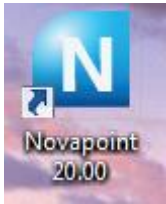
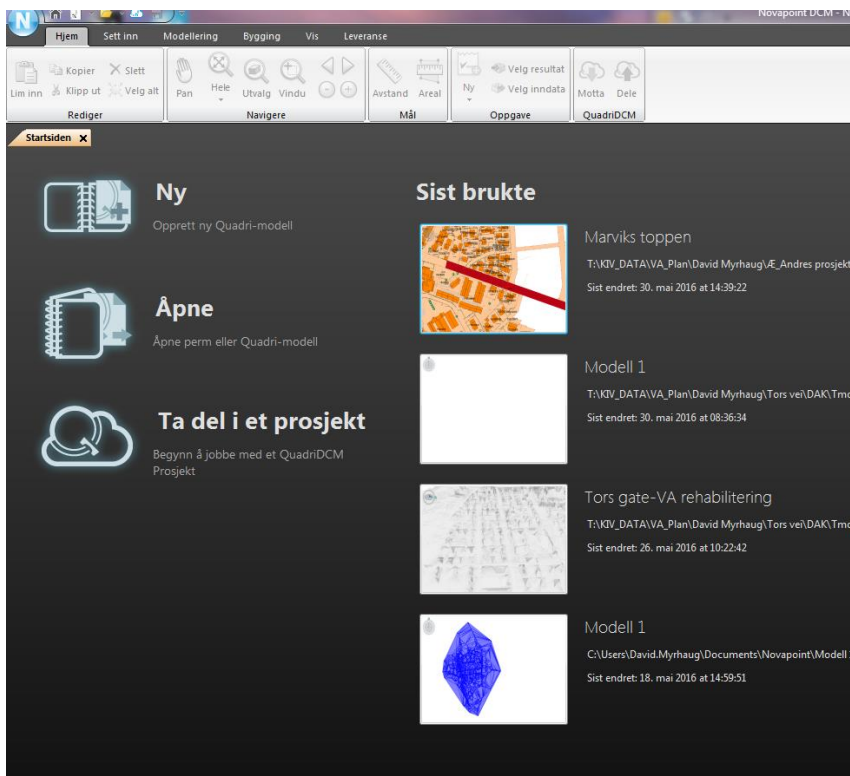


# Hvordan laste inn og se hva som er på en sosi-fil

1. Åpne Novapoint 20.00 ved å dobbeltklikke på ikonet:



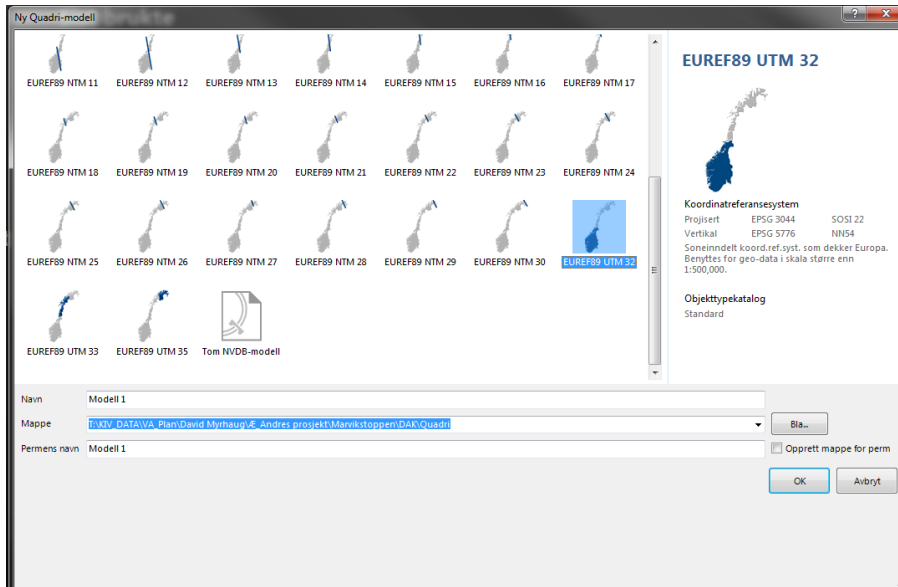
2. Oppstartskjerm popper da opp.  
Velg **Ny** ved nytt prosjekt. Ellers kommer sist brukte opp på siden.



