



## Grafik för Rotary

Detta dokument innehåller flera logotyper för Rotary i olika format med avsikt att göra dem enkla att använda i egna dokument och på webben.

Efter loggorna finns ett avsnitt med teori, teknik och programtips för den som vill veta mer – läs gärna för att ”göra helt rätt” men det går oftast bra att bara

**”markera & kopiera logo nedan och klistra in i eget dokument”**

Dra därefter i ”hörnet” för att storleksanpassa i Ditt dokument.

För webb rekommenderas generellt PNG-filerna.

**För klubblogo:** se dokumentet **RotaryKlubblogo.docx** där klubbar inom Distrikt 2370 kan finna sin logo – klar att använda.

För att **inte missbruka** hur loggorna används, placera loggorna som Du ser att andra normalt gör – *rita inte om, dölj inte delar av och undvik att ”göra något roligt” med loggan* – eller kontrollera i Rotary Internationals Brand Manual för ”alla detaljer”.

## Mapper i ZIP-fil

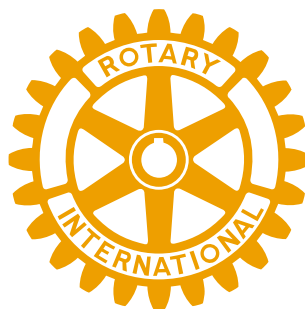
Utöver de vektoriserade logotyperna direkt ur Word-filerna, finns ZIP-fil med ”hela grafik-paketet” där:

- mappen **Bilder** innehåller bildfiler för alla logotyper i detta dokument
- mappen **Klubblogo** innehåller PDF-filer för alla klubblogos
- startmappen innehåller dokumentmallar för Word och Powerpoint med årets tema i sidhuvudet

ZIP-filen finns här: <https://rotary2370.se/f/RotaryGrafik119.zip>

## Rotary-hjulet

[rotary\_wheel\*.\*)



Detta är vektor-versionen (skalbar) av enbart själva **Rotary-hjulet**.

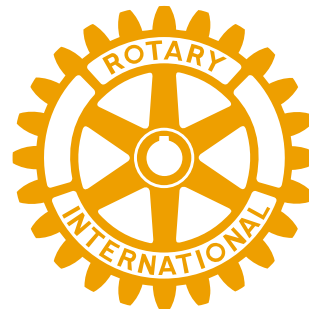
Finns som lös bildfil rotary\_wheel.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.



## Rotary-texten med hjulet

[rotarytxt\_wheel\*.\*]

# Rotary



Detta är vektor-versionen (skalbar) av **Rotary-texten med hjulet** – vår ”master brand”.

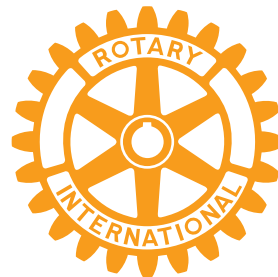
Finns som lös bildfil rotarytxt\_wheel.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

Tillägg: med vit text (för blå bakgrunder) som rotarytxtwhite\_wheel.pdf.

## Rotary 2370-logo

[rotary\_2370\*.\*]

# Rotary



## Distrikt 2370

Detta är vektor-versionen (skalbar) av föregående logotyp med undertexten Distrikt 2370 framtagen genom Rotary Brand Center.

Finns som lös bildfil rotary\_2370.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

**Notera** att för klubblogo finns i dokumentet **RotaryKlubblogo.docx** motsvarande logo skapad för Din klubb (genom Brand Center).

## Om tema-loggorna och verksamhetsår

När tema-loggorna används, tänk på vilket verksamhetsår dokumentet berör. Normalt används tema-loggon under ”sitt” verksamhetsår – inte meningen att man skall tjuvstarta så snart temat offentliggörs, men exempelvis under PETS på våren används det kommande årets tema *inför* det år man förbereder.

