

APFELERKENNUNG PER APP

LEITFADEN FÜR FOTOS

Silvia Krug

2023-06-10

WELCHE ÄPFEL SOLLTEN FOTOGRAFIERT WERDEN?

- Aktuell liegt der Fokus auf dem Aufbau einer Datenbank mit Bildern von sortenecht bestimmten Äpfeln
- Varianz miteinbeziehen:
 - unterschiedliche Herkünfte
 - unterschiedliche Äpfel (Sonnen- / Schattenfrüchte)
 - unterschiedliche Qualität (klein, groß)

WAS SOLL FOTOGRAFIERT WERDEN?

- je Apfel min. 3 Bilder (Kelch, Stiel und Längsschnitt)
- Idealerweise so, das Zuordnung zu einem Apfel weiter möglich bleibt (Reihenfolge beachten!)



Foto: S. Krug

WAS SOLL FOTOGRAFIERT WERDEN? - OPTIONEN



Foto: S. Krug



Foto: S. Krug

Wichtig

Je eine Variante ist ausreichend, es müssen nicht alle Ansichtsoptionen enthalten sein

WIE SCHNEIDEN?

- Um einen guten Längsschnitt zu bekommen
 - am Kelch ansetzen, mittig durch ein Kelchblatt schneiden und zum Stiel schneiden



Fotos: S. Krug

MIT WAS SOLL FOTOGRAFIERT WERDEN?

- Idealerweise mit dem Handy und der integrierten Kamera-App
 - Apfel möglichst mittig im Bild, möglichst groß mit etwas Abstand zum Bildrand
 - ggf. manueller Modus wenn Automatik unscharfe oder farbverfälschte Bilder erzeugt



Foto: S. Krug

Wo SOLL FOTOGRAFIERT WERDEN?

- Einfarbiger Hintergrund (weiß, grau oder schwarz) ist ideal
- Andere Varianten (z.B. im Gras) sind aber auch möglich
- Bitte kein Kästchen- oder liniertes Papier, das erschwert die spätere Erkennung



Foto: S. Krug

Wo SOLL FOTOGRAFIERT WERDEN?

- Um Äpfel zu positionieren (z.B. schräg zum Kelch/Stiel), eignen sich Gardinenringe oder andere runde Gegenstände
- Bitte beachten, dass diese anders als unten auf dem eigentlichen Foto nicht zu sehen sein sollten



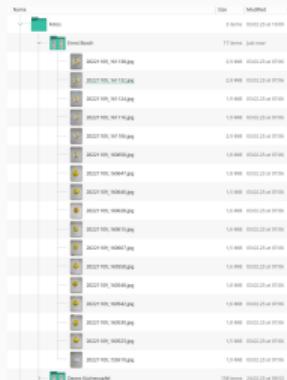
Foto: S. Krug



Foto: S. Krug

WIE SOLLEN DIE BILDER DOKUMENTIERT WERDEN?

- Zu jeder fotografierten Sorte bitte am Anfang oder Ende einen Zettel mit fotografieren
 - Herkunft (z.B. Bundessortenamt, Jens Meyer, usw.)
 - Sorte
 - ggf. weitere wichtige Informationen
- alle Bilder einer Sorte (inkl. dem Zettel) in einen Ordner speichern

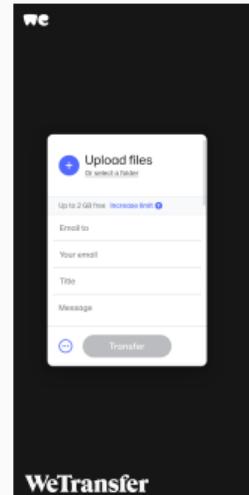


Fotos: S. Krug

WIE KOMMEN DIE BILDER ZU UNS?

- Eine einfache Option ist das teilen via WeTransfer (<https://wetransfer.com/>)
- Dafür ist kein Login notwendig und es entstehen keine Kosten
- Einfach Ordner oder zip-Datei auswählen und E-mail-Adressen angeben

Name	Size	Modified
Fotos	3 items	03.02.23 at 16:09
Ernst Bosch	17 items	Just now
Deans Küchenapfel	158 items	24.02.23 at 09:53
Weißen Winterkalvill	55 items	24.02.23 at 09:53
wetransfer_appeL_2023-02-03_0701.zip	403,7 MB	03.02.23 at 08:25



BEI FRAGEN - BITTE BEI SILVIA KRUG ODER JENS MEYER MELDEN.