan soffans framben bör inte finnas eftersom fötterna ska kunna placeras under sittytan inför uppresning. Om möjligt så bör soffor vara fast förankrade ovan mark eftersom det underlättar efterjusteringar och eventuell flyttning.

Målade sittbrädor och ryggstöd bör användas som standard, undantag är platser där högre kvalitet kan motiveras. Av miljö- och etiska skäl så bör tropiska träslag för undvikas. I miljöer som är extremt utsatta eller där omgivande gestaltning bygger på att tropiska träslag används kan dock detta frångås. I sådana fall ska virket komma från en miljögodkänd odling (FSC-märkt). Tryckimpregnerat virke bör ej användas. Virkesdimensioner bör vara minst 40 mm för att motstå vandalism och kunna slipas vid behov. När det gäller färg är förnyelsebara ingredienser att föredra framför syntetiska.

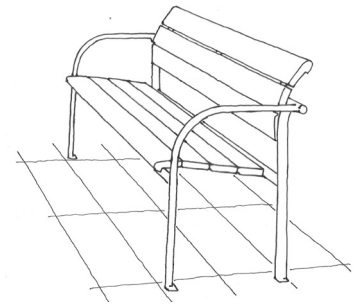
Generellt bör följande soffor användas på gator, torg och i parker inom respektive område. Undantag är platser av en specifik karaktär som exempelvis Gustaf Adolfs Torg, Brunnsparken och Domkyrkoplan och lekplatser, där en soffa av ett visst tidstypiskt uttryck lämpar sig bättre. Detsamma gäller moderna platser som Esperantoplatsen, Kanaltorget och västra sidan av Kungssportsplatsen där mer enkla, moderna soffor och bänkar bättre kompletterar platsernas karaktär.

"Elegant" soffa

Utformning:	Elegant soffa med klassiskt formspråk som har fyra ben, två böjda armstöd samt tre brädor i sitsen och två brädor i ryggstödet.
Storlek:	170 cm (längd), 62 cm (djup), 86 cm (höjd)
Sitthöjd:	46 cm
Gjutgodsutförande:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Virkesutförande:	Ljus gultonad grålackerad fur, NCS S 3502-Y eller mörkt grönlackerad fur, NCS S 6030-Y80R ■ ■
Förankring:	Markförankring

"Sparsmakad" soffa

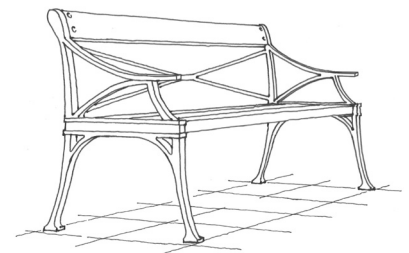
Utformning:	Vacker, sparsmakad, gedigen soffa med enkla, raka linjer som har fyra ben, två böjda armstöd samt fyra brädor i sitsen och tre brädor i ryggstödet.
Storlek:	191cm (längd), 54cm (djup), 82 cm (höjd)
Sitthöjd:	46,5 cm
Gjutgodsutförande:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S8500-N / RAL 9011 ■
Virkesutförande:	Gator och torg: Ljus gultonad grålackerad fur, NCS S 3502-Y eller mörkt grön, NCS 8010-G10Y ■ ■ Parker: Engelskt rödlackerad fur, NCS S 6030-Y80R eller ljus gultonad grålackerad fur, NCS S 3502-Y ■ ■
Förankring:	Markförankring



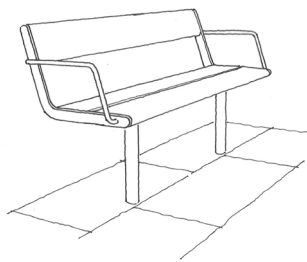
Exempel på utformning av "sparsmakad" soffa för gator, parker och torg i Landala, i Johanneberg, på Långgatorna och i Haga.

"Tidlös" soffa

Utformning:	Soffa av ett tidlöst formspråk med fyra ben och två armstöd samt med tre brädor i sitsen och en bräda och krysstag i ryggstödet. Armstöden ska vara förlängda (tillval) för att nå förbi sittytans framkant.
Placering:	Gatu-, torg- och parkmiljö.
Storlek:	200cm (längd), 65cm (djup), 84cm (höjd).
Sitthöjd:	46 cm.
Gjutgodsutförande:	Mörkt grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Virkesutförande:	Gator och torg: Ljus gultonad grålackerad fur, NCS S 3502-Y eller mörkt grönlackerad fur, NCS 8010-G10Y. ■ ■ Parker: Engelsk rödlackerad fur, NCS S 6030-Y80R eller ljus gultonad grålackerad fur, NCS S 3502-Y . ■ ■
Förankring:	Markförankring.



