

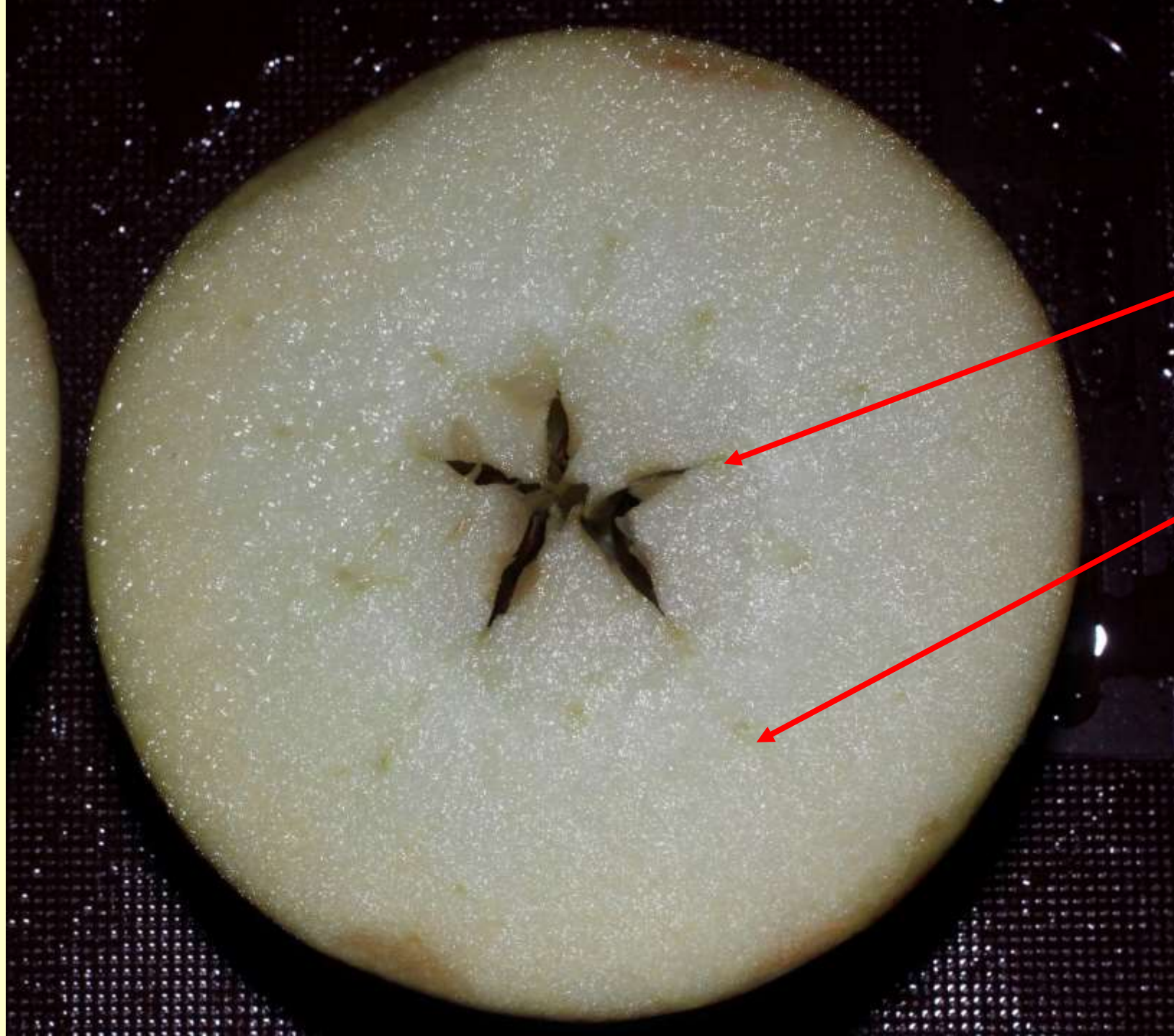
Äppelfrukter – i rosväxternas familj

- Äpple
- Rönn, oxel
- Hagtorn, många arter
- Oxbär – många odlade arter

Obs! En del av blomaxeln ingår i äpplet.

Äppelfrukter förekommer alltså i stort sett endast i rosväxternas familj. Men de kan vara olika stora. Alla arterna med äppelfrukter verkar vara nära släkt.





