

SHORTWAVE BULLETIN

Issue no. 1654 Nov 9, 2008.

Deadline e-mail next issue: 0900 SNT, Nov 23, 2008.

Så är det dags igen för att sätta sig vid datorn. Av bidragen framgår det med all tydlighet att de flesta har lagt den mesta tiden på MV där en hel del trevliga stationer kunnat höras. Bl a här nere har en del asiater gått starkt.

De senaste dagarna har det dock inte alls varit samma goda förhållanden.

I detta nummer presenterar jag några gratisprogram som bör finnas i varje dator. Bl a ett program för att skapa pdf-filer måste man ju ha. Är det några frågor kring detta så hör gärna av er.

Intressant i detta nummer är Kurt Norlins betraktelse kring Perseus. Att den ger bra läsbarhet på stationerna kan man ju själv kolla genom att jämföra de inspelningar från G313 och Perseus som Guy Atkins lagt ut på sin blog www.perseus-sdr.blogspot.com

Keep on

Redaktion:

Thomas Nilsson
Mardalsv. 372
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054

E-mail:
thomas.nilsson@ektv.nu

SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>

Dateline Bogotá: <http://www.hard-core-dx.com/swb/Dateline.htm>

SWB hot stuff: <http://hem.ektv.nu/~ekt035221/password.htm> (länk till senaste SWB).

SWB member information: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>

Jubileumstidskriften: <http://www.hard-core-dx.com/swb> (html- + pdf-version).

QSL, kommentarer, mm.

Christer Brunström: HCJB 9740 special-QSL med anledning av den sista analoga sändningen från Pifo till Europa. Man slutade med en direktsändning på tyska. Idag sänds programmen på tyska via Frankrike. Jag kommer väl ihåg mitt besök i Pifo år 1995 då vi bl a närmare studerade den styrbara antennen som använts för sändningarna till Europa. Jag gissar att den nu kommer att transporteras till HCJB i Australien och därmed få nytt liv. Och visst är det tråkigt att HCJB nu i stort sett är borta från kortvåg från Ecuador. Man kan bara hoppas att sändningarna på tyska får leva vidare.

Kurt Norlin: Här kommer ett litet livstecken från norr. Jag har egentligen inte så mycket att bidra med trots att jag nyss är hemkommen från en expedition till Parkalompolo. Första natten var nog ganska bra och dagen därpå. Jag orkade tyvärr inte lyssna den natten eftersom jag var dödstrött efter den 410 km långa resan, inbärandet av allt material, installation och montering av allt och dessutom dök vissa tekniska problem upp som jag ville lösa först. Klockan var då ca 01.45 och då hoppade jag i säng och somnade som en stock. Min kollega Mats, som anlände ungefär samtidigt och blev klar ungefär samtidigt ställde in en av sina nya Perseus på 1600 kHz inspelningar runt heltimmarna och redan 0200 (lokal tid) fick han id på St Vincent på 700 kHz. Sedan kom några dåliga dagar då man för att få några nya stationer fick rapportera norska lokalstationer på AM. Bättre dagar kom redan och totalt sett så får man nog vara något så när nöjd med expeditionen. När jag om ca ett år gått igenom alla inspelningarna vet jag bättre.

Jag gjorde en del försök på KV men med dåligt resultat. Jag försökte några gånger ta nya Papuaner på 75- och 90-meters-banden men ingen hördes. Likaså inte ens en bärvåg från den nya Radio Symban på 2368.5. Den kanske inte var igång?! Oceanienkondsen betydligt sämre än under min förra expedition under oktober 2007. Då hörde jag 8 MV-Aussies och nu kunde endast svaga signaler höras på 1620, vilket kan ha varit 4KZ.

Jag har inga KV-QSL att redovisa utan endast ett par tips.

I övrigt kan jag nämna med anledning av Perseusartiklarna i SWB att nu har jag haft tillfälle att se denna utrustning i arbete och jag är klart imponerad. Kollegan Mats hade nämligen 2 st nya sådana med 1600 kHz inspelningsmöjlighet med dit upp. Han ville ha möjlighet att spela in med två olika antenner mot NA resp. Japan samtidigt. Han hade dessutom 2 st SDR-IQ och en SDR-14. Det är ingen tvekan om att Perseusen är ett strå vassare än IQ:n. 24 i stället för 16 bitars omvandling är nog orsaken. På en IQ är ofta graveyardarna ett enda surr som inte går att spela in och få ut något av, medan man på en vanlig mottagare ofta kan urskilja en viss stations id. På en Perseus hör man allt som hörs på AOR 7030 Plus och med likvärdigt ljud, enligt Mats. Han hade nämligen en sådan, två NRD-mottagare, en Eton E1 också med dessutom. Han spelade t.ex. upp en SM-1:a på 1340 som han hörde en dag under vår expedition och det var inga större problem att läsa stationens id.