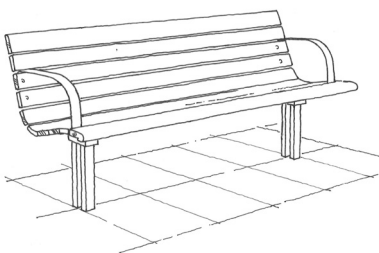
Exempel på utformning av "tidlös" soffa för gator och torg och parker Innanför Vallgraven.



Exempel på utformning av "modern" soffa som används i Övriga Centrala Staden

"Modern" soffa

Utformning:	Modern soffa med enkelt formspråk som har två ben, två vinklade armstöd samt två brädor i sitsen och en bräda i ryggstödet.
Storlek:	170 cm (längd), 62 cm (djup), 86 cm (höjd)
Sitthöjd:	46 cm
Gjutgodsutförande:	Natur (Varmförzinkat stål) eller mörkt gröntonad grå NCS 6502-G ■
Virkesutförande:	Gator och torg: Mörkt grön eller oljad ek eller lackad nordisk furu ■ ■ Parker: Engelsk rödlackerad fur, NCS S 6030-Y80R eller ljust gul-tonad grå, NCS 3502-Y ■ ■
Förankring:	Markförankring eller nedgjutning



Exempel på utformning av "rundad och klassisk" soffa för parker i Stenstaden

"Rundad och klassisk" soffa

Utformning:	Rundad, klassisk soffa som har två ben, två böjda armstöd samt tio brädor i sits och ryggstödet. Används i parker
Storlek:	180 cm (längd), 60cm (djup), 82 cm (höjd)
Sitthöjd:	45 cm
Gjutgodsutförande:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Virkesutförande:	Engelsk rödlackerad fur, NCS S 6030-Y80R eller ljust gul-tonad grå NCS 3502-Y ■ ■
Förankring:	Platsgjutning

Papperskorgar

Placering av papperskorgar

För att hålla Göteborg rent är det viktigt att lätt kunna göra sig av med skräp. I stenstaden bör det därför finnas papperskorgar utplacerade längs alla primära gångstråk och framförallt vid korsningar och mötesplatser. Papperskorgarna ska placeras så att de inte hindrar framkomligheten eller utgör en risk för personer med nedsatt orienteringsförmåga. Eftersom papperskorgar inte alltid är luktfria så bör de inte placeras omedelbart bredvid sittplatser men dock i nära anslutning där gestaltningen av rummet tillåter en papperskorg.

Papperskorgar av mer tillfällig karaktär för stadens evenemang behandlas inte av denna riktlinje, men det är viktigt att dess färg kompletter befintligt möblemang.

Hur sofforna bör placeras i parkmiljö, gatumiljö eller på torgytor illustreras nedan.



*Stor Göteborgspapperskorg vid Göta-
platsen*

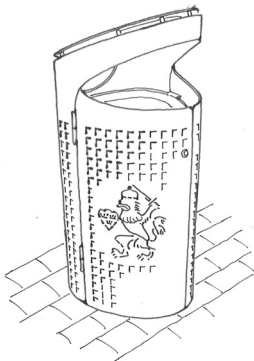
Papperskorgar bör placeras:

- längs primära gångstråk, vid korsningar och mötesplatser,
- i möbleringszoner, längs fasad eller intill mur.

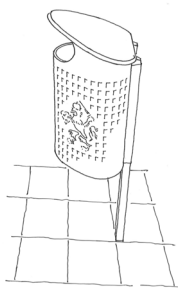
Papperskorgar bör utformas med:

- inkast ca 80 cm ovan mark,
- tak,
- tömning från sidan,
- ring för fastsättning av plastpåse,
- markförankring som standard.

Stor "Göteborgspapperskorg" används som standard.



Exempel på utformning av stor "Göteborgspapperskorg"



Exempel på utformning av mindre "Göteborgspapperskorg"

Val av papperskorgar

Ur skötselhänseende är papperskorgar utan inre kärll som töms från sidan att föredra. Platspåsen som sitter i papperskorgen ska inte synas och fästes enklast om en ring.

Papperskorgar bör ha ett tak, som försvårar för bl.a. fåglar att dra ut skräpet och dess inkast bör vara 80 cm ovan marken för att kunna användas av barn och personer i rullstol.

