

FULL KONTROLL PÅ VIKTIGE FILER:

Synkronisering – ganske enkelt

Synkronisering er den profesjonelle løsningen for å holde filer oppdatert i utvalgte mapper. Programmet SyncBack Free sørger for at det skjer enklest mulig.

Derfor takler SyncBack opgaven så godt

Programmet SyncBack Free vant testen av synkroniseringsprogrammer i forrige utgave av bladet. Det er oversatt til norsk og utmerker også på disse punktene:

- **Oppsett via en smart veiviser**
Oppsettet av programmet foregår trinnvis, slik at faren for å gjøre feil holdes på et absolutt minimum.
- **Et godt valg for begynnere**
Programmet er svært pedagogisk og forklarer konsekvensene av valgene du gjør underveis.
- **Gode redningsmuligheter**
Går noe galt, har du også muligheten til å angre på en synkronisering i SyncBack Free.



Journalist
Steffen Nielsen

For en liten måned siden hadde jeg ennå ikke gitt meg i kast med filsynkronisering. Altså i form av den automatiske, fortløpende sammenligningen av filer i to mapper for å sikre at de er tro kopier av hverandre. Jeg vil ta meg den friheten å påstå at jeg langt fra er alene, men derimot har en del likesinnede blant dere lesere som heller ikke har fått fenomenet filsynkronisering helt under huden.

Motstanden mot å sette seg inn i temaet har sin naturlige forklaring i at det virker så nerdetet at man helst vil slippe å forholde seg til det. Hvis du derimot har opplevd frustrasjonen ved å sitte ved en pc og mangle en oppdatert versjonen av en viktig fil, er det bare å lese videre.

Vanskelig emne, enkelt program

Nettopp fordi aktiviteten er så nerdetet, er det ekstra viktig at verktøyet som benyttes, er utpreget brukervennlig.

Og som testen av synkroniseringsprogrammer i forrige nummer viste, er ikke brukervennlighet og enkelhet de mest fremtredende egenskapene ved disse. Desto mer gledelig var det å bli kjent med SyncBack Free. Det er utrolig enkelt å bruke samtidig som det har alle funksjoner man trenger til synkroniseringsjobben.

En fascinerende øvelse

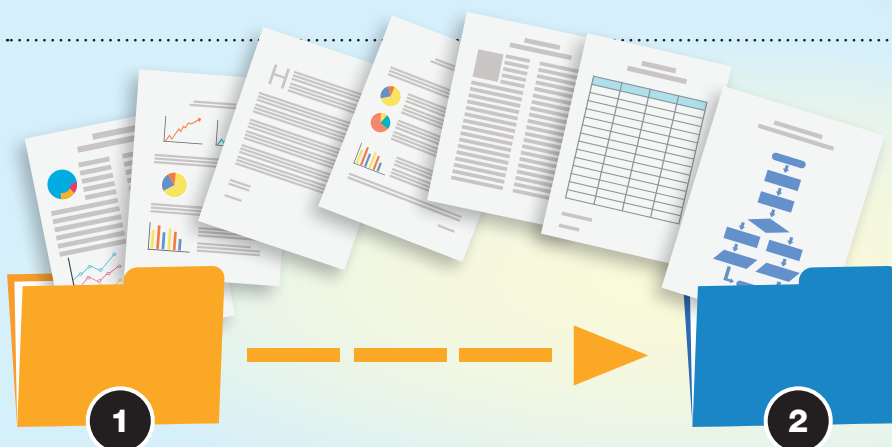
I løpet av de ukene jeg har synkronisert filer med SyncBack Free, har jeg latt meg fascinere av prosessene og har forsøkt å forstå nøyaktig hvordan det hele foregår. Hva skjer egentlig med filene i de to mappene når man har satt dem til å speile hverandre slik at de er helt identiske? Hvilken mappe skal overstyre den andre når det finnes to forskjellige versjoner av den samme filen i mappene? Skal man starte synkroniseringen manuelt eller benytte seg av den automatiske tidsinnstillingen?

