Arkiv

LJUSTORPS-BLADET

APRIL - MAJ 1996

Årgång 2 Nummer 2

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Sid		
2	ALLMÄN INFORMATION	
3	RED´S SIDA / BOKTIPS FRÅN STINA	
4	MÅNADENS FÖRENING	
5	NYA STYRELSER	
6	INSÄNDARSIDA	
7	FÖRENINGS-SIDAN	
8	MILJÖ	
9	”	
10	”	
11	”	
12	”	
13	”	
14	”	
15	” / INSÄNDARE	
16	ANNONSER	
17	”	
18	”	
19	”	
20	”	
21	SAMBYGD	
22	KALENDER MAJ	- JUNI
23	” JULI	- AUGUSTI
24	INTRESSEANMÄLAN	
25	”	
26	MACKEN	

UTGIVARE: LJUSTORPS BYUTVECKLING EKONOMISK FÖRENING
BJÖRKOM 3154, 860 33 BERGEFORSEN
TRYCKNINGEN BIDRAS AV: VUXENSKOLAN TIMRÅ - SUNDSVALL OCH
TIMRÅ KOMMUN, PLANERINGSKONTORET

ALLMÄN INFORMATION

Tidningens stoppdatum extranummer 31 maj
nr 3 5 juli
nr 4 6 september
nr 5 20 november

ANNONSKOSTNADER för 1996 + moms (25%)

	A4	200:-,	1/2 A4	100:-,	1/4 A4	50:-	radannons	25:-
inkl		250:-		125:-		62:50		31:25

Föreningens Postgiro 86 11 24-6
" Bankgiro 7831-11-12096

OBS! Vill man endast vara medlem (ej INSATS-medlem) så går det också bra
25:-/enskild
50:-/familj
25:-/förening/företag

Föreningens nya styrelse ser ut så här:

ORDFÖRANDE	Erland Nordsrtöm	823 19
V. ORDFÖRANDE	Marianne Persson	823 23
SEKRETERARE	Annette Reinikainen	830 41
KASSÖR	Elvy Dahlin	58 10 98
LEDAMÖTER	Börje Albertsson	840 44
"	Lennart Tjärnberg	824 05
"	Björn Andersson	820 74
SUPPLEANTER	Lea Hörnström"	810 67
"	Ella Dahlin	811 22
"	MarleneLindström	821 36
"	Cathrine Åslin	845 50
"	Lennart Andersson	845 70
"	Lennart Millberg	845 35
"	Leena Hedman	820 00
REVISORER	Nils-Åke Eriksson	
"	Arne Bergfors	
REVISORSUPPLEANT	Monica Backlund	
	Annkatrine Klaaman	
VALBEREDNINGEN	Tina Tjärnberg	
	Christine Danielsson	
	Kjell Sjödin	
" SUPPLEANTER	Håkan Lindström	
	Berndt Laggren	

Red. Marianne Persson 823 23, 824 23, 010-260 05 50, Björkom 3154

Jaha!

Nu har det alltså gått ett HELT år, sen jag började med "projekt Ljustorp".
ett år med/av lärdom, information, ideéutbyten mm
ett år till (nästan) 100 % positiv utveckling
ett år av både med och motgångar (fast mest med)
ett år som jag inte ville skulle ta slut, men det är ju så att man ska sluta medan det är som roligast. eller?

Men jag tycker det är roligt mest jämt. När ska man då sluta?

Hur som helst, jag fick inte fortsätta pga att projektpengarna tog slut.
Därför bedrivs numera detta "blad" ENBART med ideéllt arbete. Så i fortsättningen är jag ännu mer beroende av ER. Släng er på telefonen eller på ett brevpapper och kom med insändare, rapporter, åsikter, annonser, eller vad NI vill. Även till kalendern givetvis.
(väldigt viktigt, så vi kan undvika arr.krockar (i viss mån i alla fall))

Många påbörjade projekt ligger fortfarande i ballonghöjd, en del kommer att landa av sig själva, några måste nån hjälpa till att ta ner. Så finns det "arbets-sugna" som vill göra något för Ljustorp, hör av ER, för det finns en hel del mål att nå.

Åter till Ljustorps-Bladet, i fortsättningen vet jag inte hur mycket vi får trycka (genom bef. sponsorer) så alla annonsintäkter vi får in går till tryckningen. Och med 6 nr/år ligger kostnaden på ca 9.000 - 10.000 kr.
Så jobbar ni på företag som kanske skulle kunna sponsra, prenumerera annonsera eller ha en stående annons hela året. Prata med dom (man kan aldrig få mer än ett nej)..
För vill vi ha tidningen även i fortsättningen så måste vi alla hjälpa till.

Hur som helst har detta år varit jättekul. Jag får tacka alla som har stött mig och ringt och sagt att vad bra att nån gör nånting. Det har stärkt mig otroligt.

Tack ska NI ha. *Marianne*

BIBLIOTEKET ÖPPET MÅNDAG OCH ONSDAG 17.00 - 19.00

BOKTIPS FRÅN STINA

MAJ

KÄRLEK FÖR FRUSNA HJÄRTAN	**SPENCER**
SVIKNA LÖFTEN	**PEMBERTON**

Ljustorps Hembygdsförening

HEMBYGDSRÖRELSEN I SVERIGE, MEDELPAD OCH LJUSTORP.

Hembygdsrörelsen i landet är en gammal men ändå aktiv rörelse som arbetar med att länka samman dåtid, nutid och framtid. Hembygdsrörelsen växte fram ur 1800-talets stora samhällsförändringar. Den tillkom som en protest mot industrialismens sätt att hantera människor och som ett försvar för gammal folklig kultur. Dess egentliga tillkomst var runt sekelskiftet, då intresset för den folkliga kulturen smälte samman med demokratiska strävanden, folkbildningsanda och försvar för människovärdet.

På riksplanet har hembygdsrörelsen funnits i mer än 75 år och riksförbundet heter idag Sveriges Hembygdsförbund. Totalt har Hembygdsförbundet i landet omkring en halv million medlemmar. I Medelpad har Hembygdsförbundet mer än 60 år på nacken. 18 medlemsföreningar varav 16 hembygdsföreningar är ansluten till Medelpads Hembygdsförbund. Omkring 7.000 medlemmar finns i landskapets Hembygdsföreningar.

LJUSTORPS HEMBYGDSFÖRENING.

LJUSTORPS HEMBYGDSFÖRENING BILDADES 1937, i årsboken för 1937 utgiven av Västernorrlands Läns Hembygdsförbund står följande att läsa: "Den 10 oktober höll undertecknad å kyrkskolan i Ljustorp ett föredrag om "Hembygdsvård och Hembygdsgård". Syftet var att värva anhängare för planen att bilda en hembygdsförening och uppföra en hembygdsgård. Som medlemmar i föreningen antecknade sig ett flertal av åhörarna varjämte en interimstyrelse blev tillsatt. Interimstyrelsen utgöres av skolrådets ordf. E.A. Forzelius, kantor J:G: Brundell. pastor F.A. Meijer samt undertecknad Yngve J:son Reding".

Ljustorp har berikat de etnografiska museerna med mängder av föremål Medelpads fornminnesförenings första bygnad var en parstuga från Bredsjön den så kallade "Bredsjöstugan" från 1750-talet. Nordiska museet lyckades på 1880-talet komma över större delen av det bohag som tillhört den 1778 avlidne kyrkherden P.M: Lindström, många allmogeföremål finns på Norra Berget.

Någon direkt verksamhet inom Ljustorps Hembygdsförening blev det inte förän in på 1960- talet då Bergström fastighet i Hamre inköptes för kronor 1.500:-. Anny Nordin skänkte 1.000:- resten insamlades av församlingsbor.

Hembygdsföreningens mångåriga dröm gick i uppfyllelse - en hembygdsgård - och de eldsjälar som arbetade i föreningen samlade in mängder av föremål som en dag kommer att vara stommen i ett gårdsmuseum.