Generellt bör följande två storlekar av **"Göteborgsmodellen"** på papperskorg användas på gator, torg och i parker i staden.

Generellt bör den större typen av papperskorg föredras och den mindre endast användas i smala gatusektioner där en större papperskorg annars inte skulle fått plats.

"Stor Göteborgspapperskorg"

Utformning: Stor papperskorg av "Göteborgsmodell"

Volym: 140 liter

Kulör: Gator och torg: Inom Vallgraven, Haga: Mörkt grafitgrå utsida, NCS 8500-N / RAL 9011 och ljus gultonad mellanrålackerad insida, NCS 4502-Y / RAL 7030.

■ ■ Inom Stenstaden och Övriga Centrala Staden: Ljust gul-tonad mellanrå utsida, NCS 4502-Y / RAL 7030 och mörkt grafitgrå insida, NCS 8500-N / RAL 9011

■ ■ Parker: Mörkt grafitgrå utsida, NCS 8500-N / RAL 9011 och ljus gul-tonad mellanrålackerad insida, NCS 4502-Y / RAL 7030.

Förankring: Markförankring

"Mindre Göteborgspapperskorg"

Utformning: Mindre papperskorg av "Göteborgsmodell"

Volym: 80 liter

Kulör: Samma indelning som "Stor Göteborgspapperskorg"

Förankring: Vägg eller stolpe för nedgjutning

Cykelparkering

Placering av cykelparkering

Även om vi redan idag har många cykelparkeringar i centrala Göteborg så bör man arbeta för att öka på antalet och då framför allt på platser där vi vet att cyklister gärna vill kunna ställa ifrån sin cykel. För god tillgänglighet bör cykelparkering planeras in i stadens helhetsutformning. Det gäller i närhet till cykelvägarnas infarter till stadskärnan, vid kollektivtrafikknutpunkter eller andra högfrekventerade stråk och samlingspunkter.

Cyklar kan vara ett stort hinder för personer med nedsatt orienteringsförmåga så cykelparkeringar bör ordnas på ett tydligt och naturligt sätt så att de är avskilda från gångytor och ledstråk och inte hindrar framkomligheten eller utgör en risk. Cykelparkering bör huvudsakligen placeras i möbleringszoner i anslutning till cykelbanor eller tydligt markeras så att de kan upptäckas med teknikkäpp. Konstrast kan exempelvis åstadkommas genom att markbeläggning har en avvikande struktur och ljushet mot omgivningen, eller ytan kan avgränsas med till exempel ett räcke eller en mur.

Cykelpollare

Utformning: Fristående cykelpollare i form av en stolpe med två sidobågar där cykelramen låses fast.

Storlek: 0,9 meter hög och 0,26 meter bred.

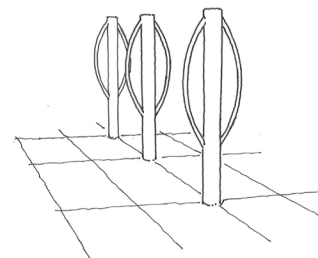
Kulör: I nom Vallgraven, Haga, Stenstaden och parker: Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N



Inom Övriga Centrala Staden: galvaniserat stål eller mörkt gröntonad grå, NCS 6502-G / RAL 7005



Förankring: Nedgjutning



Exempel på utformning av cykelpollare

Cykelparkeringar bör placeras:

- längs primära gångstråk, vid korsningar och mötesplatser,
- i möbleringszoner i anslutning till cykelbanor.

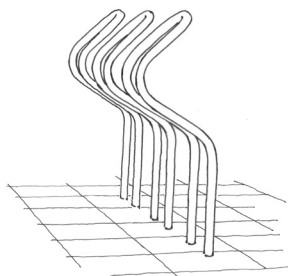
Cykelparkeringar bör utformas med:

- stabil och ren design,
- bra låsmöjligheter,
- kontrast eller avgränsning mot omgivande ytor.

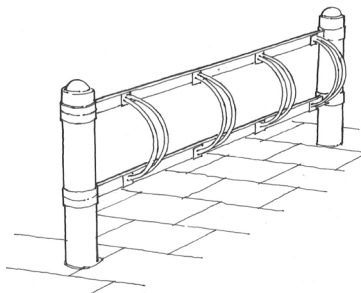
Cykelpollare används där det är av vikt att ytan inte uppfattas avskärmad.

Cykelställ används det är av vikt att cyklarna placeras på ett visst sätt.