Det är också meningen att tema-loggan skall ”hänga ihop” med Rotary-text-loggan i en ”lock up” med ett diskret grått streck emellan.

## Tema 2019-2020 på svenska

[rotary\_tema201920\*.\*]





Vektor-versioner (skalbara) av tema-logo 2019-2020 med svensk text, även som lösa bilder:

- rotary\_tema201920.pdf
- den kombinerade som rotary\_tema201920lockup.pdf
- för distriktet kombinerad som rotary2370\_tema201920lockup.pdf

samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 bildpunkter.

För epost-signatur

[rotary2370\_tema201920epost.png]

Ovanstående i distriktsversion med tillägget epost som png lämplig för epost-signatur (75 pixlar hög) – *lite trixigt*<sup>1</sup> att ordna beroende på epost-program/mobil men snyggt och tydligt med en anpassad fot med logon infogad som ”tydlig avsändare”.

Tema 2019-2020 på engelska

[rotary\_tema201920en\*.\*)



Vektor-versioner (skalbara) av tema-logo 2019-2020 med engelsk text.

Finns som lösa bildfiler rotary\_tema201920en.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

<sup>1</sup> Bäst är om bilden kan bäddas in så den verkligen skickas ”inuti” varje epost-meddelande och inte behöver hämtas från en webblänk. Det går i de flesta epost-program, men görs på olika sätt...

Tema 2018-2019 på svenska

[rotary\_tema201819\*.\*]



EN INSPIRATIONSKÄLLA



Vektor-versioner (skalbara) av tema-logo 2018-2019 med svensk text.

Finns som lös bildfil rotary\_tema201819.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

Tema 2018-2019 på engelska

[rotary\_tema201819en\*.\*]



BE THE INSPIRATION



Vektor-versioner (skalbara) av tema-logo 2018-2019 med engelsk text.

Finns som lösa bildfiler rotary\_tema201819en.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.



## Tema 2017-2018 på svenska

[rotary\_tema201718\*.\*)



**ROTARY –  
GÖR SKILLNAD**

Detta är vektor-versionen (skalbar) av tema-logo 2017-2018 med svensk text.

Finns som lös bildfil rotary\_tema201718.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

## Tema 2017-2018 på engelska

[rotary\_tema201718en\*.\*)



**ROTARY:  
MAKING A  
DIFFERENCE**

Detta är vektor-versionen (skalbar) av tema-logo 2017-2018 med engelsk text.

Finns som lös bildfil rotary\_tema201718en.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

## Tema 2016-2017 på svenska

[rotary\_tema201617\*.\*)



**ROTARY  
I MÄNSKLIGHETENS  
TJÄNST**

Detta är vektor-versionen (skalbar) av tema-logo 2016-2017 med svensk text.

Finns som lös bildfil rotary\_tema201617.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punktupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.



Tema 2016-2017 på **engelska**

[rotary\_tema201617en\*.\*)



Detta är vektor-versionen (skalbar) av tema-logo 2017-2018 med engelsk text.

Finns som lös bildfil rotary\_tema201617en.pdf samt som png (exakt) och jpg (komprimerad) i vertikal punkttupplösning 400 och 1 600 bildpunkter.

**End Polio Now**

[end\_polio\_now\*.\*)



Detta är vektor-versioner (skalbara) av End Polio Now-loggor.

Finns som lös bildfil end\_polio\_now.pdf och end\_polio\_now\_wheel.pdf.

**Rotary Foundation**

[rotary\_foundation\*.\*)



Detta är vektor-versionen (skalbar) av Rotary Foundation-logon.

Finns som lös bildfil rotary\_foundation.pdf.

