http://psd.fanextra.com/tutorials/photo-effects/photo-manipulate-a-surreal-apple-habitat-scene/

# <u>Appelhuisje</u>



 $\underline{Nodig}:$  achtergrond ; boomstronk ; appel ; oud venster1 ; oud venster2 ; ladder ; licht penselen ; muis1 ; muis2

### <u>Stap 1</u>

Nieuw document (600X700px). Kopieer en plak afbeelding met veld achtergrond; grootte en plaats aanpassen:



# <u>Stap 2</u>

We wensen dat de achtergrond ook werkelijk in de achtergrond staat. Zet deze laag om in een Slim object, ga dan naar Filter > Vervagen > Gaussiaans Vervagen; 1,0px s



Aanpassingslaag 'Niveaus' toevoegen, maak van de laag een Uitknipmasker (doe dit voor alle toe te voegen Aanpassingslagen in deze oefening); waarden = 14 ; 0,96 ; 250



Nieuwe laag, naam = "verloop onderaan". Trek een Lineair verloop van zwart naar transparant van onder naar boven. Laagdekking = 70-80%. De overgang is daardoor zachter:



Appelhuisje - blz 3

# <u>Stap 3</u>

Open afbeelding met boomstronk; selecteer; kopieer en plak op je werk document, grootte en plaats aanpassen (in het midden onderaan het canvas):



Bewerken Transformatie > Perspectief. Bovenste punten naar buiten slepen:



# <u>Stap 4</u>

Boom stronk wat levendiger maken : geef de laag volgende Kleurbedekking. Modus = kleur ; kleur = # 633600 ; dekking = 50%

	Layer Style	
Styles	Color Overlay	ОК
Blending Options: Default	Blend Mode: Color	Cancel
Drop Shadow	Opacity:	
Inner Shadow		New Style)
Outer Glow	Make Default Reset to Default	Preview
Inner Glow		
Bevel and Emboss		
Contour		
Texture		
Satin		
Color Overlay		
Gradient Overlay		
Pattern Overlay		
Stroke		
L]		

Twee Aanpassinglagen toevoegen (Uitknipmaskers) :

evels Custom		•
RGB	•	Auto
8		
	6	<u> </u>
15	0.91	250
Output Levels:		255
Output Levels:		255

# \* Niveaus : waarden = 15 ; 0,91 ; 250

#### \* Kleur Balans:



#### <u>Stap 5</u>

Nieuwe laag = "licht boom". Selecteer een groot zacht wit penseel, dekking = 30% ; schilder boven het midden van de boomstronk om dit te belichten.



Laagdekking = 30% ; laagmodus = Bedekken.



<u>Stap 6</u> Open afbeelding met appel; uitselecteren, kopiëren en boven op de boomstronk plaatsen.



# \* Aanpassingslaag 'Kleur balans':

•	_		112								0						- 44
ADJUSTMENTS	MASKS	1	*1	ADJ	JSTMEN	ITS	MASKS			*=	ADJ	USTME	NTS	MASK	s		*=
Color Balance				Colo	r Baland	ce					Colo	r Balai	ice	6			
Tone: O Shado O Midto O Highi	ows ones lights			Ton	• • •	Shado Midto Highli	ows nes ghts		6		Ton	e: 0 0	Shad Midt High	ows ones lights	ソ		
Cyan	5	Red	+2	Cya	n	<u>.</u>	_	Red	-21		Cya	n	•		Red	-1	9
Magenta	5	Green	+1	Mag	enta	-	_	Green	-2		Mag	genta			Green	+1	5
Yellow	5	Blue	0	Yell	ow	\$	-	Blue	-9		Yell	ow	•	4	Blue	-1	2
Preserve Lumi	inosity			Ø	reserve	Lumi	nosity				Ø	Preserv	e Lum	inosity			
48.0		¢9	0 3	4	62	۲	9	ÇΘ	U	3	$\triangleleft$	63	۲	9	Ç9	U	3



### <u>Stap 7</u>

De appel wat belichten! Er komt ook licht van achter de appel (ondergaande zon!). Nieuwe laag toevoegen onder laag met appel, naam = "schaduw onder appel". Met een zacht zwart penseel schilder je de schaduw onder de appel op de boomstronk:

۲



#### Stap 8

Appel wat uithollen om het huis binnen de appel te kunnen construeren. Selecteer de linker helft (niet de schil!); plak op een nieuwe laag (Ctrl + J); laag "links binnen".