Cykelbåge används som enkelsidigt cykelställ. Dessa används i Övriga Centrala Staden på platser där cykelpollare ej får plats



Exempel på utformning av enkelsidigt cykelställ för skråmontering. Används i Övriga Centrala Staden.



Exempel på utformning av cykelställ

Utformning och val av cykelparkering

Förutom att samla cyklar på avsedda platser, så är cykelparkeringens funktion att skapa förutsättningar för människor att säkert parkera sina cyklar så att man uppmuntras till att cykla. Cykelparkering bör därmed vara stabila, ha en ren design med bra låsmöjligheter.

Generellt bör följande typ av cykelpollare eller cykelställ användas i Stenstaden. Cykelpollaren används huvudsakligen på öppna torgytor och i möbleringszoner där det är av vikt att ytan inte uppfattas avskärmad i synnerhet när endast ett fåtal cyklar är parkerade. Cykelpollarna bör placeras minst 1 meter isär för att göra det möjligt att lätt parkera cyklar på båda sidorna om pollaren.

Cykelställ används där det är av större vikt att cyklarna placeras på ett visst sätt, till exempel längs kanalen. Cykelställ kan även kombineras med ett tak där cyklar förväntas stå under en längre period som till exempel vid kollektivtrafikknutpunkter för att skydda dem från regn.

Cykelbåge. Används i Övriga centrala staden där dubbelsidig cykelpollare ej får plats.

Utformning: Fristående cykelbågar för skråmontering.

Storlek: 0,85 meter hög och c/c 0,202 m.

Kulör: Galvaniserat stål, alternativt mörkt gröntonad grå NCS S 6502-G



Förankring: Nedgjutning

Cykelställ

Utformning: Klassiskt cykelställ med en bygel där däckets förs in och cyklar ställs på rad.

Storlek: varierar

Kulör: Inom Vallgraven, Haga, Stenstaden och i parker: Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N



Inom Övriga Centrala Staden: Galvaniserat stål eller mörkt gröntonad grå, NCS 6502-G / RAL 7005



Förankring: Nedgjutning

Pollare

Placering av pollare

Eftersom pollare ofta utgör ett hinder eller innebär en skaderisk för personer med nedsatt orienteringsförmåga, så bör de användas sparsamt i stenstaden. Pollare bör endast placeras där det är nödvändigt för att avgränsa ett område eller dela upp trafikantgrupper och då måste fritt passagemått vara minst 1 meter.

För att undvika att pollaren utgör ett hinder så bör de markeras tydligt, till exempel genom färg- och materialkontrast och genom extra belysning. En ljushetskontrast på minst 0,40 enligt NCS bör vara en utgångspunkt.

I vissa fall kan pollare även placeras vid övergångsställen och via taktila symboler ge synsvaga och personer med andra orienterings-svårigheter information om på vilken sida om pollaren man ska gå och i vilken riktning och hur många körfält och refuger man ska passera.

Utformning och val av pollare

Generellt bör de följande tre typerna av pollare användas i Göteborg. Undantag är påkörbara pollare i gummi som kan användas i samband med övergångsställen och låsbara/nedänkbara pollare som kan användas för tillfällig tillgänglighet till icketrafikala ytor.

Granitpollaren bör användas främst vid kajer och stenbelagda torg. Den smala stålpollaren bör användas främst i smala gaturum och i parker, medan den breda stålpollaren kan användas i större gaturum som ett alternativ till granitpollaren för att tillgodose tillgänglighetskrav.



Pollare bör placeras:

- för att avgränsa ett område eller dela upp trafikantgrupper,
- där de inte utgör ett hinder,
- med minst 1 meter fritt passagemått.

Pollare bör utformas med:

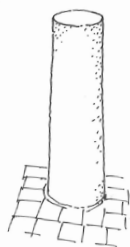
- robust och enkel design,
- ljushetskontrast på minst 0,40 enligt NCS.

Granitpollare används främst vid kajer och stenbelagda torg. I Haga används granitpollare som standard.

Smal stålpollare används främst i smala gaturum och i parker.

Bred stålpollare används i större gaturum som ett alternativ till granitpollaren.