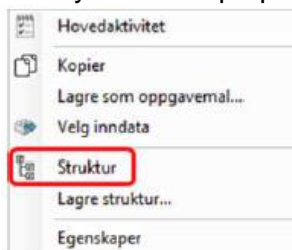
3. Deretter må det velges hvilket kordinatsystem som skal brukes.

Velg **EUREF89 UTM 32**.

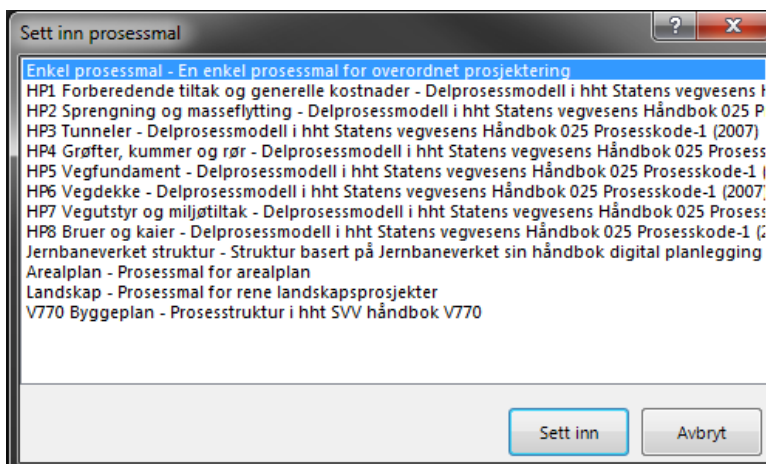
Husk å velg hvilken mappe du vil lagre prosjektet i, og navn på Quadri base.



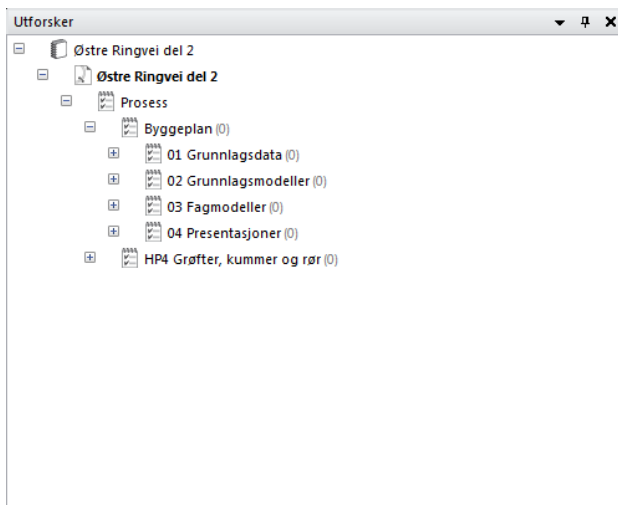
4. Høyreklikk så på prosjektnavn i utforskeren (helt til venstre ), og velg struktur.



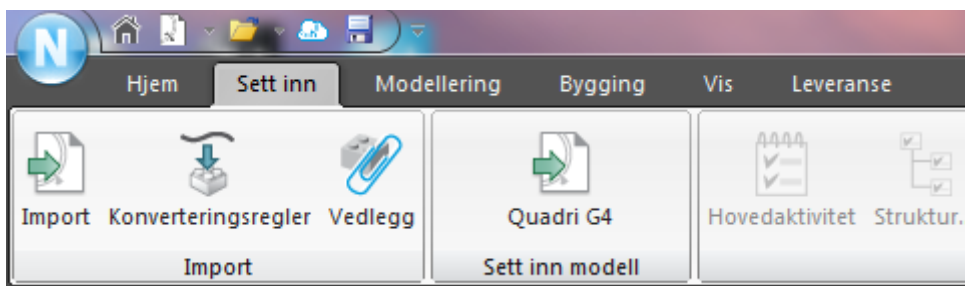
5. Sett inn struktur: V770 Byggeplan-Prosesstruktur i hht SVV håndbok V770 (bør lages en til vårt bruk)



