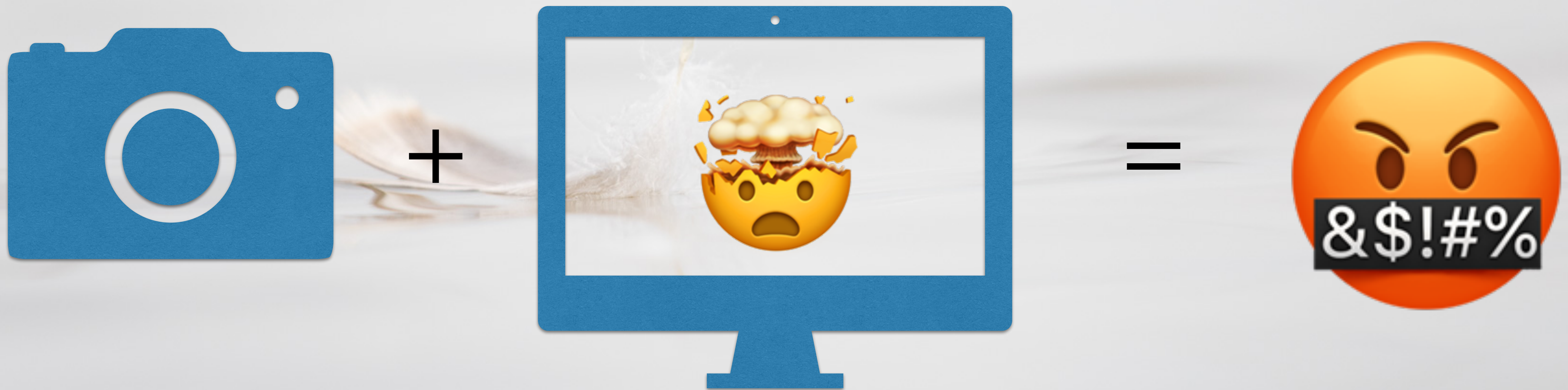


Bildhantering

-från Kamera till Backup



Känns det här igen?



Det här är bättre!



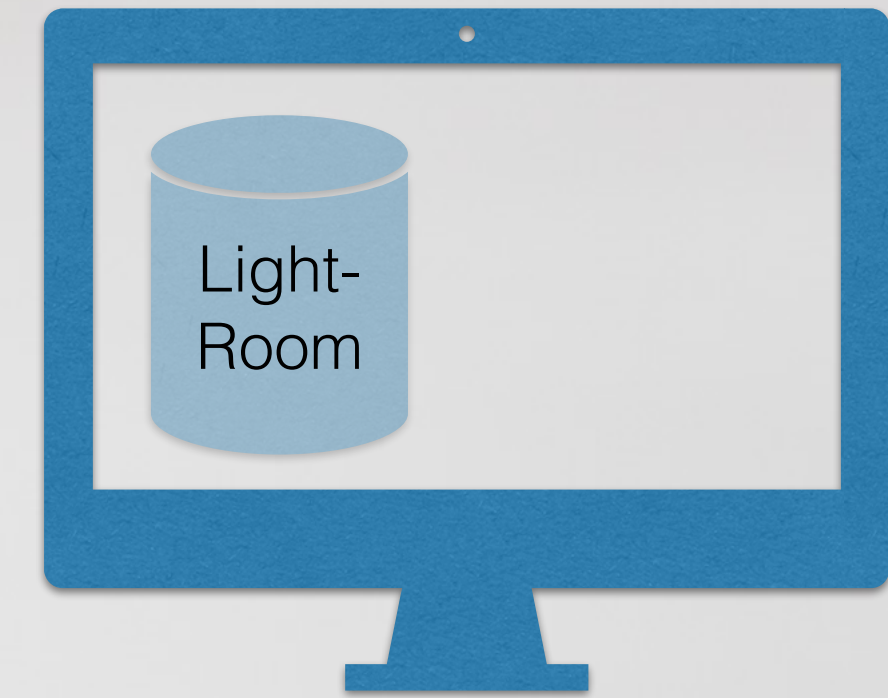
Bildhantering i Bildprogram (som Lightroom)

Lightroom är bara ett register (i datorn) som lagrar
Var dina bilder finns och vilka parametrar du ändrat i bilden
(t.ex beskärning, justering av exponering, kontrast etc.)

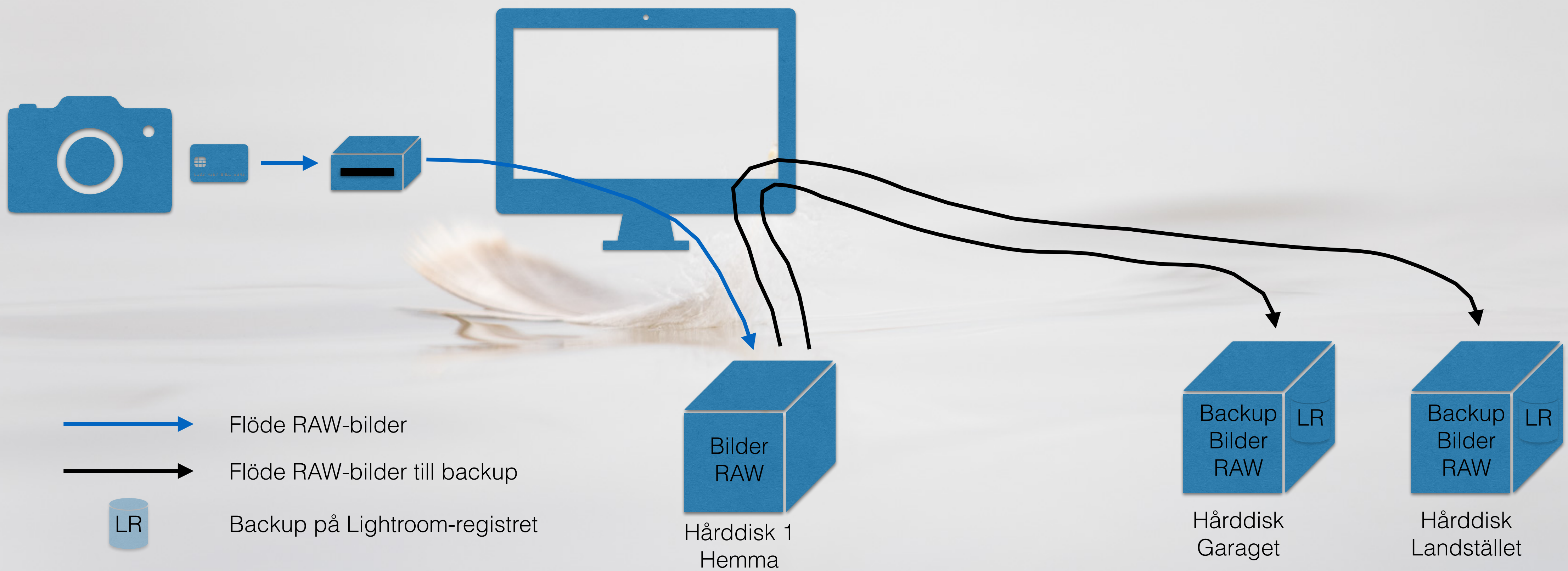
Originalbilden "lånas" bara in i Lightroom under redigering
och när du ska skriva ut eller exportera bilder.* Originalbilden i
RAW ändras aldrig.

