

Indroduktion

Indledning
Signaturforklaring
Veiledning
Ordlister
Oversigtskort

5

ABC

2. Græs

2a Brugsplæne
20 Brugsplæne m. lund
2p Brugsplæne m. løg
2b+c Sportsplæne
2d Rabatgræs
2f Rabatgræs m. lund
2e Fælledgræs
25 Fælledgræs m. lund
2f Blomstergæs
21 Blomstergæs m. lund
28 Naturgræs
2u Naturgræs m. lund

13



3. Buske

3a Klippet hækk
3b Klippet pur
3c Bunddækkende buske
3d Fritvoksende hækk
3e Solitære prydbuske
3f Busket
3g Levende hegn
3h Krat

27



4. Træer

4a Fritvoksende træer
4b Trægrupper
4c Trærækker

37



6. Belægninger

6a Faste belægninger
6b Parkstier
6c Rekreative stier
6e Kunststofbelægninger
6f Asfaltbelægning og betonbelægning
6g Stenmelsbelægning
6h Jordbelægning
6i Faldunderlag

41



7. Terrænbygværker

7a Trapper
7b Beton- og bræddemure
7c Kampestensstøttemure
7d Terrænudstyr

51

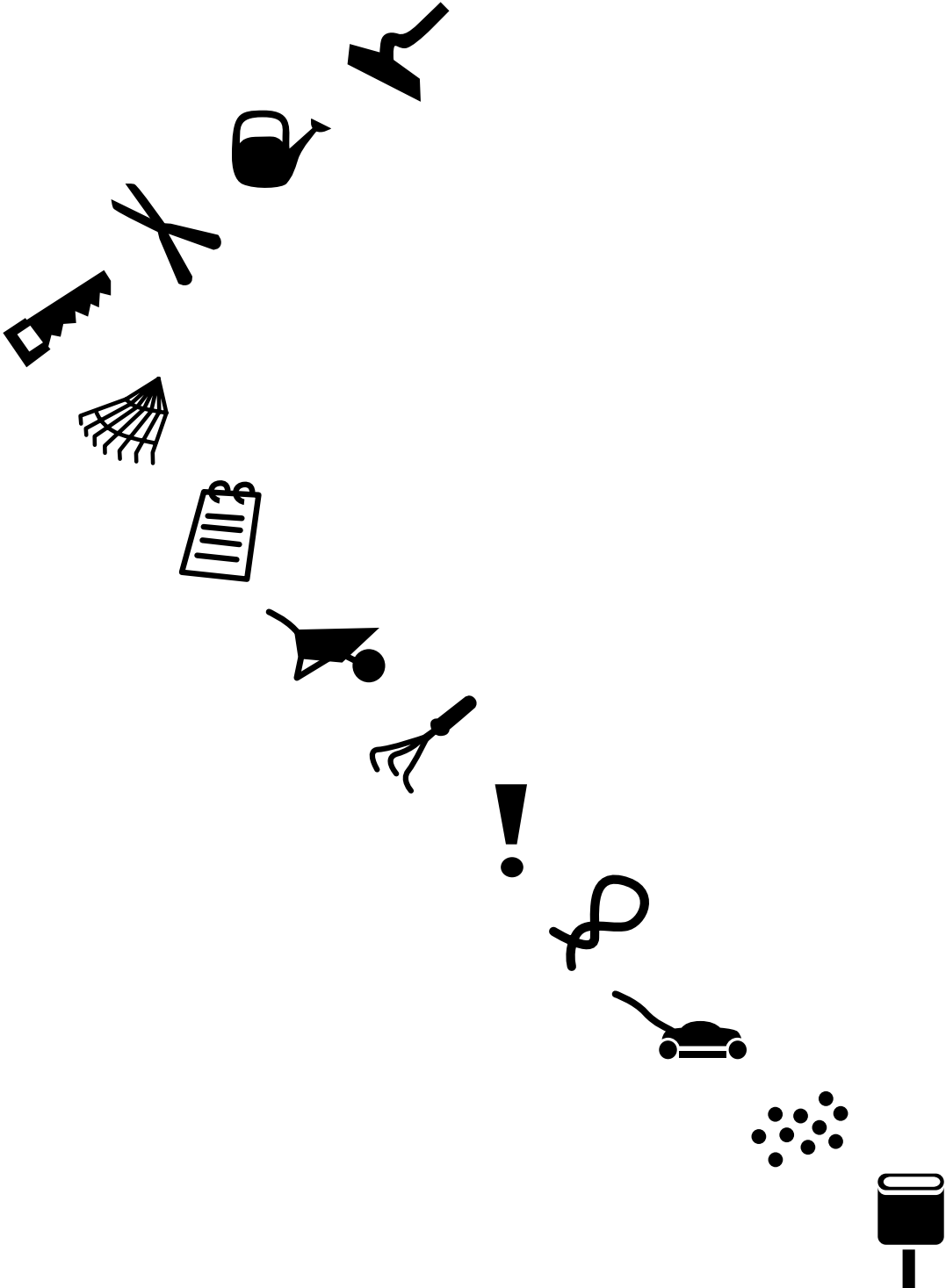


Service

Renholdelse

57





Indledning

Denne udgave af Odense Kommunes kvalitetshåndbog er udarbejdet i december 2011 i forbindelse gennemførelse af udbud af vedligeholdelse af boldbaner.

Bogen er en let revideret udgave af "Kvalitetsbeskrivelse for drift af grønne områder og kirkegårde 2009", tilpasset til det konkrete udbud.

Formålet med denne kvalitetshåndbog er følgende:

- at give entreprenøren klarhed over, hvilke opgaver der skal udføres
- at give entreprenøren klarhed over, hvilken kvalitet opgaven skal løses til
- at forebygge misforståelser mellem entreprenør og ordregiver
- at forebygge og undgå, at elementerne forringes, og opretninger derved medfører store og unødvendige omkostninger
- at opdage uregelmæssigheder, som entreprenøren er uden skyld i og drøfte årsag samt afværgehandling.

Bemærkninger og kommentarer til kvalitetshåndbogen er altid velkomne.

Følgende har været involveret i revisionen af denne udgave:

Parkforvalter: Christina Hoff

Projektleder for udbudet: Jan Langmach Nielsen

Faglig rådgiver: Asbjørn Nyholt

Grafisk design: Idebureauet Reklame og Marketing

Signaturforklaring

-  Ukrudtsbekæmpelse
-  Vanding
-  Klipping
-  Beskæring
-  Oprydning
-  Ordregiveren skal meddeles afvigelser
-  Jorden løsnes
-  Vær opmærksom
-  Opbinding
-  Øvrig drift
-  Græsslåning
-  Gødskning
-  Affaldsbeholdere

Vejledning

1 - Tilstandskrav

Krav, som elementet skal overholde indenfor den angivne periode. Der kan være anført forklaring eller præcisering af, hvordan kravet skal forstås.

2 - Fastlagt standardpleje

Aktiviteter, der skal udføres det angivne antal gange og skal kunne dokumenteres. Udførelse af fastlagt standardpleje fritager ikke entreprenøren for pligt til at udføre alle nødvendige aktiviteter for overholdelse af tilstandskravet.

3 - Vejledende standardpleje


Aktiviteterne kan forventes at skulle udføres for at opnå og overholde tilstandskravene. Aktiviteterne er anført med et vejledende antal gange pr. år, der over en kontraktperioden forventes som gennemsnit at kunne opretholde niveauet.

4 - Ekstra pleje

Der er mulighed for at bestille disse aktiviteter ud over standardplejen. De oplyste opgaver er ikke en fuldstændig liste over de ekstraopgaver der kan forekomme, men kun eksempler.

3a Klippet pur
3b Klippet pur
3c Klippet pur
3d Klippet pur
3e Klippet pur
3f Klippet pur
3g Klippet pur
3h Klippet pur
3i Klippet pur
3j Klippet pur

10 3b Klippet pur



Klippet pur er et ensartet, tæt og fladedækkende element, som desuden kan deles op, skabe rum og afgrænse.

Klippet pur består af flere rækker planter af samme art.

Purret skal klippes, så det fremtræder frodigt og grønt umiddelbart efter klipping, og så den beskrevne højde, bredde og form fastholdes.

Hvis purret står langs en kantsten, klippes det langs kantstensens bagkant. Står det langs en fast belægning, klippes det langs kanten af belægningen.

Klippet pur findes på parkeringspladser og langs veje fx ved Sdr. Boulevard.

7 8 9
Måleperiode
Kontrolkrav
Acceptkrav

1 Standardpleje - Tilstandskrav

5 Planterne må ikke mangle vand.

Purret skal fremtræde frodigt og veludviklet.

Purret skal være tæt og grønt efter klipping.

Purret må ikke genere færdsel eller oversigtsforhold.

Manglende og døde planter skal erstattes med nye, hvis det giver huller i purret.

Selvsåede træer og buske over 25 cm må ikke forekomme.

Rodukrud* må ikke forekomme.