Ljustorp februari 1996.

Margareta Thunström

FÖRENINGARS NYA STYRELSER

IDROTTSFÖRENINGEN

ORDFÖRANDE	Gunna Höglund
KASSÖR	Ann-Britt Sandström
SEKRETERARE	Christer Nyman
LEDAMÖTER	Gunnel Norman
	Hans Norlander
	Anna-Lena Johansson
	Gun Edström
REVISORER	Arnold Thunström
	Arne Bergfors
REV.SUPPL	Monica Backlund
A-Sektionen	Christer Nyman
	Ann-Britt Sandström
	Håkan Lindström
	Kjell Hallin
	Christer Abrahamsson
Skidsektion	Torbjörn Carlsson
	Lars Thunström
	Arne Bergfors
	Monica Bergfors
	Gun-Marie Forsberg
Valberedning	Lennart Forsberg
	Lars-Anders Bergfors
	Håkan Lindström

HEMBYGDSFÖRENINGEN

ORDFÖRANDE	Margareta Thunström
SEKRETERARE	Vivi Ann Frölander
KASSÖR	Ingrid Bohlin
LEDAMÖTER	Ove Lindholm
	Torsten Sundberg
	Märta Hallström
	Björn Andersson
SUPPLEANTER	Inger Andersson
	Carina Edén
	Birgit Åhlin
	Bert Ola Mattsson

UNGA ÖRNAR

ORDFÖRANDE	Marianne Persson
VICE ORDF.	Jörgen Härén
SEKRETERARE	Doris Elfström
KASSÖR	Lennart Persson
STUDIEORG.	Jens Zellin
SUPPLEANTER	Erica Persson
	Marina Engman
	Pernilla Elfström
	Jessica Olsson

RÖDA KORSET

ORDFÖRANDE	Britt-Marie Nordin
VICE ORDF.	Kerstin Berge
SEKRETERARE	Leena Hedman
KASSÖR	Paula Höglund
UTBILDN. LEDARE	Lillian Pihlström
LOTTERI FÖRESTÅNDARE	Maivor Persson
LEDAMÖTER	Lena Sellstedt
	Birgit Bergfors
	Mainy Nilsson
SUPPLEANTER	Barbro Svensson
	Gudrun Sjödin
	Eva Eriksson

LJUSTORPS FISKEVÅRDSOMRÅDES-FÖRENING

ORDFÖRANDE	Lars-Anders Bergfors
SEKRETERARE	Lars Stefansson
KASSÖR	Niklas Edén
LEDAMÖTER	Leif Hammarberg
	Jan-Erik Melin
	Börje Albertsson
SUPPLEANTER	Martin Nygren
	Kjell Edin
	Berndt Nordin
	Hans-Erik Hammarberg
	Nils-Rune Bergfors
	Björn Andersson
	Birgitta Åberg

INSÄNDARSIDA

RAPPORT FRÅN ÅS - LAGFORS BYALAG

Funderingar har funnits länge om det inte skulle gå att göra något för oss som bor i dessa byar. Lea och undertecknad, vi slog våra tankar ihop och vi tyckte båda att gamla bagarstugan vid dammen skulle vara någonting bra.
Vi kallade ihop till ett byamöte i Lagfors missionshus. Vi hade våra funderingar, kommer det någon? Hur många ska vi baka till osv. Mycket glatt överraskad blev vi när så många kom och var intresserade av vad som kunde göras.
Till och med en styrelse blev bildad på detta möte!
Alla närvarande tyckte ideén var bra, några var verkligen på hugget, jag tror nästan grävningen hade kunnat påbörjats omgående!
Men vi måste invänta att den envisa tjälen ska övermannas av vårsol och värme!
Men sen, vänta bara.
Jag är helt övertygad av att det kommer att bli trevliga om än arbetssamma träffar nere vid den gamla tvätt- och bagarstugan. Stugan som en gång byggdes för dom som bodde och verkade vid Lagfors gamla järnbruk omkring år 1740. Till saken hör att på andra sidan bagarstugan finns en tvättstuga, den är visserligen förfallen, så det är i grevens tid att något görs, om den inte ska raseras helt. Även den ämnar vi återställa så nära det ursprungliga som det går, för att det ska bli en funktionsduglig liten lokal. Möteskvällen i Lagfors avslutades med fika, bla hade Leas dotter Eva som går i klass 5, bakat jättegoda äppelkakor, kanske det kan bli Eva som med lite hjälp får inviga bagarstugan, när det är färdigt med allt arbete.
Så nu andra byar, får ni rappa på med förslag och ideér, Ås - Lagfors Byalag ligger hästlängder före. *Tjohoo!*
Hör gärna av er om ni vill ha råd. Kan vi så hjälper vi gärna till, både i Byutvecklings föreningen och Ås - Lagfors Byalag.
Till sist: du som sitter ute i byarna, lyft endera baken eller luren och tag kontakt med din granne eller vän, ni kan säkert göra något för just din by.

BAGARSTUGAN

Hälsningar från

Ella

FÖRENINGS-SIDAN

SKOLAN

MATSEDEL FÖR V. 18
29 APRIL - 3 MAJ

M	Potatismos och korv
TI	Potatis och fisk
O	Lov 1:a maj
TO	Potatis och pölsa
F	Pasta och pastasås med kassler

MATSEDEL FÖR V 19
6 MAJ - 10 MAJ

M	Somrerosoppa
Ti	Potatis och fisk
O	Pytt i panna
To	Spagetti och köttfärssås
F	Potatis oc kalops

Pris 28:- inkl sallad, exkl. bröd och dryck
Kl 12.00 - 13.00, ring innan, 821 47 Ann-Sofie
Ring innan 821 47 Ann-Sofie

GLÖM INTE
14 MAJ SÅNG OCH MUSIK, Bygdegården

GLÖM INTE

OM BIN OCH HONUNG
Nils Sjöström kåserar om biodling och honung

Hembygdsgården 22 maj kl. 19.00

Servering

VÄLKOMNA

arr. Ljustorps Hembygdsförening

UNGA ÖRNAR

ROPAR FÖRTVIVLAT PÅ HJÄLP..**igen**
FINNS DET VERKLIGEN INGEN PERSON SOM ÄR INTRESSERAD AV BARN- OCH UNGDOMSVERKSAMHET OCH SKULLE KUNNA TÄNKA SIG BLI EN AV VÅRA LEDARE. DET FINNS MASSOR MED BARN SOM VILL PYSSLA OCH LEKA.
STYRELSEN

LJUSTORPS BYUTVECKLING

kommer att ha en MILJÖ- OCH ENERGI-DAG
LÖRDAGEN 15 JUNI (tid meddelas senare)
på Ljustorps Idrottsplats

- **utställningar**
- **hantverkare**
- **frågeslingor**
- **föreläsare**
- **försäljning och lotterier**
- **underhållning**
- **något för barnen mmmm**

GRATIS inträde

Varmt Välkomna

håll utkik efter affischer lite längre fram

arr. föreningens kvinnogrupp

RÖDA KORSET

vill påminna om KLÄDINSAMLINGEN i gamla Församlingshemmet
11 maj kl.10.00 - 14.00.
Förutom kläder tar vi gärna emot tyger, gamla frottehanddukar, lakan mm till BABYPAKETVERKSAMHETEN.

Glöm inte vår
TRIVSELKVÄLL i Församlingshemmet
Söndag den 5 maj kl. 18.00
VÄLKOMNA

FRITIDSGÅRDEN

MAJ
3 AVSLUTNINGSDISCO

Vi säljer godis och dricka till självkostnadspris. (Ett tips till alla föräldrar, det räcker gott och väl med 20:-)

Vi hälsar alla föräldrar välkomna att titta och komma med ideér hur vi ska utveckla fritidsgården.

ELPRISERNA

GÅR I

HÖJDEN!!!!!!!