Nackdelarna med Perseus är som jag ser det att man bör vara kunnig datoranvändare för att kunna utnyttja alla finesserna och dessutom "kåkar" den hårddiskar om man spelar in hela spektrat. Nu är det ofta inte hela MV-en som går och då kan man ju ställa in ett smalare inspelningsområde och lyssnar man på KV kan man ju ställa in t.ex. 60- eller 49-metersbandet eller 14 MHz-bandet om man är lyssnaramatör. Som läget är nu torde jag trots det inte köpa någon Perseus, då jag inte är tillräckligt hungrig på DX-ing just nu, men det är ingen garanti för att jag inte åker dit nästa år. Då torde förresten Mats få sig ett gott skratt, men det får jag bjuda på i så fall. Han skojade friskt med mig om jag skulle dratta dit och köpa en innan nästa

expedition, vilket jag förnekade.

Det får nog bli allt denna gång. Det blir förresten intressant att se SWB:s framtida öde nu då kortvågen blir allt mindre intressant för DX-arna.

Leif Råhäll: Hoppas att allt är bra, här går det som vanligt. Har blivit lite bättre fart nu på eftermiddagarna, den 26 var det en mycket tidig öppning.

Stig Adolfsson: Hej TN och övriga. Senaste dagarna har det varit väldigt låga indices varför det pga utebliven jonisation inte hörs så mycket på KV. MV går säkert bra hos dem som har bra antenner och störningsfria lägen.

Björn Fransson: Nej, det blir inte mycket kortvågslyssnande nu för tiden. Här är dock litet smått och gott, för säkerhets skull på engelska, så du slipper översätta till Glenn Hausers bulletin. Några QSL har det också droppat in.

QSL: Dunamis Shortwave-4750. Snabbt, personligt e-mailsvar på engelska från den presentatör jag hörde, Violette Cynthia. **TRT, The Voice of Turkey-11835.** Fullt, vackert frankerat kuvert med QSL, dekal, broschyr på tyska och en mycket vackert bokmärke. **Radio New Zealand-9655.** Ett riktigt nostalgiskt special-QSL efter deras 60-årsjubileumsprogram. Motivet var de gamla välkända QSL-korten, som jag fick när jag lyssnade på dem på 50-60-talen. En hög dekal kom det också. **WYFR Shortwave-6280.** Kort, verifierande att jag hörde "Dan-Shui site" (Taiwan). Dekal.

Bluestar Radio-6140. Flera kort på dålig engelska (lika dåliga som han pratade språket i sändningen). Visitkort.

Adventist World Radio via Nauen-9790. Vanligt kort på specialsändningen för Radio RVS FM 92.4. **Adventist World Radio-olika frekvenser.** Många kort, de flesta verifierande Agat, Guam från Adrian Peterson. Visitkort, almanacka, QSL-frimärken. Mycket trevligt svar efter deras sedvanliga tävling. **European Music Radio-9290 (Ulbroka) och 6140 (Wertachtal).** Två trevliga kort efter specialsändningar i september.