Eftersom Lightroom innehåller alla justeringar du gjort så är
det viktigt att ta backuper på Lightroom och lägga med den
backupen på backupdisken då och då.

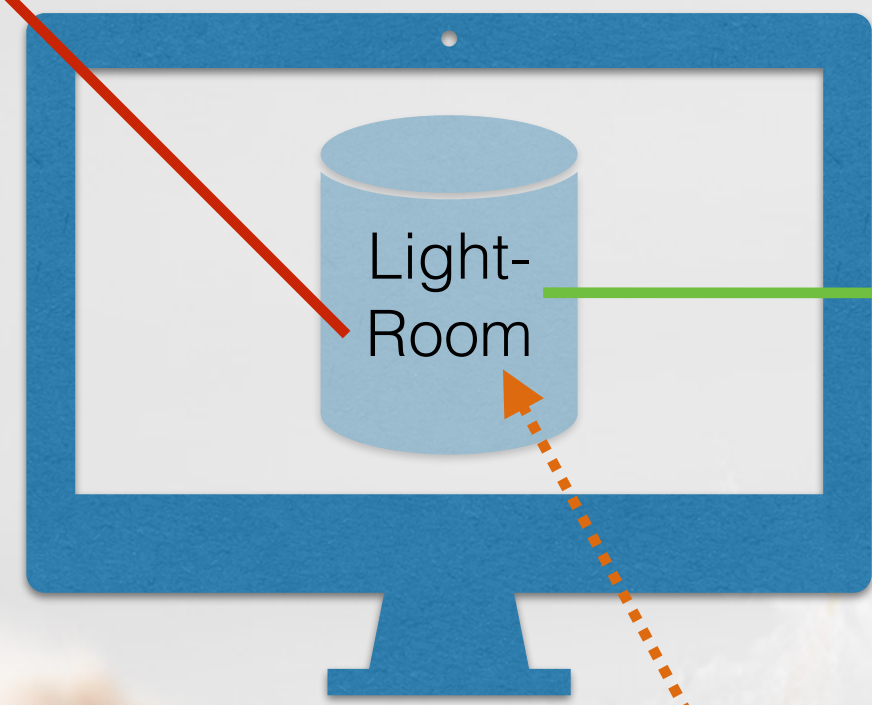
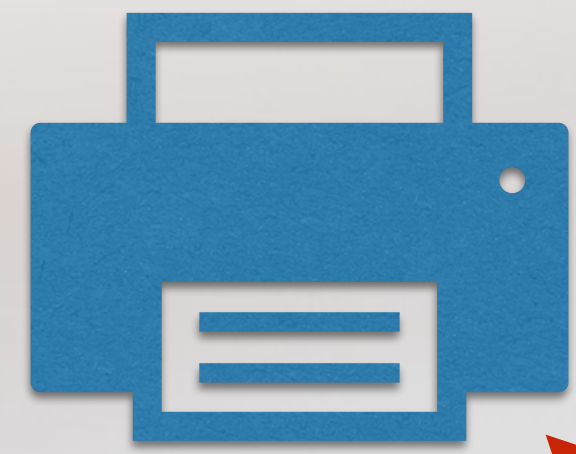
- * Lightroom skapar faktist små mini-bilder för att du ska kunna
bläddra snabbt mellan bilder mm, dessa finns i en mapp som
heter "previews.lrdata" som inte ska röras.