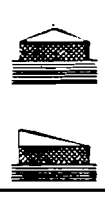
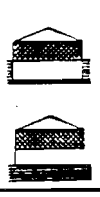
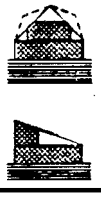
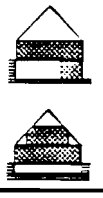
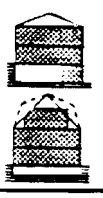
räddningen är nära??
vänd och se

MILJÖ DEL 2.

Gott folk!

Det är inte något skumt bara för att något är gratis. Jag hoppas att ni inte har glömt bort att Ljustorp för tillfället har ett MILJÖ-ALU-PROJEKT på gång. Så vi (ni) ska utnyttja honom till 100 % under den tid han har kvar, dvs. till 30 juni.
INGVAR JOHANSSON tel 830 35 (Åsäng)
Låt honom hjälpa ER med tips för att spara energi och pengar. Ring och han kommer hem och hjälper er.
Fyll gärna i denna blankett innan så underlättar det något.

1. Sätt ett kryss för det hus som mest liknar ditt eget. Du känner nog igen hustyperna från fastighetsdeklarationen. (Är källaren ouppvärmd, välj då motsvarande hus utan källare.)

1. En våning utan källare och utan inredd vind	2 En våning med källare men utan inredd vind	3. En våning utan källare men med inredd vind	4. En våning med källare och alt. inredd vind eller suterrängvån.	5 Två vån. utan källare och utan inredd vind	6. Två vån. med källare men utan inredd vind	7. Två vån. utan källare men med inredd vind /2	8. Två vån. med källare och alt. inredd vind eller suterrängvån.	Kolumn I	Kolumn II
									

2. Det värde som står rakt under ditt kryss för du in i kolumn II.

1050	1400	1750	2100	2450	2800	2450	3150

3. Fyll nu i kolumn I. Fortsätt rakt ner under ditt kryss till den här tabellen och för in den siffra du träffar på

70	84	63	70	56	63	49	56

4. Har ditt hus ytterväggar som rakt igenom är av sten, lättbetong eller tegel? Lägg till 1 i kolumn I:
(Har du yttervägg av annat material, noterar du ingenting här.)

5. Är huset byggt:
a) före 1950 lägg till 28 i kolumn I och 1400 i kolumn II
b) 1950 – 1965 lägg till 21 i kolumn I och 1050 i kolumn II
c) 1966 – 1975 lägg till 14 i kolumn I och 700 i kolumn II
d) efter 1975 – inget tillägg

6. a) Har du kedjehus eller fristående villa lägg till 14 i kolumn I och 1400 i kolumn II.
b) Har du gavelhus i radhuslänga lägg till 7 i kolumn I och 700 i kolumn II.

7. Nu summerar du värdena i kolumn I:

8. Summan från kolumn I multiplicerar du med din bostadsyta och för in resultatet i kolumn II:
(Har du en kopia av fastighetsdeklarationen, hittar du bostadsytan där. Annars kan du mäta på en ritning. Räkna inte in ytterväggarnas tjocklek. Bostadsytan omfattar alla rum avsedda för bostadsändamål inklusive kök, kokvrå, badrum, hallar och garderober.)
Ingen area i källarvåningen skall räknas in. ____ m^2 ↓ =

9. Nu är det dags att summera kolumn II:

10. Vintrarna är olika långa och kalla beroende på var du bor i landet. På kartan till vänster finner du omräkningsfaktorerna för hela Sverige. För in det värde som gäller där du bor. x

11. Multiplicera och du får ett resultat som gäller ditt hus.

12. Slutligen måste du göra ett genereillt tillägg för varmvatten och hushållsel — det står redan i kolumnen: 10 000

13. Lägg ihop summorna vid punkt 11 och 12 och du får här ett "idealvärde" för värmebehovet i ditt hus.

Notering: Om du har oljeuppvärmning, dra av 5 000 kWh från summan i punkt 13. Dividera därefter med 7 500 och du får fram din idealiska oljeförbrukning i m^3.

ENERGI DEL 2

Hur länge räcker en acctank? Det är några saker man måste veta om sitt hus. I förra numret står det att dagbok är en bra början. Där finns några saker som är bra att veta. Men jag börjar med ett exempel: Det går åt 1 kW för att värma 1 kubikmeter vatten 1 grad. Om huset förbrukar 5 kW per timme, så blir det 120 kW under ett dygn. Då går det åt 1,5 kubikmeter stor vattentank. Från dagboken kan man se hur stor en månadsförbrukning är. Om det har gått åt 3720 kW under en månad dividera 3720 med 31 dagar vilket är 3720/31=120 sedan delar man det på 24 timmar, 120/24=5 vilket är 5 kW i timmen förbrukar huset. Då kommer vattentemperaturen i acctanken att sjunka med 5 grader i timmen om acctanken är på 1 kubik. Nu beror det på elementens vattentemperatur hur lågt tempen får gå ner, låt oss säga 40 grader är det lägsta. Om elementen behöver vara 40 grader för att hålla huset varmt vid -10 grader ute så är det mellan 40 och 80 grader som eldingsintervallerna blir. Mellan 40 och 80 grader och 1 kubik vatten är det 40 kW, eftersom det går åt 1 kW att värma 1 kubik 1 grad. Vattnet är 80 grader och det går åt 5 kW i timmen då räcker det till 40 grader / 5 kW = 8 timmar . Svaret blir att 1 kubik räcker i 8 timmar när huset drar 5 kw i timmen. Nu blir det inte kallt inne på samma sekund som elementen kallnar det brukar ta ett tag den tiden får man lägga till med eget omdömme. Ska det badas så blir det till att elda den sidan av förbrukning tas inte upp här och nu. När man har olika temperaturer i pannan är det mycket lämpligt att ha en reglerutrustning som håller elementvattnet på rätt nivå, det är det första som ska finnas. Acctankar utan motorschunt fungerar inte bra. Visst går det att ställa schunten högt och låta termostatventilerna på elementen sköta regleringen, men då körs det ut hetvatten i rören helt i onödan. När solen värmer på dagen är det ingen som stänger schunten, tänk på det. En motorschunt ska ha en kännare inomhus. Om det blir en solig dag så känner automatiken vilken temp det är inne.

Om ni får problem med att räkna ut eran energiförbrukning så går det bra att ringa INGVAR tel: 83035

INOMHUSTEMPERATUR.

Många har det alldeles för varmt inomhus, bland annat för att kompensera för drag och kallras.

SPARTIPS!

- Sänk temperaturen. Varje grads sänkning sparar 5% av uppvärmningskostnaden.
- Täta dragiga fönster.
- Värmen ska kunna spridas enkelt. Möblera därför inte för nära radiatorerna.
- Fäll ned persienner nattetid under vintern. Ett tvåglasfönster med nedfälld persienn isolerar nästan som ett treglasfönster. En neddragen rullgardin ger liknande effekt.
- Sätt upp några bra termometrar på olika platser i huset för kontroll av temperaturen.
- Stäng dörrarna till farstu, trapphus och andra kalla utrymmen.
- Vädra kraftigt och snabbt hellre än lite och länge.

REGLERUTRUSTNING KOMFORTVÄRME.

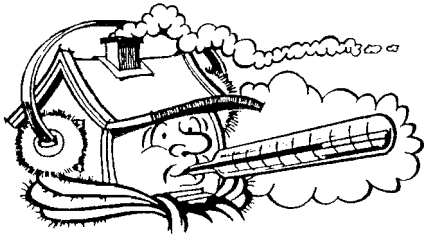
Idag finns det mycket bra utrustning som hjälper till att övervaka och reglera inomhustemperaturen rum för rum. Den kan installeras även i befintliga, direktverkande elsystem och kräver inga stora ingrepp.

Utrustningen ser till att hålla den temperatur som du bestämt för varje rum och för olika tider på dygnet. På det här sättet får du högre komfort, slipper att springa runt och fininställa varje enskild radiator och sparar även värmeenergin.