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

3220			HCJB Pifo 0900 near perfect signal with OA exotic vocals and instrumentals, ID in language by om 31 Oct. [Wilkner- CC/ Panama City FL]
3280,00	27.10	1550	Voice of Pujiang med lugn mx //5075 3 LRH
3280			LRH tipsade en OID här i nr 1653 kl 1555. Denna är med all säkerhet Voice of Pujiang , Kina som hörs ofta på em. SA
3329.65			Ondas del Huallaga , Huánuco 1020 to 1050, ID as "Ondas del Huallaga 90 metros" by om, exotic OA music, percussion frequent interruptions of music for comments, yl vocal, best signal in a month. 3 November [Wilkner]
3340			Radio Misiones , 0857 California ID and address in English 21 October. Often has English Spanish translated sermons [Wilkner]
3815,0	ofta	2005	Tasiilaq har hörts varje kväll de sista dagarna. Fortfarande USB och fortfarande störningar från annan trafik. QSA 2 som bäst hos mig. Denna frekvens användes före relä av Nuuk för PTP trafik. Numera används frekvensen för kommunikation med fiskeflottan. SA
3904,70	26.10	1348	OID med mest prat, föll ned mot 3904,1 innan man slutade med ett kort musikstycke 1358 LRH
3935,061	6.11	1445	Trol Radio Reading Service , NZ med halvklassisk mx och EE. 2 SA
3987,05	26.10	1403	Manokwari med tk 2 LRH
4051.74			Unid carrier noted 2300 on 31 Oct and 1 November [Wilkner]
4409.75			Radio Eco , Reyes om with quick ID 2330, 27 October [Wilkner]
4451.2v			Radio Santa Ana , Santa Ana de Yacuma 2320 to 2330 with clear IDs, music and om 1 November [Wilkner]
4716.19			Radio Yura , Yura 0210 chorale similar to solos in Les Misérables, 27 October [Wilkner]
4739,56v	26.10	1343	Son La med trad. tribehill mx 2 LRH
4749,96	26.10	1310	Makassar något svagare 2 LRH
4750	26.10	1820	Dunamis Shortwave finally caught. Fragments of talk and choir songs. Better around 19 hrs until close down at 19.20.20. Whistling tone was annoying. S 2-3. BEFF
4759,996	31.10	1645	ELWA , Monrovia med tydligt anrop och predikan på inhemskt språk. Cd 1701. SA
4765.05	30.10	1740	UNID turned out to be Tadzikistan on move. Vernacular talks and later nice local music. S 3-4 + utility noise. BEFF
4765,059		em-kväll	Stationen här är R Dushanbe , Tajikistan på farsiliknande språk. Hörs varje dag. Vanligen stark. Den 7 cd kl 2001 mitt i sändningen. Flyttat från 4635. Stadigt nu på nya 4765,069 sedan slutet av oktober. SA
4780			Radio Cultural Coatan , San Sebastian presumed returned to frequency, after a month off. Fading out 1255 to 1305 in Southeast Florida. Locutora with Christian message, Christian music on hour..... weak one ment de Cultural.. 26 October [Wilkner]
4790,06	26.10	1306	Fak Fak pratade på med god styrka 2-3 LRH
4790.1	14.10	0405	Radio Vision Chiclayo gick ganska bra denna natt. KN

4799.841			Radio Buenas Nuevas 1230 to 1240 noted with ID by om giving Radio Buenas Nuevas.... KiloHertz and 60 meter band. In lsb to avoid Mexico on 4800. Chance to use 746Pro IF notch filter to block Mexico; also Drake R7 with similar notch but lacking the depth of the 746 notch. Mexico was dominant earlier, 1000 to 1100. 5 November [Wilkner]
4805			Radio Difusora do Amazonas , Manaus, Amazonas 1000 31 Oct. noted with weaker signal which has been valid for last week. [Wilkner]
4828			ZBC 0300 to 0310 om with music, good signal, 22 October [Wilkner]
4869,95	1325		Wamena med lite south sea mx 2 LRH
	26.10		
4889,95	7.11	-1635	OID italiensk piratstation som sänder på LSB. Inget ID uppfattades. SA
5010,002	7.11	1840	R Madagasikara med härligt rytmisk och melodisk mx. Wobblar +/- 1 hz. 2-3. SA
5039.21			Radio Libertad Junin 1020 to 1030 with Peru exotic music, om full IDs 3, 4, 5 November [Wilkner]
5066,339	31.10	1620	Radio Tele Candip , Bunia med franska fram till cd 1632. 1-2 SA
5910	17.10	0555	TWR Monte Carlo with a program in Polish and address to Wroclaw, Poland. Czeck followed. S 4. BEFF
6005	8.11	1658	Republic of Yemen Radio , Sana med arabiska. Id vid denna tid. 3 CB
6019.4	11.10	0630	Radio Victoria dundrade in denna morgon. QRK 4. KN
6104.88			Candela FM , Mérida noted 1400 distorted in Cedar Key, Pompano and Louisiana 1 Nov. [Wilkner]
6155.2			Radio Fides 1015 to 1020. 3 November with full ID slogans; seems to ID frequently unlike other tropical stations. Using friends Eton E1 with impressive results. [Wilkner in Boca Raton]
6173.8			Radio Tawantinsuyo , Cusco 1000 to 1030 weak but not blocked by co channel nonsense. 4 November [Wilkner]
6209,999	7.11	1900	tent R Kahuzi , Congo med franska nx. Lite störd av en grekisk station. Ofta också störd av 5:e övertonen från 1242 men inte denna kväll.
6915	8.11	1100	KNLS Anchor Point Alaska hörs men riktigt svagt. CB
9455	8.11	1710	Rádio Portugal med "O Fado em Silêncio". 4 CB
9495.55	17.10	0545	Radio Rossij only, when I tried for Apsua Radio. S 3-4. BEFF
9580	7.10	0535	Afrique No 1 with terrific African music. Indeed very enjoyable. S 3-4. BEFF
9595,00	27.10	0850	Nikkei med ett högt tempo 2-3 LRH
13830	29.10	1200	Radio Solh , American clandestine for Afghanistan, with presumed, terrific Afghan music. S 4-5. BEFF
15190	1.10	1655	Radio Africa with religious Christian program, "Ashes to ashes". S 2-3. BEFF
15345	28.10	2017	Radiodifusión Argentina al Exterior med franska. Detta torde innebära att stationen numera har följande schema för sändningarna till Europa: 1700 engelska, 1800 italienska, 1900 franska, 2000 tyska och 2100 spanska. (Förmodligen hänger detta samman med sommartid i Argentina). Förutom nyheter och fin tangomusik hade man ett intressant inslag om sport under militärdiktaturerna i Argentina och Brasilien. 4 CB