Det er mengder av spørsmål, og her får du alle svarene du trenger for å komme i gang.

En metode som passer for deg

SyncBack Free byr på tre metoder for å synkronisere filer. Programmet kaller metodene for Speiling, Synkronisering og Sikkerhetskopi. I alle de tre tilfellene er det snakk om synkronisering av filer mellom to mapper, men metodene er

forskjellige og du velger selv den som passer best til din arbeidssituasjon. På neste side viser vi hvordan du velger metode for synkroniseringen og stiller inn detaljene som sørger for at oppsettet fungerer optimalt.



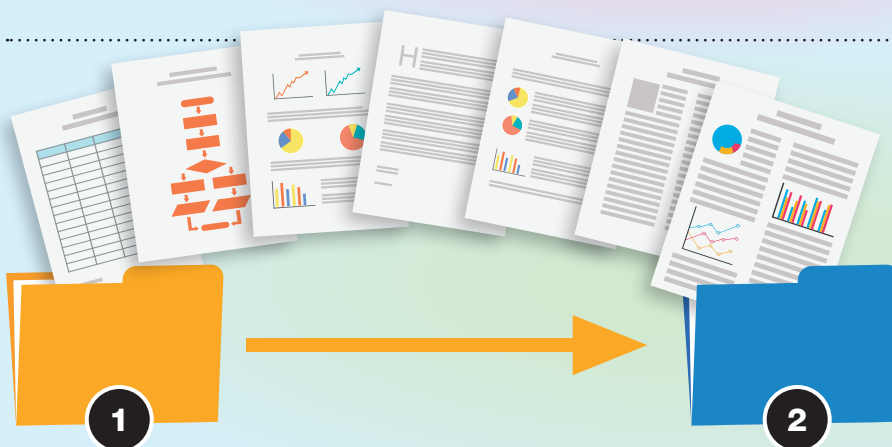
Metode 1: Speiling

Speiling betyr at mappe 1 avgjør hva som skal skje med mappe 2, som ikke er annet enn et speilbilde av mappe 1. Mappe 2 ligger normalt på en minnepinne, mens mappe 1 vil være den mappen du jobber i på datamaskinen. Du velger likevel selv hvordan du setter opp speilingen, slik at den passer til din arbeidssituasjon og dine behov.



Metode 2: Synkronisering

Dette er den tradisjonelle toveis-synkroniseringen der mappe 1 og 2 til enhver tid skal ha identisk innhold. Det innebærer at endringer i én av mappene også blir gjennomført i den andre, slik at mappene til enhver tid er like. I tilfeller der det gjøres like endringer i begge mappene, vil normalt den nyeste endringen prioriteres.



Metode 3: Sikkerhetskopi

Denne metoden minner mer om tradisjonell sikkerhetskopiering. Alt som endres i mappe 1, endres på samme måte i mappe 2. Til forskjell fra speilingsmetoden slettes ingen filer i mappe 2. I stedet lagres som regel flere versjoner av den samme filen. Denne metoden er ekstra sikker, men vil også være mer plasskrevende.



SyncBack Free

Programmet gjør automatisk alt innhold i to mapper identisk og minimerer faren for at filer forsvinner eller overskrives.

