



Hagfors IWC D 234
International Inner Wheel
Sweden

Årets tema: Lead the change
IIW-president : Bina Yvas
Distriktspresident: Agneta Fimmerstad

President: Mona Holmquist Månadsbrev nr 10 april 2021
Sekreterare: Ulla Nordin
Klubbmästare: Inger Hedenäs

Nästa möte: Måndagen den 26 april
Tid: 15.00
Plats: Ullas altan och trädgård
Program: En onödig kunskap ? Någon har läst en bok

För att vara på den säkra sidan träffas vi även denna gång utomhus.
Det ser inte ut att bli den vårvärme vi haft de senaste dagarna men inte heller regn i alla fall
Tag med egen förtäring och kanske något att sitta på.

Vid vårt senaste möte var vi 5 medlemmar som träffades uppe på Mana.
Det blev ingen lång promenad men en trevlig och efterlängtd samvaro. Gun Tönnerberg berättade om rullstensåsar i allmänhet och Mana i synnerhet. Se referat nedan
Ulla berättade om det digitala distriktsmötet och med tanke på detta så har vi en del saker att ta ställning till t.ex

Ska vi ha kvar vår tryckta matrikel?

Ska vi ha distriktsmöten på samma plats varje gång?

Vad gör vi med pengar som blivit över i distriktskassan när vi inte haft fysiska möten med resor ?

Vi tyckte att vi kanske skulle ha nästa möte på hotell Monica, men att vi avvaktar och ser hur samhällsspridningen ser ut när det blir dags.

Mona berättade att hon betalat in 12 kr för varje medlem i vår klubb till Covid-19 Katastrof och Vaccinationsfond

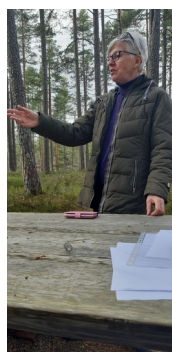
Referat

Mana är en del av området Mana - Örbäcken som är naturreservat sedan 2017. Det består av ett 25 ha stort område med rullstensåsen och bäcken som kommer norrifrån och rinner djupt nere i ravinen nedanför åsen. Där finns också mycket gammal tall- och granskog, rikligt med annan värdefull växtlighet och öring i bäcken sägs det. Många döda träd skapar värdefulla livsmiljöer för insekter, svampar, lavar och mossor. Uppe på själva åsen går en välskött handikappanpassad och välanvänd stig som är ungefär 1,5 km lång.

Rullstensåsen bildades för ungefär 9000 år sedan, när den senaste inlandsisen drog sig tillbaka¹ och isälvarna bildade en lång rygg av rundade stenar, grus och sand som blev vårt Mana. Då låg också större delen av Hagfors under vatten och havets svallvågor skalade av en del av toppen och en plåt bildades.

Mana är ett melanesiskt ord som betyder "övernaturlig kraft" och så känns det när man går omkring i reservatet.

Ulla



Här kommer en faktabank från Gun. En stor del av detta kom inte med i referatet

- Senaste istiden började för ca 115000 år sedan
- Den äldsta istid vi känner till inträffade för 2300 millioner år sedan...
- Nästan hela Norden, Storbritannien och delar av Europa var täckt av is
- Isen var troligen 2-3 km tjock
- Trycket från isen gjorde att jordskorpan trycktes ner
- Mellan isen och marken fanns isälvtunnlar med isälvar i
- Stenar, grus och sand drogs ner i älvarna, som forsade fram. Där slipades och rundades stenarna mot varandra.
- Den skandinaviska inlandsisen var som störst för ca 20000 år sedan
- För ca 9000 år sedan smälte isen - då bildades rullstensåsar
- Vid iskanten strömmade älvarna ut i mynningen
- Det bildades en lång rygg av avrundade stenar, grus och sand - de stora stenarna sjönk genast
- Större delen av Hagfors låg under vatten
- Havet nådde med en smal arm upp till Norra Finnskoga
- Högsta kustlinjen gick där åsen Mana är högst
- Man kan se en plåtå - havets svallvågor har skalat av toppen

- 2017 bildades Naturreservatet Mana-Örbäcken för att bevara biologisk mångfald och ovanliga växt-och djurarter
- Finns t.ex flodpärlmussla, knärot, tallticka och stjärntagging
- Det finns gott om död ved som skapar värdefulla livsmiljöer för insekter, svampar, lavar och mossor.
- Insekter lockar till sig hackspettar och döda träd erbjuder boplatser för t.ex pärluggla
- Mana är klädd i tallskog. Många träd är 100-200 år. Vissa tallar är 300 år
- Örbäcken ringlar sig fram nere i ravinen. Där finns både öring och pärlmussla

- Det är som att bli förflyttad till en annan värld, tid och plats när man vandrar i naturreservatet, där naturen har fått sköta sig själv i århundraden
- Denna oas finns mitt i Hagfors!