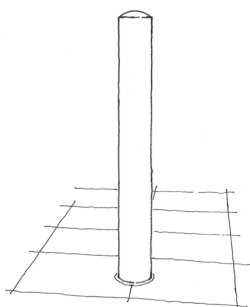
Granitpollare vid Haga Nygata



Exempel på utformning av granitpollare

”Granitpollare”

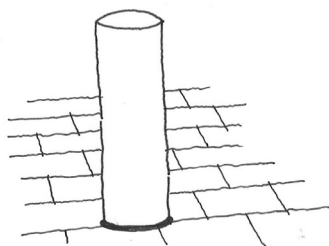
Utformning:	Konisk pollare i granit
Storlek:	varierar
Kulör:	Natur
	■
Förankring:	Nedgjutning



Exempel på utformning av smal gjutjärns/stålpollare

”Smal gjutjärns/stålpollare”

Utformning:	Smal, rakpollare med platt eller rundad top.
Storlek:	10,8 cm (diameter) och 90 cm (höjd)
Kulör:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011
	■
	I Övriga Centrala Staden: Galvaniserat stål eller mörkt gröntonad grå, NCS S 6502-G / RAL 7005
	■
Förankring:	Nedgjutning



Exempel på utformning av bred gjutjärns/stålpollare

”Bred gjutjärns/stålpollare”

Utformning:	Smal, rakpollare med platt eller rundad top.
Storlek:	22 cm (diameter) och 75 cm (höjd)
Kulör:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011
	■
	I Övriga Centrala Staden: Galvaniserat stål eller mörkt gröntonad grå, NCS S 6502-G / RAL 7005
	■
Förankring:	Nedgjutning

Räcken och staket

Placering av räcken och staket

Staket på allmänplats används främst för markera gräns mellan det offentliga och privata. Staket finns sällan för att markera gränser inom allmän plats.

Räcken används huvudsakligen för att personer ska kunna förflytta sig säkert. Det är till exempel ledstänger som bör finnas på båda sidor av trappor och ramper. Ledstängerna bör löpa oavbrutet och gå förbi översta och nedersta stegframkanten respektive rampens början och slut med 0,3 meter. Det bör vara möjligt att hålla i ledstången även förbi infästningarna. Vid friliggande ramp i terräng bör ett minst 40 mm högt avåkningskydd för rullstol installeras längs räcket hela längd.

Utformning och val av räcken

Ledstängerna bör vara ergonomiskt utformade med överliggare och mittföljare med en höjd på 0,9 meter, samt ha kontrasterande ljushet gentemot omgivande ytor.

I anslutning till höjdskillnaderna i stenstaden bör följande två räcken användas. Granitpollare används främst i historiska miljöer i mån av plats. Räcken i anslutning till kollektivtrafik behandlas inte av denna riktlinje.

Granitpollare och kätting.

Utformning:	Konisk, pollare i granit med gjutjärns kätting
Storlek:	varierar
Kulör:	Pollare: natur Kätting: Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Förankring:	Nedgjutning

Gjutjärnsräcke. Används som standard i Haga och i Stenstaden

Utformning:	Klassiskt gjutjärnsräcke med överliggare och mittföljare.
Storlek:	1100 mm (höjd).
Kulör:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Förankring:	Nedgjutning

Staket är platsspecifika i stenstaden.

Räcken placeras för att avgränsa höjdskillnader.

Ledstänger placeras på båda sidor av trappor och ramper.

Ledstänger utformas ergonomiskt med:

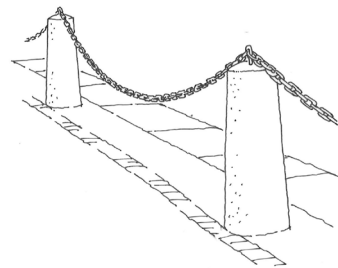
- minst 300mm avslut förbi ramp eller trappa,
- 0,90m hög ergonomiskt överliggare,
- 0,70m hög mittföljare,
- ljushetskontrast gentemot omgivande ytor.

Gjutjärnsräcke används som standard i Haga och Stenstaden.

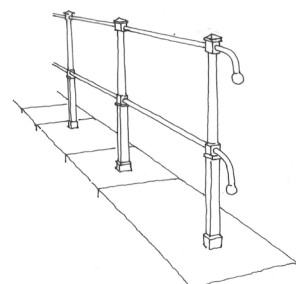
Stålräcke används som standard i Inom Vallgraven.

Granitpollare och kätting eller gjutjärnsräcke används utmed kajer och i historiska miljöer så som Stenstaden och Innanför Vallgraven.

I Övriga Centrala Staden används rör-räcke som standard.



Exempel på utformning av granitpollare och kätting



Exempel på utformning av gjutjärnsräcke. används som standard i Haga och i Stenstaden

Ledstång

Utformning: Ergonomiskt gjutjärnsräcke eller stålräcke med överliggare och mittföljare.

Storlek: 900 mm och 700 mm höjd.

