

# Vilkår for gravearbejder i færdselsarealer m.v. i Ny Bringe Grundejerforening

## 0. Definitioner:

- **Færdselsarealer** er stier, flisebelagte gangarealer, SF- stens belagte kørearealer og P-pladser udlagt med SF sten eller græsarmeringssten.
- **Afmærkningsplan** er en plan som viser afspærringsmateriel og skiltning omkring arbejdsområdet.
- **Vejregler** er bestemmelser for hvordan projekter og arbejder skal udføres indenfor vejlovgivningens område. Vejreglerne kan findes på: [www.vejregler.lovportaler.dk](http://www.vejregler.lovportaler.dk).
- **DS** er Dansk Standard, som kan købes på [www.webshop.ds.dk](http://www.webshop.ds.dk).

## 1. Generelle krav:

Der skal søges om gravetilladelse forinden, der igangsættes et gravearbejde i grundejerforeningen Ny Bringes arealer, markeret med Matrikelnummer 3P på matrikelkortet.

Dette gælder uanset om der er tale om opgravning eller styret underboring

Gravetilladelsen skal søges ved skriftlig henvendelse til grundejerforeningen på [bestyrelse@nybringe.dk](mailto:bestyrelse@nybringe.dk). Dato for igangsætning og færdiggørelse af arbejdet skal fremgå af ansøgningen.

Arbejdets varighed må ikke overstige 14 dage.

Ansøgningen skal indeholde oplysninger om hvorfor der skal graves og præcist hvor der skal graves angivet på kort. Kortgrundlaget skal være i målestok 1:500 og vise matrikelgrænser, f.eks Kraks matrikelkort med luftfoto baggrund.

Der skal vedlægges før billeder af de områder, der skal opgraves.

Eksisterende kabler og ledninger skal være anført på planen. Disse oplysninger kan indhentes hos ledningsejerne, som kan findes på [www.ler.dk](http://www.ler.dk).

p.t er der f.eks. følgende ledningsejere i området:

- HOFOR
- NOVAFOS
- TDC
- YOUSEE
- SEAS
- RADIUS
- Furesø kommune

- Evida

Der skal vedlægges en **afmærkningsplan** efter gældende **vejregler** for afmærkning af vejarbejder, når der arbejdes i færdselsarealer.

Såfremt gravearbejdet skal udføres i færdselsarealer skal der søges om gravetilladelse i Furesø kommune på [www.virk.dk](http://www.virk.dk) når gravetilladelsen fra Ny Bringe grundejerforening er meddelt.

Gravearbejdet skal respektere kravene i **vejreglernes** almindelige arbejdsbeskrivelse, AAB for ledningsgrave samt DS 475, Norm for etablering af ledningsanlæg i jord samt Transportministeriets ” Standardvilkår for ledningsarbejder i og over veje” Retablering af arealer med belægningssten og fliser skal respektere kravene i **vejreglernes** almindelige arbejdsbeskrivelse, AAB for Brolægningsarbejder. Desuden skal anbefalingerne i **vejreglernes** Håndbog om ledningsgrave følges.

Gravearbejdet eller styret underboring må ikke påbegyndes før alle tilladelser er meddelt.

## 2. Specielle krav:

- Arbejdsområdet skal afmærkes så det er tydeligt i dagslys og i mørke hvor udgravning og materialer er placeret. Afmærkningen skal kontrolleres 2 gange om dagen.
- Gravearbejde tættere end 2 m fra eksisterede kabler eller ledninger skal udføres med håndkraft.
- EL- kabler skal nedlægges i 75 cm dybde.
- Såfremt der graves i belægningsarealer skal belægningssten ( SF-sten, fliser eller græsarmeringssten) fjernes i en bredde, der mindst svarer til gravedybden.
- Nedlagte kabler skal indmåles og placeringen skal vises på en målfast plan. Planen skal sendes digitalt til grundejerforeningen på: [bestyrelse@nybringe.dk](mailto:bestyrelse@nybringe.dk).
- Før tilfyldning af det opgravede areal skal der tages digitale billeder af udgravningen. Billederne sendes digitalt til grundejerforeningen på: [bestyrelse@nybringe.dk](mailto:bestyrelse@nybringe.dk).
- Over kablet lægges et advarselsbånd, jfr. Kravene i DS 475.
- Det opgravede areal må kun tilfyldes med komprimeringsegnede grusmaterialer.
- I kørearealer skal der være mindst 30 cm kørestabil grus 0/32 under 3 cm afretningsgrus 0/8
- Komprimering udføres med pladevibrator eller vibrationstromle, for hver 15 cm tilfyldningsmateriale.
- Belægningssten lægges og komprimeres efter gældende vejregler for brolægningsarbejder. Derudover ifyldes fuger med strandsand ved fejning og vanding.
- Knækkede eller beskadigede belægningssten og fliser må ikke genbruges.
- Beplantning, der optages midlertidigt i forbindelse med gravearbejdet skal opbevares og genplantes efter grundejerforeningens anvisninger.
- Der vedlægges efter billeder af de områder, der har været opgravet.

## 3. Specielt om styret underboring ( No Dig)

- Hvor ovennævnte krav er relevante for styret underboring gælder disse tilsvarende.

- Der må kun benyttes borefirmaer, som er medlem af No Dig kontrolordningen for styret underboring og gennempresning.
- Der skal udarbejdes en borerapport, som sendes digitalt til bestyrelsen.
- Rapporten skal indeholde oplysninger om ledningsføringen i GIS med X,Y;Z koordinatliste.