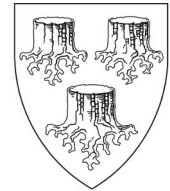


Udstyr/Inventar på vejarealer

Kvalitets- og designmanual



ALLERØD KOMMUNE



INDHOLD

1.0 Indledning og baggrund	4
1.1 Formål	4
1.2 Tilgang	4
2.0 Afmærkning	5
3.0 Skilte	8
4.0 Inventar	10
5.0 Brønde	18



Cykelservicestation - Står langs supercykelstier. I Allerød Kommune står der en på Sortemosevej ved Kongevejen

Læsevejledning

Kvalitets- og Designmanualer er udarbejdet for følgende områder:

Belægninger på veje, stier og fortove

Belægningsplanen beskriver retningslinjer for renovering af Allerød Kommunes veje, stier og fortove.

Der foretages jævnligt registrering af kommunens veje, stier og fortove.

Fartdæmpende foranstaltninger

Her gives retningslinjer for udformning af fartdæmpende foranstaltninger på både offentlige og privat fællesveje samt muligheden for egenfinansiering af foranstaltninger på lokaleveje.

Inventar og udstyr

Planen angiver hvilke typer inventar og udstyr, der benyttes i Allerød Kommune og er et opslagsværk, som vil blive opdateret løbende.

Belysningsplan

Belysningsplanen er vedtaget af Byrådet i marts 2019. Belysningsplanen beskriver retningslinjer for belysningsanlæg på veje, stier, offentlige arealer og grønne områder.

1.0 INDLEDNING OG BAGGRUND

Allerød Kommune ønsker at ensrette valget af materialer, udstyr og inventar på veje, stier og pladser for at forskønne kommunen og mindske driftsomkostningerne.

Kvalitets- og Designmanualen for Inventar og udstyr er udformet som et opslagsværk før bestilling af nyt udstyr og inventar på veje, pladser og offentlige byrum i Allerød Kommune.

Ved valg af udstyr og inventar skal der samtidig ses på det eksisterende udtryk i området, således at udskiftning af eksempelvis en stele ikke vil skille sig væsentlig ud fra de øvrige steler i området.

Manualen er ikke endelig og vil løbende blive justeret med nyt udstyr og inventar.

Store variationer på valg af udstyr og inventar understøtter ikke en effektiv drift, da der skal benyttes forskellige leverandører og arbejdsmetoder.

Det er afgørende for vejenes fremtoning, at vejudstyr og inventar udstråler kvalitet og æstetik, og at det indgår i en bevidst arkitektonisk sammenhæng.

Afgrænsning

Kvalitets- og designmanual for Udstyr og inventar omfatter offentlige veje og pladser.

Planen omfatter ikke Hillerødmotorvejen og dens forlængelse, da denne hører under Vejdirektoratet.

For boligforeninger, statslige veje, virksomheder, mv., er planen at betragte som inspiration.

1.1. Formål

Formålet med en Kvalitets- og designmanual for Udstyr og inventar er at sætte rammerne for fremtidig udstyr på veje, stier og pladser i Allerød Kommune.

1.2 Tilgang

Kvalitets- og designmanualen er udarbejdet ud fra en helhedsorienteret tilgang, hvor både de funktionelle, æstetiske, miljømæssige og økonomiske aspekter er vægtet i forhold til vejtypen.

Vægtningen af de enkelte aspekter vil være forskellig afhængig af, hvilken vejtype og hastighed, der er tale om.

De funktionelle aspekter handler om, hvilken opgave udstyret skal løse samt de tekniske krav, der er til udformningen af disse i henhold til vejreglerne.

De miljømæssige aspekter dækker over udstyret driftsegnethed.

De æstetiske aspekter omfatter udformning og kvalitet for at understøtte rumlige, strukturerende, sociale og stemningsmæssige funktioner i et område.

Formål

Planens formål er at sætte rammerne for fremtidig udstyr på veje, stier og pladser.

2.0 AFMÆRKNING

Pullert Universal

Cirkulær pullert til placering ved bump og vejsider.
Fleksibel - kan bøjes 90 grader.

2 x hvid refleks i stelens top.

Dimensioner: Standard

Materiale: Gummi

Farve: Sort

Varenr. 5-6-2-4

Producent: Saferoad
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk

Steler i Lillerød Bymidte

Cirkulær granit stele til placering i bymidten.

3 stk bestilles af gangen, da de ofte påkøres (ny type stele bør overvejes, da de er meget dyre)

Dimensioner: H 150 mm.

Ø 25 mm.