Vi på Jönköping Energi hjälper dig gärna att installera den här reglerutrustningen.

REKOMMENDERADE INOMHUSTEMPERATURER.

Lägenhet	*20°C*
Lägenhet som står tom i flera dagar	*14-15°C*
Sovrum	*18°C*
Utrymmen som sällan används	*10-15°C*
Garage och uthus	*5°C*



VARMVATTEN.

Varmvattnet till dusch, disk och tvätt för en genomsnittlig småhusfamilj drar cirka 5.000 kWh/år. Det motvarar omkring 20% av den totala energianvändningen i hushållet.

Dessutom bör du tänka på den totala vattenförbrukningen. Det kostar ju minst lika mycket att köpa vattnet som att värma upp det.

Lägre energiförbrukning ger pengar över och bättre miljö.

SPARTIPS!

- Anslut diskmaskinen till kallvatten. Annars sköljer den i varmvatten, vilket är onödigt. Besparingen blir cirka 300-400 kWh/år.
- Diska inte under rinnande vatten. En sådan diskning drar cirka 1.500 kWh mer per år än diskning i maskin eller i upptappat vatten.
- Välj rätt tvättemperatur.
- Kör inte disk- eller tvättmaskin halvfulla.
- Duscha istället för att bada. Om du byter ut det dagliga badet mot en 5 minuters dusch sparar du cirka 1.000 kWh/år.
- Installera en modern duscharmatur. Äldre modeller ger ofta 35 liter per minut medan moderna ligger runt 12 liter.
- Täta droppande kranar. En droppande varmvattenkran kan släppa ut hela 1.000 kWh under ett år.
- Välj en-greppsblandare när du byter kran.
- Montera in strypbrickor och flödesregulatorer i befintliga kranar.
- Kör gärna maskinerna på lågpristid (se Tidstariffen). Om du har tidstariff sparar du cirka 250 kr per år bara på köksmaskiner och tvätt.

BELYSNING.

När det gäller belysning är besparingsmöjligheterna enorma. Dels slösar vi mycket, dels finns det idag lampor som är mycket energisnåla.

En normal småhusfamilj som använder totalt 25 000 kWh/år gör av med cirka 1 100 kWh till belysning!

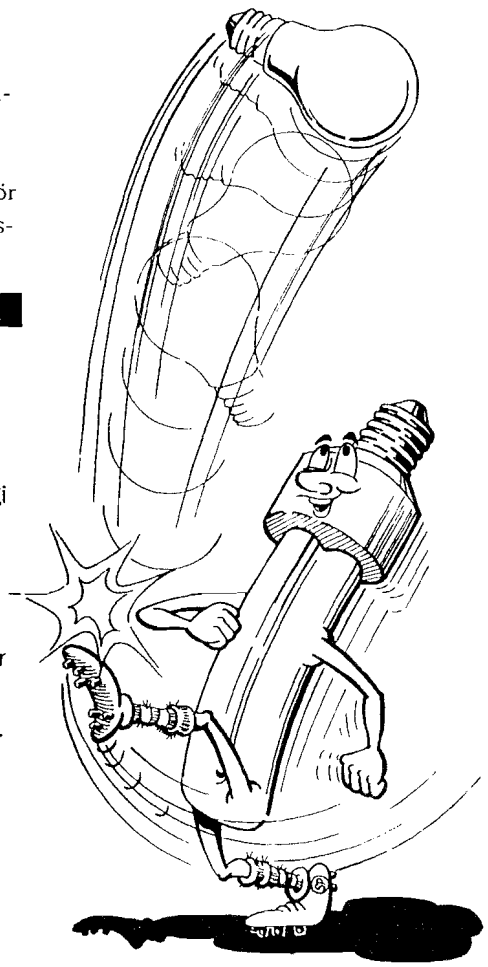
SPARTIPS!

BYT TILL LÅGENERGILAMPOR ÖVERALLT DÄR DET ÄR MÖJLIGT.

De här lamporna ger många fördelar:

- De drar cirka 1/5 av den energi som vanliga lampor behöver utan att försämra standarden på belysningen.
- De håller cirka 8 000 timmar, att jämföras med 1 000 timmar för vanliga glödlampor.
- De ger ett bättre ljus för växter.
- De avger mindre värme. Det betyder att du slipper brända skärmar eller väggar.

OBS! Lågenergilampor innehåller ofta kvicksilver. Lämna därför gamla lampor till kommunens miljöstation.



Lägre energiförbrukning ger pengar över och bättre miljö.

VENTILATION.

Trots att ventilationen står för en stor del av hushållens energiförbrukning glöms den ofta bort i debatten.

SPARTIPS!

I SJÄLVDRAGSYSTEM:

- Var försiktig med att täta fönster om speciella tilluftsvägar saknas.
- Använd spisfläkten endast vid matlagning. Den drar visserligen inte mer än cirka 60 W, men den drar ut uppvärmd luft ut ur huset.
- Vädra ordentligt och snabbt.
- Om ett fönster öppnas i samband med att spisfläkten används, öppna då i ett annat rum än köket.

FRÅNLUFTSYSTEM SAMT TILL- OCH FRÅNLUFTSYSTEM MED VÄRMEÅTERVINNING:

- För att nå maximal värmeåtervinning bör filter och värmeväxlare rengöras både höst och vår. Det räcker inte med den rengöring som sotaren gör automatiskt, normalt vartannat år.
- Kontrollera att utrustningen är rätt inställd för din bostad. Titta i bruksanvisningen eller fråga installatören.
- Följ de skriftliga rekommendationerna från leverantören.
- Om spiskåpans reglage för luftflöde saknar automatisk återgång, var då noga med att ställa tillbaka direkt när matlagningen är avslutad. Stora mängder uppvärmd luft lämnar huset varje minut.
- Täta dörrar och fönster (men inte de ventiler som är avsedda för till- och frånluft).
- Vädra ordentligt och snabbt.
- En vanlig missuppfattning är att man får sämre återvinning vid minskad ventilation. Sanningen är att man, oavsett system, aldrig ska ventilera mer eller mindre än nödvändigt.

ELVÄRME.

Många av husen som byggdes på 1960- och 1970-talen har värmeanläggningar som är i behov av översyn. Det går att göra stora besparingar med relativt enkla insatser.

En lönsam åtgärd är ofta att installera en värmepump. Den drar nytta av naturens egna resurser samtidigt som den sparar miljön och villaägarens pengar.

SPARTIPS!

DIREKT ELVÄRME:

- Byt ut termostater som inte fungerar.
- Vädra snabbt. Slå av radiatorerna under vädringen och vänta cirka en halvtimma innan du slår på dem igen.
- Möblera helst inte framför radiatorerna.
- Justera in radiatorerna.
- Installera komfortvärme, se sidan 5.

ELPANNOR:

- Montera motordriven shunt med central som har framlednings- och utomhustemperaturstyrd reglering.
- Montera central temperaturbegränsning på tappvarmvattnet. Sparar cirka 600 kWh/år.
- Flödesreglera tappvarmvattnet. Sparar cirka 600 kWh/år.

KOMBIPANNOR:

- Montera motordriven shunt med central som har framlednings- och utomhustemperaturstyrd reglering.
- Kombidrift olja/el kan ge lägre uppvärmningskostnader (se Tidstariffen).
- Sota pannan regelbundet. Varje mm sot sänker pannans verkningsgrad cirka 5-8%.
- Byt oljemunstycke varje eldningssäsong. Använd så litet munstycke som möjligt. Brännaren går då längre tider, vilket den mår bra av. Verkningsgraden blir också bättre.
- En ekonomitrimning ger normalt besparingar på 3-5% av oljeförbrukningen.