Frøukrud* skal begrænses.

Purretts form, højde m.v. klippes efter målbeskrivelse.

Purretts form må efter klipping ikke afvige med mere end +/- 3 cm på 3 m på flade og sider.

Hvor der er faste belægninger, klippes der til fast belægning og/eller til bagkant af kantsten.

Afklip må ikke forefindes på klippetfladen eller på tilstødende element.

Større samlinger af løv må ikke forekomme i kanten af purret (indtil 0,5 meter fra kanten).

6

4 Ekstra pleje

Godskning. I etableringsfasen godskning med OSMOCOTE PLUS 16-4-10, 8-9 mdr., 4-6 kg pr. 100 m² i uge 14-17. Efterplantning med samme art og sort, 10-100%, bekæmpelse af rodukrud* inde i purret, dvs. mere end 0,5 meter fra kanten, samt fjernelse af selvsåede træer og buske inde i purret, dvs. mere end 0,5 meter fra kanten.

Notater:

A	2	10/10
A	-	-
A	2	9/10
A	2	9/10
A+C	2	9/10
A+B	2	9/10
A+B	2	10/10
A+B	2	9/10
A+B	2	9/10
A+B	2	9/10
A	2	9/10
A+B	2	9/10

Grøn tekst angiver yderligere pleje i etableringsfasen.
*Se ordliste

5 - Etableringsfase

Tekst markeret med grøn angiver den periode, hvor træer og buske er nyplantede og derfor har behov for ekstra pleje (se funktionsfasen).

6 - Funktionsfase

Angiver den periode i planters vækst, hvor de har etableret sig (se etableringsfasen).

7 - Målemetode

Når der foretages en kontrol, kan det ske ved en visuel kontrol (målemetode A*), en fysisk kontrol (målemetode B*) eller en dokumentation (målemetode C*). (Se ordliste for uddybning).

8 - Kontrolfrekvens

Det antal gange pr. år, som et element kan forventes at blive kontrolleret ved fælles stikprøvekontrol*. (Se ordliste for uddybning).

9 - Acceptkriterium

Antal målinger, ud af det samlede antal målinger, der skal overholde tilstandskravene, for at kvaliteten er opfyldt. Hvis der ikke er angivet noget acceptkriterium, skyldes det, at entreprenøren ikke kan stilles til ansvar for, om kravet er opfyldt.

10 - Element

Kvalitetshåndbogen bruger ikke begrebet plejeniveau, men giver i stedet alle niveauer et elementnavn og en kvalitetsbeskrivelse. Elementnummeret følger entydigt elementnavnet, og kan genfindes i arealregister, tilbudslister og kortmateriale.

*Se ordliste

Ordliste

100-feltsramme

Rammen er på 75x75 cm og indeholder 100 lige store felter. Med rammen kan man på en enkel måde undersøge fx % bar jord i græs.

Arbejdsområde

Entreprisen er opdelt i naturligt geografisk afgrænsede arbejdsområder (idrætsanlæg). Hvert område har et unikt områdenummer som fremgår af kortmaterialet og de tilhørende elementregisteringer.

Elementets navn

Alle elementer har et navn. Nogle elementer er underopdelt, fx løse belægnings, som er opdelt i parkstier, rekreative stier og ridestier.

Etableringsfase

De første 1-5 vækstsæsoner. Tilbageskæring af elementer i funktionsfasen medfører ikke overgang til ny etableringsfase.

Frøkrudt

Betegnelse for ukrudt, som ikke er rodukrudt* (se denne).

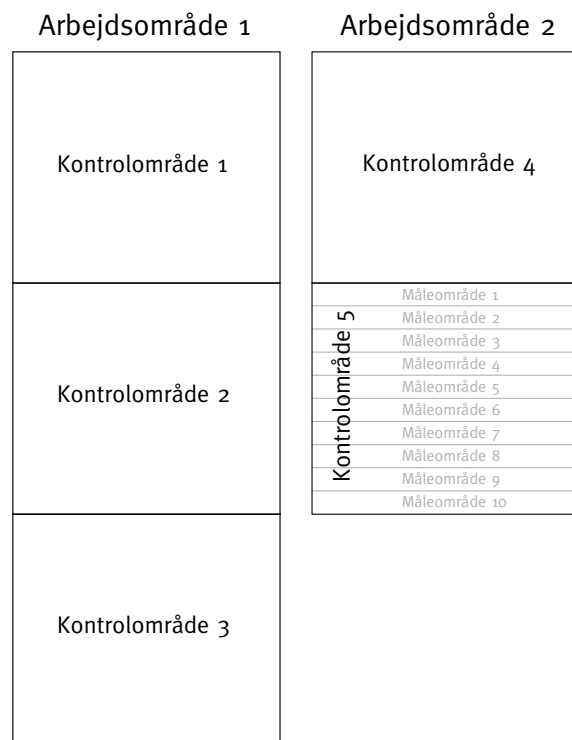
Fælles stikprøvekontrol

Ved hvert driftsmøde foretages en fælles stikprøvekontrol. Ordregiveren vælger på forhånd 1-2 elementer til kontrol. Tilfældigt udvælges 2-3 arbejdsområder*, som kontrollen udføres i. Elementet i de to arbejdsområder inddeles i 5-10 nogenlunde lige store kontrolområder. Hvert kontrolområde kan opdeles i 10 målepunkter.

Kontrollen udføres som udgangspunkt ved visuel vurdering (målemetode A*). Kun i tvivlstilfælde eller ved uenighed anvendes en egentlig fysisk måling (målemetode B*).

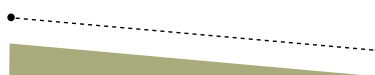
Se figuren i næste spalte.

Eksempel – fælles stikprøvekontrol:



Mireret

En lige linie mellem 2 punkter, som ikke er vandret.



Målemetode A

Visuel vurdering. Der kan evt. anvendes foto.

Målemetode B

En fysisk måling, som kan foretages ved tvivl eller uenighed. Følgende måleredskaber kan forventes anvendt: tommestok, (hævet) retskede*, snor, loddestok, vatterpas og 100-feltsramme*.

*Se ordliste

Eksempel – Sportsplæne, målemetode B:

- Jævnheden måles med tommestok og 3 m hævet retskede*. På retskeden* markeres 14 punkter med 20 cm's afstand. For hvert punkt måles den lodrette afstand mellem jordoverfladen og retskedens* overkant.
- Klippehøjden er afstanden fra et plant underlag til overkant af klippebjælken.
- Græshøjden måles med tommestok ved tilfældige nedstik. Aflæsningen foretages i mm og det er de højeste blade nærmest tommestokken, som aflæses.
- Til måling af plænekanter anvendes tommestok, 3 m retskede* eller snor. Plænekanten opdeles i 10 kontrolområder og der foretages mindst 10 kontrolmålinger.

Målemetode C

Anvendes som metode, hvor det giver mening at vurdere arbejdssedler, følgesedler og lagersedler. Dokumentationen skal være påført arbejdssted, ydelsens omfang og dato.

Retskede

Er en 3 m lang flad metalskinne, som på en enkel måde kan påvise fx ujævnheder.

Rodkrudt

Ukrudt som foruden frøspredning breder sig med underjordiske udløbere eller rods kud. Det er vanskeligt at bekæmpe, da det har sit vækstpunkt under jorden. Eksempler på nogle af de mest besværlige arter er Alm. Kvik, Skvalderkål, Agertidsel, Agerpadderokke, Agersnerre, Ensidig klokke og Vejguld-karse.

Tveger

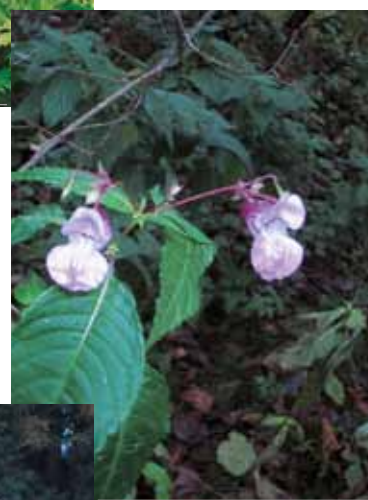
Et træ med delt top-skud, som danner to næsten lige store stammer med spids vinkel.



Ukrudtsplanter



Kæmpe-Bjørneklo



Kæmpe-Balsamin



Lodden Dueurt



Gråbynke

*Se ordliste



2. Græs

2a Brugsplæne

20 Brugsplæne m. lund

2 Sportsplæne

2b Træningsbaner

2c Kampbaner

2d Rabatgræs

2f Rabatgræs m. lund

2e Fældedgræs

2s Fældedgræs m. lund

2f Blomstergræs

2t Blomstergræs m. lund

2g Naturgræs

2u Naturgræs m. lund



2a Brugsplæne og 2o Brugsplæne med lund



Brugsplænen er det robuste og anvendelige græstæppe, hvor brugsværdien kommer i første række. Plænen bruges til leg, uorganiseret boldspil, gående færdsel og solbadning.