Materiale: Granit, Portugiser

Farve: Lys grå

Producent: Vansøe Natursten A/S
Tlf. 70201822
Mail: info@vangsoe.dk
Web: www.vangsoe.dk

Pullert - Aars Lenta - Lillerød Bymidte

Beskrivelse: Pullert med kærvt til nedstøbning.
Bøjelig eller fast kerne

Refleksbåd Hvid, 2,5 cm

Dimensioner: H 800 mm
Ø 114 mm

Materiale: Galvaniseret / pulverbelagt

Farve:: Grafital

Varenr.: SP12

Producent: Veksø A/S
Tlf.: 79212200
Mail: Info@vekso.com
Web: www.veksoe.dk

Eksempler fra Bibliotek og Tokkekøbvej



Stele MD Madsens
Vej



Kantpæle

Til rutenummererede veje og udvalgte landeveje.
Med to pånittede alu-reflekser (gul/hvid)

Placeres i fundament til kantpæle

Dimensioner: Standard

Materiale: Plast

Farve: Hvid

Varenr. 5-0-1-2

Producent: Saferoad A/S
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



Autoværn

Autoværn placeres langs veje som sikkerhed for
bygværker og bilister.

Dimensioner: Efter behov

Materiale: Varmgalvaniseret

Farve: Varmgalvaniseret

Producent: Saferoad A/S
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk

Alternativt: Nord Profil A/S
Tlf. 98177707
info@nordprofil.dk
Web: www.nordprofil.dk



Bilspærre

Bilspærre til stier med indbygget låsehus (trekantnøgle/forberedt for cylinderlås)
Placeres efter behov.

Dimensioner: L og B efter behov
Ø45 eller Ø60 mm.

Materiale: Varmgalvaniseret

Farve: Varmgalvaniseret

Varenr. 7750151

Producent: Saferoad
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



Bilspærre ved skoler

Bilspærre med indbygget låsehus (trekantnøgle/forberedt for cylinderlås)
Placeres efter behov.

Dimensioner: L og B efter behov
Ø45 eller Ø60 mm.

Materiale: Varmgalvaniseret

Farve: Rød/hvid

Varenr. 54111—Dalu

Producent: Saferoad
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



Stispærre

Aftagelige bilspærre med indbygget låsehus (trekantnøgle)Placeres efter behov.

Dimensioner: L 1 m
Ø76 mm.

Materiale: Varmgalvaniseret

Farve: Rød/hvid

Varenr. T404000

Producent: Saferoad
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



3.0 SKILTE

Vejnavneskilte

Placeres i bagkant fortov i en side.
Monteres med nedstøbningsrør.

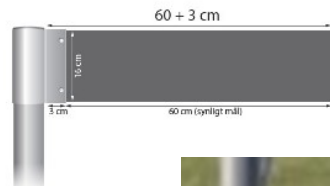
Dimensioner: H 160 mm / B efter behov
Ø 60 / 76 mm

Materiale: Aluminium

Farve: Hvid med sorte bogstaver.
Fonttype er standard

Varenr.: Alu-Core

Producent: Saferoad
T: 47 17 28 00
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



Vejvisningstavler

Placeres i bagkant fortov i en side.

Antigraffiti behandles.

Dimensioner: Afhængig af sted og navn

Materiale: Aluminium

Farve: Aluminium

Varenr.: Alu-Core

Producent: Saferoad
T: 47 17 28 00
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



Påbudstavler - Kipstander (Bymidten m.fl.)

Fjederbelastet kipstander placeres i midterøer eller hvor der er risiko for påkørsel. Placeres med nedstøbningsrør.

Antigraffiti behandles.

Dimensioner: H 80 / 90 / 100 cm
Ø 60 mm

Materiale: Aluminium

Farve: Aluminium

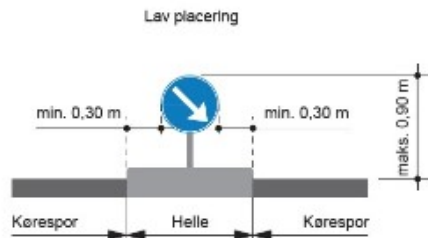
Varenr.: 2-120105

Producent: Saferoad A/S

T: 47 17 28 00

Mail: info@saferoad.dk

Web: www.saferoad.dk



Påbudstavle - Brudledsstander (Udenfor Bymidten)

Brudledsstandere vælges til veje med mindre trafik.

Ved hastigheder på 50 km/t skal tavlen være Ø50 cm.

Antigraffiti behandles.

Dimensioner: H 80 / 90 / 100 cm
Ø 60 mm

Materiale: Varmgalvaniseret

Farve: Varmgalvaniseret

Varenr.: 2 UP60 / 2 OP60-0,8

Producent: Saferoad A/S

T: 47 17 28 00

Mail: info@saferoad.dk

Web: www.saferoad.dk



Baggrundsafmærkning på påbudstavle (hellekantplade - rund)

Baggrundsafmærkning udføres, hvor der er behov for ekstra opmærksomhed på midterø.

Antigraffiti behandles.

