



Västmanland Upplands Energiförening

VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2022

Om VUEF:s verksamhet 2022

Studiebesök, seminarier mm:

- Den 19 mars genomfördes en elbilsträff vid Anundshög, Västerås
- Årsmötet den 25 april hölls på lantgården Kärrobo Prästgård utanför Västerås. Innan årsmötet berättade ägaren, Ulf Andersson om solcellsparken, "agrivoltaics" som uppförts i samarbete med Mälardalens Universitet. Vi vandrade också ut på fältet och fick se raderna med vertikalt monterade solceller.
- Den 28 maj besökte vi Stefan och Christina Springmann som visade villavärmeteknik med vattenburen solvärme, vedpanna och ackumulatortank, kamin m.m.
- Den 22 juli visade Gunnar Öberg sin kabinbåt som byggts om till eldrift och erbjuder provturer på Mälaren.
- Den 1 oktober öppnade en av våra medlemmar, Karl Olov Pettersson sitt hem för visning av solcellsinstallation med batterilager, vedvärmeanläggning mm.
- Den 6 oktober bjöd vi in till studiebesök på Hanebergs gård där företaget Azelio visade teknik för energilagring med smält aluminium och stirlingmotor. Även medlemmar i Södermanlands Energiförening bjöds in.
- Den 3 november bjöds vi in till Energi Evolution Center i Eskilstuna där Energimyndigheten berättade om framtidens energisystem.
- Den 29 november bjöds vi återigen in till Energy Evolution Center för ett seminarium om vätgas. Hans Olov Nilsson, "mr vätgas" var en av föreläsarna.
- Den 9 december avslutade vi verksamhetsåret med grötafton i Västerås med glögg, skinkmacka och risgrynsgröt. Kvartetten 4-us underhöll med stämningsfull sång.

Styrelsen har träffats för sju styrelsemöten under året. Protokollen finns tillgängliga på www.vuef.se

Vid årsskiftet hade Västmanland Upplands Energiförening 94 medlemmar varav 15 stödföretag.

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

Sociala media:

Föreningens hemsida, www.vuef.se är föreningens digitala ansikte utåt. Där kan man hitta all viktig information som stadgar, protokoll, kommande och genomförda aktiviteter mm. I vår facebook-grupp har vi haft ett ökande besöks- och medlemsantal och har nu ca 480 medlemmar. Där pågår ett spännande informationsflöde och är vår plattform för meningsutbyten i olika frågor som berör förnybar energi. Facebookgruppen "Aktieklubben hållbar framtid" har liksom växt till ca 190 medlemmar. Gruppen "Fossilfritt Mälaren" har växt till ca 175 medlemmar. Ungdomsavdelningen med facebook-gruppen "Unga klimathjältar" är fortfarande vilande i avvaktan på flera unga krafter som vi önskar varmt välkomna till föreningen.

Under 2022 har styrelsen publicerat två artiklar i vår gemensamma tidning "Förnybar Energi".

Samarbetet med angränsande energiföreningar och framför allt Södermanlands Energiförening har intensifierats under 2022. Vi är ömsesidigt angelägna om att samarbetet utvecklas vidare.

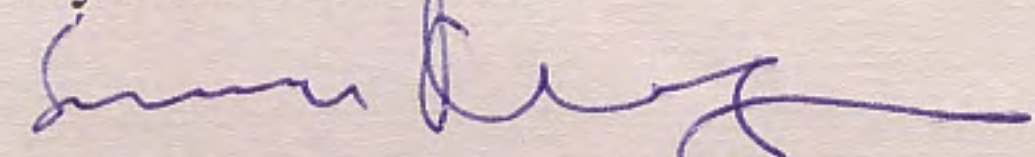
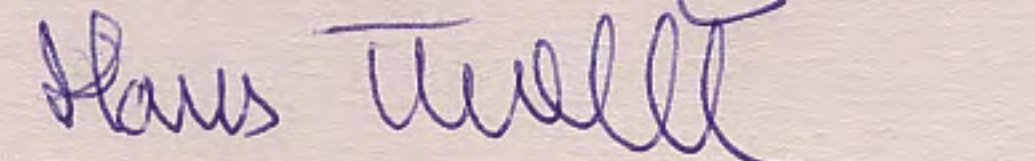
Föreningen har genomfört två studiecirklar i samarbete med Studieförbundet Vuxenskolan i Enköping. Ämnena har varit elbåtskonvertering respektive energiomställningen.