Utforskeren ser nå slik ut:



6. Trykk deretter på sett inn (toolbar), så på import.

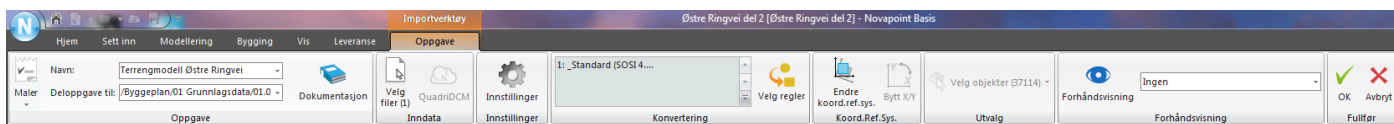


Velg alt som står under:

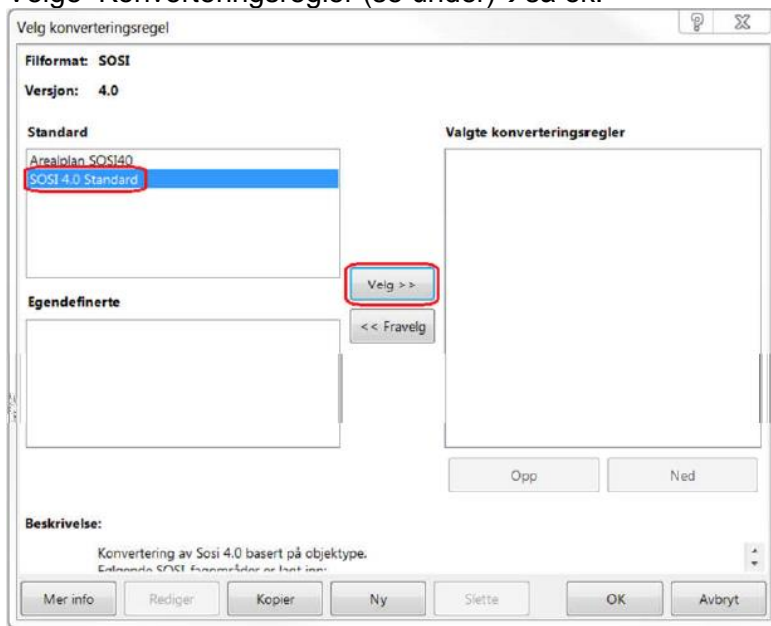
Navn på sosifil.

Deloppgave til: Byggeplan01 Grunnlagsdata01

Velg fil: trykk på for å velge hvilke sosifiler å importere.



Velg Konverteringsregler (se under)→så ok.



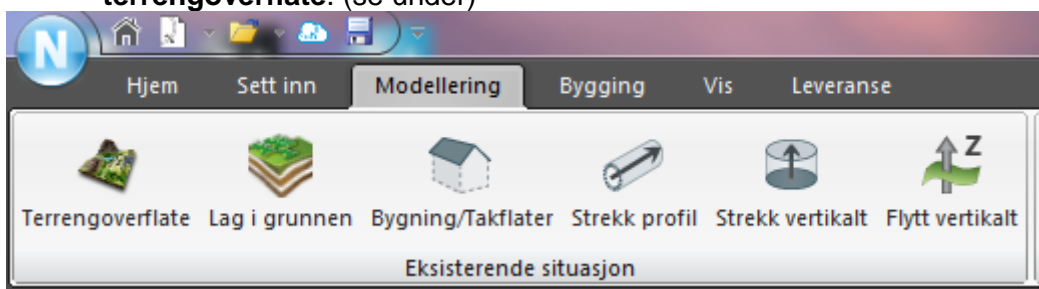
Alle «pop-up meldinger/ feilmeldinger» trykker bare ok eller fortsatt import.