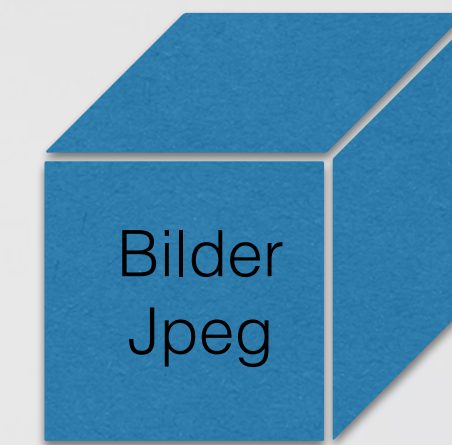
Bildflöde RAW-bilder



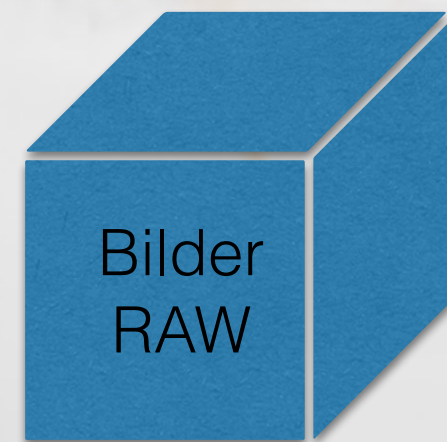
Bildflöde Lightroom



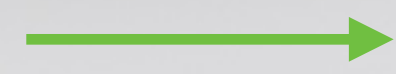
Export från Lightroom



Bilder
Jpeg
Hårddisk 2
Hemma



Bilder
RAW
Hårddisk 1
Hemma



Flöde Jpeg-bilder

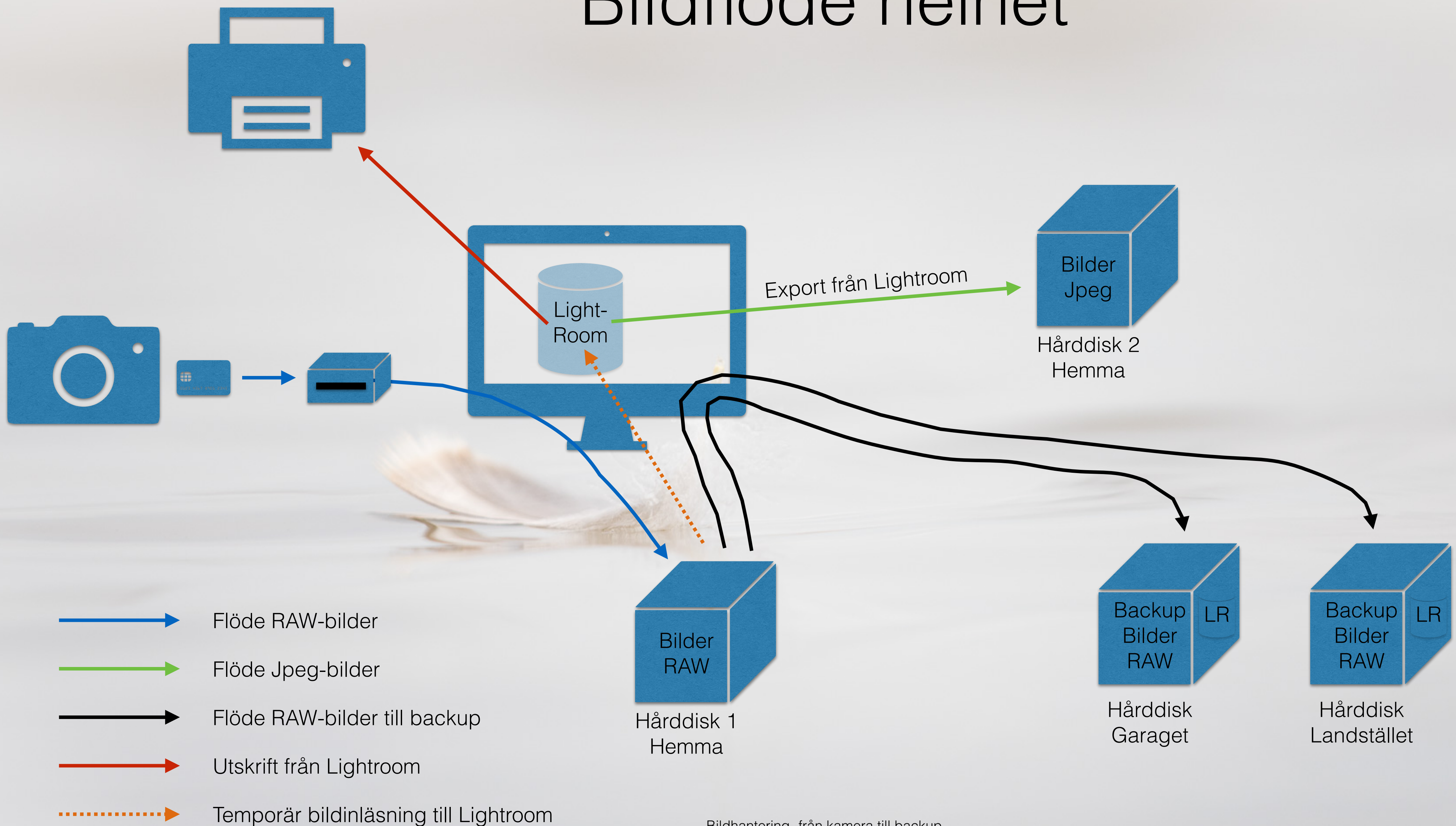


Utskrift från Lightroom

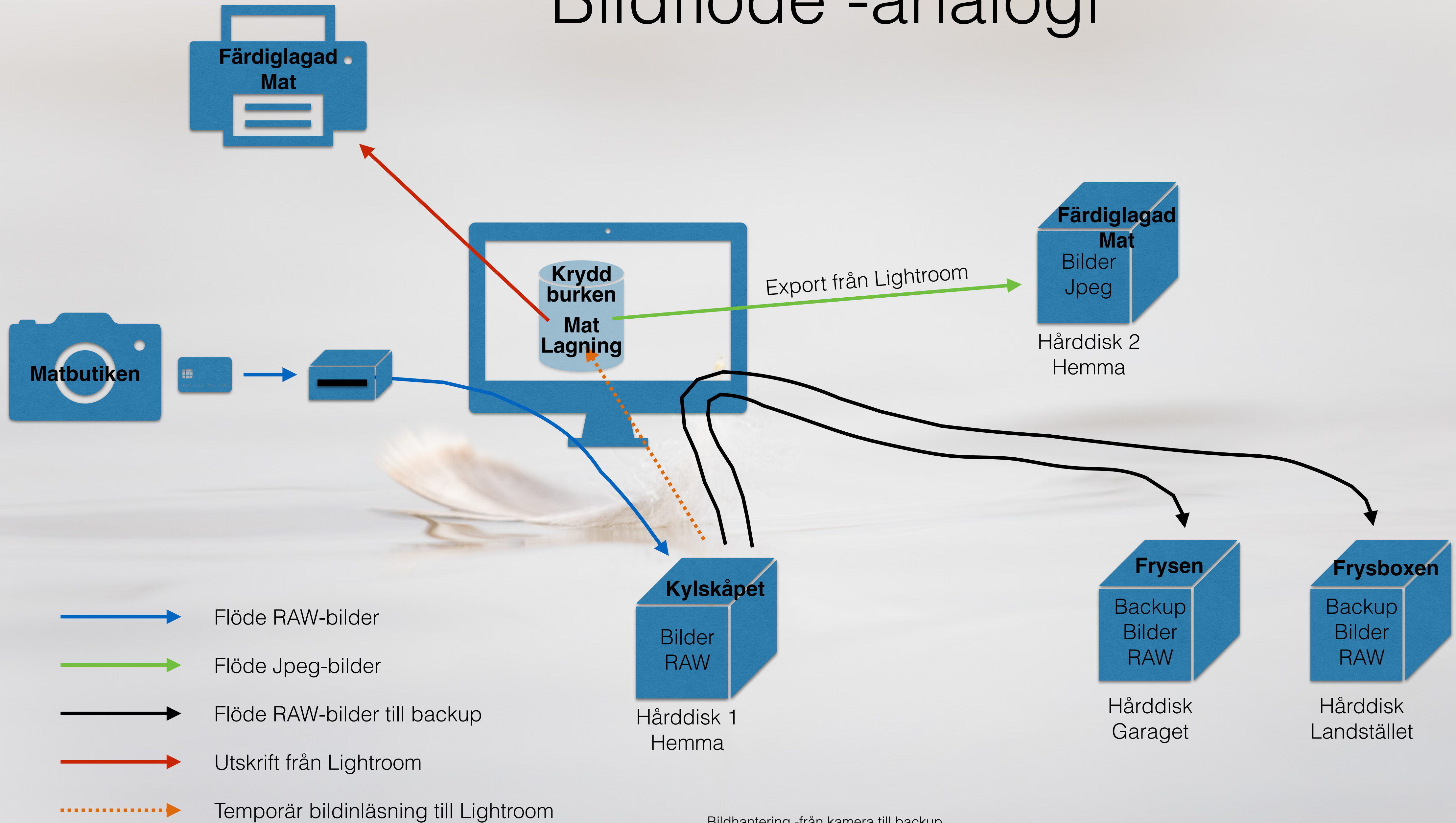


Temporär bildinläsning till Lightroom

Bildflöde helhet



Bildflöde -analogi



Utskrifter



I Praktiken

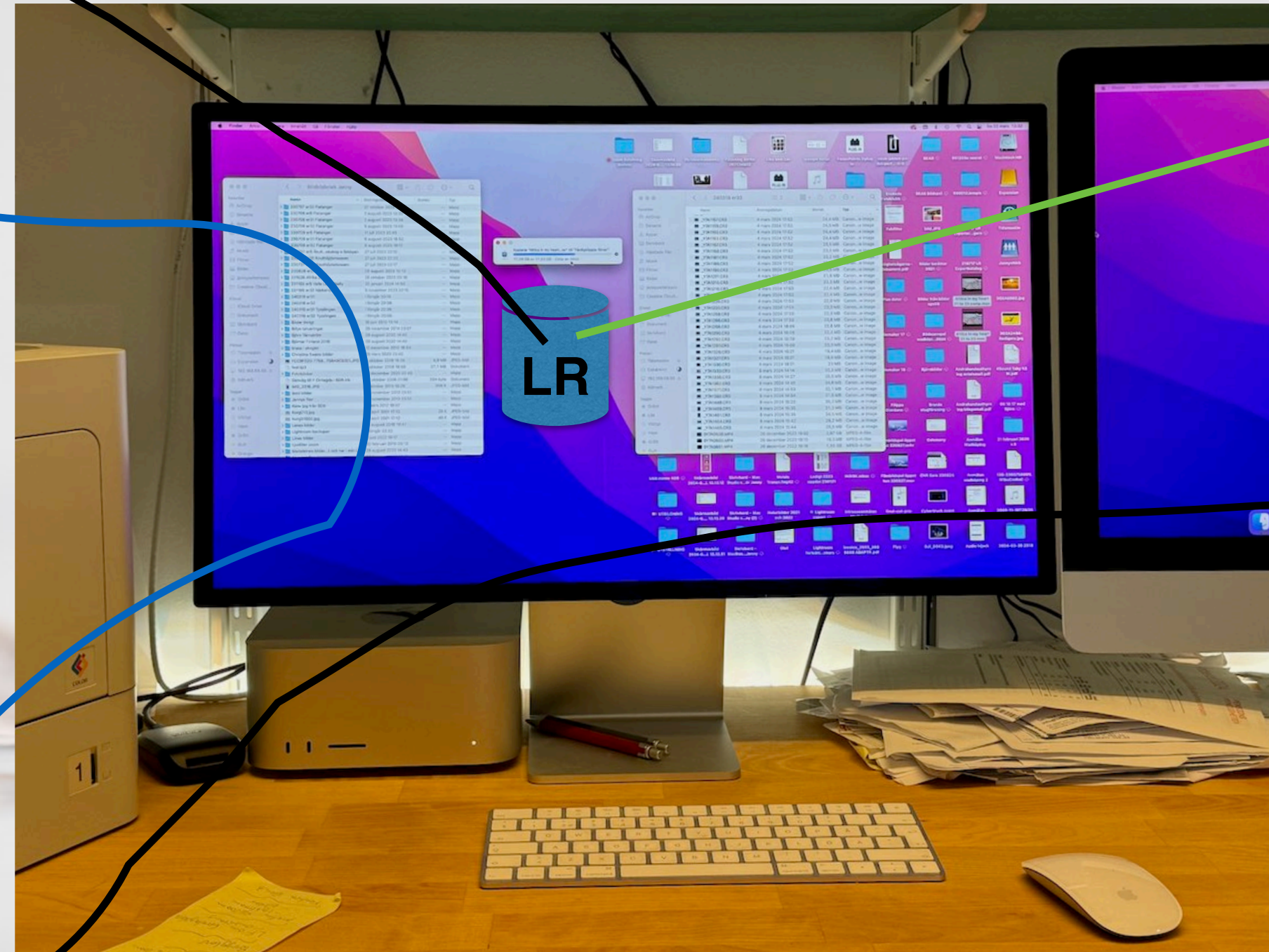
Bilder Jpeg
Hårddisk i "Molnet"



Bilder från Kameran



Namn	Ändringsdatum
_Y7A1467.CR3	15 mars 2024 17:48
_Y7A1468.CR3	15 mars 2024 17:48
_Y7A1469.CR3	15 mars 2024 17:49
_Y7A1470.CR3	15 mars 2024 17:49
_Y7A1471.CR3	15 mars 2024 17:49
_Y7A1472.CR3	15 mars 2024 17:49
_Y7A1473.CR3	15 mars 2024 17:49
_Y7A1474.CR3	15 mars 2024 17:49
_Y7A1475.CR3	15 mars 2024 17:55
_Y7A1477.CR3	15 mars 2024 17:59
_Y7A1478.CR3	15 mars 2024 17:59

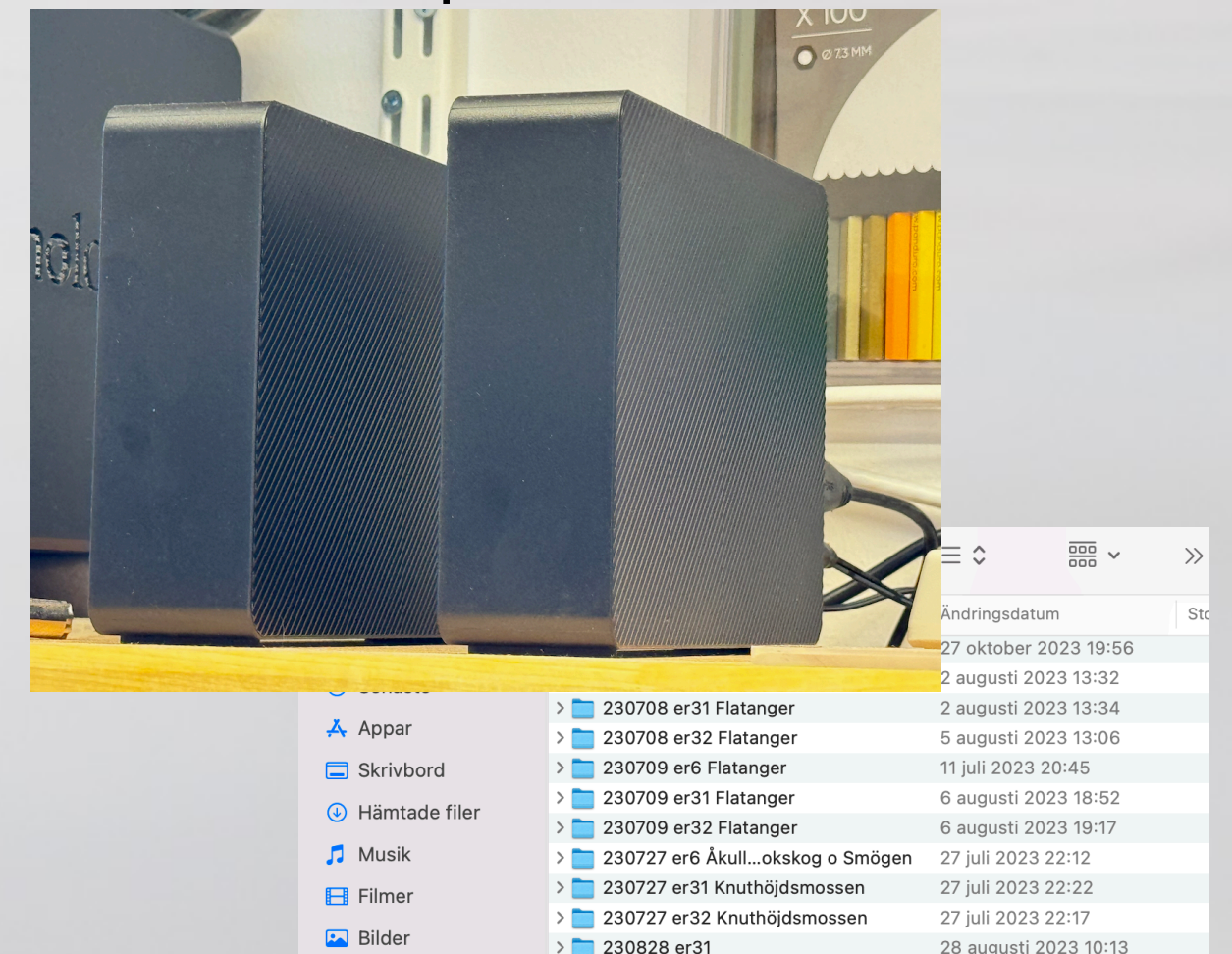


Backuper RAW

Bilder RAW



Namn	Ändringsdatum	Storlek
> 230707 er32 Flatanger	27 oktober 2023 19:56	
> 230708 er6 Flatanger	2 augusti 2023 13:32	
> 230708 er31 Flatanger	2 augusti 2023 13:34	
> 230708 er32 Flatanger	5 augusti 2023 13:06	
> 230709 er6 Flatanger	11 juli 2023 20:45	
> 230709 er31 Flatanger	6 augusti 2023 18:52	
> 230709 er32 Flatanger	6 augusti 2023 19:17	
> 230727 er6 Åkull...okskog o Smögen	27 juli 2023 22:12	
> 230727 er31 Knuthöjdsmossen	27 juli 2023 22:22	
> 230727 er32 Knuthöjdsmossen	27 juli 2023 22:17	
> 230828 er31	28 augusti 2023 10:13	



Bildhantering -från kamera till backup

Steg för steg

1. Skapa en Mapp på Hårddisken för RAW-bilder i datumform och med kort kameranamn och platsinfo, som t.ex: "240321 cr6 Kvismaren".
2. Kopiera nya bilder från minneskortet till mappen ovan.
(vilka som är nya kan du se i föregående datummap för samma kamera på hårddisken).
3. Gå till lightroom (LR) i Biblioteks-läget och importera bilderna från mappen ovan.
4. Bläddra igenom bilderna i LR och ★-märk dem efter hur bra de är (1-3st).
De bilder som ska tas bort får ingen stjärna.
5. Gå till fältet "Filter av" längst ner till höger och välj "Ej poängsatt".
6. Markera alla bilder genom att klicka på en och tryck på tangentbordet Ctrl+A (PC) eller Cmd+A (Mac).
7. Dubbelkolla att det står "Ej poängsatt" längs ner till höger. Tryck på Backstegs-tangenten och välj "Ta bort från disk". Nu raderas dessa bilder från hårddisken.
8. Välj "Filter av" längst ner till höger för att se de bilder som finns kvar.

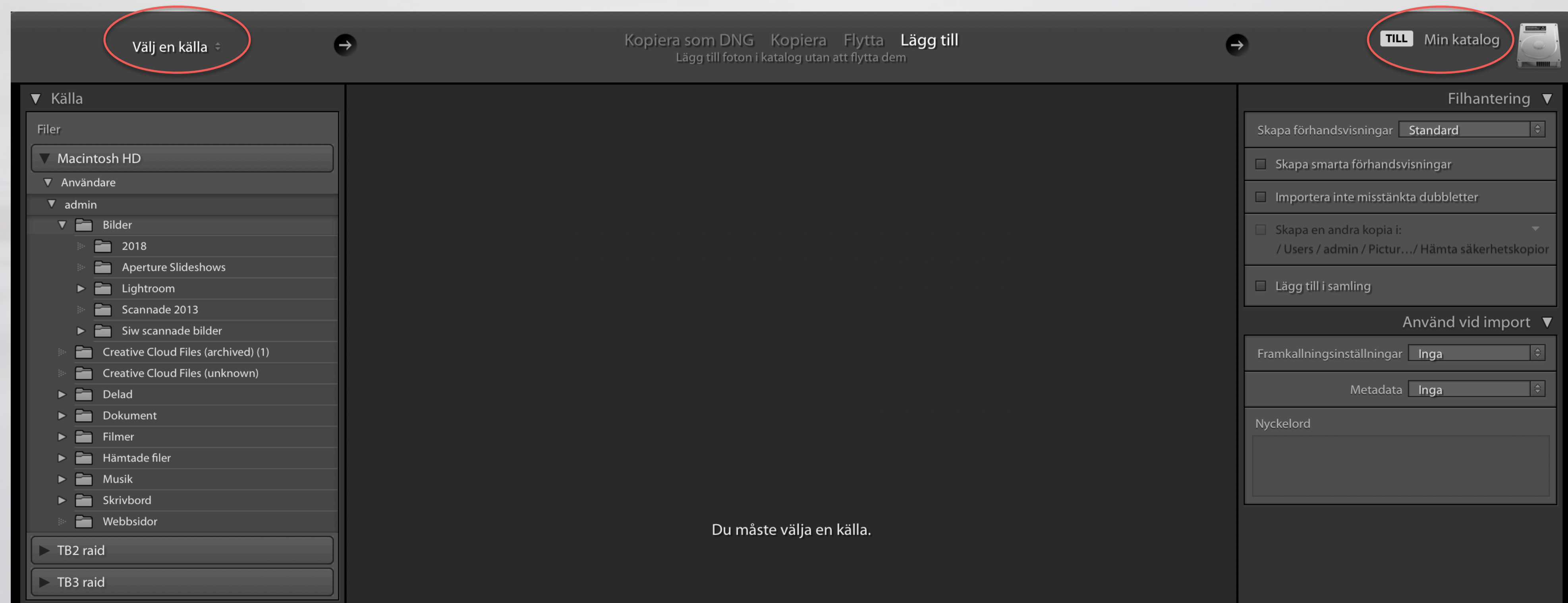
Lyckliga Fotografer! 😊 📷 👍



Biblioteks-läget

Importera direkt från kameran, från mapp i dator eller extern hårddisk

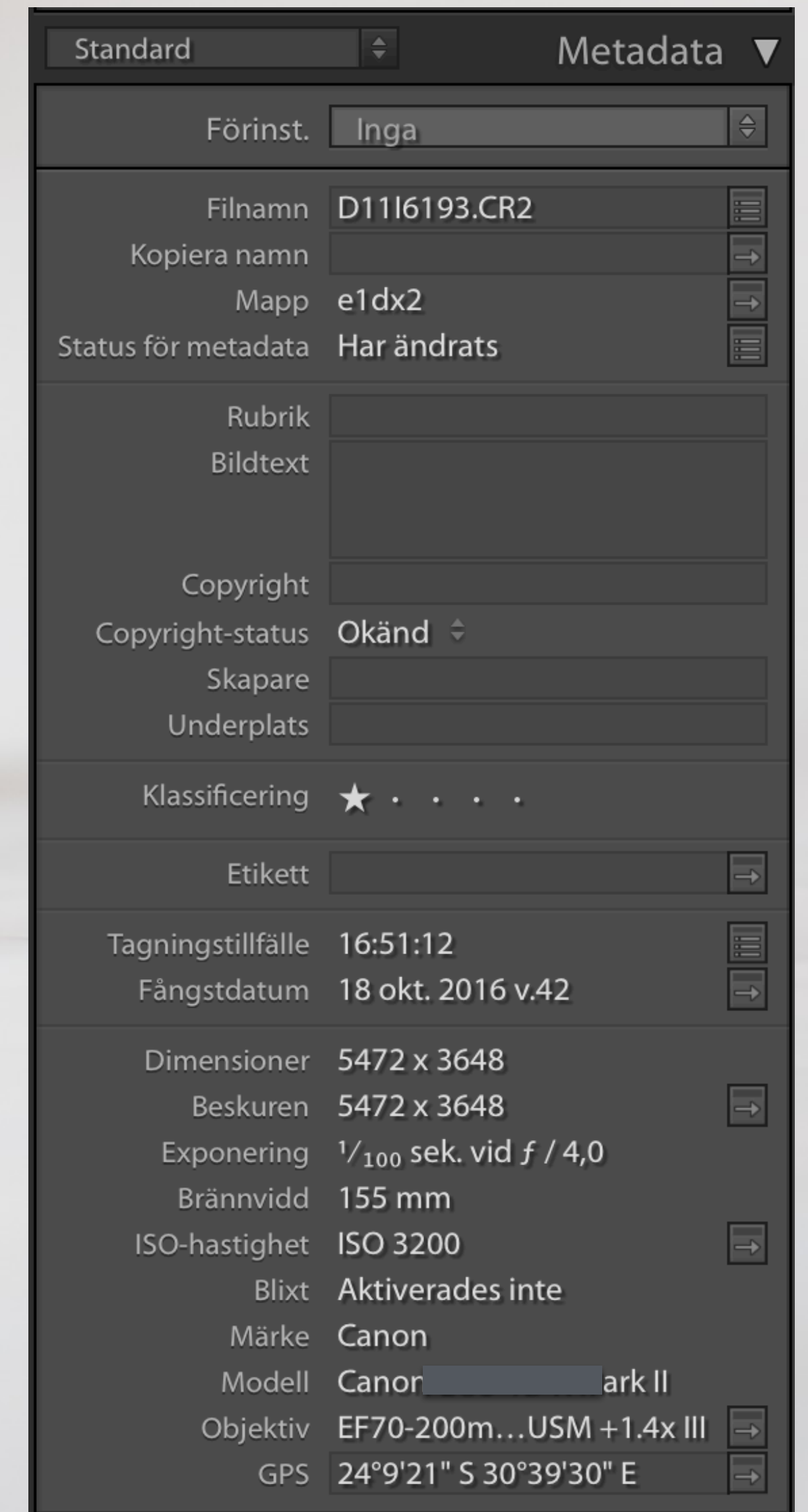
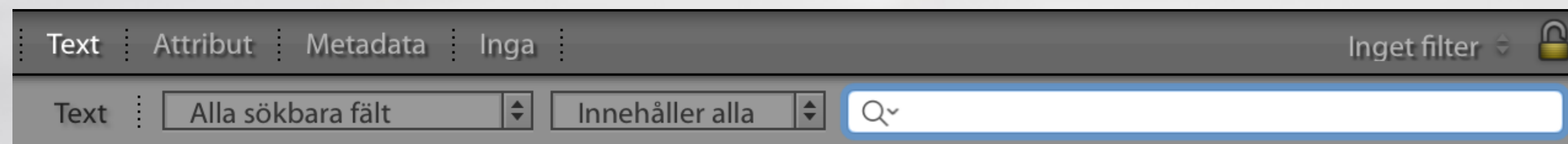
- Låta Lightroom sköta importen automatiskt?
- Skapa 1:1 Förhandsvisningar gör urvalsprocessen snabbare, men tar lång tid för datorn att processa vid import
- Lägg till Grundläggande Nyckelord om exempelvis "Plats"
- Sortera på Medietyp för att välja bort exempelvis film-filer



Biblioteks-läget

Söka bilder

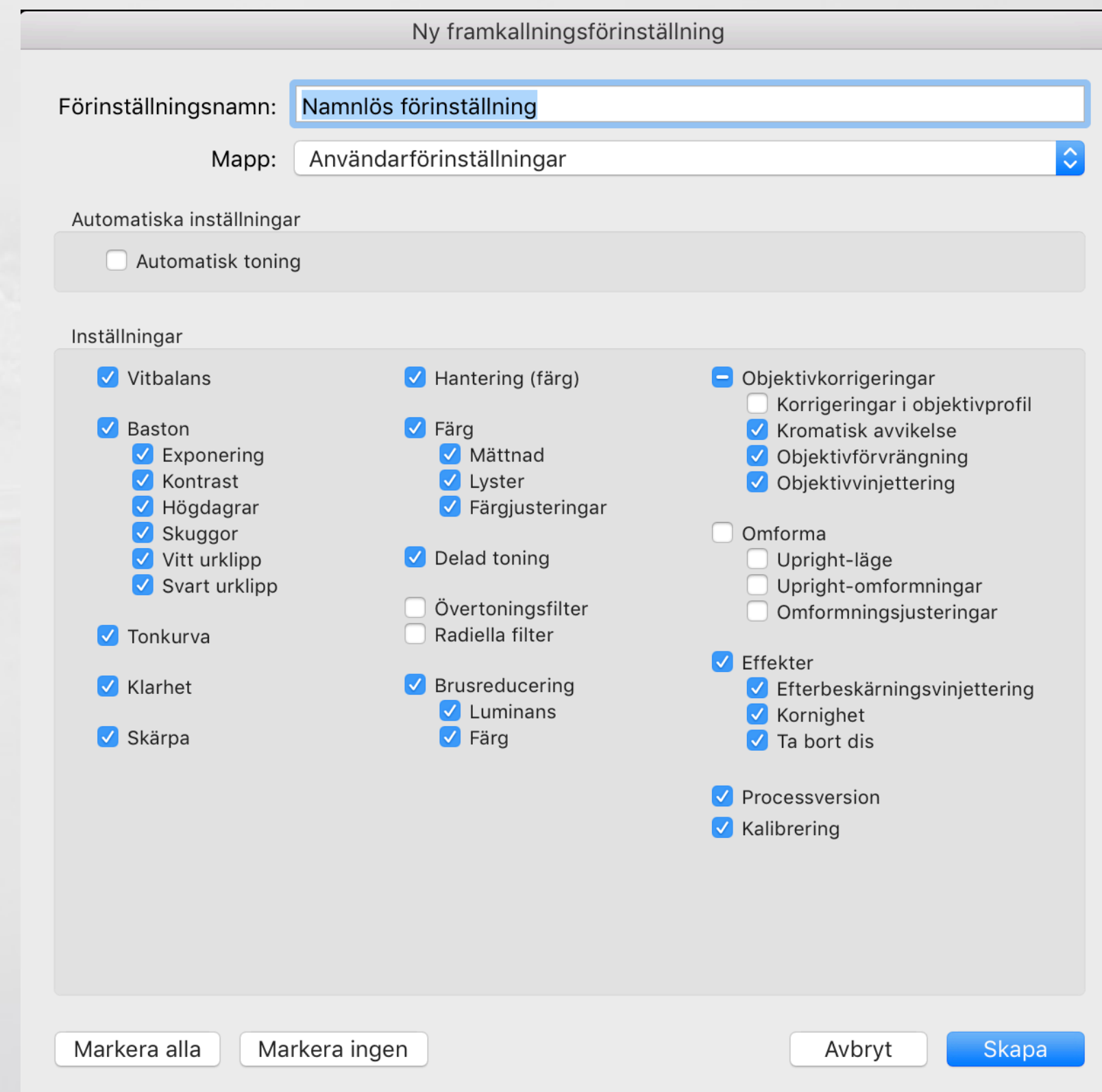
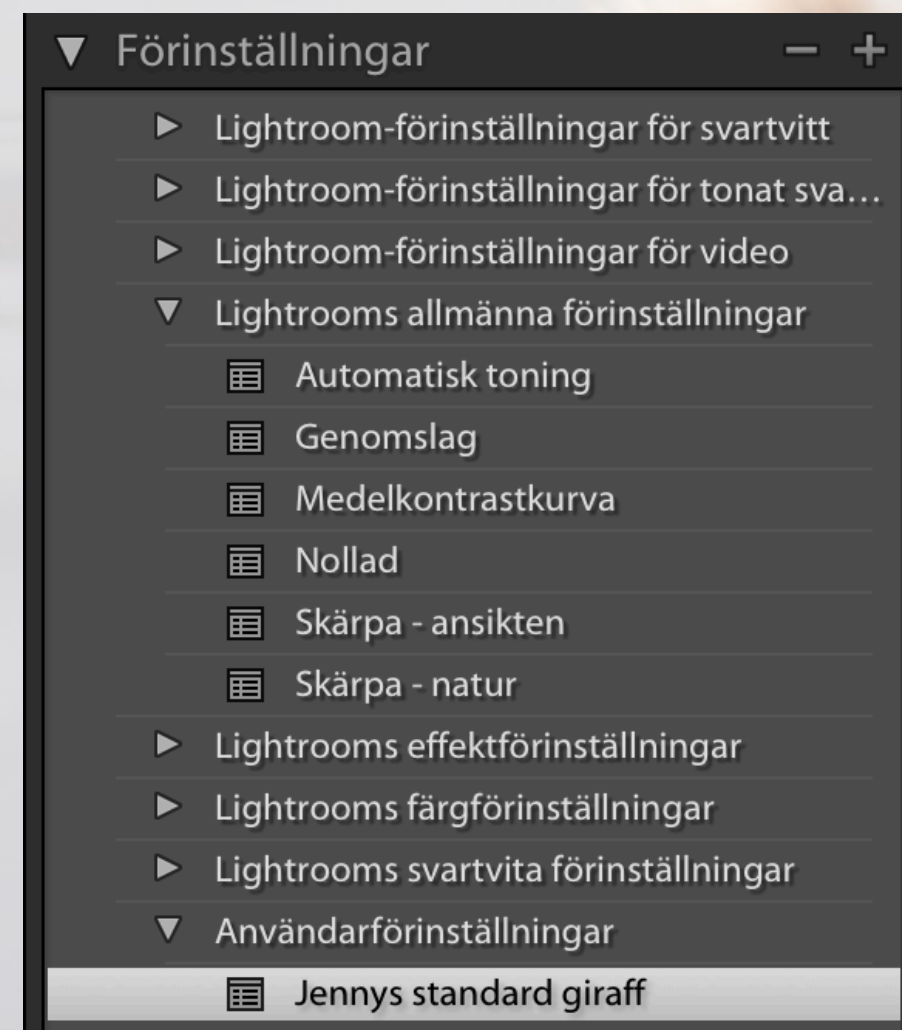
- Hitta med cmd+F (Mac) eller ctrl+F (PC)
- Hitta i samlingar
- Hitta via Karta eller personer (ansiktsigenkänning)
- Metadata och EXIF