Plænekanter mod bede og belægninger skal være nogenlunde regelmæssige.

Mod klippet hæk, klippet pur, bunddækkende buske, fritvoksende hæk, solitær prydbuske, busket, levende hegn, og krat skal der klippes helt ind til /under grenene, så der ikke står en kant af højere græs tilbage.

Brugsplæner anvendes i parker og boligområder samt som klippede stier og rabatter. Brugsplæner findes fx i Kongens Have og Munkedammen.







Brugsplæner med lund findes fx i Vollsmose.

Brugsplæner på boldbanearealer findes typisk i yderområder som omkransning af selve sportspladsen.





Notater:





Standardpleje – Tilstandskrav

	Græsset skal være tæt og sammenhængende. Spredte pletter svarende til 5 pletter på 10 x 10 cm på 10 m ² kan accepteres.	A+B	6	8/10
	Græsset må ikke være højere end 8 cm. Klippehøjde 3,5 - 4,0 cm.	B	6	9/10
	Plænekanter mod elementerne: rosenbede, staudebete, solitære stauder, sommerblomster, bassin, faste belægninger (incl. andre grundejeres faste belægninger), løse belægninger (parkstier), sportsbelægninger og faldunderlag skal ligge indenfor 10 cm afvigelse over 3 lbm, og græsset må ikke være højere end 8 cm. For alle øvrige elementer skal der klippes helt ind til /under de yderste grene på elementet, græsset må max være 15 cm højt.	B	6	7/10
!	Anden flora end græs må gerne forekomme.	-	-	-
	Afklip i klumper må ikke forekomme. Der må maksimalt være 1 klump pr. 100 m ² . Ved afklip i klumper forstås græs, som græsslåmaskinen har pakket sammen i en sammenhængende klump på over 5 cm på den længste led eller græsklip i bunker, som er synlige 2 dage efter græsklipningen.	A+B	6	8/10
	Afklip må ikke forekomme på andre tilstødende elementer. Kun græsafklip, som p.g.a. vindspredning eller andre forhold, som entreprenøren er uden indflydelse på, accepteres på tilstødende elementer. Minimalt spild fra græsklippemaskinen under kørsel på belægninger accepteres.	A	6	9/10
	Grene samt større samlinger af løv og kviste må ikke forekomme. Ved større samlinger af løv og kviste forstås løv, som hindrer græsset i at få tilstrækkelig med lys til græsplænen vækst.	A+B	6	9/10
!	Træer må ikke beskadiges under græsklipning	A+B	6	10/10


Fastlagt standardpleje

	Forårsklargøring - mindre opretninger og pletsåninger - fjerne visne blade, grene, muldskud o.lign. Ved mindre opretninger og pletsåninger forstås areal under 2 m ² og højst 5% af det samlede areal. Frø er bygherrelevance.	A+B	1	9/10
	Rekvirering af mulvarpebekæmpelse Meldepligt: Entreprenøren skal løbende i forbindelse med sin færden på arealerne indmelde forekomster af mulvarpeskud til Mortalin., dette gælder også udenfor klippesæsonen.			

Vejlødende standardpleje

	Klipning.	20 gange
	Efterklipning. 20 gange mod elementerne: rosenbede, staudebete, solitære stauder, sommerblomster, bassin, faste belægninger, løse belægninger (parkstier), sportsbelægninger og faldunderlag. 8 gange ved øvrige elementer, herunder træer, udstyr og skilte.	
	Slåning eller afstikning af plænekanter mod elementerne. Staudebete, solitære stauder, sommerblomster, løgvækster, klatrende planter, klippet hæk, klippet pur, bunddækkende buske, fritvoksende hæk, solitære buske, busket, bassin, faste belægninger, løse belægninger (parkstier), sportsbelægninger og faldunderlag.	1 gang
	Opsamling af løv.	2 gange

Ekstra pleje

	Vanding med 30 mm vand, topdressing, udluftning, vertikalskæring, ukrudtsbekæmpelse og gødskning. Frø, gødning og materiale til topdressing er bygherrelevance.
---	--



2 Sportsplæne



Sportsplænen anvendes som spilleplads for organiseret idræt. Græsset skal derfor være plejet, så det kan tåle et stort slid.

Græsset skal være kort, tæt, sammenhængende og jævnt. Ved målstolper, hjørneflag, beplantning og trådhegn må græsset ikke være højere end den øvrige plæne.

Forekomster af ukrudt skal minimeres ved at sikre græsset en optimal vækst og tæthed.

Sportsplæner opdeles i **træningsbaner** og **kampbaner**.

Sportsplæner findes på sports- og idrætsanlæg.










Eksempel på problem med klumper.









Notater:

2b Træningsbaner

Standardpleje – Tilstandskrav


	Græsset skal være tæt, jævnt og sammenhængende. Jævnhed vil sige, at under 3 m retskede må gabet max. være 2 cm. Ujævnheder, forårsaget af andre forhold end almindelig brug (f.eks. kørespor, hærværk, lunger), afhjælpes som ekstra pleje efter aftale med ordregiveren. Tæthed: Der accepteres maksimalt 1 m ² bar jord i målfelter og højst enkelte pletter á 10x10 cm på øvrige banereale.	A+B	6	8/10
	Græsset må ikke være højere end 6,5 cm. Klippehøjde 3,5 cm.	B	6	9/10
	Græsset må ikke være højere end 6,5 cm ved plænekanter. Yderkant af sportsplæne er 10 cm fra trådhegn (maskinflethejn).	B	6	7/10
	Plænekanter mod elementerne: faste belægninger, løse belægninger (parkstier), sportsbelægninger og faldunderlag skal ligge indenfor 10 cm afvigelse over 3 lbm.	B	6	7/10
	Afklip må ikke forekomme. Efter klipning skal det afklippede græs være jævnt fordelt og ikke ligge i klumper eller bunker. Der må ikke være synligt afklip 2. dag efter klipning. Der må maksimalt være 1 klump pr. 200 m ² . Ved afklip i klumper forstås græs, som græsslåmaskinen har pakket sammen i en sammenhængende klump på over 5 cm på den længste led, som er synlige 2 dage efter græsklipningen.	A+B	6	9/10
	Afklip må ikke forekomme på andre tilstødende elementer. Kun græsafklip, som p.g.a. vindspredning eller andre forhold, som entreprenøren er uden indflydelse på, accepteres på tilstødende elementer. Minimalt spild fra græsklippemaskinen under kørsel på belægninger accepteres.	A	6	9/10
	Grene samt større samlinger af løv og kviste må ikke forekomme. Ved større samlinger af løv forstås løv og kviste, som hindrer græsset i at få tilstrækkeligt med lys til græsplænenes vækst.	A	6	9/10

Fastlagt standardpleje




	Forårsklargøring og mindre opretninger - udføres inden sæsonstart 1. April. Fjernelse af visne blade og grene. Overfladen løsnes/planeres med slæbenet eller langfingerharve. Muldskud, målfelter og lignende, jævnes, oprettes og eftersås. Ved mindre opretning forstås et eller flere arealer på under 3 m ² , dog højst 3 % af det samlede areal.	A+B	1	9/10
	Gødskning med NPK, efter gødningsplan. Gødningen fordeles over 5 udbringninger. Gødning er bygherreleverance. Udbringningsuger: 14-15, 20-21, 24-25, 31-32 og 38-39.	C	1	10/10
	Vertikalskæring - én gang i perioden ultimo april til medio maj.	C	1	9/10
	Eftersåning - på banes centrale slidområder, minimum 2.500 m ² pr. bane Frø er bygherreleverance. Der eftersås med 1 kg pr. 100 m ² . i forbindelse med vertikalskæring. Efter vurdering eftersås banes centrale slidområder igen primo august, på max. 1/3 del af banerne..	C	1	9/10
	Topdressing - én gang i perioden ultimo april til medio maj, efter udført vertikalskæring og eftersåning. Udføres i en 4-årig turnus på 1/4 del af antallet baner, 1 gang årligt. Udbringes i ½ cm tykkelse, svarende til ca. 70 ton pr. bane. Materiale til topdressing er bygherreleverance.			
	Dybdeløsning ned til 25 cm. Udføres i en 4-årig turnus på 1/4 del af antallet af baner, 1 gang årligt.			
	Klipning med frontmonteret cylinderklipper.			
	Rekvirering af mulvarpebekæmpelse Meldepligt: Entreprenøren skal løbende i forbindelse med sin færden på arealerne indmelde forekomster af muldvarpeskud til Mortalin., dette gælder også udenfor klippesæsonen.			



Vejledende standardpleje

	Klipning.	35 gange
	Efterklipning.	35 gange
	Klipning af frøstande.	2 gange
	Opsamling af løv.	2 gange
	Slåning eller afstikning af plænekanter - mod elementerne: faste belægninger, løse belægninger (parkstier), sportsbelægninger og faldunderlag.	1 gang


Ekstra pleje


	Ekstraordinær gødsning, topdressing og dybdeløsning.
	Lægning af græstørv.
	Vanding.