At 2300 to 2308 the following Peru stations are audible:

4409	Radio Eco
4451	Radio Santa Ana
4699	Radio San Miguel
4717	Radio Yura
4781	Radio Tacana
4796	Radio Mallku
4824.53	La Voz de la Selva, Iquitos
4826.56	Radio Sicuani, Sicuani with het from Zimbabwe on [4828]
4835.42	Radio Marañon Jaen
4857.39	Radio La Hora Cusco
5952	Pio XII, Siglo Veinte
5996	Radio Loyola
6075	Radio. Kausachun
6135	Radio Santa Cruz

-----Musica-Andina -----

Huaylas del Peru - musica andina <http://www.youtube.com/watch?v=CSkvn3VpOls>

Musica Andina en Huanchaco – Trujillo <http://www.youtube.com/watch?v=PHxEvMb-W8&feature=related>

-----Eton E 1 -----

Eton E1 and AOR LA390 Antenna <http://www.youtube.com/watch?v=JBEqKsEF62M>

Eton E1 Demo <http://www.youtube.com/watch?v=-whGJNcBeIU&feature=related>

(via Robert Wilkner)

Stationsnyheter

BHUTAN. 6035 *0000-0030 26+29.10, **Bhutan BS**, Sangaygang. Dzongkha opening announcement, Horn music, Monks intoning, songs 32433 strong Colombia QRM (Anker Petersen, Denmark, AOR AR7030PLUS with 28 metres of longwire, via Dario Monferini, Oct 30, playdx yg via DXLD)

Bhutan Broadcasting Service is broadcasting special live programme from Punakha on Coronation & Centenary celebration today, November 1 2008 on 6035 kHz (Alokesh Gupta, New Delhi, India, 0204 UT Nov 1, DX LISTENING DIGEST)

CHINA; Thanks to Ron Howard's tip I checked this one on 26 Oct. **Changjiang Maritime Security Information Center, 8794U** started at 1343 with continuous orchestral music IS loop. First very poor signal, but rapidly building up to fair/good. Time pips at 1400, female announcer, possibly id and music continued. Then into female voice announcements with music bridges just like Ron described. I guess they ID during these bridges, couple of times heard slogans starting with "Changjiang". Off at 1419. A bit different programming compared to those dull synth. voices on some weather stations :-)
(Jari Savolainen via DXLD)

LAOS. 4412.58 Sam Neua, Laos. *1157 w/East Asian mx, 1200 gongs & into Vientiane relay. Fair at this time, despite some thunderstorm activity, 31/10 (Craig Seager, Bathurst NSW (Icom R75, Yaesu FRG 7700, Horizontal Loop, Dipole), Nov Australian DX News via DXLD)

TAJKISTAN

4765.05, Tajik R 1, Yangiyul, Dushanbe, 1450-2001* and *2300-0100, Oct 24, 25, 26, 27 and 28, Tajik programmes of talk and local music, closed at 2001 with no formality. Opened again at 2300 with something like "Sikobordan" (probably meaning "Good Morning") said several times by man and woman and they played a heavy rock record the Tajikian style to wake up listeners! Then followed poetry and "normal" folksongs. At 0100 ID: "In jo Dushanbe...." and national hymn by choir, 45333 with transmitter hum, ex 4635 which was no longer heard. Listen to recording: www.ratzer.at/audio.php , click mp3 Audiodatei, 2,8 MB . (Bueschel, Petersen, Ratzer and Savolainen)
(Best wishes from Björn Fransson, Gotland, Sweden via HCDX)

Övriga radionyheter

THE CGC COMMUNICATOR, CGC #865, November 2, 2008, Robert F. Gonsett, W6VR, Editor.