Kärnhuset – bildas från blommans fruktämne

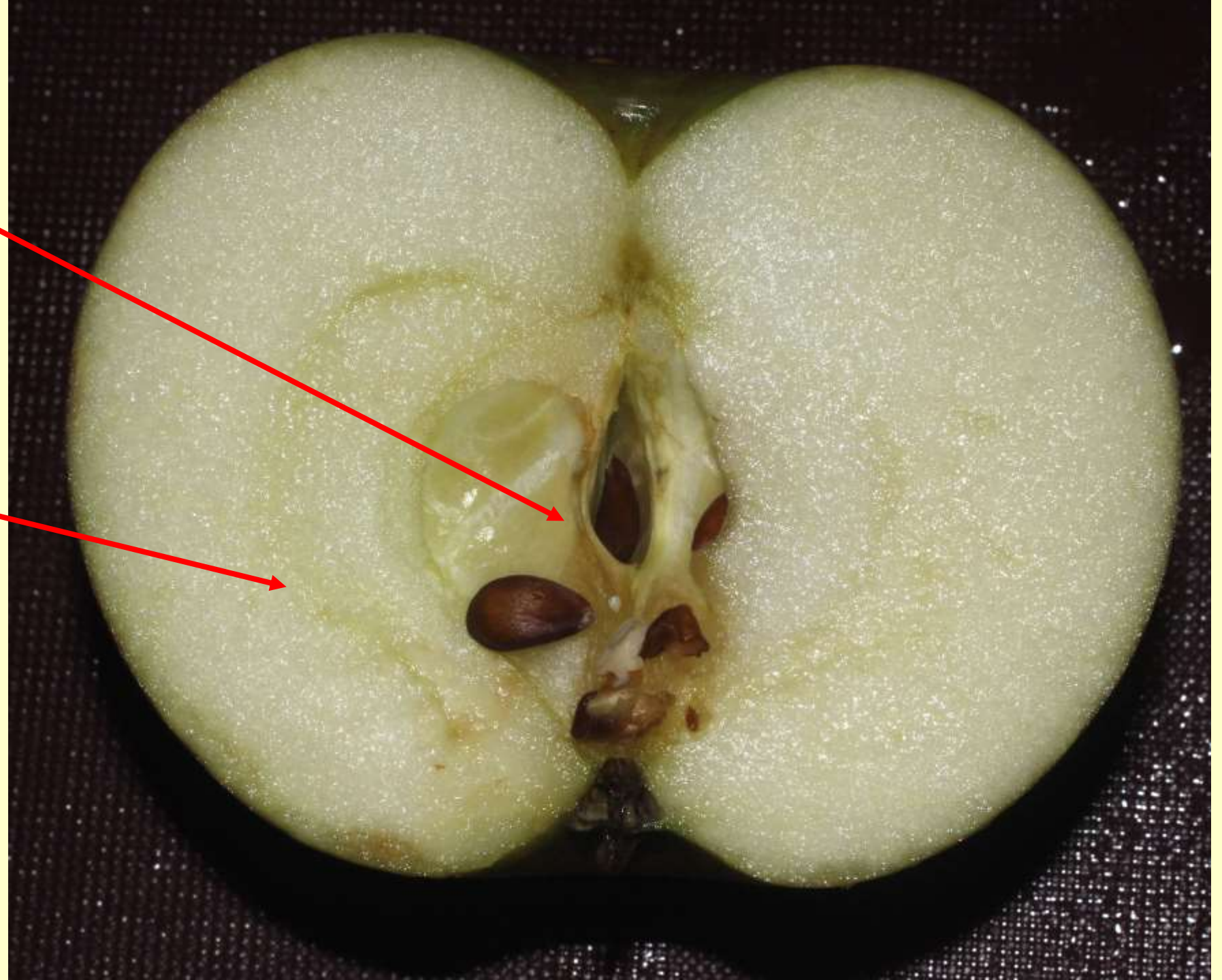
Övriga fruktköttet – del av blomaxeln.

Vi ser på ett tvärsnitt av ett äpple. Kärnhuset med kärnorna, alltså fröna, bildas förstås av blommans fruktämne. Men det övriga fruktköttet är egentligen en del av blomaxeln. Dock är det inte alltför upplysande att kalla hela äpplet för en "skenfrukt", för det finns flera andra sådana varianter, helt annorlunda. Äppelfrukt är alltså ett bra begrepp.

Kärnhuset – bildas från
blommans fruktämne

Övriga fruktköttet – del av
blomaxeln.

Och här ser vi ett
längdsnitt av ett äpple,
där kärnhusets
uppbyggnad syns bättre.



Rönn

Rönnbär är
äppelfrukter,
och de har ju
faktiskt en form
som påminner
om ett äpple.



Oxel



Också oxelns frukter är äppelfrukter. Oxelfrukterna är lite större och mer avlånga jämfört med rönnbären.

Hagtorn – flera arter

Likaså har
alla de
olika
arterna
hagtorn
äppelfrukt
er. På
bilden en
odlad
variant.





Här i stället en
vildväxande
variant av
hagtorn.

Hagtornsfrukt

Här ser vi en hel respektive en uppskuren hagtornsfrukt. Kärnhuset syns tydligt.





Något oxbär,
Cotoneaster
sp.

Av oxbär, släktet *Cotoneaster*, finns några ursprungligt vilda arter i Sverige. Men på många håll är det gott om arter förvildade från trädgårdar. Även oxbären har alltså äppelfrukter.