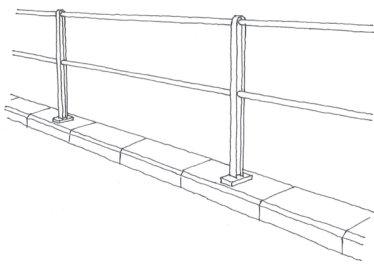
Kulör: Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011



I Övriga Centrala Staden: Galvaniserat stål eller mörkt gröntonad grå, NCS S 6502-G / RAL 7005



Förankring: Nedgjutning



Exempel på utformning av stålräcke.
Används som standard Inom Vallgraven

Stålräcke. Används som standard Inom Vallgraven

Utformning: Enkelt stålräcke med överliggare och mittföljare.

Placering: Gatu- och parkmiljö.

Storlek: 900 mm och 700 mm höjd.

Kulör: Mörkt grafitgrålackerad, NCS S8500-N / RAL 9011.



Förankring: Nedgjutning.

Rörräcke. Används som standard i Övriga centrala staden

Utformning: Ergonomiskt gjutjärns- eller stålräcke med överliggare och mittföljare som löper oavbrutet och går förbi översta och nedersta stegframkanten med minst 300 mm.

Storlek: 900 mm och i ramper även 700 mm höjd.

Kulör: Galvaniserat stål, alternativt mörkt gröntonad grå NCS S 6502-G



Förankring: Nedgjutning



Exempel på utformning av rörräcke.
Används som standard i Övriga centrala staden

Planteringskydd

Planteringskydd och uppbindningsstöd

Planteringskydd används för nyplanteringar av träd, buskar och gräs men även vid redan etablerade planteringar för att skydda mot nedtrampning och påkörning och för att hindra cyklister att ta genvägar. Höga stamskydd och markgaller i metall bör som regel inte användas eftersom de samlar skräp och är svåra att underhålla.

Träd som planteras ska ha uppbindningsstöd under trädets etableringsstid, som normalt är tre år. Uppbindningsstöden utförs med trästötar och ritningar på dessa finns i Stadens tekniska handbok.

Placering av planteringskydd

Planteringskydd bör placeras så att de inte medför en risk att snubbla utan är naturliga avgränsningar som kan underlätta orientering för synsvaga och personer med andra orienteringssvårigheter.

Utformning och val av planteringskydd

Planteringskydden bör vara av ett robust, men samtidigt elegant formspråk som ger en klassisk inramning till planteringar i stadsmiljö. Generellt bör de följande två typerna av planteringskydd användas.

Rabattskydden bör vara av uttryck som kompletterar områdets övriga möblemang och har en relativt låg höjd på cirka 30 cm.

Trädskydden bör vara av en kraftig konstruktion som kan motstå påkörning utan att deformeras. De bör ha en något högre höjd på cirka 45 cm och en ljushetskontrast på minst 0,40 enligt NCS mellan skyddet och den omgivande beläggningen.

Trädskydd för Haga och Stenstaden

Utformning:	Klassiskt gjutjärnsskydd med överliggare
Storlek:	45 cm (höjd)
Kulör:	Mörkt grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Förankring:	Nedgjutning

Rabattskydd för busk- och perennplanteringar i Haga och Stenstaden

Utformning:	Klassiskt gjutjärnsskydd med överliggare
Storlek:	30 cm (höjd)
Kulör:	Mörkt grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■
Förankring:	Nedgjutning

Planteringskydd bör placeras:

- som skydd för nyplanteringar,
- som skydd mot nedtrampning och påkörning.

Rabattskydd bör utformas med:

- klassiskt formspråk.
- max 0,3 meter hög överliggare,
- ljushetskontrast gentemot omgivande ytor.

Trädskydd bör utformas med:

- kraftig konstruktion,
- max 0,5 meter hög överliggare,
- ljushetskontrast gentemot omgivande ytor.