Trykk på Ok knappen til høyre for å godta import av sosifil.

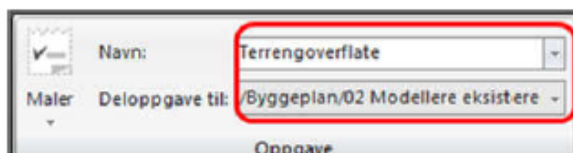
For å se hva du har importert: Høyreklikk på prosjektnavn i utforsker og trykk vis i 3D for eksempel.

## GENERERE TERRENGOVERFLATE

1. Nå er det på tide å se hva skjuler seg i Sosifilen! Trykk på **modellering**, så **terrengoverflate**. (se under)

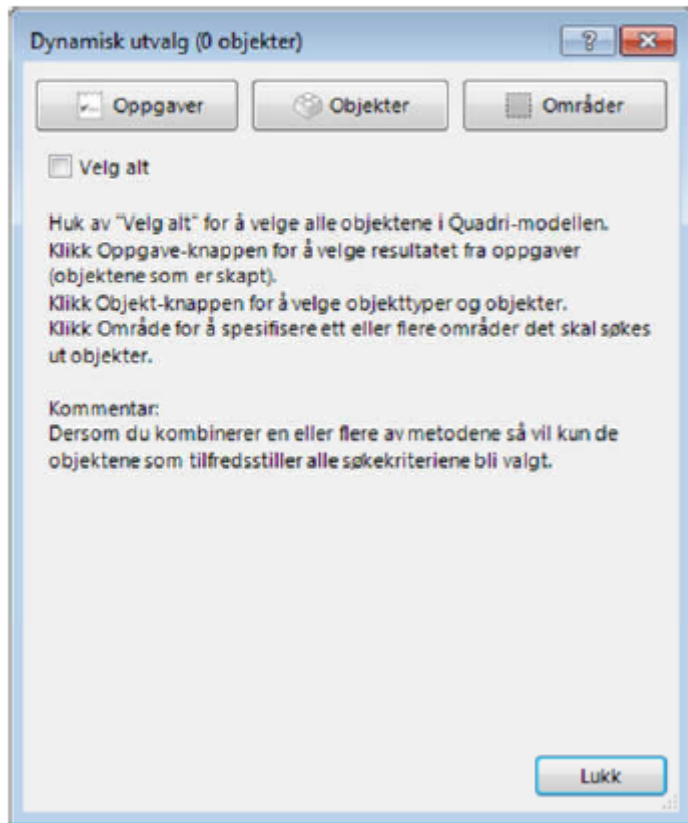


**Tast inn** ønsket navn på terrengoverflaten og angi hvilke deloppgave den skal høre til. I eksempelet under er det brukt **Terrengoverflate** som navn og den er satt til deloppgave **/Byggeplan/02 Modellere eksisterende/02.01 Terrengoverflate**