**Framtid**

Avsikten är att utöka detta dokument med framtida tema-logos vartefter de blir tillgängliga. Hämta ny version på distriktets hemsida under Distriktets... / ...dokument eller direkt här:

<https://rotary2370.se/dokument>

## Epost-signatur






Skickar Du mycket e-post för Rotary är det positivt med en tydlig avsändare med logotyp och kontaktuppgifter. Här ett exempel i bildform från verksamhetsår 2016-2017:



Beroende på e-post-program kan man skapa e-post-signatur med text, färg samt logotyp skalad till lämplig storlek lämpligen i formatet PNG. Svenska eller engelska – alternativt två varianter – beror väl på *how international* man känner sig...

## Färgkoder

De färger som Rotary använder finns angivna med en mängd olika färgstandarder i Rotary International Brand Manual. För många av oss, som inte är tryckare, och särskilt på webben, är RGB enklast, så här sammanfattas dessa:

Guld	R 247	G 168	B 27	#F7A81B	
Mörkblå (Royal Blue)	R 23	G 69	B 143	#17458F	
Mellanblå (Azure)	R 0	G 93	B 170	#005DAA	
Himmelsblå (Sky Blue)	R 1	G 180	B 231	#01B4E7	
<i>Guld metall</i>	<i>R 163</i>	<i>G 145</i>	<i>B 97</i>	<i>#A39161</i>	

## Typsnitt

I den grafiska profilen föreskrivs även specifika typsnitt (fonter) för rubriker och text. Då de kommersiella kostar pengar och även om fria alternativ också nämns, är det inte helt enkelt att använda ”ovanliga typsnitt”, särskilt i dokument som delas mellan flera datorer.

En *annan* rekommendation är därför att hålla sig till ett rakt typsnitt som Arial i rubriker och ett läsbart typsnitt som Times New Roman i brödtext så blir det ”nästan rätt” överallt.

Vill man verkligen ha ”de riktiga” typsnitten heter de Frutiger för rubriker och Sentinel för brödtext – men dessa kostar pengar. Som fria alternativ finns Open Sans och Georgia.

Tänk också på att många av våra medlemmar kan ha svårt att läsa liten text – används *minst* 12 punkters teckenstorlek.

## Överkurs: Teori, teknik och programtips

Det finns många olika bildformat skapade med funktioner för olika ändamål. Först finns den stora skillnaden mellan två typer av bilder:

**Vektor-grafik:** bilden beskrivs som linjer och kurvor vilket ger skalbara former till valfri storlek – även tryck, vepor och liknande. Oftast bäst för logotyper, diagram och sådant som *inte* är punktuppbyggda eller fotografiska bilder.

**Punkt-grafik:** bilden beskrivs som ett rutnät av punkter med färgvärde för varje punkt. Funkar på skärmar och för fotografier, men förstöras bilden tillräckligt blir punkterna större fyrkanter och rundade former blir hackiga.

I flera vektor-format kan dessutom delar eller ytor vara punktuppbyggda mönster, alltså en slags blandning och till det kommer att avancerade vektor-format som EPS kan ha en lågupplöst punktuppbyggd bild för förhandsgranskning inbäddad.

Nedan finns en lista på många (men alls inte alla) bildformat, men de man bör använda är:

Vad	Lämpligt format
Logotyper i vektorform	EMF (SVG, PDF, EPS, AI)
Logotyper punktuppbyggd	PNG
Fotografier	JPG

Naturligtvis finns undantag, blandade bilder och speciella fall – samt medan man jobbar med en bild när man alltid skall mellanlagra i programmets eget format.

Nedan ett antal vanliga format med kort beskrivning:

**JPG:** ett punktuppbyggt format som komprimerar fotografiska bilder ”valfritt” mycket och används flitigt i nästan alla digitala kameror. Formatet ”avrundar” egentligen bilder<sup>2</sup> så bilden blir lite sämre (inte exakt), men ögat uppfattar inte rimlig komprimering av foton. För fasta färgfält, skarpa kanter och linjer samt vid kraftig komprimering uppstår dock störningar i bilden, från suddiga kanter till ojämna färger.