ÅRET 2022

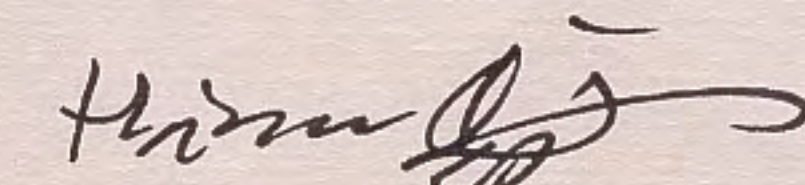
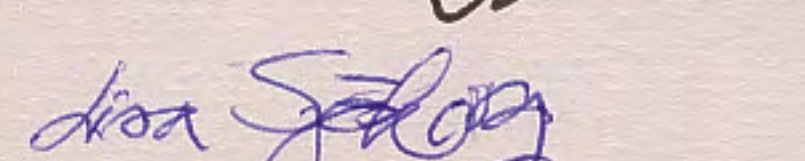
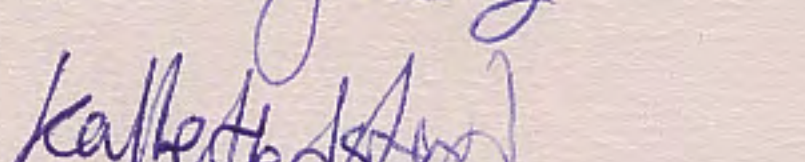
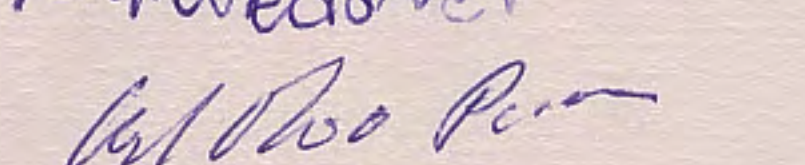
Då vi precis var på väg att lägga pandemin bakom oss gick Ryssland till attack mot Ukraina. Förutom politisk och ekonomisk påverkan har kriget och Rysslands agerande kraftigt påverkat energisituationen även i Sverige. Sprängda gasledningar, dessutom driftstörningar i kärnkraftverk i bl.a. Frankrike drev upp elpriset till fantasinivåer. Så har vi haft en valdebatt där energipriser och energiförsörjning var en dominerande fråga. Nu är det hög tid att inse vikten av en förnybar och trygg energiförsörjning där vi inte är så beroende av omvärlden. Utveckling av ny teknik för framtidens förnybara energisystem och ökade möjligheter att ha viss egen kontroll på sin energisituation. Solceller, vindkraft, energilager, elbilar, energikollektiv, vätgas och bränsleceller är redan känd teknik som kommer att förändra vårt samhälle till det bättre. Mycket finns ännu kvar att upptäcka och utveckla inom sektorn förnybar energi och vi följer utvecklingen med stort intresse. Tack vare våra kunniga och engagerade medlemmar bidrar vi till att alltmer förnybar energi ersätter fossila bränslen. Många av oss väljer lösningar för att producera förnybar energi eller att hushålla med energi på ett bättre sätt. Så sprids kunskande och vilja till förändring som ringar på vattnet och vi får en tryggare och bättre energiframtid.

Vi ser fram mot ett spännande förnybart energi-år, 2023!

Styrelsen för VUEF


Gunnar Öberg

Hans Thell

Lisa Johansson



Hans

Lisa Johansson

Kalle

Peter

Västmanland Upplands Energiförening
Torsvi Hovgården 6
745 99 Enköping

070-714 22 62
BG 658-9709
Swish 1235185673

E-post: gunnaroberg6@gmail.com
Internet: www.vuef.se
VUEF på [Facebook](https://www.facebook.com/vuef.se)

Västmanland Upplands Energiförening

Organisationsnummer 802507-2441

Styrelsen avger följande förenklade årsbokslut för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31

Resultaträkning

Intäkter

Medlemsavgifter	32 350	Not 1
Gåvor och bidrag	11 520	Not 2
Verksamhetsintäkter arrangemang	3 200	
Försäljningsintäkter	0	
<u>Övriga intäkter</u>	<u>1 422</u>	
Summa intäkter	48 492	

Kostnader

Verksamhetskostnader möten och arrangemang	-7 224	Not 3
Övriga externa kostnader, SERO etc	-19 629	Not 4
<u>Personalkostnader</u>	<u>0</u>	
Summa kostnader	-26 853	

Verksamhetens över-/underskott (exkl projekt) +21 639

Finansiella intäkter	0	
Finansiella kostnader	-7 478	Not 5
<u>Över-/underskott efter finansiella poster</u>	<u>+14 161</u>	

Bokslutsdispositioner	-131 597	Not 6
Skatt	0	
<u>Årets över-/underskott (inkl avveckling av projekt)</u>	<u>-117 436</u>	

Balansräkning

Tillgångar

Varulager	0	
Kundfordringar	0	
Övriga fordringar	0	
Finansiella placeringar	31 210	Not 7
<u>Kassa och bank</u>	<u>32 160</u>	
Summa tillgångar	63 370	

Eget kapital	180 806
<u>Årets över-/underskott</u>	<u>-117 436</u>
Summa eget kapital	63 370

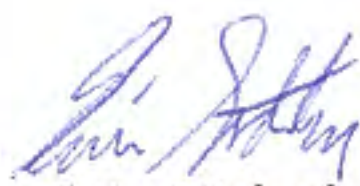
Skulder

Låneskulder	0
Skatteskulder	0
<u>Övriga skulder</u>	<u>0</u>
Summa skulder	0
<u>Summa eget kapital och skulder</u>	<u>63 370</u>

