



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 retningslinjer 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 tmc@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 tmc@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 tmc@htk.dk kontaktes for nærmere vurdering.



Vejledende retningslinier 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 tmc@htk.dk og vedlægges referat fra generalforsamling, hvor lukning af skakte blev vedtaget.
11. Afstanden fra opgangsdør til indkastet til dagrenovation, må som udgangspunkt maksimalt være 75 meter. Dette gælder samtlige af ejendommenes opgange. Der kan dog dispenseres for dette, hvis længere afstand vedtages på en generalforsamling eller hvis de nedgravede affaldsløsninger etableres ved nybyggeri.
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. 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.
14. 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 må meget gerne 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 tømme-krog 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 retningslinier 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 24 ton (3-akslet lastbil med kran),
 - skal være mindst 3,6 meter bredde,
 - renovationsbilen skal som udgangspunkt kunne køre fra tømningssedet uden at bakke, hvis dette ikke er muligt på grund af boligforholdene, skal der etableres en vendeplads til en 10 meter lang lastbil.

Bemærk at brandveje kun accepteres som kørearealer, hvis de er funderet til kørsel med akseltryk på 24 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.
4. Beholdere til glas skal være forsynet med flaskebremse og have støjdæmpende indsats.
5. Affaldssystemet skal etableres med tilstrækkelige voluminer 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 retningslinier for etablering af nedgravede affaldsløsninger

7. Vejledende mængder, tømningfrekvenser og maximale volumener:

| Affaldsfraktion | Liter/husstand/uge | Tømningfrekvens | Maximalt volumen m ³ |
|-----------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|
| Dagrenovation | 80 | Hver uge/hver 2. uge | 5 |
| Bioaffald | 20 | Hver uge/hver 2. uge | 3 |
| Papir | 10 | Hver 3. uge | 4 |
| Glas | 5 | Hver 8. uge | 5 |
| Pap | 15 | Hver 2. uge | 5 |
| Plast | 35 | Hver 3. uge | 5 |
| Metal | 5 | 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.

Krav og gode råd

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

| Affaldsfraktion | Udformning og mål indkast | HTK SMYK-koder |
|-----------------|---------------------------|-------------------------|
| Dagrenovation | Tromle 80 liter | Mørk grøn (90-60-80-30) |
| Papir | Sprække 50 cm | Blå (85-55-0-0) |
| Glas | Rundt Ø 20 cm | Hvid (0-0-0-0) |
| Pap | Sprække 60-100 cm | Lys brun (25-40-20-20) |
| Plast | Klap 40 cm | Lys grå (15-10-0-40) |
| Metal | Klap 40 cm | Mørk grå (5-10-0-85) |

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