2c Kampbaner


Standardpleje – Tilstandskrav


Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium


-  Græsset skal være tæt, jævnt og sammenhængende.
 Jævnhed vil sige, at under 3 m retskede må gabet max. være 2 cm. Ujævnheder, forårsaget af andre forhold end almindelig brug (f.eks. kørsel, hærværk), afhjælpes som ekstra pleje efter aftale med ordregiveren.
 Tæthed: Der accepteres maksimalt ½ m² bar jord i målfelter og kun enkelte pletter á 7x7 cm på det øvrige baneareal.


-  Græsset må ikke være højere end 5 cm. Klippehøjde 3,5 cm.

-  Græsset må ikke være højere end 5 cm ved plænekanter og indtil terrænudstyr herunder trådhegn.

-  Plænekanter mod elementerne: faste belægninger, løse belægninger (parkstier), sportsbelægninger og faldunderlag skal ligge indenfor 10 cm afvigelse over 3 lbm.


-  Afklip må ikke forekomme.
 Efter klipning skal det afklippede græs være jævnt fordelt og ikke ligge i klumper eller bunker. Der må ikke være synlig afklip 2. dag efter klipning. Der må maksimalt være 1 klump pr. 400 m². Ved afklip i klumper forstås græs, som græsslåmaskinen har pakket sammen i en sammenhængende klump på over 5 cm på den længste led eller græsklip i bunker, som er synlige 2 dage efter græsklipningen.


-  Afklip må ikke forekomme på andre tilstødende elementer.
 Kun græsafklip, som p.g.a. vindspredning eller andre forhold, som entreprenøren er uden indflydelse på, accepteres på tilstødende elementer. Minimalt spild fra græsklippemaskinen under kørsel på belægninger accepteres.


-  Grene samt større samlinger af løv og kviste må ikke forekomme.
 Ved større samlinger af løv forstås løv og kviste, som hindrer græsset i at få tilstrækkeligt med lys til græsplænen vækst.


A+B	6	8/10
B	6	9/10
B	6	7/10
B	6	7/10
A+B	6	9/10
A	6	9/10
A	6	9/10


Fastlagt standardpleje


-  Forårsklargøring og mindre opretninger - udføres inden sæsonstart 1. April.
 Fjernelse af visne blade og grene. Overfladen løsnes/planeres med slæbenet eller langfingerharve.
 Muldskud, målfelter og lignende, oprettes og eftersås. Ved mindre opretning forstås et eller flere arealer på under 3 m², dog højst 3 % af det samlede areal. Frø er bygherrelevance. Der udsås 3 kg pr. 100 m². Såmetoden skal sikre en god jordkontakt og et tæt og sammenhængende græstæppe til opfyldelse af tilstandskrav.


-  Gødskning med NPK, efter gødningsplan. Gødningen fordeles over 5 udbringninger
 Gødning er bygherrelevance. Udbringningsuger: 14-15, 20-21, 24-25, 31-32 og 38-39.


-  Vertikalskæring - én gang i perioden ultimo april til medio maj

-  Eftersåning - på banes centrale slidområder, minimum 2.500 m² pr. bane
 Frø er bygherrelevance. Der eftersås med 1 kg pr. 100 m². i forbindelse med vertikalskæring.
 Efter vurdering eftersås banes centrale slidområder igen primo august, på max. 1/3 del af banerne.

-  Topdressing - én gang i perioden ultimo april til medio maj, efter udført vertikalskæring og eftersåning, 1 gang årligt.
 Udbringes i ½ cm tykkelse, svarende til ca. 70 ton pr. bane. Materiale til topdressing er bygherrelevance.

-  Dybdeløsning ned til 25 cm efter topdressing i maj, 1 gang årligt.

-  Klipping med frontmonteret cylinderklipper.

-  Rekvirering af mulvarpebekæmpelse
 Meldepligt: Entreprenøren skal løbende i forbindelse med sin færden på arealerne indmelde forekomster af mulvarpeskud til Mortalin, dette gælder også udenfor klippesæsonen.

A+B	1	9/10
C	1	10/10
C	1	9/10
C	1	9/10



Vejledende standardpleje

✂️	Klipning.	45 gange
✂️	Efterklipning.	45 gange
✂️	Klipning af frøstande.	2 gange
✂️	Slåning eller afstikning af plænekanter - mod elementerne: faste belægnings, løse belægnings (parkstier), sportsbelægnings og faldunderlag.	1 gang
🍂	Opsamling af løv.	2 gange

Ekstra pleje

✂️	Ekstraordinær gødsugning, topdressing og dybdeløsning.
✂️	Lægning af græstørv
🪣	Vanding

NB: Klubberne er selv forpligtet til at sørge for at:

- Når klubberne har fået meddelt klippetidspunkter, er de selv forpligtet til at flytte mål før /efter klipning.
- samle affald på hele anlægget, incl. parkeringspladser,
- renholde belægnings og pleje blomsterbede og prydbuske omkring klubhuse,
- klippe græs langs publikumshegn og spillerbokse,
- flytte mål udenfor sæson og låse dem sammen, og
- foretage opstregning af baner.



2d Rabatgræs og 2r Rabatgræs med lund



Rabatgræs må være højere og mere uensartede end brugsplænen. Rabatgræs kan være den klippede græskant langs stier. Rabatgræs klippes, for at sikre at græs og urter ikke gror ind over stierne. Græsset klippes for at give et mere plejet og ordentligt udtryk.

Græskanter mod bede og belægninger skal være nogenlunde regelmæssige.


Rabatgræs anvendes fx langs stier i natur- og boligområder. Rabatgræs findes fx langs Åstien.


Rabatgræs med lund findes fx i Vollsmose.


Rabatgræs på boldbanearealer findes typisk i yderområder som omkransning af selve sportspladsen.





Standardpleje – Tilstandskrav


-  Græsset må ikke være højere end 25 cm. Klippehøjde 10 cm.


-  Græskanter mod elementerne: klatrende planter, klippet hæk, klippet pur, bunddækkende buske, fritvoksende hæk, solitære buske, busket, træer, bassin, faste belægninger, løse belægninger, sportsbelægninger, faldunderlag og terrænudstyr må ikke være højere end 20 cm.

-  Anden flora end græs må gerne forekomme.

-  Efter klipping/slåning må der ikke ligge helt eller ituslået affald.

-  Afklip må ikke ligge i bunker på græsset.
Det tilstræbes, at afklippet er jævnt fordelt, klip derfor helst, når græsset er tørt. Problemer med græsklipning og vejrlig meddeles ordregiveren.


-  Større mængder afklip må ikke forekomme på andre tilstødende elementer.


-  Træer må ikke beskadiges under græsklipning.

Målemetode
Kontrolfrekvens
Acceptkriterium


A+B	2	8/10
A+B	2	7/10
-	-	-
A	2	8/10
A	2	8/10
A	2	8/10
A+B	2	10/10

Vejledende standardpleje

-  Klipping. 6 gange

-  Efterklipping - 6 gange - mod elementerne: klatrende planter, klippet hæk, klippet pur, bunddækkende buske, fritvoksende hæk, solitære buske, busket, træer, bassin, faste belægninger, løse belægninger, sportsbelægninger og faldunderlag. Terrænudstyr.

Ekstra pleje

-  Eftersåning. Frø er bygherrelevance..

2e Fælledgræs og 2s Fælledgræs med lund



Fælledgræs er arealer med græs og urter, der slåes 2 gange om året. Fælledgræsset bliver derfor relativt højt, og giver derved en oplevelse af græssets og urternes vækst og blomstring.

Fælledgræs findes i naturområder samt på skrånninger i parker og idrætsanlæg.





Fælledgræs med lund findes fx i Vollsmose.

Fælledgræs på boldbanearealer findes typisk i yderområder som omkransning af selve sportspladsen.



Notater:


Standardpleje – Tilstandskrav

!	Arealerne skal være domineret af græsser og vilde urter.	-	-	-
	Efter klipning/slåning må der ikke ligge helt eller ituslået affald.	A	2	8/10
	Afklip må kun i begrænset omfang ligge i bunker på græsset. Det tilstræbes, at afklippet er jævnt fordelt, klip derfor helst, når græsset er tørt. Problemer med græsklipning og vejrlig meddeles ordregiveren.	A	1	8/10
	Større mængder afklip må ikke forekomme på andre tilstødende elementer.	A	1	8/10
	Fælledgræs må ikke hænge ind over eller genere færdsel på faste- og løse belægninger.	A	1	8/10
!	Træer må ikke beskadiges under arbejdet med slåning.	A+B	1	10/10


Fastlagt standardpleje

	Slåning midt i juni og i starten af september.	2 gange	A	1	8/10
---	--	---------	---	---	------

Vejledende standardpleje

	Slåning af hensyn til færdsel på faste og løse belægninger.			
---	---	--	--	--

Ekstra pleje

	Opsamling af afklip/hø, rydning af træ- og buskagtigt opvækst og slåning eller anden bekæmpelse af aggressive urter. Eftersåning, frø er bygherrelevance. Ekstra klipning.			
---	--	--	--	--



2f Blomstergræs og 2t Blomstergræs med lund



Blomstergræs er arealer med græs og urter, der slåes 1 gang om året. Blomstergræsset bliver derfor højt og giver derved en oplevelse af græssets og urternes vækst og blomstring.






