

Vejledende retningslinier for etablering af nedgravede affaldsløsninger

I Høje-Taastrup Kommune kan boligselskaber, ejerforeninger, andelsboliger mv. (i det følgende benævnt "ejer") etablere nedgravede affaldssystemer på egen grund.

Forudsætningen for at etablere nedgravede affaldssystemer er, at nærværende retningslinier overholdes. I særlige tilfælde kan Høje-Taastrup Kommune give dispensation på enkelte punkter.

Affald fra husholdninger håndteres efter reglerne i Høje-Taastrup Kommunes Regulativ for husholdningsaffald.

Ejer, der ønsker at etablere nedgravede affaldssystemer, skal være opmærksomme på, at der kan opstå ændringer i Høje-Taastrup Kommunes regler for sortering af affald, som senere kan få indflydelse på den samlede affaldsløsning hos ejer.

Hvis intet andet er anført, sker al kontakt til Høje-Taastrup Kommune, Driftsbyen, Team Affald, mail affald@htk.dk, tlf. 43591100.

Placering og etablering

1. Ejer skal kontakte Høje-Taastrup Kommune, Driftsbyen, Team Affald affald@htk.dk for at få godkendt den konkrete affaldsløsning.
2. Placering angivet med tegning skal stiles til Team Affald og være godkendt inden etablering af nedgravede affaldsløsninger.
3. Før etablering påbegyndes skal ejer kontakte Høje-Taastrup Kommune, Teknik- og Miljøcentret bmc@htk.dk for at afklare, om der skal ansøges om byggetilladelse.
4. Hvis der er planer om nedlæggelse af parkeringspladser skal Høje-Taastrup Kommune, Teknik- og Miljøcentret kontaktes på bmc@htk.dk
5. Ejer skal afholde alle omkostninger i forbindelse med etableringen og har efter etablering ejerskabet til systemet.
6. Før etablering skal ejer undersøge ledningsforhold det sted ejer påtænker at nedgrave affaldssystemet. En nedgravet affaldsbeholder har under jorden ydermålene 3,0 m dybde og 1,9 m bredde x bredde pga. sikkerhedssystem og kontravægte.
7. Overskudsjord fra etableringen af affaldssystemet, kan benyttes til andre formål på egen grund. Hvis jorden skal bortskaffes, skal dette anmeldes til Høje-Taastrup Kommune <https://www.htk.dk/Borger/Affald-miljoe/Miljoe/Jordflytning.aspx>.
8. Krav i bygningsreglementet om afstand mellem affaldssystemet og boliger/skel skal overholdes. Afstandskrav til naboskel er mindst 2,5 meter og til eksisterende bygninger 5 meter. Hvis dette ikke kan overholdes, skal Høje-Taastrup Kommune, Teknik- og Miljøcentret bmc@htk.dk kontaktes for nærmere vurdering.



Vejledende retningslinjer for etablering af nedgravede affaldsløsninger

9. Hvis en ejendom i forbindelse med etablering af nedgravede affaldssystemer, skal nedlægge skakte, skal dette ifølge bygningsreglement til beboerafstemning på en generalforsamling. I referatet fra generalforsamlingen skal fremgå, hvor mange der ud af det samlede antal stemmeberettigede deltog i generalforsamlingen og hvor mange, der har stemt for og imod nedlæggelse af skaktene.
10. Høje-Taastrup Kommunes Teknik- og Miljøcenter skal godkende lukning af skakte. Ansøgning stiles til Høje-Taastrup Kommune, Teknik- og Miljøcentret bmc@htk.dk og vedlægges referat fra generalforsamling, hvor lukning af skakte blev vedtaget.
11. Afstanden fra opgangsdør til indkastet til Restaffald, må som udgangspunkt maksimalt være 50 meter. Dette gælder samtlige af ejendommenes opgange.
12. Mellem beholderne og det enkelte indkast, skal der være en fri passage på 0,6 meter, for at lette arbejdet for chaufføren på renovationsbilen, når der tømmes.
13. Det er Driftsbyen, Team affald der vurderer hvor mange nedgravede der er behov for at etablere.
14. Information og vejledning til beboerne om det nye affaldssystem skal varetages og bekostes af ejer. Team Affald deltager i fornødent omfang ved beboermøder og er behjælpelig med Høje-Taastrup Kommunes informationsmaterialer om affald.
15. Ejer skal 14 dage før første tømning ønskes, advisere Høje-Taastrup Kommunes Driftsby om idriftsættelse af affaldssystemet.

Tekniske krav

1. De nedgravede affaldsløsninger skal overholde de gældende regler i DS/EN 13071-1 og 13071-2 og skal være CE-mærket og TÜV godkendt.
2. Området ved indkastene skal være belyst i mørke perioder af hensyn til brugerne og chaufføren på renovationsbilen.
3. Inderbeholderen skal være
 - forsynet med 2- eller 3-krogs system, hvor løfte- og tømmekrog er tydeligt angivet,
 - udført i syrefast eller galvaniseret stål og
 - forsynet med et enkelt tømningssystem (ikke snore eller lignende).

Bemærk at sækkeløsning, plastbeholdere og 1-krogssystem ikke godkendes af hensyn til sikkerhed, brandfare m.v.