How AM radio broadcasting works, step-by-step, a 1937 film classic 6.5 minutes in length:

http://www.youtube.com/watch?v=6VHtZr_xsT8 This is a wonderful piece of radio history, highly recommended.

(Via Mike Terry HCDX)

CutePDF Writer Ver 2.71 (freeware) Create PDF documents on the fly — for Free!

Portable Document Format (PDF) is the de facto standard for the secure and reliable distribution and exchange of electronic documents and forms around the world. CutePDF Writer (formerly CutePDF Printer) is the free version of commercial PDF creation software. CutePDF Writer installs itself as a "printer subsystem". This enables virtually any Windows applications (must be able to print) to create professional quality PDF documents - with just a push of a button!

FREE for commercial and non-commercial use! No watermarks! No Popup Web Ads!

(Info from <http://www.cutepdf.com/Products/CutePDF/writer.asp>)

Nerladdning av programmet kan göras från denna länk:

http://swedish.toggle.com/lv/group/view/k139300/CutePDF_Writer.htm Filstorlek 1,53 MB. (Self extracting exe file.)

Alla bör skaffa sig något program för att göra pdf-filer. PDF-filer är mycket användbara då de är helt plattformsoberoende, dvs det kvittar vad man kör för version av Windows eller Mac. Dessutom komprimeras filerna ganska mycket och blir därmed lämpliga som bilagor i mail, etc.

Cute PDF writer är ett mycket enkelt program att använda. För att skapa sin pdf-fil av t ex ett Word eller Excel dokument är det bara att välja "skriv ut" och istället för den vanliga pappersskrivaren väljer man den nyinstallerade pdf-skrivaren och anger var på hårddisken filen skall sparas. Utseende och filstorlek är helt i klass med utskrifterna från Adobe Acrobat 8. Naturligtvis finns inte alla finesserna, men hur ofta använder man dem? (/SWB-editor)

AZIMUTH MAP (freeware)

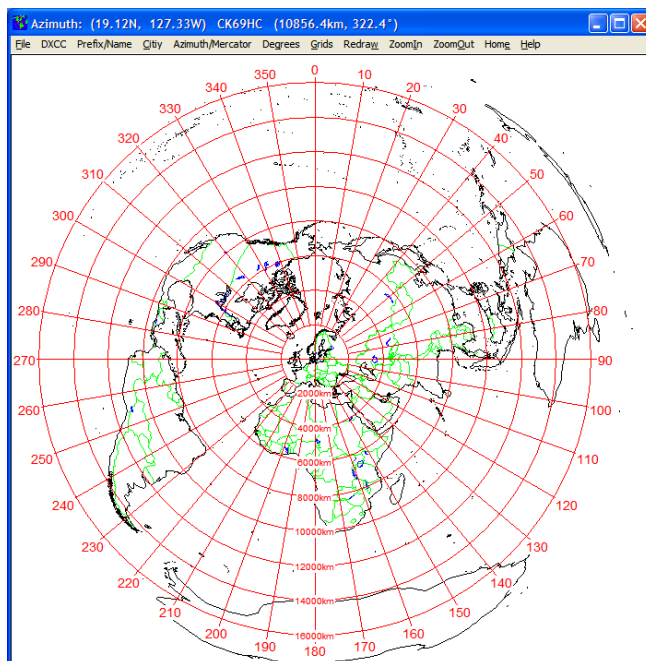
The Azimuth program plots a world map in either azimuth (beam heading) or Mercator projections. If you specify your home location in latitude and longitude, the azimuth projection is centered on your location. The Azimuth map program can display Maidenhead grids - this is useful for 6m, 2m, and UHF DX communication display.

Various features of the map are:

- Azimuth or Mercator projections
- Maidenhead grid display
- Display DXCC prefix or country names
- Simple map zooming
- Selectable colour scheme for drawing
- Locate DXCC countries by name or prefix
- Print maps with adequate resolution up to one meter sized map
- Display worldwide city names and locations
- Display repeater locations (sample repeater maps provided)

Nerladdning kan göras från:

<http://www.qsl.net/ve6yp/index.html> Storlek 2,25 MB.