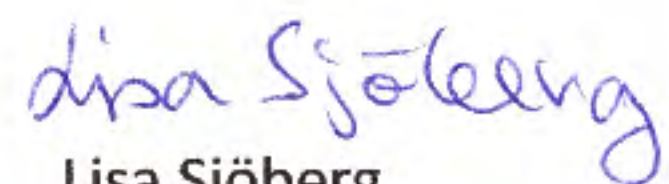
Västerås 2023-02-07



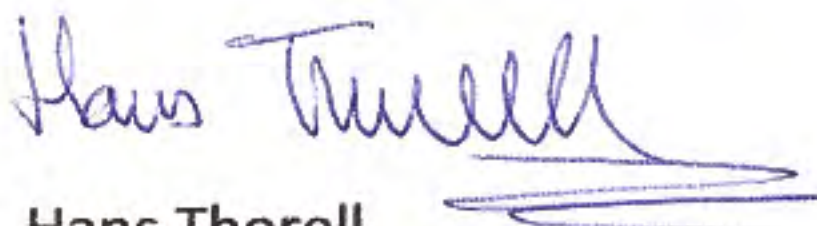
Gunnar Öberg



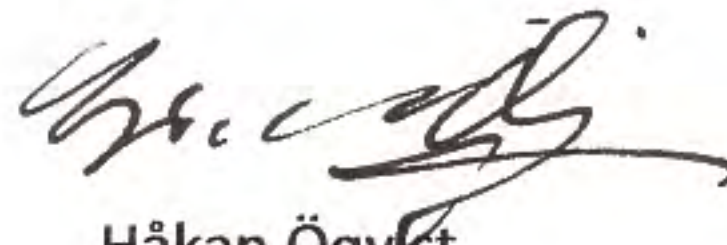
Eric Söderberg



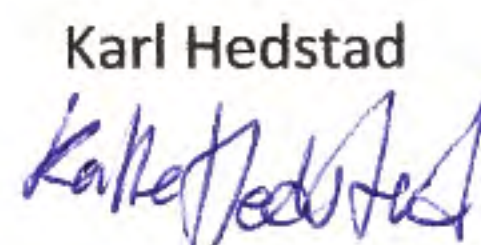
Lisa Sjöberg



Hans Thorell



Håkan Öqvist



Karl Hedstad



Carl Olov Persson

Not 1 Medlemsavgifter (några eftersläntare från -21 och förbetalda för -23 särredovisas inte)

Privatpersoner (à 300)	24 300
Ungdom t o m 25 år (à 50)	50
Företag (à 500)	8 000
	32 350

Not 2 Gåvor och bidrag

Bidrag för administration Akvapontiprojekt	11 520
--	--------

Not 3 Verksamhetskostnader möten och arrangemang

Medlemsmöten och arrangemang	6 624
Styrelsemöten (lokalhyra)	600
	7 224

Not 4 Övriga externa kostnader, SERO etc

Kontorsmaterial	56
Datakommunikation, hemsida	323
Medlemsavgift i SERO	18 000
Medlemsavgift Cireko AB	1 250
	19 629

Not 5 Finansiella kostnader

Bankkostnad	2 053
Swishkostnad	630
Kostnad aktiedepå	999
Övriga riskkostnader (aktiedepå värdeminskning)	3 796
	7 478

Not 6 Bokslutsdispositioner

Slutreglering projekt Hemakvapont, ej utnyttjat bidragsutrymme. Engångspost. -131 597

Not 7 Finansiella placeringar, Aktiedepå

Ant	Aktie	Kurs 31/12	Värde	Ändring 2022
100	Absolicon B	115,00	11 500	-8,63%, -1 086
300	Climeon AB ser. B	3,04	912	-76,49%, -2 967
200	OX2 AB	87,95	17 590	+46,58%, +5 590
500	Zoomability	2,00	1 000	-83,16%, -4 939
60	Zoomability BTU	3,40	204	-66,00%, -396
	Depåkonto		3	.
	Totalt		31 210	-10,85%, -3 796

REVISIONSBERÄTTELSE

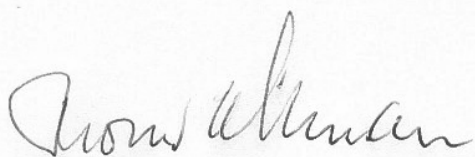
Västmanland Upplands Energiförening, 802507-2441

Vi, undertecknade, utsedda vid årsmötet 2022-04-24 att granska redovisningen för Västmanland Upplands Energiförening för år 2022, har efter utförd granskning funnit räkenskaperna med omsorg och noggrannhet väl förda.

Vi kan konstatera att projektet Hemakvaponi har drivits över flera år och har varit mycket givande för utveckling av föreningen och dess medlemmar. Slutredovisningen av projektet har skett under året och är nu helt avslutat.

Vi föreslår, att styrelsen beviljas full ansvarsfrihet för den tid revisionen omfattar.

Köping den 17 mars 2023



Thomas Wihman



Kjell Eriksson