Språk
Norsk

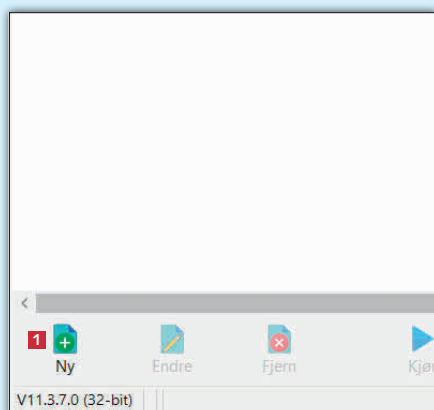
Virker med
Windows 10 og 11

Programmet laster du ned fra:
komputer.no/2410

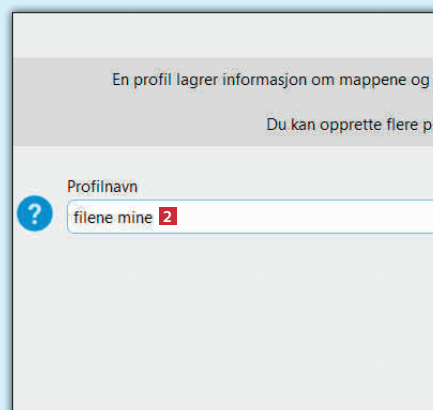


Slik gjennomføres en synkronisering

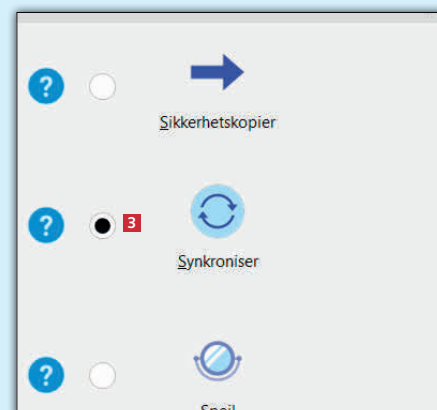
Oppsettet av den første synkroniseringsoppgaven består av ganske mange trinn. Det foregår med en veiviser som hjelper deg med de fleste valgene.



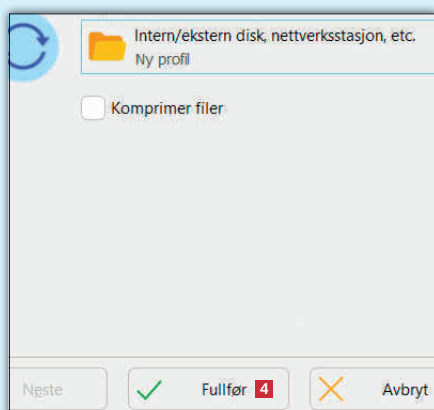
1 Last ned og installer programmet fra komputer.no/2410. Deretter klikker du på knappen **Ny** **1** nederst til venstre.



2 I neste vindu gir du oppgaven et navn **2** og klikker på **Neste**.



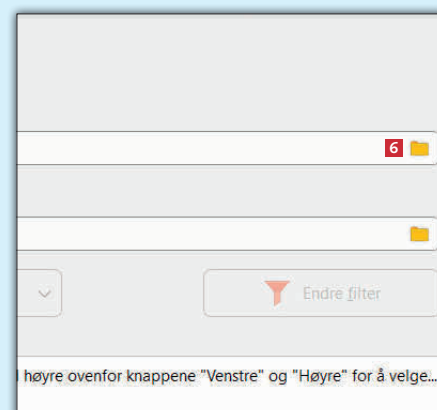
3 Deretter velger du en metode. Vi velger **Synkroniser** **3**. Les mer om de tre alternativene på forrige side. Klikk på **Neste**.



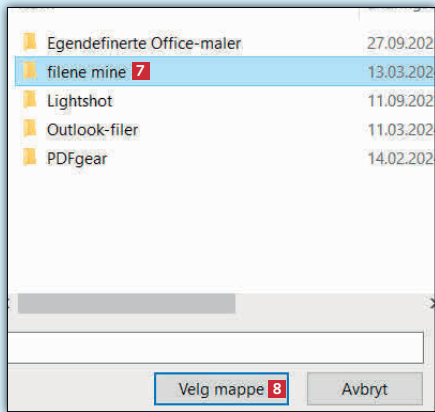
4 I neste vindu skal du ikke endre noe, men bare klikke på knappen **Fullfør** **4**.



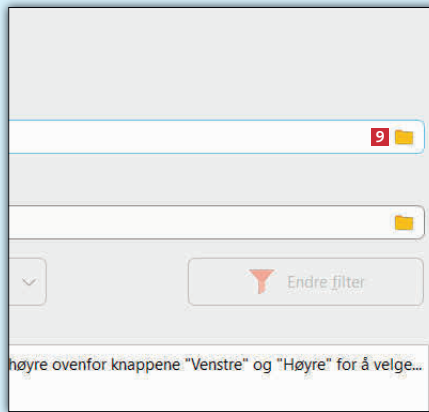
5 Deretter klikker du på **OK** **5** for å gå videre i prosessen.



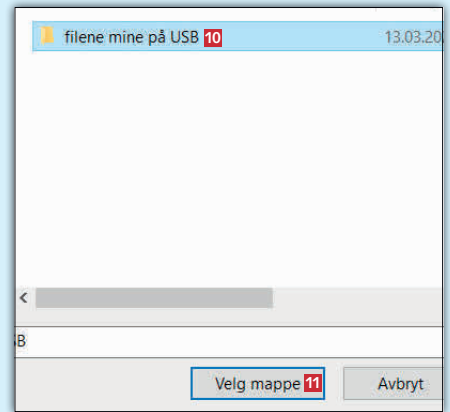
6 Nå må du velge den første mappen, som programmet kaller "Venstre". Klikk på utforskerikonet **6** øverst til høyre.



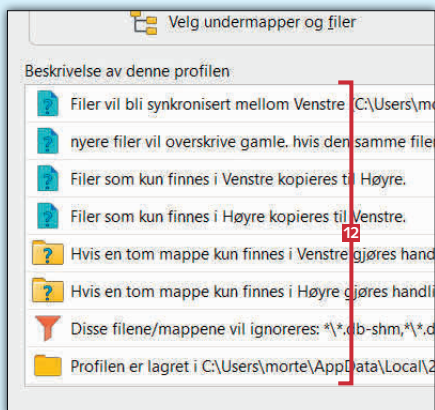
7 I utforskervinduet markerer du en mappe du vil synkronisere **7**. Deretter klikker du på **Velg mappe** **8**.



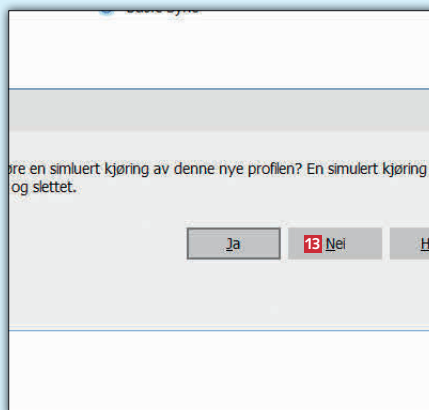
8 Klikk på utforskerikonet **9** for å velge den andre mappen, som programmet kaller "Høyre".



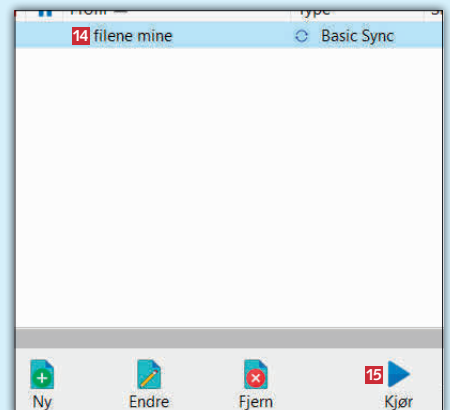
9 Velg en annen mappe **10**, for eksempel på en minnepinne, ved å markere den. Klikk på **Velg mappe** **11**.



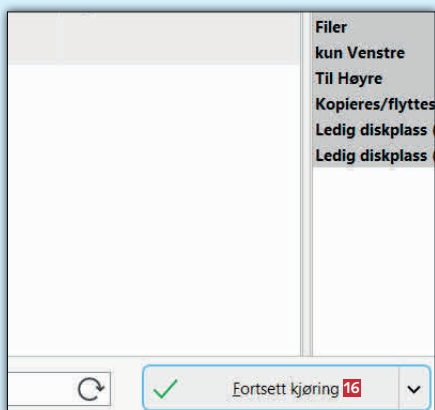
10 Nå beskriver programmet hva som vil skje i forbindelse med synkroniseringen. Les disse instruksjonene grundig **12**. Klikk på **OK**.