Blomstergræs findes i naturområder.

Blomstergræs med lund findes fx i Ørbækparken.

Blomstergræs på boldbanearealer findes typisk i yderområder som omkransning af selve sportspladsen.

Notater:


Standardpleje – Tilstandskrav

!	Arealerne skal være domineret af græsser og vilde urter.	-	-	-
	Efter klipning/slåning må der ikke ligge helt eller ituslået affald.	A	1	8/10
	Afklip må kun i begrænset omfang ligge i bunker på græsset. Det tilstræbes, at afklippet er jævnt fordelt, klip derfor helst, når græsset er tørt. Problemer med græsklipning og vejrlig meddeles ordregiveren.	A	1	8/10
	Større mængder afklip må ikke forekomme på andre tilstødende elementer.	A	1	8/10
	Blomstergræs må ikke hænge ind over eller genere færdsel på faste- og løse belægninger.	A	1	8/10
	Forekomst af grupper større end 3 m ² af aggressive urter, som fx Tidsler, Brændenælder og Gråbynke* skal meddeles ordregiveren.	A+B	1	8/10

Fastlagt standardpleje

	Slåning i starten af juli af hensyn til jordrugende fugle.	1 gang	A	1	8/10
---	--	--------	---	---	------

Vejledende standardpleje

	Slåning af hensyn til færdsel på faste- og løse belægninger.			
---	--	--	--	--

Ekstra pleje

	Opsamling af afklip/hø, rydning af træ- og buskagtigt opvækst samt slåning eller anden bekæmpelse af aggressive urter. Ekstra klipning. Eftersåning, frø er bygherrelevance.			
---	--	--	--	--



2g Naturgræs og 2u Naturgræs med lund



Naturgræs er arealer med græs og urter, der ikke slåes. Naturgræs er derfor højt og giver derved en oplevelse af græsset og urternes vækst, blomstring og henfald.

Naturgræs findes i naturområder samt i parker, hvor der er ønske om et større naturindhold.

Naturgræs findes bl.a. i Munkedammen og Hinderuplundparken.

Naturgræs med lund findes fx på Niels Bohrs Allé.

Naturgræs på boldbanearealer findes typisk i yderområder som omkransning af selve sportspladsen.



Ekstra pleje

- ✂ Slåning, herunder af aggressive urter. Opsamling af afklip/hø, rydning af træ- og buskagtigt opvækst samt fjernelse af Kæmpe-Bjørneklo*, Japan-Pileurt, Kæmpe-Pileurt og Kæmpe-Balsamin*. Klipping.



3. Buske

- 3a Klippet hækk
- 3b Klippet pur
- 3c Bunddækkende buske
- 3d Fritvoksende hækk
- 3e Solitære prydbuske
- 3f Busket
- 3g Levende hegn
- 3h Kratt





3a Klippet hæk

En klippet hæk er et regelmæssigt og tæt element, der deler op, skaber rum, afgrænser, indrammer og giver læ.

Klippede hække består af én eller få rækker planter af samme art.

Hækken skal klippes, så den fremtræder frodig og grøn umiddelbar efter klipping, og så højde, bredde og form fastholdes.

Hvis hækken står langs en kantsten, klippes den langs kantstenens bagkant.

Står den langs en fast belægning, klippes den langs kanten af belægningen.

Hække findes i centumparker, parker, institutions haver, boligbebyggelser og langs veje. På kommunens kirkegårde opdeles klippet hæk traditionelt i rammehække og lave gravstedshække.









De findes bl.a. rundt om Kongens Have.

Ekstra pleje

🚧 Gødskning. Efterplantning.

Notater:

Standardpleje – Tilstandskrav

	Hækken skal fremtræde frodig og veludviklet. Afvigelser meddeles ordregiveren.	A	-	-
	Hækken skal være tæt og grøn efter klipning. Afvigelser meddeles ordregiveren.	A	2	9/10
	Hækken må ikke genere færdsel eller oversigtsforhold Problemer skal meddeles ordregiveren, og ved tilbagevendende problem skal ordregiveren løse det ved beslutning om lavere hæk eller betaling for ekstra klipning.	A	2	9/10
	Manglende og døde planter skal erstattes med nye, hvis det giver huller i hækken.	A+C	2	9/10
	Selvsåede træer og buske over 25 cm må ikke forekomme.	A+B	2	9/10
	Rodukrudt* må ikke forekomme.	A	2	10/10
	Frøkrudt* skal begrænses. Synligt frøkrudt* uden frø må max. være 8 cm. Der må være 5 stk. synlige ukrudtsplanter med eller uden frø på maksimalt 30 cm pr. 10 løbende meter.	A+B	2	9/10
	Hækkens form, højde m.v. klippes efter beskrivelse. Hvor der ingen beskrivelse foreligger, klippes hækken lodret på siderne og i samme højde og bredde som nuværende, toppen klippes vandret. Det kan evt. aftales med ordregiveren, at toppen følger terræn eller klippes mireret*.	B	2	9/10
	Hækkens form må efter klipning ikke afvige med mere end +/- 3 cm på 3 lbm på flade og sider.	B	2	9/10
	Hvor der er faste belægning, klippes der til fast belægning og/eller til bagkant af kantsten.	A	2	9/10
	Afklip må ikke forefindes på klippefladen eller på tilstødende element. Småstumper af afklip, der naturligt falder ned i hækken under klipning, må gerne forekomme.	A	2	9/10
	Større samlinger af løv må ikke forekomme. Større samlinger er lag på gennemsnitlig 2 cm.	A+B	2	9/10

Fastlagt standardpleje

	Klipning 2 gange (uge 24-26 og uge 34-38). Der kan dog aftales 1 uge mere med ordregiveren i hver periode, forudsat at hækken er grøn efter klipning.	A+C	2	10/10
---	---	-----	---	-------

Vejledende standardpleje

	Ukrudtsbekæmpelse.	6 gange
	Fjernelse af løv.	1 gang





3b Klippet pur

Klippet pur er et ensartet, tæt og fladedækkende element, som desuden kan deles op, skabe rum og afgrænse.

Klippet pur består af flere rækker planter af samme art.

Purret skal klippes, så det fremtræder frodigt og grønt umiddelbart efter klipping, og så den beskrevne højde, bredde og form fastholdes.

Hvis purret står langs en kantsten, klippes det langs kantstenens bagkant. Står det langs en fast belægning, klippes det langs kanten af belægningen.













Klippet pur findes på parkeringspladser og langs veje fx ved Sdr. Boulevard.

Ekstra pleje

- Gødskning. Efterplantning, bekæmpelse af rod ukrudt* inde i purret, dvs. mere end 0,5 meter fra kanten, samt fjernelse af selvsåede træer og buske inde i purret, dvs. mere end 0,5 meter fra kanten.

Notater:




Standardpleje – Tilstandskrav

	Purret skal fremtræde frodigt og veludviklet. Afvigelse skal meddeles ordregiveren.	A	-	-
	Purret skal være tæt og grønt efter klipning. Afvigelse skal meddeles ordregiveren.	A	2	9/10
	Purret må ikke genere færdsel eller oversigtsforhold. Problemer skal meddeles ordregiveren, og ved tilbagevendende problem skal ordregiveren løse det ved beslutning om lavere pur eller betaling for ekstra klipning.	A	2	9/10
	Manglende eller døde planter som giver større huller i purret skal meddeles til ordregiveren.	A+C	2	9/10
	Selvsåede træer og buske over 25 cm må ikke forekomme.	A+B	2	9/10
	Rodukrudt* må ikke forekomme.	A+B	2	10/10
	Frøukrudt* skal begrænses. Synligt frøukrudt* uden frø må max. være 8 cm. Der må være 5 stk. synlige ukrudtsplanter med eller uden frø på maksimalt 30 cm pr. 10 m ² .	A+B	2	9/10
	Purrets form, højde m.v. klippes efter målbeskrivelse. Hvor der ingen beskrivelse foreligger, klippes purret lodret på sider og i samme højde og bredde som nuværende. Fladen klippes vandret. Det kan evt. aftales med ordregiveren, at toppen følger terræn eller klippes mireret*.	A+B	2	9/10
	Purrets form må efter klipning ikke afvige med mere end +/- 3 cm på 3 m på flade og sider.	A+B	2	9/10
	Hvor der er faste belægnings, klippes der til fast belægning og/eller til bagkant af kantsten.	A	2	9/10
	Afklip må ikke forefindes på klippefladen eller på tilstødende element. Småstumper af afklip, der naturligt falder ned i purret under klipning, må gerne forekomme.	A	2	9/10
	Større samlinger af løv må ikke forekomme i kanten af purret (indtil 0,5 meter fra kanten). Større samlinger er lag på gennemsnitlig 2 cm.	A+B	2	9/10

Fastlagt standardpleje

	Klipning 2 gange (uge 24-26 og uge 34-38). Der kan dog aftales 1 uge mere med ordregiveren i hver periode, forudsat at purret er grønt efter klipning.	A+C	2	10/10
---	--	-----	---	-------

Vejledende standardpleje

	Ukrudtsbekæmpelse.	6 gange
	Fjernelse af løv.	1 gang
	Efterplantning med samme art og sort, 0 til 10%.	