Uppbindningsstöd:

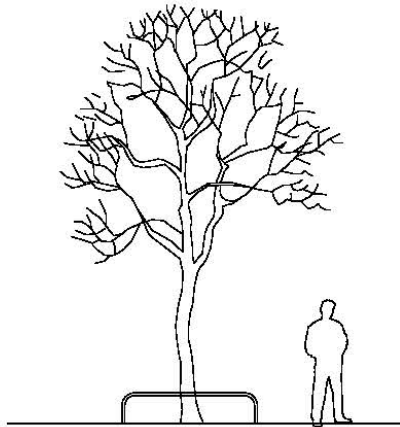
- Ska tas bort efter trädets etablering



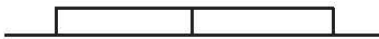
Exempel på utformning av trädskydd



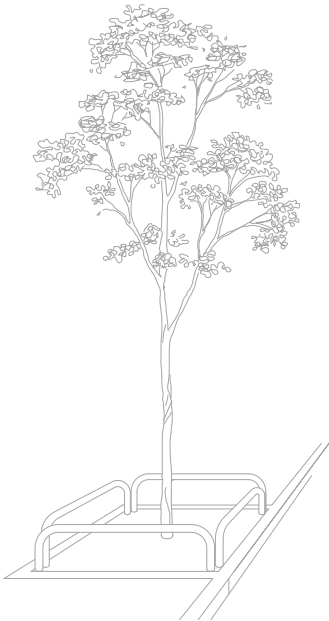
Exempel på utformning av rabattskydd



Exempel på utformning av trädskydd



Exempel på utformning av rabattskydd



Exempel på utformning av trädskydd



Exempel på utformning av rabattskydd

Trädskydd för busk- och perennplanteringar Inom Vallgraven

Utformning:	Klassiskt, robust skydd i enkelt smide.
Placering:	Gatumiljö.
Storlek:	Max 45 cm (höjd).
Kulör:	Mörkt grafitgrålackerad, NCS S8500-N / RAL 9011. ■
Förankring:	Nedgjutning.

Rabattskydd för Inom Vallgraven

Utformning:	Klassiskt, lågt skydd i enkelt smide.
Placering:	Parkmiljö.
Storlek:	Max 30 cm (höjd).
Kulör:	Mörkt grafitgrålackerad, NCS S8500-N / RAL 9011. ■
Förankring:	Nedgjutning.

Trädskydd för Övriga Centrala Staden

Utformning:	Lågt rörräcke
Storlek:	45 cm (höjd)
Kulör:	Galvaniserat stål, alternativt mörkt grön-tonad grå NCS S 6502-G / RAL 7005 ■ ■
Förankring:	Nedgjutning

Rabattskydd för busk- och perennplanteringar i Övriga Centrala Staden

Utformning:	Lågt rörräcke
Storlek:	30 cm (höjd)
Kulör:	Galvaniserat stål, alternativt mörkt grön-tonad grå NCS S 6502-G / RAL 7005 ■ ■
Förankring:	Nedgjutning

Blomsterurnor

Placering av blomsterurnor

Blomsterurnor används huvudsakligen som utsmyckning under sommarhalvåret, men bör även användas i en större utsträckning under höst och speciellt vårsäsongen.

Blomsterurnorna bör placeras vid sittplatser eller i grupper för att höja upplevelsevärdet och förstärka rumsbildningen. I parker placeras de med fördel på en hårdgjord yta. I särskilda fall kan urnor även användas som trafikhinder istället för pollare.

Val av blomsterurnor

Eftersom målet är att kunna följa förändringen på blomsterutsmyckningens utseende under hela säsongen och delge Göteborgarna ett bra urval av arter och sorter, så är det viktigt att urnorna är så diskreta som möjligt så att de inte förtar planteringen. Under vissa säsonger får även blomsterutsmyckningarna särskilda teman som t.ex. VM och EM i friidrott som urnorna måste komplettera.



Exempel på betongblomsterurna med sommarblommor.

Blomsterurnor bör placeras:

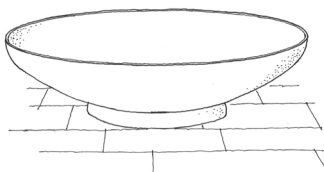
- vid sittplatser eller i grupper,
- på hårdgjordyta.

Blomsterurnor bör vara diskreta så att blomsterprakten inte förtas.

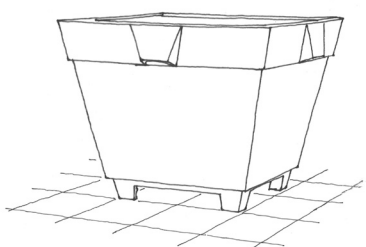
Glasfiberurnor används som standard Inom Vallgraven, i Stenstaden och i Övriga Centrala Staden.

Gjutjärnsurna används som standard i Haga.

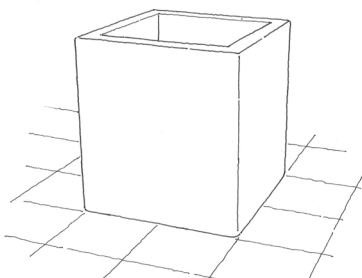
Betongblomsterurna används i Övriga Centrala Staden på öppna, moderna platser där urnans utformning är av större vikt.