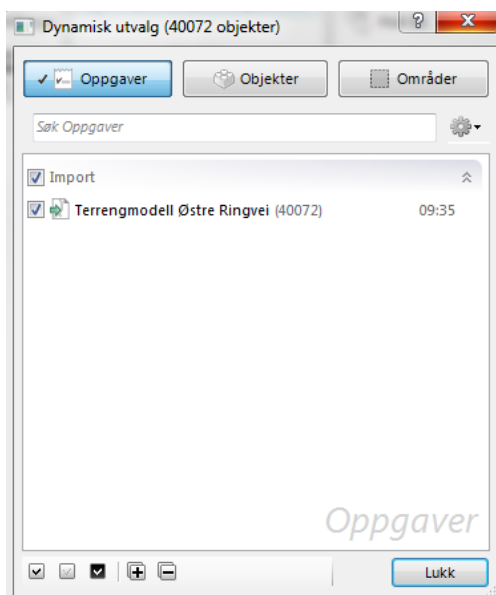




**Pek på knappen.** Denne dialogen kommer opp:

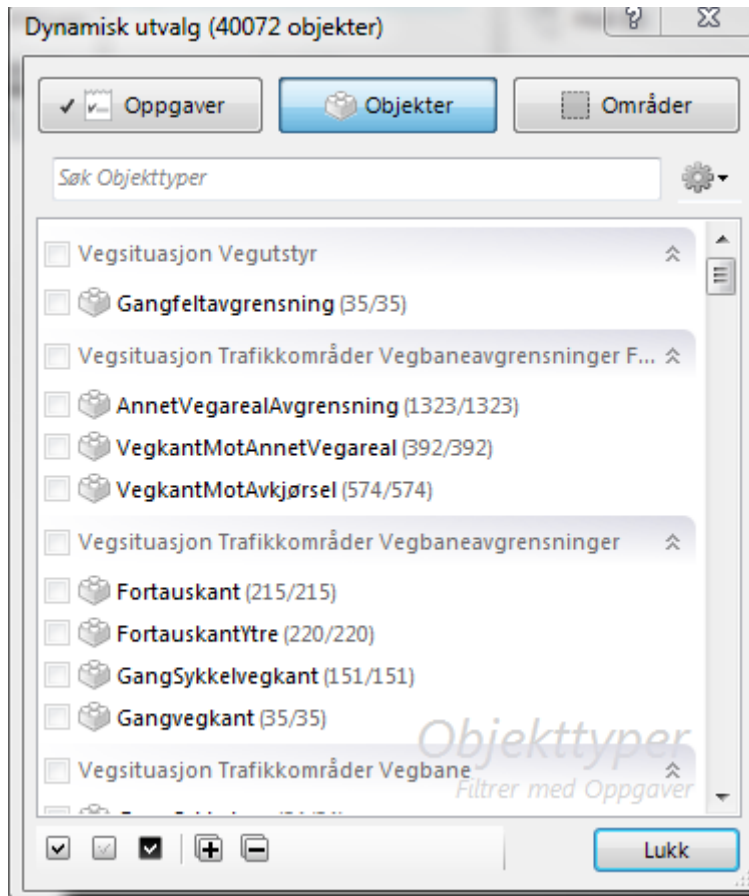


Marker sosifil du vil bruke til terrengmodell ved å trykke på **oppgaver**:



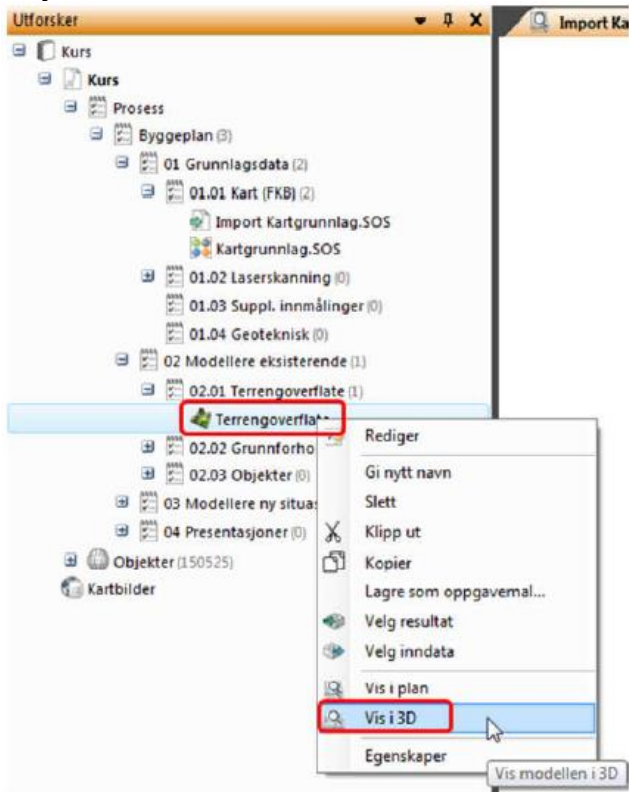
Velg det som du vil skal bli tegnet ut i terrengmodell.