Maak dit deel donkerder, voeg dus boven deze laag enkele Aanpassingslagen toe:

\* Kleurtoon/Verzadiging

ADJUSTMENTS M	IASKS
Hue/Saturation	Custom
15 Master	:
Hue:	0
Saturation:	
Lightness:	-40
۵	
I. C. C.	Colorize
_	

S'A

\* Kleur Balans:



#### <u>Stap 9</u> Herhaal Stap 8 voor het rechter deel, laag "rechts binnen" + Aanpassingslagen:



#### <u>Stap 10</u>

Nieuwe laag = "schaduwen binnen appel'.

We schilderen enkel binnen die helften van de appel, niet boven de rest van de appel en de achtergrond!

Shift+Ctrl+klik op laagicoon van laag "links binnen" en van laag "rechts binnen" ; zo worden beide delen geselecteerd.

Laag "schaduwen binnen appel" activeren : gebruik een zacht zwart penseel met lage dekking om schaduwen binnen de appel te schilderen; schilder rond de randen van de appel en rond de randen van het midden deel van de appel.

De appel krijgt al een meer rondere look:

55



Nieuwe laag: "licht binnen appel"; gebruik nu een zacht wit penseel om in het midden van die appelhelften wat licht toe te voegen. Laagmodus = Bedekken.



# <u>Stap 11</u>

Een kleine houten structuur toevoegen: fijne rechthoekige selectie maken op laag "boom stronk"; kopieer (Ctrl + J) op een nieuwe laag, noem de laag "grond1"; plaats als bovenste laag op het onderste deel van de linker helft van de appel :



Delen wegvegen om dit deeltje te laten passen binnen de "appel binnen links" :



Appelhuisje - blz 14

#### Geef laag "grond1" volgende laagstijlen:

Kleur = $\#$ 5F3F00 ; dekking = 50%	Verloopbedekking : modus Vermenigvuldigen Van zwart # 000000 naar wit # FFFFFF			
Kleur = # 5F3F00 ; dekking = 50%   Layer Style   Styles   Styles   Object Stadew   Inner Glow   Inner Glow   Bevel and Emboss   Cotor Overlay   Ø Caddent Overlay   Ø Caddent Overlay   Ø Caddent Overlay   Ø Caddent Overlay	OK Cancel (New Style) ✓ Preview	Van zwart # 000000 naar wit # FFFFFF Layer Style     Svies   Layer Style     Biending Options: Default   Oradient Overlay     Onter Clow   Bevel and Emboss     Outer Clow   Style:     Bevel and Emboss   Style:     Contour   Stalin     Color Overlay   Make Default     Make Default   Reset to Default		

Voeg nog dergelijke delen bij (laag dupliceren en naam aanpassen)



# <u>Stap 12</u>

Afbeelding met muis toevoegen, muis uitselecteren; grootte en plaats aanpassen; plaats bovenaan rechts op dit "grond" onderdeel.



Kleur van de muis aanpassen aan de omgeving : Aanpassingslagen toevoegen

	44
Levels Custom	•
RGB :	Auto
22 1.00	238
Output Levels: 0	255
(ାରୁଡି ୭ ଏ	» U Э

\* Aanpassingslaag 'Niveaus'

\* Aanpassingslaag 'Kleur Balans :



### <u>Stap 13</u>

Schaduw achter de muis maken : laag met muis dupliceren; kopie laag onder originele laag plaatsen Bewerken  $\rightarrow$  Transformatie  $\rightarrow$  Vervormen/Schuintrekken; Ctrl + klik op die schaduw laag; vul bekomen selectie met zwart.



Zet de laag om in een Slim Object en ga naar Filter  $\rightarrow$  Vervagen  $\rightarrow$  Gaussiaans Vervagen : straal = 3,0px ; zet daarna de laagdekking op 25%.