Framkalla-läget

Allmänt

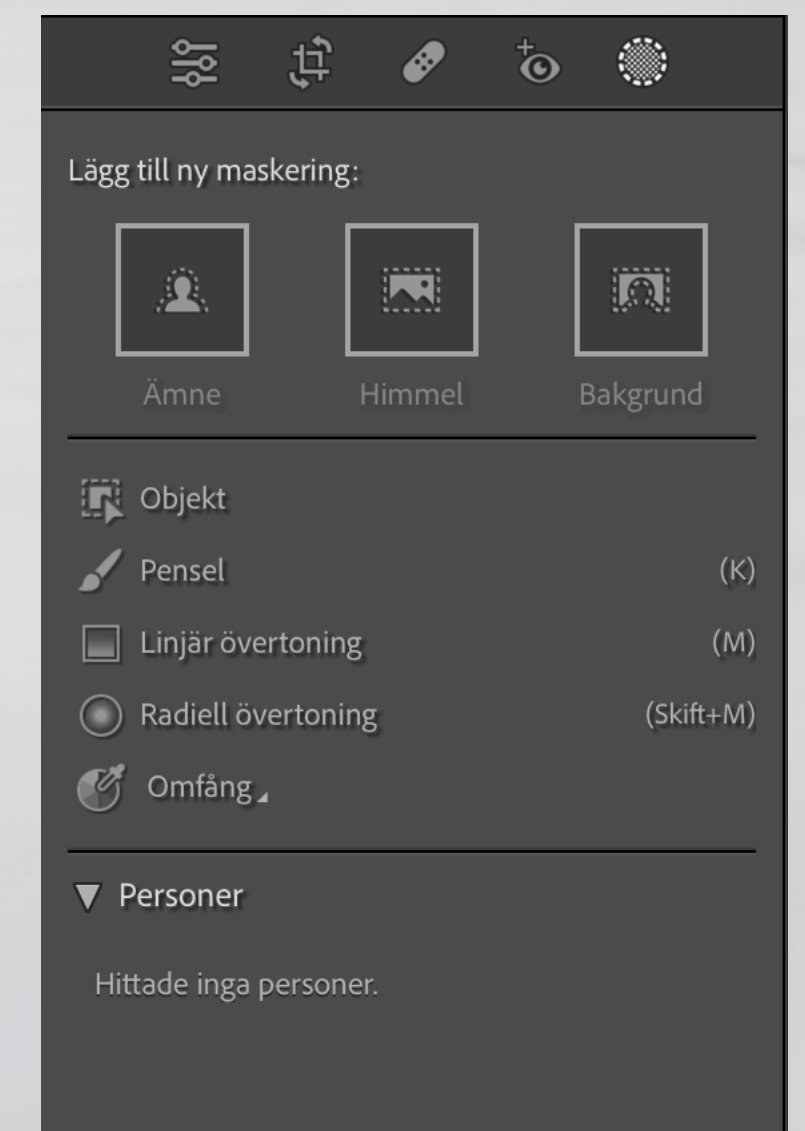
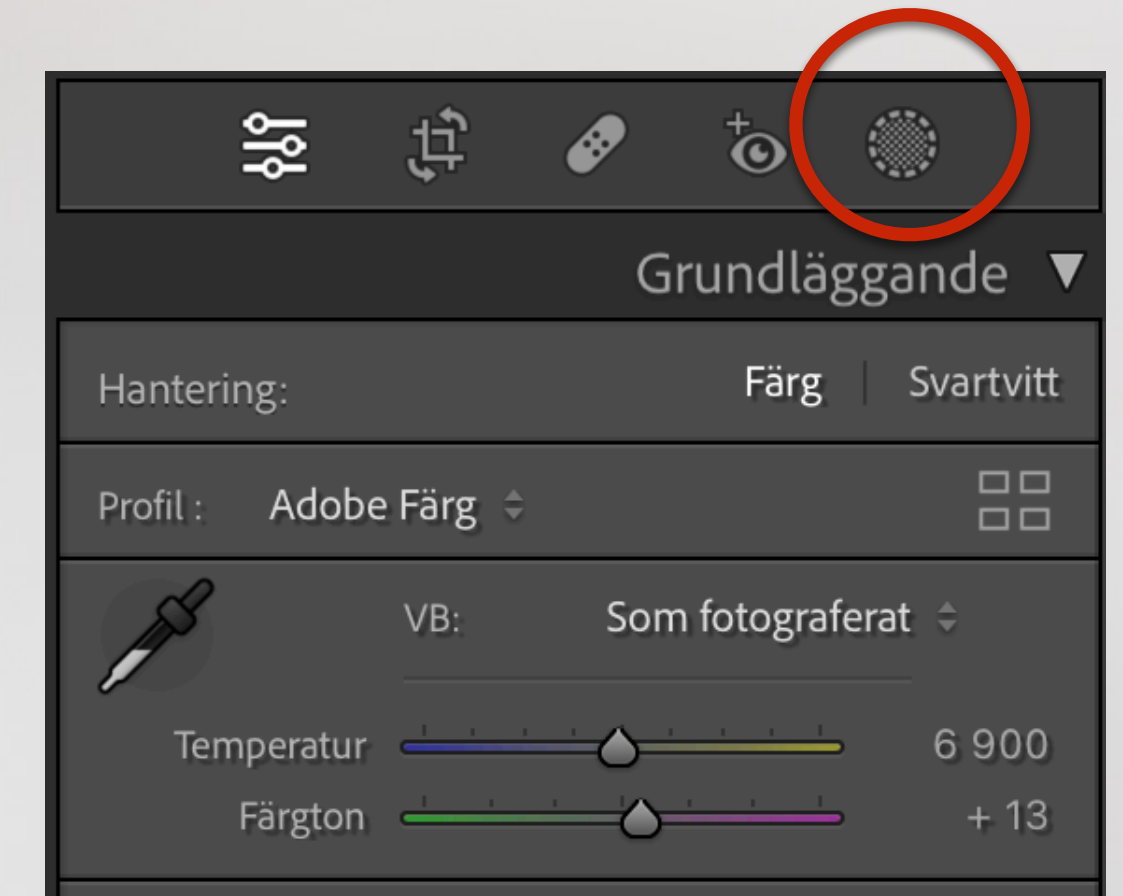
- Kan ses som det digitala mörkrummet, med liknade verktyg
- Arbetsordning tänkt som uppifrån och ner
- Dubbelklicka på verktygsnamn eller grupp rubrik för att nollställa
- Kopiera och klistra in inställningar mellan bilder
- Skapa en standardframkallning i Förinställningar