**Använd:** till foton och grafik på nätet men komprimera inte för kraftigt.

**Varning:** för varje gång en bild sparas som JPG, öppnas och sparas igen försämras den ännu mer – lagra därför bilder ”under arbete” i ett exakt format (som bildprogrammets eget format). När en JPG väl infogas i ex Word påverkas den dock inte mer.

**PNG:** punktuppbyggt format som inte förstör bilden samt stödjer transparens (alpha-kanal) i varianten PNG-24. Fotografier med hygglig upplösning blir dock snabbt utrymmeskrävande.

**Använd:** till logotyper med fasta färgfält om vektorformat inte kan användas och små bilder där varje detalj är viktig.

<sup>2</sup> JPG bygger på Fouriertransformer (FFT) och hela bilden beskrivs som en serie sinuskurvor med olika frekvens istället för enskilda bildpunkters färgvärden. Rysligt intressant rent matematiskt ☺



**PDF:** används oftast för hela dokument men kan även lagra vektorbilder. Flera vektor-program kan exportera PDF-filer och exempelvis Photoshop kan importera PDF som då omvandlas till punktuppbyggd i valfri upplösning.

**Använd:** utöver bifogade dokument av allehanda slag i e-post så spara ner från tjänster som Rotary International Brand Center och använd den skalbara bilden i program som stödjer PDF-import<sup>3</sup>.

**EPS:** Vektorformat som står för Encapsulated PostScript – i grunden samma som mer avancerade laserskrivare använder. Tekniskt har EPS och PDF stora likheter.

**WMF:** Vektorformat i Windows som kan innehålla linjer, ytor och text men inte kurvor.

**EMF:** Vektorformat i Windows som utökar WMF med bl.a. stöd för ”mjuka kurvor”<sup>4</sup>, men inte lika brett stöd som WMF.

**AI:** Vektor-format från ritprogrammet Adobe Illustrator.

**CDR:** Vektor-format från ritprogrammet Corel Draw.

**SVG:** öppen standard för skalbar vektor-grafik (SVG står för Scalable Vector Graphics), XML-baserat och funnits för nätet sedan 1999 och stöds idag av nästan alla webbläsare – även mobilt. SVGZ för komprimerade filer. Kan rekommenderas för webbplats logotyp, särskilt om den som Rotary-logon *inte* är fotografisk.

**PSD:** Adobe Photoshops eget format, finns i flera versioner.

**TIFF:** punktuppbyggt format som inte förstör bilden. Vanligt för tryck och mellan program för punktuppbyggda bilder.

**BMP:** punktuppbyggda bilder i Windows, oftast helt utan komprimering så de tar stor plats. Undvik.

Verkar det besvärligt? Då är det betydligt värre på filmsidan där både bilderna skall röra sig och ljudet lagras tillsammans med bilden utan att ta orimligt stor plats – men det hoppar vi här.

## Program

Den finns en uppsjö program för att hantera grafik, många som kostar ganska mycket som Photoshop och Illustrator, men också fria alternativ som löser grunduppgifterna väl. Här nämns några:

**GIMP:** fritt avancerat program för hantering av punktuppbyggda bilder i flera lager på [www.gimp.org](http://www.gimp.org)



**InkScape:** fritt vektorprogram för hantering och omvandling av vektor-bilder. I version 0.91 funkade inte beskurna kurvor (som tema-loggon använder) vid export till EMF, men från



<sup>3</sup> Flera av bilderna som beskrivs här har lästs in från PDF-fil (tema-logo, Rotary-loggor från Brand Center) i vektor-programmet InkScape, klippts ut som vektor-grafik och sparats som EMF vilket kan infogas i Word.

<sup>4</sup> ”Mjuka kurvor” är en omskrivning för den tekniska termen ”bezier-kurvor”. I praktiken en koordinat med ett riktat ”draghandtag” som anger riktning och kraft för kurvans fortsättning mot nästa koordinat.

version 0.92 verkar även det fungera. Finns på:

[www.inkscape.org](http://www.inkscape.org)

Dessutom kan .EPS-filer hanteras OM Ghostscript också installeras. Följ en guide på Youtube – där det även finns många instruktionsfilmer för InkScape.