Stap 14 Herhaal Stap 13, voeg nog een muisje toe links op de appel; kleur, schaduw geven; vervagen; ...:



#### <u>Stap 15</u>

Enkele vensters toevoegen. Uitselecteren ; kopiëren en plakken op rechter deel van de appel:



Appelhuisje - blz 19

Voeg aan laag "venster1" een laagmasker toe; schilder de vensters vrij (met zwart penseel op de vensters schilderen). Je ziet de appel doorheen het venster.



De originele afbeelding met achtergrond nog eens toevoegen onder laag met venster :



Laagmasker toevoegen en alles verwijderen uitgenomen het deel dat direct onder het venster ligt. Nu kijk je doorheen het venster op dezelfde achtergrond:



#### <u>Stap 16</u>

Herhaal Stap 15, venster toevoegen links op de appel. Deze laag zal je moeten verdraaien.



#### <u>Stap 17</u>

Open afbeelding met ladder. Uitselecteren; plak op je werkdocument.

Plaats en Grootte aanpassen tot passend tussen die grond lagen. Ladder dupliceren en aan andere kant plaatsen van de appel, ook hier weer passend maken:



De laagstijlen van laag "grond" kopiëren en plakken op de "ladder" lagen.



#### <u>Stap 18</u>

We voegen eerst nog wat schaduw toe naast de vensters: nieuwe laag, "schaduwen vensters". Gebruik een klein zacht zwart penseel en schilder schaduw naast de vensters. Laagmodus = Bedekken. (de rode pijlen tonen waar de schaduw geschilderd werd):



Nog een nieuwe laag toevoegen: "licht vanuit venster". Gebruik een zacht wit penseel met lage dekking om lichtstralen te schilderen vanuit ieder venster:



Appelhuisje - blz 23

Nieuwe laag = "licht links bovenaan"; gebruik een penseel met lichtstralen en schilder deze witte straal, zorg dat het licht ongeveer deze hoek volgt:



# <u>Stap 19</u>

Het licht komt te ver over het venster en over het centrale deel van de appel; voeg aan de laag met lichtstraal een laagmasker toe, gebruik een zacht zwart penseel om de ongewenste delen te verbergen:



Appelhuisje - blz 24

Laagmodus = Bedekken; laagdekking = 20%. Laag dupliceren; modus weer op normaal zetten, laagdekking blijft op 20%. Herhaal dit toevoegen van licht voor het rechtse venster:



#### <u>Stap 20</u>

Bemerk dat het licht in de lucht rond de appel nogal veel roze/geel bevat; het is dus geen zuiver wit licht. Dit betekent dat ook het licht dat doorheen de vensters komt niet zuiver wit mag zijn. Nieuwe laag, naam = "gekleurd licht"; neem een roze kleurstaal uit de lucht met het Pipet. (hier werd # B99AA7 gebruikt). Schilder met een zacht penseel boven die lichtstralen: Zet daarna de laagmodus op Bedekken:

2



#### <u>Stap 21</u>

Nieuwe laag = "licht details". Goed inzoomen op de appel; gebruik een klein zacht wit penseel en schilder enkele details om randen te accentueren. Hou rekening met het licht. Hieronder kan je zien aan de rode pijlen waar geschilderd werd :



Nieuwe laag = "schaduw details". Gebruik een zacht zwart penseel met lage dekking om ook wat schaduwen te accenturen:



<u>Stap 22</u>

Nieuwe laag = "tegenhouden en doordrukken"; vul de laag met 50% grijs. Laagmodus = Bedekken. Gebruik een zacht penseel met lage dekking: zwarte kleur om schaduwen te schilderen; witte kleur om lichtere delen te schilderen.

De afbeelding hieronder toont het resultaat met de laag op 'normaal' en daarna modus 'bedekken'



#### <u>Stap 23</u>

Nieuwe laag = "vignet"; gebruik een groot zacht zwart penseel met lage dekking en schilder de randen van de afbeelding:



#### <u>Stap 24</u>

Voeg tenslotte nog volgende Aanpassingslagen toe als bovenste lagen in het lagenpalet, dit zijn echter geen Uitknipmasker lagen meer!

\* Verloop toewijzen : van violet naar oranje - modus = Bedekken - laagdekking = 7%

\* Niveaus met de waarden : 8 ; 1,00 ; 241



#### Hieronder nog eens het eindresultaat:

