
Likheten mellan vanliga sockerarter och askorbinsyra.

Sammanställning av Thorleif Sand, och Hans Gustafsson,

Upplagd: år 2000. Reviderad: 06-08-24 (06-02-19)

© www.malfall.se & Thorleif Sand 2003 – 2006.

Originaltexten finns på www.malfall.se/kemi/socker-m.html.

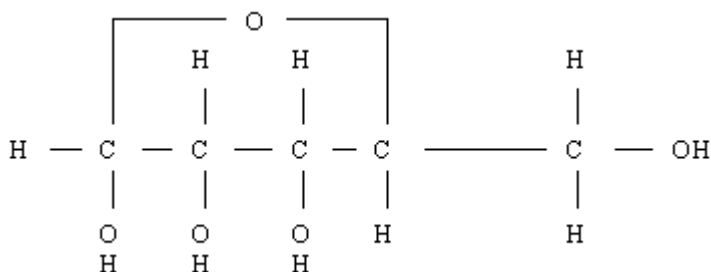
Dessa viktiga sockerarter (= kolhydrater) finns i arvsmassan (bl.a. adenosin), och kan förstöras av miljögifter.

Dessa sockerarter är väldigt påminnande om askorbinsyra (som kan [förstöras av läkemedel](#)).

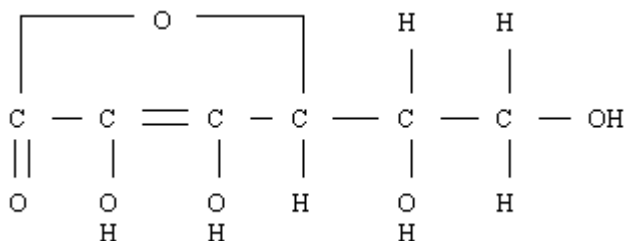
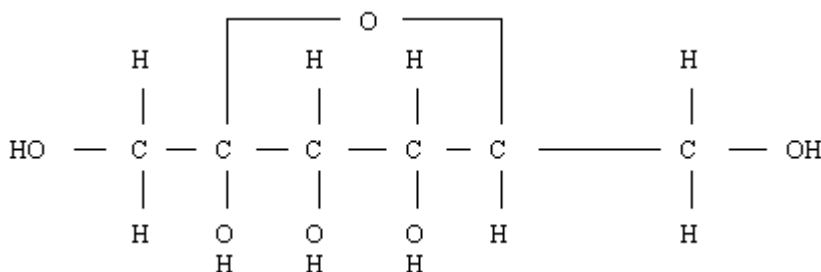
Alla dessa molekyler innehålle OH-grupper (se nedan).

Läs mera>> [OH-radikaler är viktiga för miljön!](#)

Ribos, $C_5H_{10}O_5$



Fruktos, $C_6H_{12}O_6$



Askorbinsyra, $C_6H_8O_6$

Detta är en del av sammanställningen om "Biologiska effekter av kemikalier i samband (synergism) med radio- och mikrovågor" av Thorleif Sand, som har arbetat med kommersiell kommunikationsradio, radiosystem samt mikro- och minidatorer i mer än 20 år.