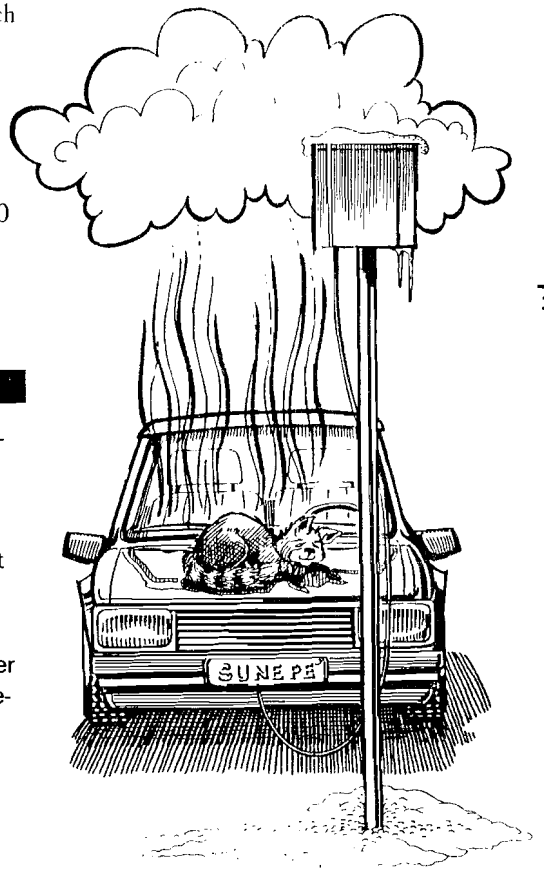
MOTORVÄRMARE.

Motorvärmaren kan vara positiv för miljön eftersom utsläppen vid kallstart minskar.

Den vanliga effekten på en motorvärmare är 500 kWh. En kupévärmare ligger mellan 500 och 2.000 kWh.

Två bilar med både motor- och kupévärmare drar lika stor effekt som hälften av en villauppvärmning, d v s cirka 3 kWh.

En startklocka sparar cirka 500 kWh/år. Det motsvarar omkring 250 kronor per bil.



SPARTIPS!

- Skaffa en startklocka för utomhusbruk. På så vis kan du begränsa inkopplingstiden så mycket som möjligt. Två till tre timmar är fullt tillräckligt för att värma upp motor och kupé.
- Värm inte upp kupén onödigt mycket. Några plusgrader räcker för att få rutorna rena och sätena "tinade".
- Skaffa en värmesits så att du t o m kan avstå från en kupévärmare.

TIDSTARIFFEN.

Jönköping Energi erbjuder en tidstariff som ger dig möjlighet att minska elkostnaderna.

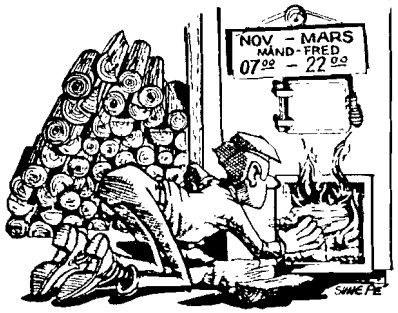
I tidstariffen är elen billigare under vår, sommar och höst samt under nätter och helger under hela vintern. Endast under novembermars, måndag-fredag 07.00-22.00 är elpriset som högst. Det betyder att elpriset är lägre under 80% av året.

70% av elenergin i en villa används under lågpristiden. De flesta kan dock få minskade elkostnader utan att minska användningen. Besparingens storlek avgörs av hur elen används och om t ex olja eller ved kan användas till uppvärmningen under vinterdagarna då elen är som dyrast.

Normalt sparar en villaägare 1.000 kronor eller mer genom att använda tidstariffen och följa spartipsen.

SPARTIPS!

- Med vissa typer av kombipannor kan du använda olja eller annat alternativt bränsle 07.00-22.00 måndag-fredag under vintern. Oljan är billigare än högprisel. Resten av dygnet och på helgerna under vintern samt vår, sommar och höst använder du el för uppvärmningen.
- Värm vatten under lågpristid. Med en varmvattenberedare på 300 liter eller mer klarar du normalbehovet av tappvarmvatten under en dag. På detta sätt kan du flytta cirka 1.500 - 2.000 kWh/år från högpristid till lågpristid och spara cirka 800 kronor.
- Fyll diskmaskinen under dagen men låt den diska efter 22.00. En vanlig besparing är 200 kronor om maskinen diskar medan du sover.
- På samma sätt kan du göra med tvättmaskinen. Under helgerna kan du dock både diska och tvätta när som helst.



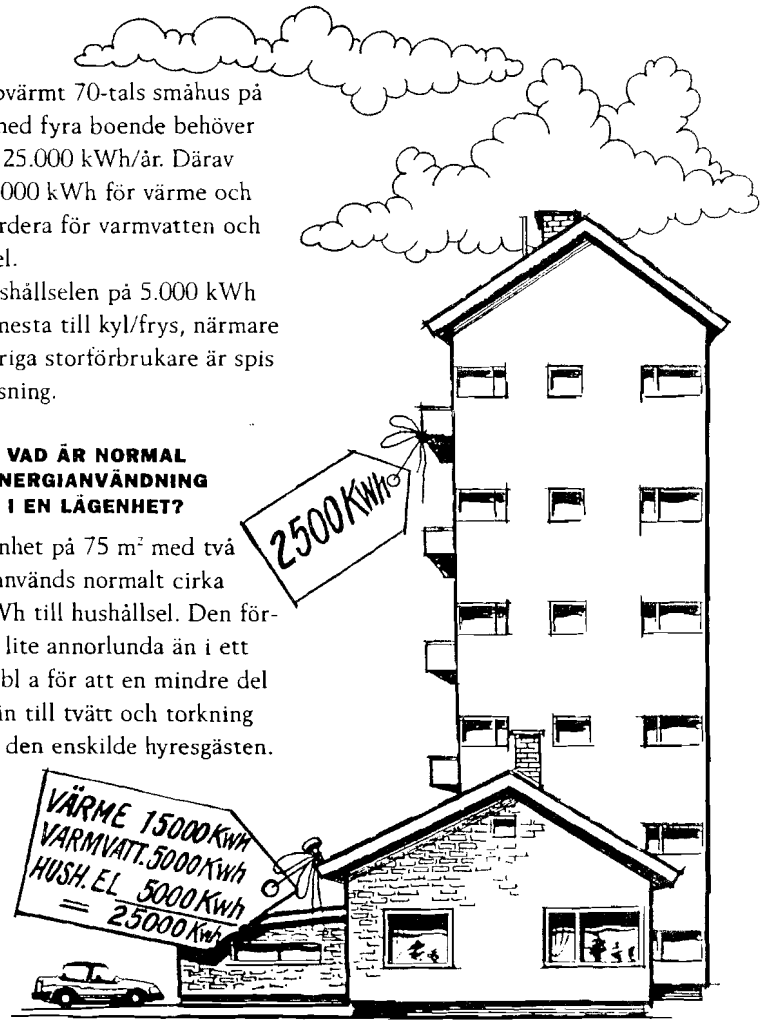
VAD ÄR NORMAL ENERGIANVÄNDNING I ETT SMÅHUS?

Ett eluppvärmt 70-tals småhus på 150 m² med fyra boende behöver omkring 25.000 kWh/år. Därav cirka 15.000 kWh för värme och 5.000 vardera för varmvatten och hushållsel.

Av hushållselen på 5.000 kWh går det mesta till kyl/frys, närmare 30%. Övriga storförbrukare är spis och belysning.

VAD ÄR NORMAL ENERGIANVÄNDNING I EN LÄGENHET?

I en lägenhet på 75 m² med två boende används normalt cirka 2.500 kWh till hushållsel. Den fördelar sig lite annorlunda än i ett småhus, bl a för att en mindre del av energin till tvätt och torkning faller på den enskilde hyresgästen.



HUSHÅLLSMASKINER.

Hushållsmaskinerna i ett hem av normalstorlek drar cirka 5.000 kWh år. Det motsvarar omkring 20% av den totala energianvändningen.

Frys, kyl, spis, disk- och tvättmaskin samt torktumlare/torkskåp är de maskiner som drar mest. Här kan det löna sig att spara.