**Adobe Photoshop:** proffsprogram för punktuppbyggd grafik.

**Adobe Illustrator:** proffsprogram för vektorgrafik.

Vill man bara storleksförändra någon bild eller göra ett collage av några bilder finns tjänster på nätet som utan kostnad hjälper till med det. Fråga bara Google eller gå till någon av dessa:

- <http://www.picsize.com/>
- <http://resizeimage.net/>
- <https://www.photocollage.com/>
- <http://www169.lunapic.com/editor/>

En helt annan spännande webbplats med samlade Rotary-logotyper är:

- <http://www.graphics-for-rotarians.org/>

som drivs av svenske rotarianen Tord Elfwendahl.

## Logo från Brand Center till Word

I dokumentet **RotaryKlubblogo.docx** finns redan alla distriktets klubbars logo som vektorbilder. Vill Du skapa en variant kan Du göra på samma sätt: skapa logon i Brand Center:

<https://brandcenter.rotary.org>

och ladda ner som PDF (vektorformat). För att omvandla till en EMF-bild som enkelt importeras i exempelvis Word, följ dessa punkter:

- starta InkScape och öppna PDF-filen
- välj ”Poppler/Cairo import” så omvandlas text till kurvor så inte saknade typsfont riskerar förändra bilden
- anpassa sidans storlek till bilden med ”Ctrl+Shift R” (genväg till Arkiv/Dokumentegenskaper)
- välj Arkiv/Spara som... och format Enhanced Metafile (\*.emf) samt filnamn så sparas loggan som .emf-fil

Därefter kan logo infogas i Word och andra program som stödjer utökade metafiler. Och nästa gång Du behöver loggan – plocka den ur tidigare dokument – markera, kopiera, så klistra in i det nya dokumentet.

## Webblogo som SVG

Använder Du Rotary-logo eller tema-logo i lite större format på webben, exempelvis som logga upptill på en webbsida, kan SVG-formatet rekommenderas.

I HTML anges bilden på samma sätt som punktuppbyggda, ex:

```

```



Moderna webbläsare stödjer SVG vektorgrafik, så även mobiler, och på högupplösta skärmar (Retina-skärmar på iPhone och iPad, bra datorskrmar) blir det verkligen tydligare logotyper (mindre suddiga kanter).

Ex: detalj från Rotary-kugghjulet i kraftig uppförstoring från en webbsida visad på 4K-skärm, till vänster PNG-logo (suddig) och till höger från SVG-logo (skarp):



Inkscape kan lagra ”vanlig SVG” som fungerar på webben, samt komprimerad (utan försämring) som SVGZ. Fungerar bra, men kräver att webbservern anger att SVGZ-filen är komprimerad.

## Revisionshistorik

Ver 0.01	2017-05-02	Sammanställd men inte komplett
Ver 0.02	2017-05-11	Några kompletteringar
Ver 0.03	2017-06-xx	Fler kompletteringar
Ver 0.04	2017-11-09	Ytterligare kompletteringar
Ver 1.00	2017-11-25	Första <i>färdigställda</i> versionen
Ver 1.01	2017-11-27	Lade till EndPolioNow och Rotary Foundation
Ver 1.18	2018-04-13	Tema 2018-2019 inlagda, rättade hexfärger
Ver 1.19e	2019-01-27	<i>Tema 2019-2020 på engelska inlagda</i>
Ver 1.19	2019-08-05	Tema 2019-2020 på svenska inlagda, tillägg om epost.

Avsikten är att dokumentet skall *leva* och fyllas på efter hand (som med nyare tema-loggor) samt att senaste versionen skall finnas i distriktets dokumentarkiv.