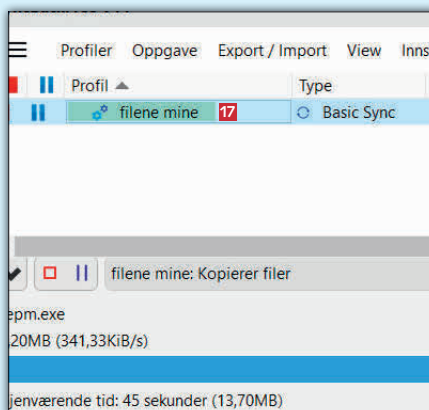
11 Du får tilbud om en såkalt simulert kjøring. Det er unødvendig, så du klikker **Nei** **13** i denne omgang.



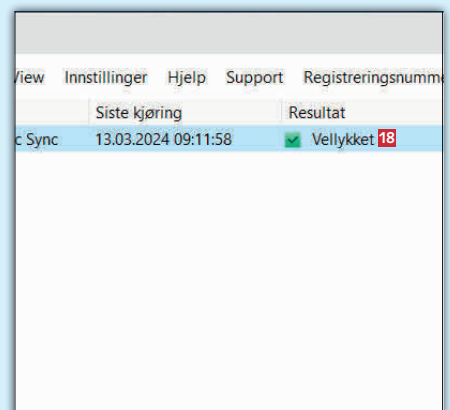
12 Synkroniseringen er klar til å gjennomføres. Marker oppgaven **14**, og klikk på **Kjør** **15** nederst i vinduet.



13 Du blir vist hva som vil skje med filene. Klikk på **Fortsett kjøring** **16**.



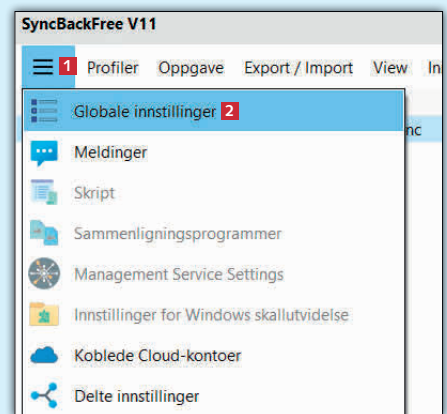
14 Deretter synkroniserer programmet filene **17**. Innholdet i mappen flettes, slik at de to mappene snart er identiske.



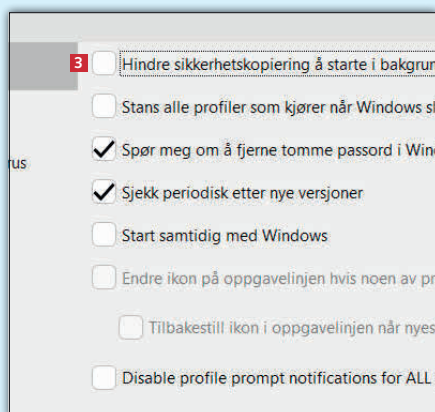
15 Når programmet er ferdig, ser du meldingen **Vellykket** **18**. På neste side ser du hvordan du gjennomfører fremtidige synkroniseringer.

Slik tidsinnstiller du synkroniseringen

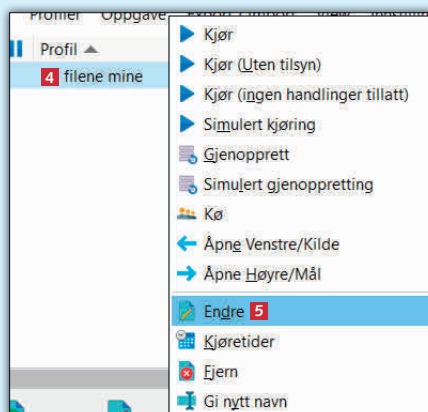
SyncBack kan stille inn synkroniseringen til å skje automatisk. I dette eksempelet arbeider vi videre med synkroniseringsoppgaven vi satte opp tidligere. Hvis minnepinnen ikke er tilkoblet, synkroniseres filene så snart den igjen er tilkoblet maskinen.