Ett av de generella råden är också att kolla vilken styrka det är på husets huvudsäkring. Eftersom en större säkring kostar mer än en mindre, kan det löna sig att byta till en mindre säkring.

SPARTIPS!

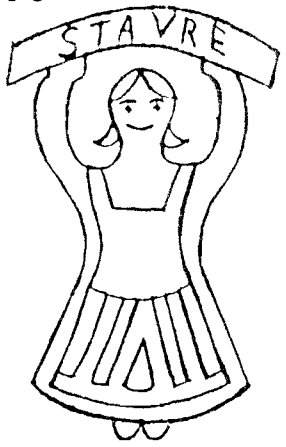
- Använd inte köksfläkten mer än nödvändigt. Den transporterar ut stora mängder uppvärmd inneluft. Vid en utetemperatur på 0°C motsvarar det 2 kWh/timme.
- Håll en temperatur på +4 till +6°C i kylen och -18°C i frysen. Lägg in en termometer för kontroll.
- Avfrosta kyl och frys regelbundet. I annat fall går kylaggregatet helt i onödan.
- Ställ inte in varma varor i kylen.
- Låt djupfryst mat tina i kylen så att kylskåpet kan dra nytta av extrakylan.
- Undvik att stormkoka. Massor av energi går åt i onödan.
- Använd enbart grytor som är plana i botten.
- Välj platta efter grytans storlek (eller tvärtom).
- Det är bättre att torktumla tvätten än att torka den i torkskåp (med varmluftsfläkten påkopplad).
- Vid köp av nya köksmaskiner, kolla elförbrukningen. Ett högre pris kan motiveras med låg elförbrukning.

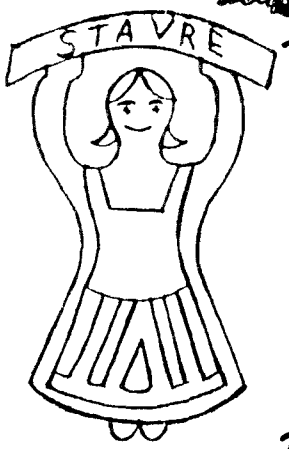
I ÅRETS DIAPIMPEL
AVGICK BREDSJÖNMED SEGERN OCH TROFÉN
GRATTIS, GRATTIS

Fjolårets vinnare Björklöven rev åt sig en hedersvärd 2:a plats.
Grattis

Ljustorps Byutveckling **anordnade en företagarträff på Bygdegården i mars. Ett bra startinitiativ för att få igång företagande och samarbete företagare emellan.**
Diskussionspanelen kom tyvärr inte igång så som många väntat sig.
Inte panelen fel, men tiden och ämnena rasade iväg.
Hoppas däremot att nåt liknande kan komma tillbaka, men kanske med enbart en panel, av intressanta sakkunniga.

En lyssnare.





PRESENTPROBLEM
GÖR DÅ ETT BESÖK I

STAVREBOA

VÄLJ BLAND MÅLADE KORGAR. LAPPTEKNIK. VÄVDA MATTOR OCH DUKAR. VIRKADE DUKAR OCH LAMPSLÖJOR. GRYTVANTAR OCH PANNLAPPAR OCH MYCKET MYCKET MERA.

VI ÖPPNAR I MAJ

RING GÄRNA FÖR INFORMATION OM ÖPPETTIDER.

VÄLKOMMEN

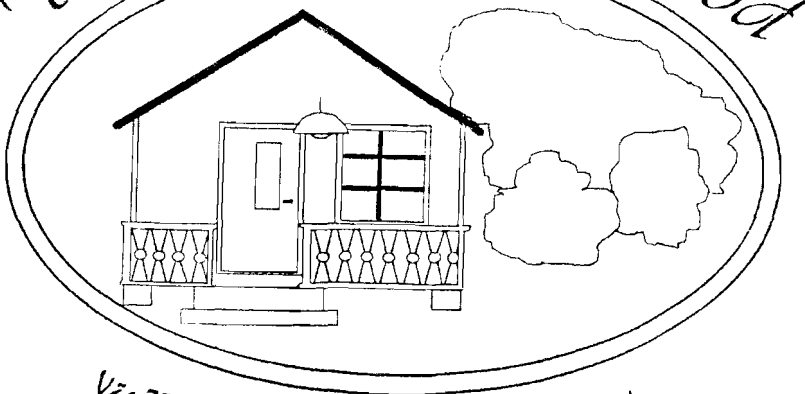
KARIN 830 67 CICI 805 17

KERSTIN 802 44 VERA 801 77

SÅG OCH SKOG

Bert Hägglund
Åsäng
060-830 50

Ullas Hantverksbod



Väg 331 mot Skellefteå, 15 km från Stavsviken
i närheten av Västanåfallet

Utställning & försäljning
av fem hantverkare

Öppet fredag till söndag
1 juni till 1 oktober

TRASMATTOR
RIPSLÖPARE
DUKAR, TABLETTER

LINDOCKOR
KORNDOCKOR
WALDORFSDOCKOR

STICKADE TRÖJOR, VANTAR OCH MÖSSOR
MÅLADE KVASTAR
SMIDE

HANDGJORDA SPÅNKORGAR

LIN
SJÄLVPLOCK AV ETERNELLER, CA 30 OLIKA SORTER
(NÄR DE ÄR FÄRDIGA)

HEMBAKAT TUNNBRÖD
HJORTRONSYLT

Ulla Laggren
Tunbodarna 4550
860 33 Bergeforsen
Telefon: 060 - 84048

EK BYGG
Kristmansson

Gudmundsbyn 5682
Tel. 060 - 57 71 78
010 - 251 74 45

När DU behöver byggmaterial.

Beställ idag, VI levererar i morgon.
Fraktkostnaden endast 150:-
Är även representant för Sävsjö Trähus

Eddy Kristmansson

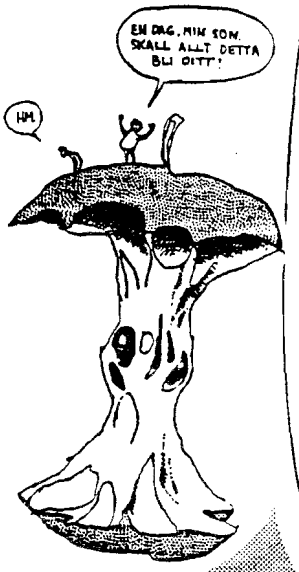
TIMRÅ KOMMUN

DET GÄLLER FRAMTIDEN

HUR SKA VI FÅ TIMRÅ KOMMUN ATT BLI EN LÅNGSIKTIGT HÅLLBAR KOMMUN ??

Rio-konferensen 1992 gav alla kommuner i uppdrag att utarbeta en handlingsplan så att utvecklingen ska bli långsiktigt hållbar - en "lokal agenda 21".

Timrå kommun har påbörjat arbetet och en folder har delats ut till alla hushåll för att få in synpunkter från kommuninnevånarna.



Den 6 maj kl 18.30
i Ljustorps bygdegård
håller vi ett informations- och diskussionsmöte.

Kom dit och säg Din mening!!