Framkalla-läget

Maskerings-verktygen 1 av 2

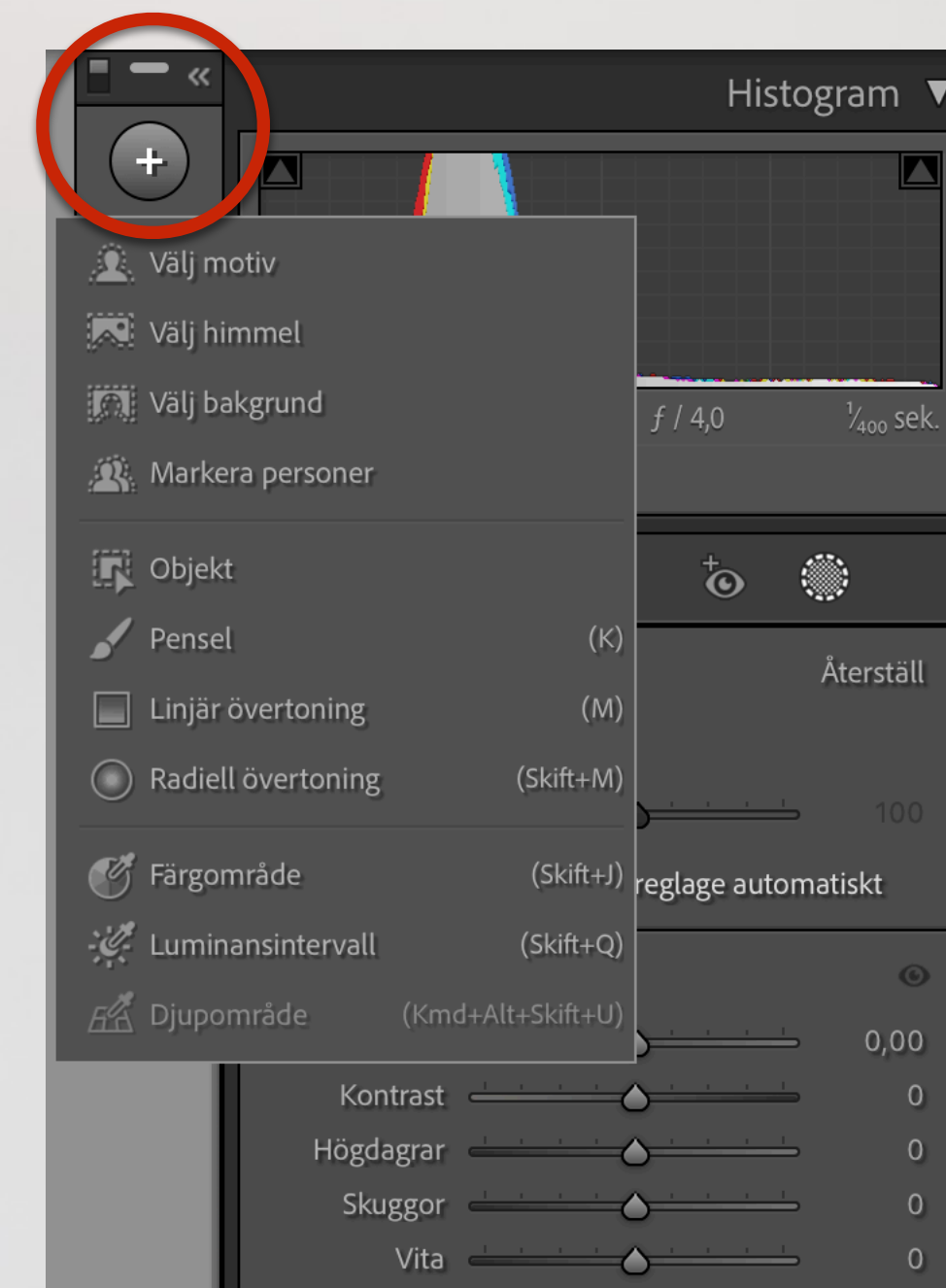
- Öppnar upp en meny med ett flertal verktyg
- Används för att göra lokala justeringar av t.ex ljus, färg, kontrast, skärpa etc.
- "Ämne" låter Lightroom välja huvudmotiv (fungerar ibland och ibland inte)
- "Himmel" låter Lightroom definiera vad som är himmel
- "Bakgrund" låter Lightroom definiera vad som är bakgrund
- "Objekt" "Pensel" "Linjär övertoning" "Radiell övertoning" och "Omfång" förklaras på kommande sidor



Framkalla-läget

Maskerings-verktygen 2 av 2

- Klicka på "+" så kan flera maskeringsverktyg läggas till
- Dubbelklicka på en maskering visar undermeny för verktyg som läggs till aktuell maskering. T.ex att lägga till en pensel för att justera en övertoningsmaskerings effekt utanför dess påverkansområde.



- "Lägg till" används för att lägga till effekt utanför överliggande maskerings påverkansområde

- "Subtrahera" används för att ta bort effekt innanför överliggande maskerings påverkansområde