Dimensioner: H 60 / 75 cm
Ø 160 mm

Materiale: Aluminium

Farve: Aluminium

Varenr.: P42

Producent: Saferoad A/S

T: 47 17 28 00

Mail: info@saferoad.dk

Web: www.saferoad.dk



4.0 INVENTAR

Affaldsspande ved busstoppesteder

Affaldsspande placeret ved udvalgte busstoppesteder på land/by.

Spanden fastspændes på rørstander for busstop

Dimensioner: Standard

Materiale: Polyetylen Durapol

Farve: Sort med guld mærkat

Varenr.: Super Trimline 50 HSL

Producent: Rubæk & Co

Tlf.: 47172800

Mail: info@rubæk.dk

Web: www.rubæk.dk



Affaldsspande ved busstoppesteder - Større stoppesteder

Affaldsspande placeret ved busstoppesteder i by med flere passagerer.

Spanden opsættes på terræn og kan leveres med jordanker.

Dimensioner: H 800 mm
Ø 470 mm

Materiale: Polyætylen

Farve: Sort

Varenr.: Rubæk & Co.

Producent: Rubæk & Co

Tlf.: 47172800

Mail: info@rubæk.dk

Web: www.rubæk.dk



Affaldsspande - Aars Input - Bymidten

Beskrivelse: Spanden fastspændes til terræn og kan leveres med jordanker.

Dimensioner: H 878 mm
Ø 470 mm

Materiale: Galvaniseret / pulverbeltet

Farve: Grafital

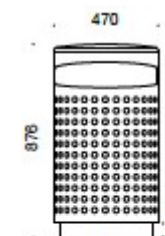
Varenr.:

Producent: Veksø A/S

Tlf.: 79212200

Mail: info@vekso.com

Web: www.veksoe.dk



KINPUT 1605



Cykelstativer - Koda

Cykelstativer ved busstoppesteder udføres med hårnål og nedstøbning. Enkelt eller dobbeltsidet.

Afstand mellem cykelhjul = Optimalt 600 mm

Dimensioner: Ø32 mm - Hårnål
Ø12 mm - Bøjle

Materiale: Varmgalvaniseret stål

Farve: Galvaniseret

Varenr.: Koda 31D

Producent: Veksø A/S
Tlf.: 79212200
Mail: Info@vekso.com
Web: www.veksoe.dk



Cykelstativ - Noli

Cykelstativer alternativ.

Afstand mellem cykelhjul = 600 mm

Dimensioner: Ø 114 mm - Pullert
Ø 16 mm - Bøjle

Materiale: Varmgalvaniseret stål

Farve:: Galvaniseret

Varenr.: Nole E / SP12

Producent: Veksø A/S
Tlf.: 79212200
Mail: Info@vekso.com
Web: www.veksoe.dk





Banevang - Udstyr på vejen

Bænke - Bymidten

Aars Comfort

Beskrivelse: Med og uden armlæn

Dimensioner: L 180 cm

Materiale: Galvaniseret / pulverbelagt

Farve:: Grafital

Varenr.: NC-COC- 013082/FSC

Producent: Veksø A/S

Tlf.: 79212200

Mail: Info@vekso.com

Web: www.veksoe.dk



Aars Comfort fra Veksø A/S

Cykelbarometer

Opsættes på supercykelstier

Dimensioner: H 2220 mm

B 529 mm

D 267

Materiale: Aluminium

Farve: Grå - Ral 7021

Varenr.:

Producent: Swarco Danmark

Tlf. 36 88 88 88

Mail: www.swarco.com



Cykelservicestation

Placeres langs Supercykelstier eller ved udvalgte cykelstativer.

Dimensioner: H 1726 mm

Ø 320 mm

Materiale: Galvaniseret stål

Farve: Grå - Ral 7021

Design: Care4bikes cykelservicestation

Producent: Cycle Spaces A/S

T: 72440699

Mail: info@cyclespaces.com

Web: www.cyclespaces.com





Banevang - Busstoppested

Buslæskærme - Reklame

Reklamefinansieret ved Clear Channel. Fås i flere længder. Belægning i læskærm er betonplade.

Dimensioner: Udføres efter behov/plads

Materiale: Aluminium

Farve: Blå - RAL 5011

Varenr.: xxx

Producent: Clear Channel
Tlf. 36440244
Mail: kundeservice@clearchannel.dk
Web: www.clearchannel.dk



Buslæskærme - Kommunale

Placeres ved udvalgte busstoppesteder. Belægning udføres med betonplade.

Dimensioner: Udføres efter behov/plads

Materiale: Aluminiums skur med gitter

Farve: Blå - RAL 5011

Varenr.: Aluline

Producent: Saferoad A/S
Tlf. 70302030
Mail: info@saferoad.dk
Web: www.saferoad.dk



Stoppestedsstander - Rør

Lige rør med vingefundament.