3c Bunddækkende buske



Bunddækkende buske er en ensartet, sammenhængende og fladedækkende buskbeplantning. Bunddækkende buske anvendes ofte som en enkel og frodig bund under træer og buske.

Bunddækkende buske findes i parker, boligbebyggelser, parkeringspladser og langs veje.

Det findes bl.a. på Dalumgårds Allé.

3d Fritvoksende hæk



En fritvoksende hæk er et frodigt, langstrakt og regelmæssigt element, der deler op, skaber rum, afgrænser, indrammer og giver læ.

En fritvoksende hæk består af én eller få rækker planter af samme art. Fritvoksende hække har ofte en smuk blomstring.

Fritvoksende hække klippes ikke, men plantemåden og buskenes vækst giver en tæt og regelmæssig form. Fritvoksende hække har ikke et så præcist og styret udtryk, som den klippede hæk. Fritvoksende hække kræver derfor mere plads end den klippede hæk.

Fritvoksende hække findes i parker, institutioner og boligbebyggelser.

De findes bl.a. på Valmuemarken.

Notater:

3e Solitære prydbuske



Solitære prydbuske er smukke i kraft af deres frodighed, vækstform, blomstring og løv. De solitære prydbuske er placeret frit, så der er plads til deres ofte specielle vækstform og blomstring. De forefindes typisk i andre elementer som brugsplæne eller bunddækkende buske.

De solitære prydbuske kan være eksoter, som ikke er robuste udenfor et beskyttet miljø.

Solitære prydbuske findes i parker og institutions haver, fx i Munke Mose.

3f Busket












Et busket er en sammenhængende, frodig og rigblomstrende plantning af buske. Buskene er ofte sammensat af flere forskellige eksoter, som med vækst, blomster og løv bidrager til et harmonisk helhedsindtryk. Et busket anvendes til at afgrænse eller skabe rum.

Et busket findes i centriparker, parker, institutioner og boligbebyggelser.




Det findes bl.a. i Bramstrupparken.



Standardpleje – Tilstandskrav

	Elementet skal være frodigt og veludviklet. Afvigelser skal meddeles ordregiveren.	A	-	-
	Elementet bunddækkende buske skal på sigt dække hele arealet. Bede med bunddækkende buske på under 500 m ² skal være dækket 90%, idet de enkelte huller maksimalt må være 1 m ² .	A+B	1	9/10
	Elementet må ikke genere færdsel eller oversigtsforhold. Problemer skal meddeles ordregiveren.	A	1	9/10
	Manglende eller døde planter som giver større huller i bedet skal meddeles til ordregiver.	A	1	9/10
	Selvsåede træer og buske over 25 cm må ikke forekomme.	A+B	1	9/10
	Rodkrudt* må ikke forekomme.	A	1	10/10
	Frøkrudt* skal begrænses. Synligt frøkrudt* uden frø må max. være 8 cm. Der må være 5 stk. synlige ukrudtsplanter med eller uden frø på maksimalt 30 cm pr. 10 m ² .	A+B	1	9/10
	Afklip må ikke forefindes på elementet eller på tilstødende element. Småstumper af afklip, der naturligt falder ned i elementet under klipning, må gerne forekomme.	A	1	9/10
	Større samlinger af løv må ikke forekomme. Større samlinger er lag på gennemsnitlig 2 cm.	A+B	1	9/10

Vejledende standardpleje

	Tilbageskæring ved vækstperiodens begyndelse af de arter, der er frosset tilbage.	
	Ukrudtsbekæmpelse.	6 gange
	Fjernelse af løv.	1 gang

Ekstra pleje

	Efterplantning med samme art og sort. Gødskning. Nedklipning.
	Beskæring af hensyn til færdsel eller oversigtsforhold

3g Levende hegn



Et levende hegn er et linjeformet, tæt og højt element, der giver læ, afgrænser og danner rum. Et levende hegn består af én eller få rækker af hårdføre ofte danske træer og buske. Kan være fritvoksende eller klippet på en eller to sider.

Levende hegn findes i parker, i boligbebyggelser, omkring boldbaner og langs veje.

Levende hegn findes bl.a. andet som ensartede rønnehegn på Blangstedgård eller som varierede landbrugshegn mellem markerne i det åbne land.



3h Krat

Krat er store plantninger af træer og buske, der afgrænser, danner rum eller giver læ. Krat består af mange rækker af ofte forskellige træer og buske.






Krat plantes typisk som afskærmningsplantninger omkring parker, boldbaner, institutioner og boligbebyggelser samt langs veje.

Krat findes i fx Ørbækparken og Munkedammen.

Notater:




Standardpleje – Tilstandskrav



	Elementet skal være frodigt og veludviklet. Afvigelser skal meddeles ordregiveren.	A	-	-
	Elementet må ikke genere færdsel eller oversigtsforhold. Problemer skal meddeles ordregiveren.	A	1	9/10
	Elementets kant friholdes for høje urter og afskårne grene, hvor det grænser op til elementerne: brugsplæne, sportsplæne, faste belægnings, løse belægnings og sportsbelægnings.	A	1	9/10
	Forekomst af aggressive urter i grupper over 3 m ² skal meddeles ordregiveren. Aggressive urter er fx Tidsler, Brændenælder og Gråbynke*.	A+B	1	9/10
	Kæmpe-Bjørneklo*, Japan-Pileurt, Kæmpe-Pileurt og Kæmpe-Balsamin* skal meddeles ordregiveren.	A	1	9/10

A	-	-
A	1	9/10
A	1	9/10
A+B	1	9/10
A	1	9/10

Vejledende standardpleje

-  Slåning af høje urter i elementets kant, hvor det grænser op til elementerne: brugsplæne, sportsplæne, faste belægnings, løse belægnings og sportsbelægnings.

Ekstra pleje

-  Gødskning, klipning og udtynding. Bekæmpelse af aggressiver urter og Kæmpe-Bjørneklo*, Japan-Pileurt, Kæmpe-Pileurt og Kæmpe-Balsamin*. Efterplantning i funktionsfasen. Ekstraklipning mod private hække.
-  Beskæring af hensyn til færdsel og oversigtsforhold.



4. Træer

- 4a Fritvoksende træer
- 4b Trægrupper
- 4c Trætrækker





4a Fritvoksende træer

Fritvoksende træer er træer, der udvikler den størrelse, form og kronebygning, som er naturlig og karakteristisk for arten. De fritvoksende træer er altid fuldkronede og kan være opstammede.

Fritvoksende træer er store og meget væsentlige elementer i de grønne områder og i bybilledet. Da fritvoksende træer kræver megen plads, skal de placeres med omtanke.

Fritvoksende træer findes i centryparker, parker, institutioner, boligbebyggelser, naturområder samt langs gader og veje.

De findes bl. a. i Kongens Have og Munkemose.



4b Trægrupper

Trægrupper er en helhed, hvor flere træer danner en fælles og regelmæssig krone. Træerne er ofte af samme art og alder. De kan være tilfældigt eller regelmæssigt placeret i forhold til hinanden. Trægrupper er altid fuldkronede og kan være opstammede.

Trægrupper er store og meget væsentlige elementer i de grønne områder og i bybilledet. Da trægrupper kræver megen plads, skal de placeres med omtanke.

Trægrupper findes i centryparker, parker, institutioner, boligbebyggelser, naturområder og langs veje.

De findes fx i Ansgar Anlæg og Munkemose.



4c Trærækker

En trærække er én række træer, der danner en samlet helhed. Alle træer er oftest af samme alder og art.

Trærækker anvendes til at markere veje, stier, eller andre linjer. Trærækker er oftest opstammede.

Trærækker er store og langstrakte elementer og kræver derfor megen plads.

Trærækker findes i parker, boligbebyggelser, naturområder og langs veje.

De findes fx ved Hollufgård - kastanierækken langs stendiget.

Notater:

Standardpleje – Tilstandskrav



Træerne skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.

Afvigelser skal meddeles ordregiveren. Vurder dødt bark, få blade, svampeangreb, risiko for afkastning af tunge grene og farlige tveger*.



Træerne må ikke genere færdsel eller oversigtsforhold (sommerbeskæring).

Ved tilbagevendende problem skal det meddeles ordregiveren, som skal løse det ved beslutning om beskæring/rydning. Sommerbeskæringer forventes at være af beskedent omfang.