Deretter trykk **Lukk...**



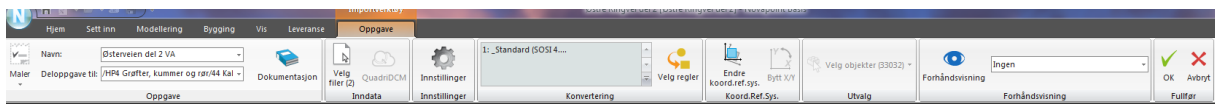
Trykk OK (grønn huk til høyre).

2. Klikk deg frem til terrengoverflate (du nettopp lagde) i Utforskervinduet (se under)  
Høyreklikk → vis i 3D.



### 3. For å få inn VA ledninger gjøres følgende:

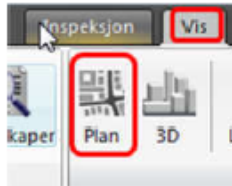
Sett inn → import → fyll ut som under → trykk OK.



For å se hva som er importert → Høyreklikk utforsker på prosjektnavn og velg **VIS I 3D**.

## Planpresentasjon (For å få det fra Novapoint over til autocad)

Velg menyen **Vis** og pek på knappen for **Plan** slik som vist nedenfor:



Toolpaletten endrer seg slik:



Fyll ut med ønsket navn, f.eks. **Kartopptegning** og velg **/Byggeplan/04 Presentasjoner/04.01 Plan** til deloppgave slik som vist ovenfor.


Neste skritt er å velge de objektene som skal tegnes ut. **Pek på** knappen **Velg innhold(...)**

Ta vekk haken for **Alt** og **pek på** knappen **Oppgaver**.

System

**Pek på pilen til høyre for Presentasjonsoppsett** og velg den presentasjonsregelen du ønsker. I dette tilfellet er det valgt **Basiskart**.



Trykk på  knappen og vinduet er nå lagret og kan hentes fram ved f.eks. opptegning av kartgrunnlag i AutoCAD.



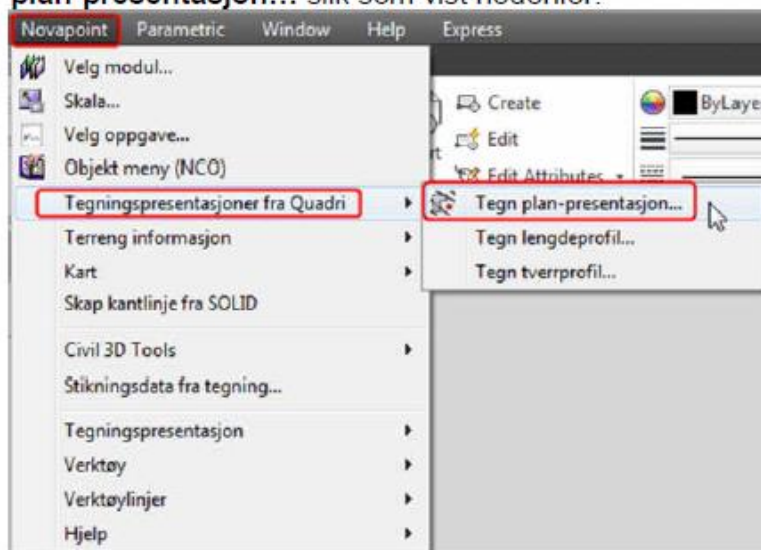
For å starte opp AutoCAD fra Novapoint Basis **pek på pilen helt nederst til høyre i dialogen** slik som vist nedenfor:



Peke du på pila ved siden av får du opp en meny med innstillingsvalg. Du må alltid starte AutoCAD fra Novapoint Basis for å ha kontakt med Novapoint.

AutoCAD starter opp på helt vanlig måte og du kan nå bruke funksjonene i Novapoint modulene.

Velg nedtrekksmenyen **Novapoint – Tegningspresentasjoner fra Quadri – Tegn plan-presentasjon...** slik som vist nedenfor:



For utdypende forklaringer-Se full brukerveiledning for Novapoint 20.00 full manual.