4. Yderbeholderen skal være
 - af beton eller andet fast materiale,
 - sikret mod indtrængende vand og evt. opstigende grundvand, dette kan ske ved at beholderen er støbt i et stykke, som er forankret og
 - forsynet med et sikkerhedshegn eller sikkerhedsgulv, som automatisk dækker hullet over yderbeholderen ved tømning.



Vejledende retningslinjer for etablering af nedgravede affaldsløsninger

5. Afstanden fra affaldssystemets tømningsskrog til vejkant/sted hvor lastvogn kan holde, må som udgangspunkt maksimalt være 7 meter og skal være mindst 1 meter. Der skal være god oversigt og der må ikke være cykelsti eller parkering mellem indkast og stedet, hvor renovationsbilen skal holde.
6. Ved tømning skal
 - lastvognens støtteben kunne slås ud,
 - krandidirektivet kunne overholdes og
 - frihøjden over indkastet være 10 meter.
7. Hvis affaldssystemet placeres på kørearealet, skal beholderne beskyttes mod påkørsel.
8. Kørearealer
 - skal være funderet til trafik med et akseltryk på 32 ton (4-akslet lastbil med kran),
 - skal være mindst 3,6 meter bredde,
 - renovationsbilen/LV skal som udgangspunkt kunne køre fra tømningstedet uden at bakke, hvis dette ikke er muligt på grund af boligforholdene, skal der etableres en vendeplads til en 12 meter lang lastbil.

Bemærk at brandveje kun accepteres som kørearealer, hvis de er funderet til kørsel med akseltryk på 24 - 32 ton.

Affaldssortering

1. Det er et krav, at beboerne kan sortere deres affald i de affaldsfraktioner, som Høje-Taastrup Kommune kræver opsamlet ved de enkelte ejendomme jvf. Høje-Taastrup Kommunes Regulativ for husholdningsaffald.
2. Det er valgfrit for ejer, hvilke fraktioner der skal håndteres i de nedgravede affaldsløsninger. Hvis der ikke etableres nedgravede affaldsløsninger til alle fraktioner, opstiller Høje-Taastrup Kommune containere til genanvendelige materialer.
3. Indkastene skal mærkes, så det tydeligt fremgår hvilken type affald (fraktion), der skal i det enkelte indkast. (Dette leverer Driftsbyen ved idriftsættelse)
4. Beholdere til glas skal være forsynet med flaskebremse og have støjdæmpende indsats.
5. Affaldssystemet skal etableres med tilstrækkelige volumener med henblik på at opnå en passende tømmefrekvens.
6. En 5 m³ nedgravet beholder, kan opdeles i to inderbeholdere og således indeholde to forskellige affaldstyper.



Vejledende retningslinjer for etablering af nedgravede affaldsløsninger

7. Vejledende mængder, tømningsskemaer og maximale volumener:

Affaldsfraktion	Liter/husstand/uge	Tømningsskema	Maximalt volumen m ³
Restaffald	80	Hver uge	5
Madaffald	11	Hver uge	3
Papir	5	Hver 4. uge	4
Glas	5	Hver 4/8. uge	4
Pap	40	Hver 2. uge	5
Plast + MDK	30	Hver 2. uge	5
Metal	3	Hver 8. uge	4

Maximale volumener er for inderbeholdere og er fastlagt af hensyn til vægt ved tømning.

Drift og vedligehold

Ejer har ansvar for renhold og vedligehold af de nedgravede affaldssystemer

1. Affaldssystemet skal fungere efter hensigten og kunne tømmes på tømmedagen, uden at chaufføren først skal fjerne affald og hensatte ting fra pladsen omkring indkastet.
2. Området omkring det nedgravede affaldssystem skal holdes fri for sne og is i vinterperioden og kunne rengøres, så væske fjernes fra bunden af beholderen.
3. Ejer skal mindst 1. gang om året sørge for vedligeholdelse af det nedgravede affaldssystem. Dokumentation herpå, skal fremgå på det nedgravede affaldssystem.

Diverse krav til det nedgravede affaldssystem.

1. Det nedgravede affaldssystem skal være tilgængeligt for handicappede og opfylde de gældende lovkrav.
2. Affaldssystemet skal være sikret mod brand og hærværk.
3. Beholderlåg og dækplader skal være vandtætte og affaldssystemets omkransende belægning skal være så tæt, at regn eller andet overfladevand ikke kan trænge ind i beholderne, så genanvendelige fraktioner holdes tørre og rene.
4. Vejledende udformning og mål på indkast samt SMYK-koder (HTK leverer mærkater til det nedgravede affaldssystem)



Vejledende retningslinjer for etablering af nedgravede affaldsløsninger

Affaldsfraktion	Udformning og mål indkast
Restaffald	Tromle/dobbelt 80 liter
Madaffald	Tromle/dobbelt maks. 40 liter
Papir	Sprække 30 - 50 cm
Glas	Rundt Ø 20 cm/klap 30 cm
Pap	Sprække 40 - 60 cm
Plast + MDK	Klap 40 cm
Metal	Klap 40 cm

Bemærk at indkast til Restaffald skal være tilpas stort, så større poser kan afleveres.