Några tips: Det är enkelt att ändra Location koordinaterna för longitud & latitud under Arkiv-Preferences. För vanligt DX-ändamål behöver ej province, prefix och scale vara ibockade. Dessutom bör skala för utskrift ändras till 0,5. Glöm ej kryssa i rutan för spara innan du stänger fliken. (/SWB-editor)

GEOCLOCK 8.4

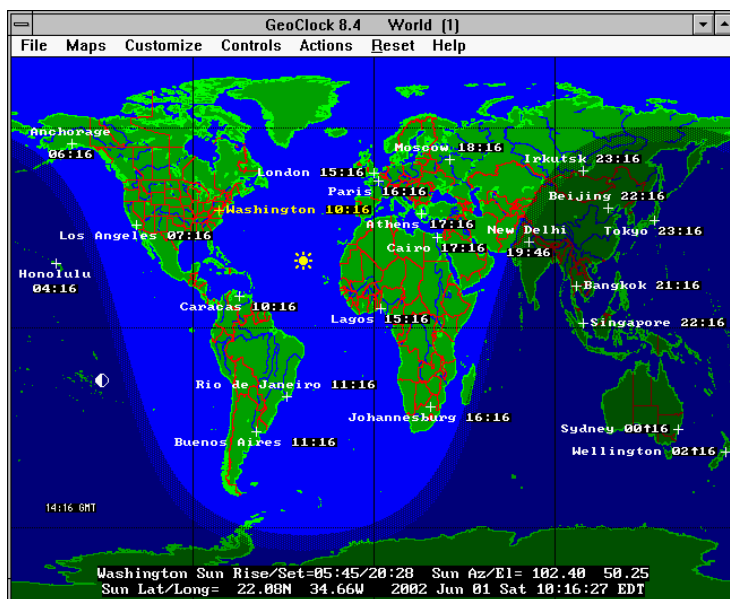
GeoClock shows the current time (based on your computer's clock) with a high quality map of the earth.

The current sun position is displayed, and the parts of the earth in sunlight and twilight are highlighted. This display is automatically updated every few seconds.

Local sunrise, sunset, the sun's azimuth and elevation, and times around the world are also displayed.

A variety of map backgrounds and other options are available.

GeoClock is distributed as shareware. With registration you get the latest versions of the programs, 45 maps, zoom, distance measuring, local time displayed next to the city names, and immediate map display. GeoClock comes in DOS and Windows versions, and both are included with registration. The Windows version works with Win3.1x, WFW, Win9x, WinME and WinXP. The Windows version also includes Screen Saver and Wallpaper modes.



Nerladdning kan göras från denna sida: <http://home.att.net/~geoclock/>. För oss DX-are räcker det gott med att ladda hem den enklare versionen. (/SWB-editor)

GIMP version 2.6.2, ett gratis alternativ till Photoshop



"Jag har nu använt [GIMP](http://www.gimp.org/) ett bra tag och är nu van vid dess något krångliga gränssnitt. Visst det når inte upp till Photoshop CS, men det slår nog Photoshop Elements och med tanke på det låga priset 0 kr så är GIMP enormt prisvärt.

Gimp är idag enklare att använda och det ökande användandet tyder på att allt fler uppskattar programmet. Jag håller nu på med en uppgradering av den här sidan för att se till att allt är så bra och tillgängligt som möjligt.

Det har kanske inte alla automatiska finesser som Photoshop, men det finns massor av glada användare som gärna tipsar om hur du ska göra olika effekter. Gimp kräver nog litet nyfikenhet och upptäckarlusta. Söker du ett program för automatiska funktioner så är inte Gimp rätt. Flexibiliteten och möjligheterna är nog det jag gillar mest hos Gimp."

(Infon från <http://bildochfoto.se/gimp-ett-gratis-alternativ-till-photoshop/>)

Detta är en fin resurssida som ger råd och tips av många slag hur programmet skall användas. Programmet kan laddas ner från <http://gimp-win.sourceforge.net/stable.html> 15.4 Storlek 15,4 MB.

Man har gjort förbättringar och ändringar i användargränssnittet, verktyg och tillägg. De har gjort viktiga gränssnitts-
förändringar som borttagande av verktyg i menyraden, omdöpningar av menyer, låsa flikar, bättre Windows stöd, förbättrad
fritt verktygsval och kod förändringar. (Kommentaren ovan gäller förbättringar mot den förra versionen.) (/SWB-editor)