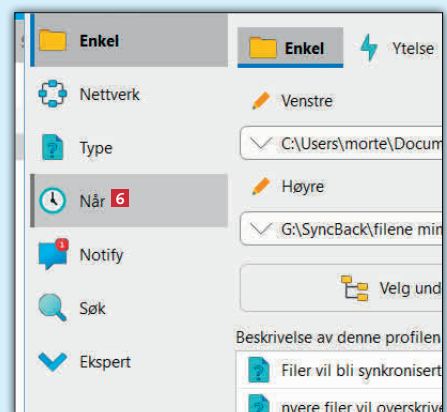
1 Klikk på de tre strekene **1** øverst til venstre i programmet, og velg **Globale innstillinger** **2**.



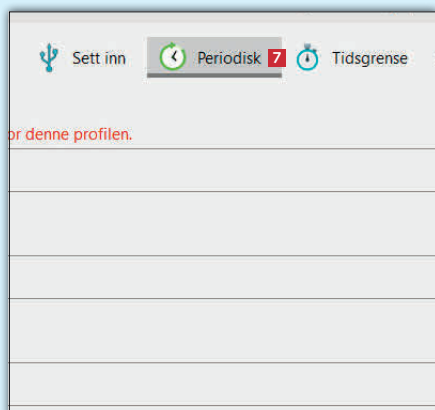
2 Deretter fjerner du markeringen ved **Hindre sikkerhetskopiering å starte i bakgrunnen** **3**.



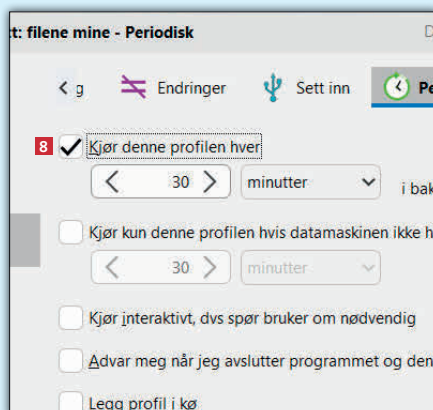
3 Høyreklikk på oppgaven **4** i **SyncBack Free**, og velg **Endre** **5**.



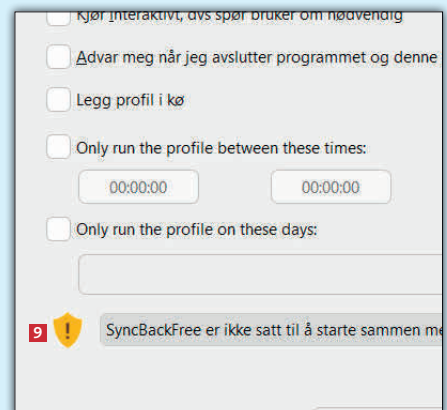
4 Nå er du i redigeringsvinduet for den aktuelle oppgaven. Vi velger **Når** **6**.



5 Deretter velger vi fanen **Periodisk** **7** øverst.



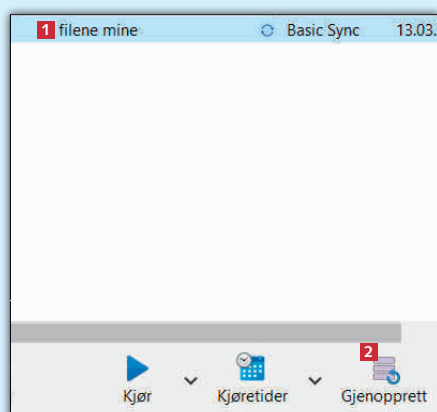
6 Sett nå SyncBack til å synkronisere for eksempel hver halvtime **8**.



