



# GIMP: werken met lagen

Handleiding van Helpmij.nl

Auteur: Helogat

Oktober 2009

“

Dé grootste en gratis computerhelpdesk van Nederland

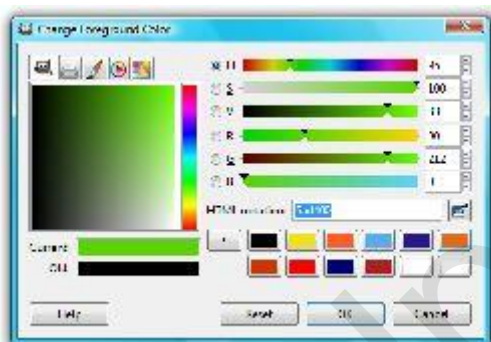
”

De meeste kennen het programma Photoshop wel, je kunt er foto's mee bewerken, maar je kunt er ook afbeeldingen mee maken. Helaas is Photoshop door de prijs niet voor iedereen weggelegd, maar er is een gratis alternatief: GIMP.

GIMP staat voor GNU Image Manipulation Program, en het is een goed alternatief voor Photoshop. GIMP is een programma van GNU, een project voor vrije software. Je kunt GIMP gratis downloaden op [www.gimp.org](http://www.gimp.org), maar ik heb GIMP op mijn U3-stick staan.

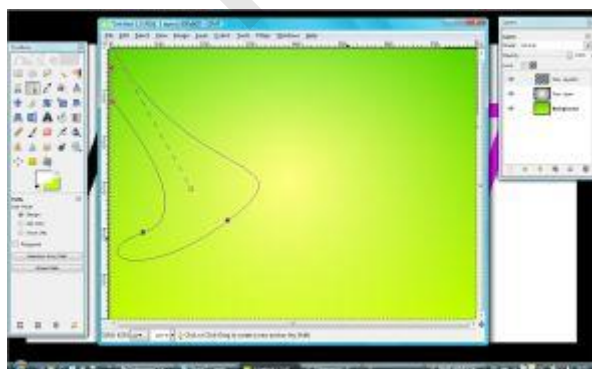


Als je GIMP opstart zie je een aantal vensters, in Venster 1 komt je afbeelding. Venster 2 heb ik in twee delen verdeeld, omdat je in het bovenste deel de tool kunt selecteren die je wilt gebruiken. In Venster 2b kun je de instellingen voor de desbetreffende tool verfijnen. In Venster 3 zie je de lagen. Venster 4 is bedoeld voor het selecteren van je kwast. Ik heb dit venster weergegeven omdat ik het handig vind, maar je hebt het niet nodig. Zie je venster 2 of 3 niet, klik dan op Windows, Dockable Dialogs en selecteer de vensters die je wilt weergeven.



En dan nu aan het werk. Klik op File, dan op New en maak een afbeelding van 800 bij 600 pixels. Klik dan op het knopje voor de voorgrondkleur, stel de kleur 5ad400 in. Klik nu op het knopje voor de achtergrondkleur, stel hier c6fc00 in. Klik dan op OK. Selecteer nu de Blend tool en zorg dat je FG to BG hebt geselecteerd. Maak nu een overgang van boven naar beneden, dit doe je door een rechte lijn te maken met de Blendtool van boven naar beneden.

Maak nu een nieuwe laag aan: klik linksonder in het venster met de lagen op de knop met de afbeelding van een pagina. De standaardinstellingen zijn goed, dus klik op OK. Verander nu de instelling Shape van de Blendtool van Lineair naar Radial en de instelling Gradient van FG to BG naar FG to transparent en selecteer wit als voorgrondkleur. Zorg dat je de nieuwe laag geselecteerd hebt. Maak nu een overgang van het midden naar de buitenkant. Verander de Layer Mode naar Grain Merge.



Maak weer een nieuwe laag aan en selecteer de Path Tool. Maak ongeveer zo'n vorm (als het niet lukt, kun je ook een andere vorm maken, zolang deze maar bijna gesloten is) Klik nu op Selection from Path. Nu kun je weer de Blend tool selecteren. Selecteer ff0000 als voorgrondkleur en ff8000 als achtergrondkleur. Zorg dat je weer FG to BG hebt geselecteerd, en dat de Gradient op Spiral (CCW) staat.

Maak de volgende overgang:



Nu moet je de Layer Mode weer wijzigen naar Grain Extract. Maak nu een nieuwe laag aan en druk op CTRL+Shift+A. Klik op Filters, klik op Edge Detect en Selecteer nu Neon. Zet de Radius op 64 en de amount op 0. Selecteer de laag met de vorm, klik op Filters, Light and Shadow en vervolgens op Drop shadow. Selecteer bij beide offsets 10 en klik op OK.



Maak nu een nieuwe laag. Selecteer de Paintbrush tool en selecteer Vine, maak een leuke rand maar maak links van de vorm geen rand. Maak een nieuwe laag. Selecteer de Paintbrush tool en stel als brush in: Circle Fuzzy (19). Nu kun je in het bovenste vrije deel iets tekenen of schrijven.

Selecteer nu de text Tool en type ter hoogte van de punt van de vorm wat tekst.

Klik op File, Save en sla je bestand op als xcf indien je er later nog eens iets mee wilt doen. Ook kun je het als JPEG of PNG opslaan om het aan anderen te laten zien.

Als het goed is kom je nu een beetje overweg met GIMP, wellicht schrijf ik nog een vervolg.

Nu gaan we wat effecten aan foto's toevoegen.



Allereerst heb je uiteraard een afbeelding nodig, de benodigde afbeelding kun je [hier](#) vinden.

Dan moet je de afbeelding openen in GIMP, en de vlinder selecteren, dat doe je met de Free Select Tool. Als je de vlinder geselecteerd hebt druk je op CTRL+C, dan maak je een nieuwe laag en druk je op CTRL+V. Nu schuif je de Vlinder in de juiste positie. Dan klik je op Filters, Light and Shadow, Lens Flare, selecteer je het midden van de Vlinder als middelpunt. En dan klik je op OK,

Dan kun je Klikken op Filters, Light and Shadow, en dan klik je op Drop Shadow, Stel alle offsets in op 60 en de Blur Radius op 46. klik nu op OK. Nu kun je de laag met

de originele foto weer selecteren. Klik nu op Colors, Posterize en stel "Posterize levels" in op 2. Nu selecteer je weer de laag met de vlinder en verander je de layer mode naar Difference.



Nu maak je een nieuwe laag, dan selecteer je de Blend tool. Gebruik als Gradient FG to Transparent, klik dan op Reverse (de twee pijltjes ernaast), en selecteer als shape Radial, Zorg dat zwart de voorgrondkleur is. Nu maak je een overgang van het middelpunt van de vlinder naar de buitenste punt ervan. Selecteer nu Neon Yellow als gradient, en als shape Lineair en maak een kleine overgang boven de vlinder (zie afbeelding).

Als afsluiting selecteer je de Text tool, stel je 102 als tekstgrootte in en wit als

tekstkleur, nu maak je een tekstvak onder de neonlijn. Hier kun je iets typen.

#### Het resultaat



Helogat, <http://helpmij.nl/forum/member.php?u=110055>,  
maxmax.websitemaker.nl/geitje