



Årets æbletræ 2023

# Turup Meteor

Modertræet står ved Axel Hansens gård  
Turupvej 31, 5612 Assens

N 55° 17' 56.9"  
E 009° 58' 24.7"



Æbletræet gror midt på en gammel markvej, der ikke bruges mere, og det er måske et menneske, der har spist et æble og smidt skroget på vejen, eller et dyr har tabt en æblekerne.

Et sted langt oppe i himlen var et stort stjernes kud på vej mod jorden. Stjernes kud er bare små sten, der brænder op fordi de bliver varmet op til mange tusinde grader, når de møder luften langt ude. Når stenene brænder kan vi se det på jorden som en lysstribe. Somme tider kan stenen være så stor, at den ikke når at brænde helt op. Så kan den falde ned på jorden. Som en gødende jernklump.

Det kalder man et meteor.

Sådan et meteor ramte ned tæt på et æbletræ tæt her ved, nemlig i Turup ved Aksels gård. Om æbletræet kunne høre det store brag, det gav, da meteoret ramte ned i græsmarken, ved vi det ikke kunne, for træer kan jo ikke høre.

Men grenene og bladene og æblerne fik sig en ordentlig rystetur. Og måske blev det hele varmet op af lysglimtet, og måske blev der lavet noget om inde i de kerner, der sidder i kernehuset, og som kan spire til ny æbletræer.

Æbletræet gror fint, og æblerne er gode. Aksel kalder træet for meteortræet. Han tænker somme tider, at det kunne jo være, at et træ sådan kunne komme dumpende ned fra himlen. Nok ikke som et fiks og færdigt træ, men måske alle de små ting, som blandet sammen på en rigtig måde kan danne det liv, der skal til for at noget kan gro.

Alle levende dyr og planter på jorden er dannet af bittesmå atomer, som er kommet til jorden engang for mange millioner år siden. De skal bare sættes sammen på den rigtige måde for at blive til et æbletræ—eller dig.

Måske er lyset fra et meteor med til at sætte atomerne sammen på en lidt anden måde



Her er billede af en meteor fundet på Bornholm. Den kaldes også en meteorit. Den er af jern.



Aksel fortæller, at lige her, hvor han peger, var der en fordybning i marken, og at han gravede ned i hullet og fandt en meteor. Så jævnedes det hele ud, så det var nemmere at køre med maskiner på marken. Han viste engang stenen til nogle, der vidste meget om meteorer, og de sagde til ham, at han bare måtte beholde den, for de havde flere af den slags

#### Faktaboks.

Arvemasse hos alle levende væsner kan ændres spontant af sig selv, og danne det man kalder kloner. Æblet Rød Ingrid Marie er sådan en. Men også ydre påvirkninger kan spille ind, f. eks. radioaktiv stråling. Vi udsættes for baggrundsstråling fra universet eller fra stråling ved atomers henfald på jorden. Man har bl. a. på Risø lavet nye kornsorter ved bestråling af frø fra radioaktive stoffer. Man kan også pille ved generne og lave genmodificerede planter. Man er meget forsigtig med sådan noget



Æblerne Turup Meteor er i år 2023 flot røde,  
hvis de har siddet i solskin.



Æblerne inde i træet, der har  
siddet i skygge. er helt grønne



Lavet til Hjerteforeningens Gå Æblefestivalen  
i gang 2023.

Ingemann Jensen