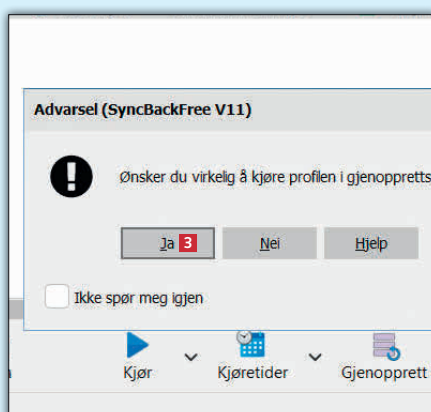
7 Klikk på **SyncBack Free er ikke satt til å ...** **9**, fulgt av **Bruk** og **OK**. Tidsinnstillingen er på plass, og synkronisering skjer hver halvtime når minnepinnen er tilkoblet.

Angre en synkronisering

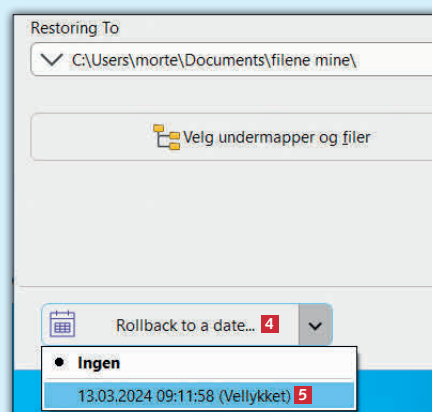
Selv med synkronisering kan ting gå galt. Du kan for eksempel slette filer i mappe 1, som dermed også forsvinner fra mappe 2. Da er det heldig at du kan angre handlingen, slik at slettede filer gjenoprettes.



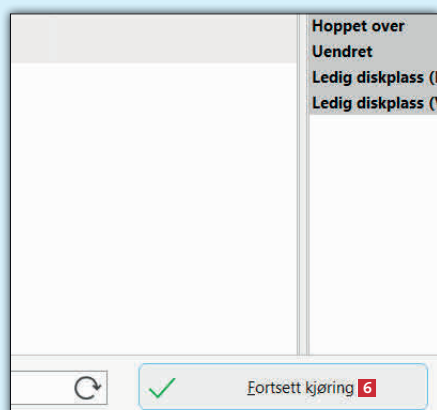
1 Marker først oppgaven **1** i hovedvinduet, og klikk på **Gjenopprett 2**.



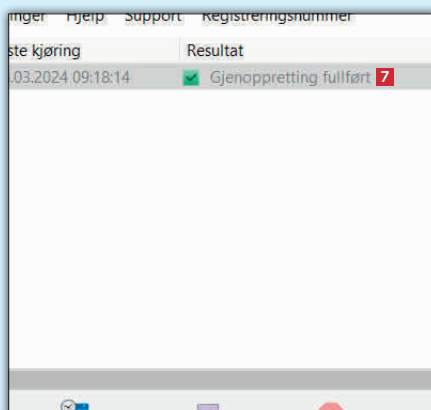
2 I dialogboksen klikker du på **Ja 3** for å bekrefte **3**.



3 Velg **Rollback to a date ... 4** og tidspunktet du vil gjenopprette til **5**. Klikk på **Gjenopprett nå**.



4 Klikk på **Fortsett kjøring 6** nederst i vinduet.



5 Snart står det **Gjenopprett fullført 7**, og filene er igjen på plass, slik de var før feilen.

Programmer du kan slette

Hvis du liker SyncBack Free, kan du fjerne andre programmer som brukes til å synkronisere filer.

FJERN: Synchredible
Synchredible er et annet fint synkroniseringsprogram, men det kan være litt påtrengende.



FJERN: Allway Sync
Det tidligere anbefalte Allway Sync er nå et betalingsprogram og kan avinstalleres.



Se hvordan du avinstallerer et program:
komputer.no/fjernprogram