Skön Service o Rep

När du behöver motorsåg eller röjsåg.
Slipning av sågkedjor.
Nya sågkedjor och röjklingor mm

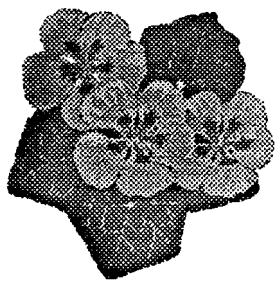
Kent Kristmansson
060-57 71 78
010-251 74 45

LÖVBERGSÅSENS PLANT

ÖPPET VARDAGAR 17.00 - 21.00
LÖR - SÖN 09.30 - 19.00

TEL 060-821 59

CHRISTINE
o
PETER
DANIELSSON



Pris ex.	
Peense	4:-
Surfina	45:-
Pelargon	15:-
Petunia	5:-
Tagetes	5:-
Lobelia	5:-
Atlas	5:-
Nemesia	5:-
Ageratum	5:-

I ÅR ÄNNU STÖRRE SORTIMENT
ex. Million Bells
Balsamin
Lobelia Speciosa
Amarantus
Salvia
Verbena
mm

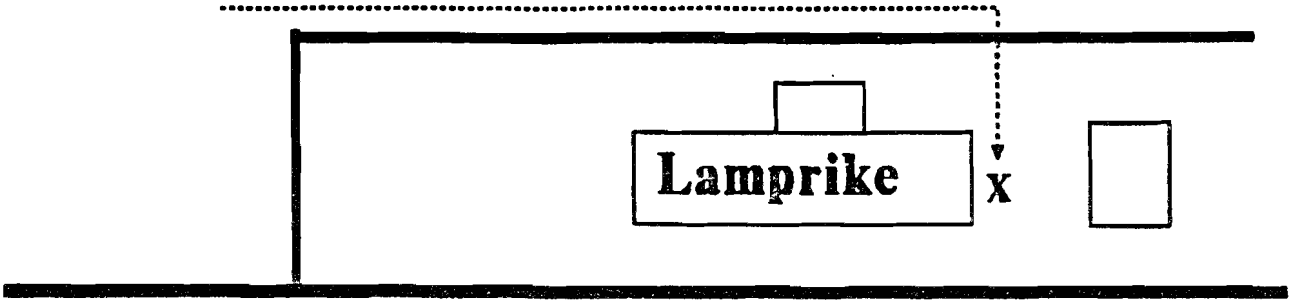
VÄLKOMMEN

SPRUTLACKERING

av köksluckor och innerdörrar,
dekorlistning mm.
Industrigatan 2, Bergeforsen
Tel 060-570829
Mobil,tel 070-5840797

Har ni tröttnat på köket ?
Är köket tråkigt ?
Låt oss sprutlackera era
köksluckor ska ni få se vad lite
färg kan göra.
Hos oss kan ni välja nya
handtag på luckor och lådor.
Köket får ett nytt ansikte.

NORRLACK Välkomna.



SAMBYGD VAD ÄR DET?

SAMBYGD är en paraplyorganisation för alla byalag och intresseföreningar i Västernorrlands län. Vi arbetar för landsbygdens intressen, med att bygga nätverk och genom att agera i olika frågor gentemot myndigheter och andra.

Som framgår av namnet så är det SAMarbete BYGDerna emellan, och byalagens egen verkSAMhet som är grunden för SAMBYGD.

SAMBYGD´s uppgift är bl.a:

* knyta SAMman de olika grupperna
* SAMordna utbyten av erfarenheter bland medlemmarna
* lyfta fram gemensamma frågor gentemot myndigheter och press.

I februari 1993 bildades SAMBYGD. Ett av de första bygderåden i Sverige.

SAMBYGD´s styrelse består av en ordinarie och en ersättare från varje kommun, dvs. sju stycken. Dessa väljs för ett år i taget.
För 1996 är Timrå´s representanter : Margareta Decker, Tynderö och Erland Nordström, Ljustorp.

Under åren har vi arrangerat ett antal glesbygdsträffar med seminarium kring olika frågor som har varit angelägna. Dit har inspiratörer från andra bygdeprojekt bjudits in som har delat med sig av sina positiva exempel. Folkrörelserådet har medverkat, Kooperativ utveckling, Studieförbund m.fl. I samband med årsmöten har vi också arrangerat mindre seminarium.

Det viktigaste med dessa träffar kanske ändå inte är att lyssna till andra, utan att vi som arbetar ute i bygderna i länet träffas. Att vi har trevligt och umgås och får inspiration av varandra.
Olika projekt som olika byalag jobbar med:

Samlingslokaler	Stuguthyrning
Lägerverksamhet	Badstränder
Teater	Fester
Livsmedelsbutik	Kommunikation
Musikarrangemang	Fritidsgårdar
Bygdetidningar	Pappersinsamlingar
Utställningar	Samordning

För att vi ska bli starka och få gehör för våra frågor är det viktigt att du och ditt byalag är anslutet till SAMBYGD så att vi kan utbyta information, träffas och gemensamt bygga ett bra Västernorrland.

Tag gärna kontakt med någon i styrelsen, kanske representanten från din kommun (rentav din bygd) eller hör av dig till kontoet i Viksjö.

Viksjö Lokalkontor
870 13 Viksjö
tel 0611 - 313 74
fax 0611 - 310 14

Maj 1996

R.K = RÖDA KORSET
H.F = HEMBYGDSFÖREN.

Dag	Datum	Namn	Anmerkning
1	Onsdag	122	18
2	Torsdag	123	Förenklad
3	Fredag	124	
4	Lördag	125	
5	Söndag	126	R.K. TRIVSELKVÄLL 18⁰⁰. FÖRS HEMMET LJ.IF. DAML. – STÖDE IF 15⁰⁰
6	Måndag	127	ÖVNING BRANDKÅREN 19
7	Tisdag	128	
8	Onsdag	129	
9	Torsdag	130	
10	Fredag	131	LJ.IF A-LAG – NJURUNDA IK 19⁰⁰
11	Lördag	132	R.K. KLÄDINSAML. GAMLA F. HEMMET
12	Söndag	133	
13	Måndag	134	20
14	Tisdag	135	BYGDEGÅRDEN SKOLANS SÅNG och MUSIK
15	Onsdag	136	
16	Torsdag	137	
17	Fredag	138	Norges nationaldag
18	Lördag	139	
19	Söndag	140	LJ.IF. DAMLAGET – SÖRÖJE IF 15⁰⁰
20	Måndag	141	21
21	Tisdag	142	LJ.IF. A-LAG – IFK TIMRÅ DERBY 19⁰⁰
22	Onsdag	143	H.F. OM LIN o HONUNG HEMBYGDSGÅRDEN
23	Torsdag	144	
24	Fredag	145	
25	Lördag	146	H.F. BJÖRKOMS FÄBODAR SAML. 10⁰⁰ BYGDEGÅRDEN
26	Söndag	147	Mors dag
27	Måndag	148	22
28	Tisdag	149	
29	Onsdag	150	
30	Torsdag	151	
31	Fredag	152	LJ.IF A-LAG – HOIF 19⁰⁰ Standatum tidn

Juni 1996

Dag	Datum	Namn	Anmerkning
1	Lördag	153	H.F. INVIGNING SKOLVÄGEN BREDSJÖN – SLÄTTMON SAML. 11⁰⁰ GAMLA SKOLAN BREDSJÖ
2	Söndag	154	LJ.IF. DAMLAGET – HEFFNERKLUBBANS BK 15⁰⁰
3	Måndag	155	ÖVNING BRANDKÅREN
4	Tisdag	156	
5	Onsdag	157	
6	Torsdag	158	
7	Fredag	159	SKOLAVSLUTNING
8	Lördag	160	
9	Söndag	161	
10	Måndag	162	LJUSTORPS-BLADET X-NR
11	Tisdag	163	
12	Onsdag	164	
13	Torsdag	165	
14	Fredag	166	LJ.IF. A-LAG – KUBEN IF 19⁰⁰
15	Lördag		LJ.B.E.F MILJÖDAG Ljustorps IP
16	Söndag	168	
17	Måndag	169	Islands nationaldag
18	Tisdag	170	LJ.IF. A-LAG – FRÄNSTA IK 19⁰⁰
19	Onsdag	171	
20	Torsdag	172	
21	Fredag		H.F. MIDSOMMARFIRANDE 12⁰⁰
22	Lördag	174	
23	Söndag	175	
24	Måndag	176	
25	Tisdag	177	
26	Onsdag	178	
27	Torsdag	179	
28	Fredag	180	LJ.IF. A-LAG – MEDSKOGSBRON BK 19⁰⁰
29	Lördag	181	
30	Söndag	182	