Exempel på utformning av glasfiberblomsterurna



Exempel på utformning av gjutjärnsblomsterurna



Exempel på utformning av betongblomsterurna

De följande två typerna av blomsterurnor bör främst användas inom Stenstaden. De mer solida gjutjärnsurnorna bör användas på öppna, centrala platser där en högre kostnad kan motiveras och urnans utformning är av större vikt. De enklare glasfiberurnorna kan däremot användas där en större och längre blomsterprakt är att föredra. En fördel med glasfiberurnorna är att de är stapelbara, lätta att fylla och tömma vilket underlättar hantering både vid planteringsarbeten och transport.

Vid få specifika platser kan valet av blomsterurna även utgå ifrån platsens egna karaktär. Exempel är Avenyn där en piedestalvariant används.

”Glasfiberurna”. Standard Inom Vallgraven, i Stenstaden och i Övriga Centrala Staden

Utformning:	Bred, lång, rund urna i glasfiber.
Stolek:	Bredd 160cm, djup 41cm och höjd 43cm
Kulör:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■ I Övriga Centrala Staden: Mörkt gröntonad grå, NCS S 6502-G / RAL 7005 ■

”Gjutjärnsurna”. Standard i Haga

Utformning:	Klassisk, fyrkantig urna i gjutjärn.
Stolek:	Bredd 76 cm, djup 76 cm och höjd 56 cm
Kulör:	Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011 ■

”Betongurna”. Används i Övriga centrala staden där urnans utformning är av stor vikt.

Utformning:	Kvadratisk urna i betong med glasfiber insats.
Stolek:	Bredd 80 cm, längd 80 cm och höjd 89 cm
Kulör:	Naturgrå eller Antracit

Askkoppar

Placering av askkoppar

Göteborgs Stad står i regel inte för tillhandahållande av askkoppar i parker eller på torg eftersom behovet tillgodoses generellt i locket på den stora ”Göteborgspapperskorgen”. Skulle fastighetsägare och privata näringsidkare som driver exempelvis kafé- eller restaurangverksamhet vilja använda offentliga utrymmen för att sätta upp ytterligare askkoppar så bör de ha ett diskret utseende både vad gäller färg och form. De ska smälta in i miljön så mycket att den inte påverkar helhetsuttrycket.

Askkoppen bör inte placeras i närheten av brandfarligt föremål och på en höjd som små barn inte når upp till och helst över 1,2m.



Askkopp i locket till Göteborgspapperskorgen.

Askkoppar bör placeras:

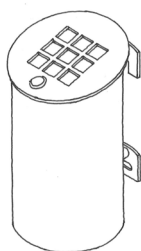
- på min 1,2m höjd,
- inte i närheten av brandfarligt föremål.

Askkoppar bör utformas med:

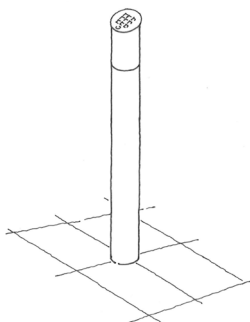
- diskret formspråk.

Väggväst askkopp används som standard utanför kafé eller restaurang.

Tillstånd ska sökas hos Göteborgs Stad.



Exempel på utformning av väggfast askkopp



Exempel på utformning av askkopp för fastsättning i mark

Utformning och val av askkoppar

En av de följande två typerna av askkoppar bör främst användas inom Stenstaden. I första hand ska den väggfästa varianten användas, men undantag kan göras. Tillstånd ska då sökas hos Göteborgs Stad.

”Askkopp för fastsättning på vägg”

Utformning: Pulverlackerat stålrör med vinklat lock i rostfrittstål med hållare för väggmontering.

Stolek: Diameter 133 mm och höjd 260 mm

Kulör: Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011.



I Övriga Centrala Staden ljus gultonad mellangrå, NCS S 4502-Y / RAL 7030



Förankring: Fastsättning på vägg

”Askkopp för fastsättning i mark”

Utformning: Pulverlackerat stålrör med vinklat lock i rostfrittstål.

Stolek: varierar

Kulör: Mörk grafitgrålackerad, NCS S 8500-N / RAL 9011.



I Övriga Centrala Staden ljus gultonad mellangrå, NCS S 4502-Y / RAL 7030



Förankring: Markförankring

STADSMILJÖ RIKTLINJER

Stadens Möbler