Som udgangspunkt skal der beskæres til følgende højder:

Park- og rekreative stier: 3 meter.

Ridestier: 3,5 meter.

Off. veje: 4,5 meter.



Træerne skal være frodige og veludviklede.

Træernes vækst og farve skal være typisk for arten. Afvigelser skal meddeles ordregiveren.



Mængden af ukrudt omkring træet må ikke overstige tilstandskravet for det element, som træerne støder op til.



Forvedede stammeskud må ikke forefindes på trærækker, alléer og formede træer



Afskårne grene må ikke forefindes.

Fastlagt standardpleje



Stammeskud fjernes på trærækker, alleer og formede træer, mens de er urteagtige i uge 23-25 og 34-35. Endvidere kan der træffes aftale med ordregiveren om en ekstra uge i hver periode.

Måtemetode	Kontrolfrekvens	Acceptkriterium
A	2	10/10
-	-	-
A	2	9/10
-	-	-
A	2	9/10
A	2	9/10
A	2	9/10



Notater:



6. Belægninger

- 6a Faste belægninger
- 6b Parkstier
- 6c Rekreative stier
- 6e Kunststofbelægninger
- 6f Asfaltbelægning og betonbelægning
- 6g Stenmelsbelægning
- 6h Jordbelægning
- 6i Faldunderlag



6a Faste belægninger



Faste belægninger anvendes til færdsel og ophold. Faste belægninger kan være asfalt, brolægning, belægningssten eller klinker.

Gennem vedligeholdelsen sikres det, at mindre arealer med ødelagte belægningsmaterialer udskiftes, og at ujævnheder og sætninger oprettes.






Faste belægninger findes i parker, institutioner og boligbebyggelser.



Notater:









Standardpleje – Tilstandskrav

	Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. Afvigelser skal meddeles ordregiveren.	A	1	9/10
	Overfladen og jævnheden skal oprettes, når ujævnheden er på maksimalt 3 cm på 3 meter.	A+B	1	9/10
	Synligt ukrudt på faste belægninger med fuger skal begrænses til højst 1 stk. under 5 cm på et vilkårligt areal på 4 m ² . Mos og alger kan forekomme, såfremt belægningen ikke bliver fedtet og glat. På belægninger uden fuger må der ikke forekomme ukrudt.	A+B	1	9/10
	Større samlinger af løv skal begrænses til 1 cm lagtykkelse på 1 m ² ud af 100 m ² , idet der i perioden oktober til december kortvarigt kan forekomme større mængder.	A+B	1	9/10
	Større mængder af jord, sand og grus m.v. må ikke forekomme. Der accepteres dog op til 0,5 cm lagtykkelse på 1 m ² ud af 100 m ² .	A+B	1	9/10


Fastlagt standardpleje

	Forårsklargøring - fejning og gennemgang.	1 gang	A	1	9/10
---	---	--------	---	---	------

Vejledende standardpleje

	Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.	4 gange
	Ukrudtsbekæmpelse.	8 gange
	Mindre opretninger, 0-3% af belægningens areal pr. år.	
	Mindre udskiftninger, 0-3% af belægningens areal pr. år.	
	Fejning.	6 gange
	Opsamling af løv.	2 gange

Ekstra pleje

	Opretning (3-100% af belægningens areal), udskiftninger (3-100% af belægningens areal), fugning, snerydning og glatføre bekæmpelse.
---	---

Løse belægninger



Løse belægninger anvendes til færdsel og ophold. Løse belægninger kan bestå af grus, flis, jord eller perlesten.

Løse belægninger opdeles i Parkstier, Rekreative stier og Ridestier.

Parkstier er veldefinerede stier i parker, der altid vedligeholdes op til en høj standard.

Rekreative stier er stier i parker, skove og naturområder, hvor der gerne må brede sig en lav urtevegetation ind fra siderne.

Ridestier er stier, der vedligeholdes, så de er egnede til ridning.

6b Parkstier

Standardpleje – Tilstandskrav



Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.

Afvigelsler skal meddeles ordregiver.



Overfladen og jævnheden oprettes, når ujævnheden er på 3 cm på 3 m i stiens længderetning.



Synligt ukrudt skal begrænses til højst 5 stk. på max. 5 cm på et vilkårligt areal på 4 m².



Større samlinger af løv skal begrænses til 1 cm lagtykkelse på 1 m² ud af 100 m², idet der i perioden oktober til december kortvarigt kan forekomme større mængder.

Målemetode
Kontrolfrekvens
Acceptkriterium

A	1	9/10
A+B	1	9/10
A+B	1	9/10
A+B	1	9/10

Vejledende standardpleje



Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.

4 gange



Ukrudtsbekæmpelse.

8 gange



Mindre opretninger, 0-3% af belægningens areal pr. år.



Opsamling af løv.

2 gange

Ekstra pleje





Renovering og overslæbning. Levering og udbringning af toplag (rødgrus eller stigrus).


6c Rekreative stier

Standardpleje – Tilstandskrav

Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium


-  Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.
 Afvigelser skal meddeles ordregiver.


-  Overfladen og jævnheden oprettes, når ujævnheden er på 6 cm på 3 m i stiens længderetning.


-  Større samlinger af løv skal begrænses til 1 cm lagtykkelse på 1 m² ud af 100 m², idet der i perioden oktober til december kortvarigt kan forekomme større mængder.
 Behov for reovering og ukrudtbekæmpelse meddeles ordregiver

A	1	9/10
A+B	1	9/10
A+B	1	9/10


Vejledende standardpleje

-  Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 4 gange

-  Mindre opretninger, 0-3% af belægningens areal pr. år.

-  Løvblæsning. 2 gange

Ekstra pleje

-  Reovering, ukrudtbekæmpelse og overslæbning. Levering og udbringning af toplag (rødgrus eller stigrus).



Sportsbelægninger



Sportsbelægninger anvendes til sportsaktiviteter. Sportsbelægninger kan være **kunststof, asfalt, beton, stenmel** eller **jord**.

Sportsbelægninger findes på idrætsanlæg.

6e Kunststofbelægninger

Standardpleje – Tilstandskrav



Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.

Afgivelser skal meddeles ordregiveren.



På belægninger, kanter, sarg og drænkanter må der ikke forekomme



- jord, sand, grus m.v.

- synligt ukrudt, mos og alger

- græsafklip

- samlinger af løv.

Målemetode
Kontrolfrekvens
Acceptkriterium

A	1	9/10
A	1	9/10

Vejledende standardpleje



Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.

4 gange



Rensning med løvblæser.

4 gange



Opsamling af løv.

2 gange

Ekstra pleje




Opstregning. Belægningen højtrykrenses i uge 11-12.



6f Asfaltbelægning og betonbelægning

Standardpleje – Tilstandskrav

Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium

 Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.
 Afvigelser meddeles ordregiveren.

A	1	9/10
---	---	------

 På belægninger, kanter, sarg og drænkanter må der ikke forekomme:
 - jord, sand, grus m.v.
 - synligt ukrudt, mos og alger
 - græsafklip
 - samlinger af løv.

A	1	9/10
---	---	------

Fastlagt standardpleje

 Forårsklargøring ved fejning i uge 13-14.

A	1	9/10
---	---	------

Vejledende standardpleje

 Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 4 gange

 Fejning. 4 gange

 Opsamling af løv. 2 gange

Ekstra pleje

 Opstregning og spuling.




Notater:




6g Stenmelsbelægning


Standardpleje – Tilstandskrav

 Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.
 Afvigelser skal meddeles ordregiveren.


A	1	9/10
---	---	------

 Problemer med overflade og jævnhed skal meddeles ordregiveren.

A	1	9/10
---	---	------

 På belægningen må der ikke forekomme

A	1	9/10
---	---	------

-  - synligt ukrudt
- græsafklip
- samlinger af løv.

Fastlagt standardpleje

 Overslæbning med slæberamme 1 gang om ugen, når overfladen ikke er frossen (1. november - 1. maj). 25 gange

A+C	1	9/10
-----	---	------


Vejledende standardpleje

 Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 4 gange

 Ukrudtsbekæmpelse ved overslæbning med slæberamme med skær (1. maj - 1. november). 10 gange

 Opsamling af løv. 2 gange

Ekstra pleje

 Renoveringer, opretninger, udlægning af vasket grus og stenmel.





Notater:


6h Jordbelægning

Standardpleje – Tilstandskrav

Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium

-  Belægningen skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.
 Afvigelser meddeles ordregiveren.

-  Overfladen kan være bar jord eller suppleret med grus eller spredt græs og lave urter.

-  Større samlinger af løv skal begrænses til 1 cm lagtykkelse på 1 m² ud af 100 m², idet der i perioden oktober til december kortvarigt kan forekomme større mængder.


A	1	9/10
A	1	9/10
A+B	1	9/10


Fastlagt standardpleje

-  Overslæbning med slæberamme 1 gang om ugen, når overfladen ikke er frossen (1. november - 1. maj). 25 gange


A+C	1	9/10
-----	---	------

Vejledende standardpleje

-  Kontrol af om belægningen er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 4 gange

-  Opsamling af løv. 2 gange

Ekstra pleje

-  Udlægning af grus vertidræning og klipning.