Juli 1996

1 Måndag 183
Aron Mirjam

2 Tisdag 184
Rosa Rosita

3 Onsdag 185
Aurora Adina

4 Torsdag 186
Ulrika Ulla

5 Fredag 187
Melker Agaton

6 Lördag H.F.
Ronald Ronny FLOTTARDAG VID NYLANDSFORSEN

7 Söndag H.F. 12⁰⁰
Klas Kar Apostladag HEMBYGDSDAG I HAMRE

8 Måndag 190
Kjell Tjelvar

Tisdag 191
Jörgen Örjan

10 Onsdag 192
Ingrid Gunda

11 Torsdag 193
Eleonora Ellinor

12 Fredag 194
Herman Hermine

13 Lördag H.F. 21⁰⁰–24⁰⁰
Joel Judit KULTISKVÄLL PÅ BJÖRKÄNGEN

14 Söndag H.F. 12⁰⁰–16⁰⁰
Folke Odd 6:e trefaldighetsdagen HEMBYGDSGÅRDEN ÖPPEN

15 Måndag 197
Ragnhild Ragnvald

16 Tisdag 198
Reinhold Reine

17 Onsdag H.F. HEMBYGDSGÅRDEN
Alexis Alice SLÅTTANNA 18⁰⁰

18 Torsdag 200
Fredrik Fred

19 Fredag 201
Sara Sally

20 Lördag
Margareta Greta

21 Söndag H.F. 12⁰⁰–16⁰⁰
Johanna Jane HEMBYGDSGÅRDEN ÖPPEN

22 Måndag 204
Magdalena Madeleine

23 Tisdag 205
Emma Emmy

24 Onsdag 206
Kristina Stina

25 Torsdag 207
Jakob James

26 Fredag 208
Jesper Jessika

27 Lördag 209
Marita Moa

28 Söndag H.F. 12⁰⁰–16⁰⁰
Botvid Sveva HEMBYGDSGÅRDEN ÖPPEN

29 Måndag 211
Olof Olle

30 Tisdag 212
Aliot Margot

31 Onsdag 213
Elin Elina

Augusti 1996

1 Torsdag 214
Per Pernilla

2 Fredag 215
Karin Karna

3 Lördag H.F. Saml. Bygdeg. kl. 10⁰⁰
Taue Tanja GLUPTJÄRNEN

4 Söndag H.F. 12⁰⁰
Arne Arnold HEMBYGDSGÅRDARNAS DAG

5 Måndag 218
Ulrik Alrik

6 Tisdag 219
Sixten Sölve

7 Onsdag H.F. HEMBYGDSGÅRDEN
Dennis Donald SURSTRÖMMINGSFEST 19⁰⁰

8 Torsdag 221
Silvia Sylvia Drottningens namn

9 Fredag 222
Roland Rune

10 Lördag H.F. DANS
Lars Lorentz BYAKAMPEN + BJÖRKÄNGEN

11 Söndag 224
Susanna Sanna

12 Måndag 225
Klara Clary

13 Tisdag 226
Hillevi Gullvi

14 Onsdag 227
William Bill

15 Torsdag 228
Stella Stellan Surströmmingspremiär

16 Fredag 229
Brynolf Sigyn

17 Lördag 230
Verner Veronika

18 Söndag 231
Helena Lena

19 Måndag 232
Magnus Måns

20 Tisdag 233
Bernhard Bernt

21 Onsdag 234
Jon Jonna

22 Torsdag 235
Henrietta Henny

23 Fredag 236
Signe Signhild

24 Lördag R.K. BYGDEGÅRDEN
Bartolomeus Bert DANS M. SURSTRÖMMING

25 Söndag H.F. ARKEOLOGINS DAG
Lovisa Louise FRÖTUNA 11⁰⁰ LÖVBERGSKYRKA 13³⁰

26 Måndag 239
Östen Ejvind

27 Tisdag 240
Rudolf

28 Onsdag 241
Gull

29 Torsdag 242
Hans Hannus

30 Fredag 243
Agnet Albertina

31 Lördag 244
Arvid Vid

FÖRETAGARLOKALER

Går Du (Ni) i starta eget tankar men har ingen lokal?
Är du företagare (ensam eller med någon anställd) och saknar lokal?

Skriv era önskemål, lokaler kan finnas för 5-7 småföretagare ganska centralt i Ljustorp, gemensamma utrymmen såsom konferensrum, kök, wc. Gemensam användning av ex. tele, data och kopiering.

Anmäl ert intresse, för får vi ingen förfrågan kan vi inte jobba vidare med detta projekt.

Fakta som Vi behöver av Er är:

Antal rum .....
Antal kvadratmeter .....
Gemensam växel .....
" data .....
" kopiering .....
Övrigt som för oss kan vara intressant att känna till.
.....
.....
.....

Namn .....
Adress .....
Tel .....

LJUSTORPS TURISM OCH NÄRINGSLIV

Jag föreslår följande aktiviteter och service för att främja näringsliv i Ljustorp:
.....
.....
.....
.....
.....
.....
Vi kommer att publicera sammanställning av förslagen i kommande Ljustorpsblad.

Skriv gärna ditt namn och telefonnummer, om du vill att vi ska ta kontakt med dig för fortsatt samråd (OBS inget krav)
Namn.....
Tel.....

För att vi ska kunna seriöst jobba vidare med ev. bostadsbyggande, behöver vi veta mera. Funderar NI på att sälja ERT hus, men vill bo kvar i Ljustorp, vart ska ni då bo? Ett bostadshus byggs som bekant inte över en natt, så vi måste planera. Det ligger mycket jobb i att få allt på plats, så, snälla NI som är intresserade fyll i och skicka in denna:

INTRESSEANMÄLAN FÖR LÄGENHETER I LJUSTORP.

HUR VILL DU BO NÄR, DU INTE ORKAR MED DITT HUS LÄNGRE?

STORLEK	**1 RoK**	.....
	2 RoK	.....
	3 RoK*	.....
	4 RoK*	.....
***FÖRDELAT PÅ**	**1 VÅNING**	.....
	2 VÅNINGAR	.....

HYRESRÄTT .....

BOSTADSRÄTT .....

ÄLDREBOENDE .....

HANDIKAPPANPASSAD .....

ÖNSKAT OMRÅDE
GE EGNA FÖRSLAG .....
.....
.....

NAMN .....
ADRESS .....
TEL .....

SKICKAS ERT SVAR TILL TIDNINGEN:
BJÖRKOM 3154, 860 33 BERGEFORSEN

MACKEN

820 53

"AKUT-LIVS"
DAGSTIDNINGAR
VECKOTIDNINGAR
BINGO-LOTTER
ÅTERFÖRSÄLJARE AV SKOTERPIRATEN
AKTIVT KOL, till vattenfilter, köksfläktar o dyl.

NUMERA HAR VI FISKEKORT BÅDE ÖVER SCA-LÖGDÖ OCH LJUSTORPS FISKEVÅRDSOMRÅDE

SAMT MAGGOT OCH MASK

APOTEKSOMBUD, BLIR VI SÅ FORT VI VET VAD REGERINGSBESLUTET BLIR

All försäljning sker mot kontant betalning alt. check el. betalkort.

ATG / ONE LINE??

HAR VI EN OMSÄTTNING PÅ 20.000:- / VECKAN?
DÅ KAN VI HA DEN SERVICEN.
DÄRFÖR BER VI ER ATT FYLLA I DENNA LAPP (GÄRNA ANONYMT, MEN ÄVEN TREVLIGT MED NAMN) OCH LÄGGA DEN I ANVISAD LÅDA PÅ MACKEN
Ju fler som svarar, desto lättare är det för oss att utvärdera.

HUR MYCKET SPELAR DU FÖR I VECKAN

10:- — ☐
50:- — ☐
100:- — ☐
500:- — ☐
1.000:- — ☐

TACK PÅ FÖRHAND. *FIA OCH KJELL*