Trafikselskabet Movia sørger for informationer om busserne på standeren.

Dimensioner: Ø 100 mm

Materiale: Stål

Farve:: Varmgalvaniseret

Varenr.: xxx

Producent: Saferoad

T: 47 17 28 00

Mail: info@saferoad.dk

Web: www.saferoad.dk



Stoppestedsstander - Holscher

Opsættes langs pendlernet og udvalgte stoppesteder. Trafikselskabet Movia sørger for info. på standeren. Leveres med betonfundament.

Dimensioner: H xxx mm

B 400 mm

T 100 mm

Materiale: Stål

Farve:: Blå - RAL 5011

Varenr.: Holcherstander

Producent: Trafikselskabet Movia

Kundesevice@moviatrafik.dk

Tlf. 36141300

Web: www.moviatrafik.dk



Glasreflekser til fartdæmpere

Også kaldet Holophane

Dimension:

Materiale: Hærdet glas

Farve: Gennemsigtig

Varenr.:

Producent: Geveko Markings Denmark A/S

Tlf.: 59302424

Mail: info@gevekomarkings.dk

Web: www.geveko-markings.dk



Lysdioder til supercykelstier

Typen afhænger af om den skal ligge på vej og cykelsti.

Dimensioner: Ø84 mm

Materiale: Polykarbonat

Farve: Standard

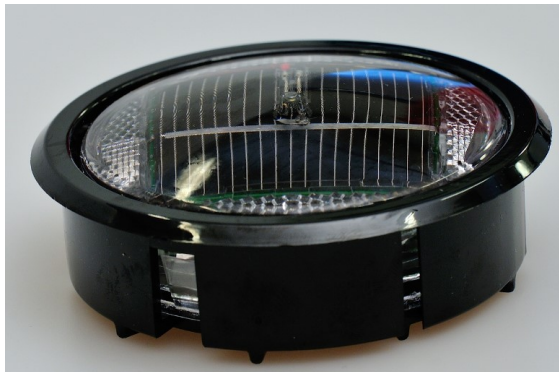
Vare nr.: Solar Vision4

Producent: Roadstud

Tlf.: 53 80 38 95

Mail: sp@roadstud.dk

Web: www.roadstud.dk



Tænd-/målerskabe for vejbelysning

Skabene benyttes til at tænde vejbelysningen med.

Dimensioner: H xxx mm.

Ø xxx mm.

Materiale: Polyuretan

Farve: Umbragrøn på land

Grå i bymæssige områder

Varenr.: ?

Producent: Triax A/S

Tlf. 76822200

Mail: xxx

Web: xxx



5.0 BRØNDE

Rendestensriste

Flydende karm med støbt rist. Risten skal vendes på tværs af køreretningen.

Dimensioner: B 355 mm
L 440 mm
Ø 300 mm

Belastning 40T

Materiale: Støbejern

Farve:: Støbejern

Varenr.: UFR2000 med kort skørt

Producent: Ulefos A/S
Tlf. 36496111
Mail: post@ulefos.dk
Web: www.ulefos.dk



Snydebrønde

Flydende karm med støbt rist. Risten skal vendes på tværs af køreretningen.

Se rendestensriste.

Producent: Ulefos A/S
Tlf. 36496111
Mail: post@ulefos.dk
Web: www.ulefos.dk



Herlevrist (skrående rist)

Eksempelvis ved Allerød Bibliotek.

Dimensioner: Ø300 mm

Belastning 40T

Materiale: Støbejern

Farve:: Støbejern

Varenr.: Herlev FL

Producent: Ulefos A/S
Tlf. 36496111
Mail: post@ulefos.dk
Web: www.ulefos.dk



Rendestensrist Rund

Eksempelvis i rundkørslen Amtsvej/Allerød Stationsvej.

Dimensioner: Ø300 mm

Belastning 40T

Materiale: Støbejern

Farve:: Støbejern

Varenr.: UFR30 med fjederrist

Producent: Ulefos A/S
Tlf. 36496111
Mail: post@ulefos.dk
Web: www.ulefos.dk



1 meter brønddæksler

Enkelte brønde er ikke Novafos.

Dimensioner: 1 m

Belastning 40T

Materiale: Støbejern

Farve:: Støbejern

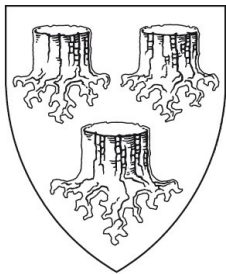
Varenr.:

Producent: Ulefos A/S
Tlf. 36496111
Mail: post@ulefos.dk
Web: www.ulefos.dk



Kontakt

Allerød Kommune
Teknik og Drift
Bjarkesvej 2, 3450 Allerød



ALLERØD KOMMUNE



Rundkørsel på Nymøllevej