6i Faldunderlag



Faldunderlag er materialer, der kan optage stød ved fald fra legeredskaber. Faldunderlag udlægges i henhold til gældende regler (I 2002 er det DS/EN 1177 "Stødabsorberende legepladsunderlag" og DS 1500 "Naturlegeredskaber - Legepladselementer - sikkerhedskrav og prøvningsmetoder"). Faldunderlagets udbredelse og tykkelse fastsættes ud fra legeredskabets størrelse og faldhøjden.

Faldunderlag vedligeholdes, så det altid er anlægsstandard.

Faldunderlag findes under legeredskaber på legepladser og på atletikanlæg.

Standardpleje – Tilstandskrav

Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium

	Faldunderlaget skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. Afvigelser meddeles ordregiveren.	A	2	9/10
	Faldunderlag skal svare til anlægsstandard i tykkelse, udbredelse og kvalitet.	A	2	9/10
	Fremmedlegemer må ikke forekomme.	A	2	9/10
	Synligt ukrudt må ikke forekomme.	A	2	9/10
	Større samlinger af løv må ikke forekomme. Større samlinger er lag på gennemsnitlig 2 cm.	A	2	9/10

Fastlagt standardpleje

	Regulering, løsning og efterfyldning af faldunderlag i uge 15 -16 og uge 36 - 37. 5 cm faldsand pr. år som. Faldsandet skal være typegodkendt til norm EN1177:1998.	2 gange	A	2	9/10
--	--	---------	---	---	------

Vejledende standardpleje

	Ukrudtsbekæmpelse.	4 gange
	Opsamling af løv.	2 gange

Ekstra pleje

	Udskiftning.
--	--------------



7. Terrænbygværker

- 7a Trapper
- 7b Beton- og bræddemure
- 7c Kampestensstøttemure
- 7d Terrænudstyr



Terrænbygværker



Terrænbygværker er alle former for bygværker/belægninger, hvor der indgår terrænspring. Terrænbygværker er fx **trapper, terrænmure og støttemure**.

Vedligeholdelsen skal sikre at terrænbygværket fungerer og er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.

Terrænbygværker findes i alle typer af anlæg.

7a Trapper

Standardpleje – Tilstandskrav

Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium

	Skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. Afvigelser skal meddeles ordregiveren.	A	1	9/10
	Synligt ukrudt skal begrænses til højst 1 stk. under 5 cm på et vilkårligt areal på 4 m ² .	A+B	1	9/10
	Større samlinger af løv må ikke forekomme. Større samlinger er lag på gennemsnitlig 2 cm.	A+B	1	9/10
	Større mængder af jord, sand og grus må ikke forekomme, hvor man færdes. Der accepteres dog op til 0,5 cm lagtykkelse på 1 m ² ud af 100 m ² .	A	1	9/10

Fastlagt standardpleje

	Fejning af trapper med faste belægninger.	8 gange	A	1	9/10
--	---	---------	---	---	------

Vejledende standardpleje


	Kontrol af om trapperne er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.	2 gange
	Ukrudtsbekæmpelse.	8 gange
	Mindre opretninger og udskiftninger, 0-3% af trappens areal pr. år.	
	Opsamling af løv.	2 gange


Ekstra pleje

	Opretning og udskiftning (større end 3%), fugning samt fyldning af trapper med fast forkant.
--	--

7b Beton- og bræddemure


Standardpleje – Tilstandskrav


-  Skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.
Afvigelser skal meddeles ordregiveren.

-  Synligt ukrudt over 5 cm må ikke forekomme.
Ukrudtsbekæmpelse må ikke foretages med gasbrænder.


A	1	9/10
A+B	1	9/10

Vejledende standardpleje

-  Kontrol af om murene er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 2 gange


-  Ukrudtsbekæmpelse. 5 gange


Ekstra pleje

-  Opretning og udskiftning.

7c Kampestensstøttemure

Standardpleje – Tilstandskrav

-  Skal være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand.
Afvigelser skal meddeles ordregiveren.


-  Behov for ukrudtsbekæmpelse skal meddeles til ordregiver.

A	1	9/10
-	-	-

Vejledende standardpleje

-  Kontrol af om murene er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 2 gange

Ekstra pleje

-  Opretning, udskiftning og bekæmpelse af ukrudt.

Målemetode
 Kontrolfrekvens
 Acceptkriterium





7d Terrænudstyr

Terrænudstyr er alle former for udstyr, der ikke har med leg at gøre. Terrænudstyr kan være løst eller fastgjort/nagelfast.

Vedligeholdelsen skal sikre, at terrænudstyret er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand, funktionsdygtigt og rent.

Terrænudstyr findes i alle typer af grønne områder.

Terrænudstyr kan fx være:

Tremmebænke, parkbænke, borde-bænkesæt og borde. Affaldsbeholdere af metal og træ.

Cykelstativer, slyngplantestativer, træbeskyttelsesstativer og træhulsrister.

Plantekummer, blomsterkasser, terapikasser.

Bomme, afspæringer, steler af træ.

Flagstænger, skilte, springvand, skateboardopstillinger og enkeltstående lamper.

Sportsudstyr på kommunale idrætsanlæg - fodboldmål, håndboldmål samt diverse spring-, stød- og kasteanlæg.

Pergolaer, trådhegn, træhegn og fodhegn.

Notater:

Standardpleje – Tilstandskrav



Terrænudstyr skal altid være i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand og funktionsdueligt.
Afvigelser skal meddeles ordregiveren.

A	1	9/10
---	---	------

Vegetation over 15 cm må ikke forekomme indenfor 10 cm på hver side af trådhegn (maskinflethegn).

Vejledende standardpleje



Kontrol af om udstyret er i sikkerhedsmæssig forsvarlig stand. 4 gange



Klipning under trådhegn. 5 gange

Ekstra pleje



Hovedrengøring af brugsflader på bænke, borde, borde-bænkesæt og skilte - afvaskning med sæbespånere, børste og max. vandtryk på 3 kg - 2 gange pr. år i uge 15 og 36. Evt. yderligere afvaskning efter behov. Ubedring efter hærværk. Renovering og opretning. Tremmebænke, parkbænke, blomsterkasser og plantekummer af metal vinteropbevares under tag fra 1. november til 1. april. Træværk smøres med koldpresset linolie. Malet træværk males.

NB!

Følgende terrænudstyr administreres og vedligeholdes typisk ikke af Park og Natur:

Broer, svingbomme, lamper, steler af metal og skilte på trafikstier og vejarealer.

Administreres af Myndighed og Vejdrift i Natur, Miljø og Trafik.

Tilskuerhegn, spillerbokse, måltavler, lysanlæg samt redskabsskure på idrætsanlæggene.

Administreres af klubberne.





Service

Renholdelse



Renholdelse



Renholdelse er ikke et element, men en driftsopgave, der skal udføres på alle de elementer, der er opgivet på en lokalitet eller et projektnummer. Renholdelse skal udføres hele året.

For at beskrive renholdelse mere præcist, opdeles affald i 5 kategorier. Renholdelse udføres på forskellige niveauer, alt efter hvilken standard, der ønskes. I særlige områder kan der aftales andre tilstandskrav med ordregiveren.

Mindre affald: Synlige papirstumper, cigar- og cigaretskod, flaskecapsler og lign.

Let affald: Aviser, reklamer, ugeblade, pap- og plastikemballage, plastikposer, pap- og trækasser, flasker, dåser og lign.

Under let affald hører også tømning af affaldsbeholdere.






Større affald: Byggeaffald, haveaffald fra private haver, indkøbsvogne, vrag af cykler, knallerter og lignende.

Farligt affald: Kanyler, blod, opkast, døde dyr, skarpe genstande, glasskår og madrester








Notater:

Standardpleje – Tilstandskrav

	Bypræg	Parkpræg	Naturpræg			
 Mindre affald	3 stk/m ²	5 stk/m ²	-	A+B	4	9/10
 Let affald	3 stk/1000 m ²	5 stk/1000m ²	5 stk/1000m ²	A+B	4	9/10
 Større affald	1 stk/10.000 m ²	2 stk/10.000m ²	5 stk/10.000m ²	A+B	4	9/10
 Farligt affald	0 stk/m ²	0 stk/m ²	0 stk/m ²			
 Affaldsbeholdere må aldrig være overfyldte						

Vejledende standardrenholdelse, antal gange pr. år

	Bypræg	Parkpræg	Naturpræg
 Mindre affald	150	52	0
 Let affald	150	52	12
 Større affald	150	52	12
 Farligt affald	150	52	12
 Affaldsbeholdere	150	52	12

Ekstraordinær renhold

I forbindelse med afholdelse af store offentlige arrangementer kan der aftales særskilt betaling for udførelse af ekstraordinær renholdelse.



