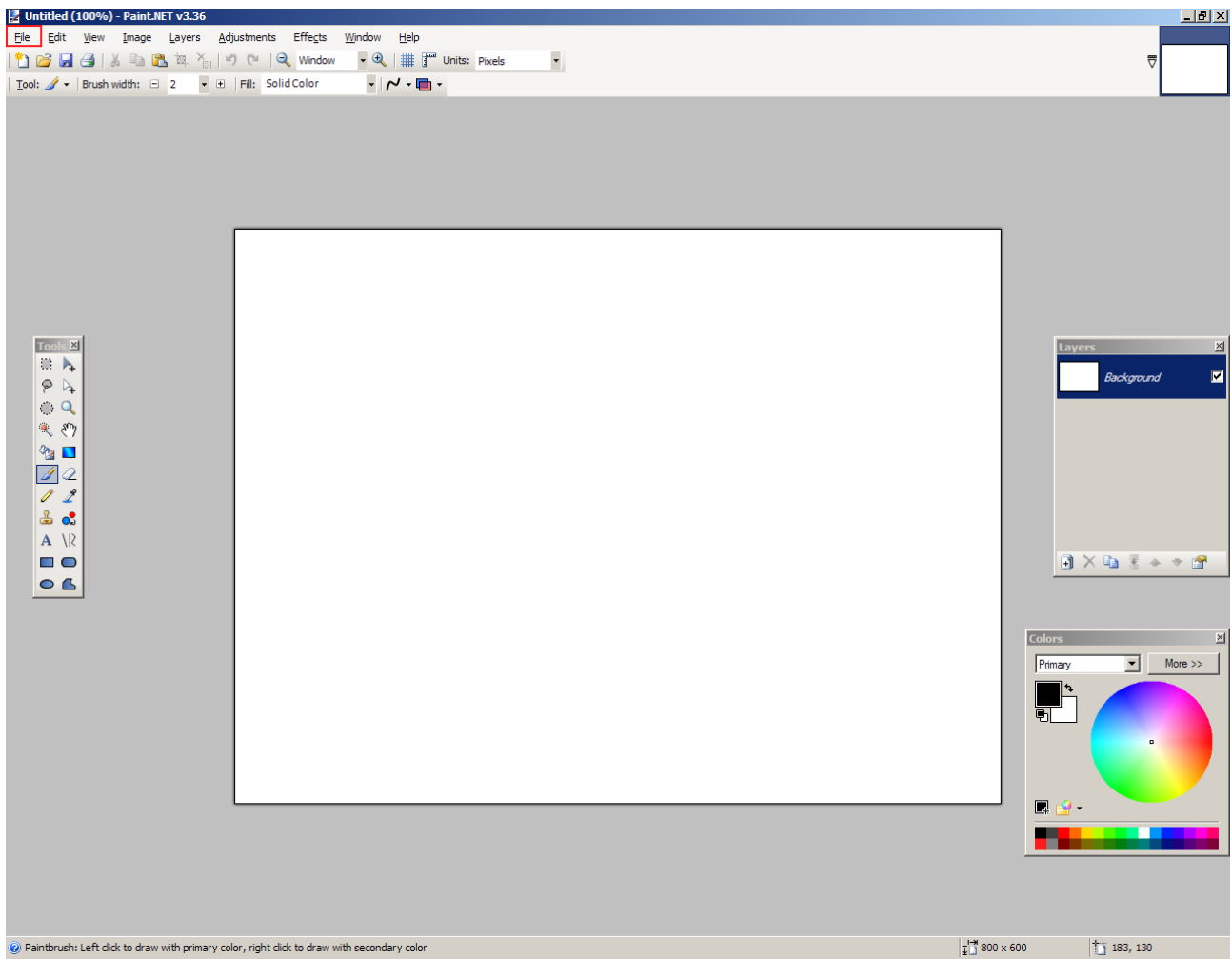
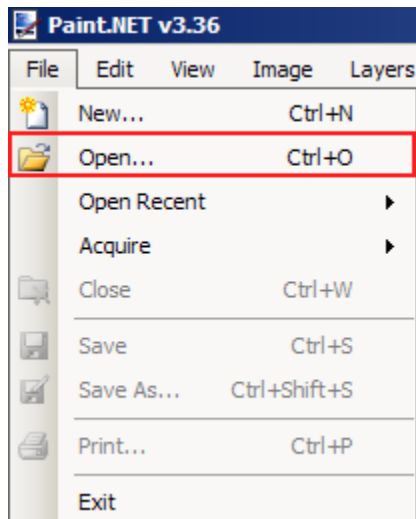


Kuvan pienentäminen Paint.NET-kuvankäsittelyohjelmalla

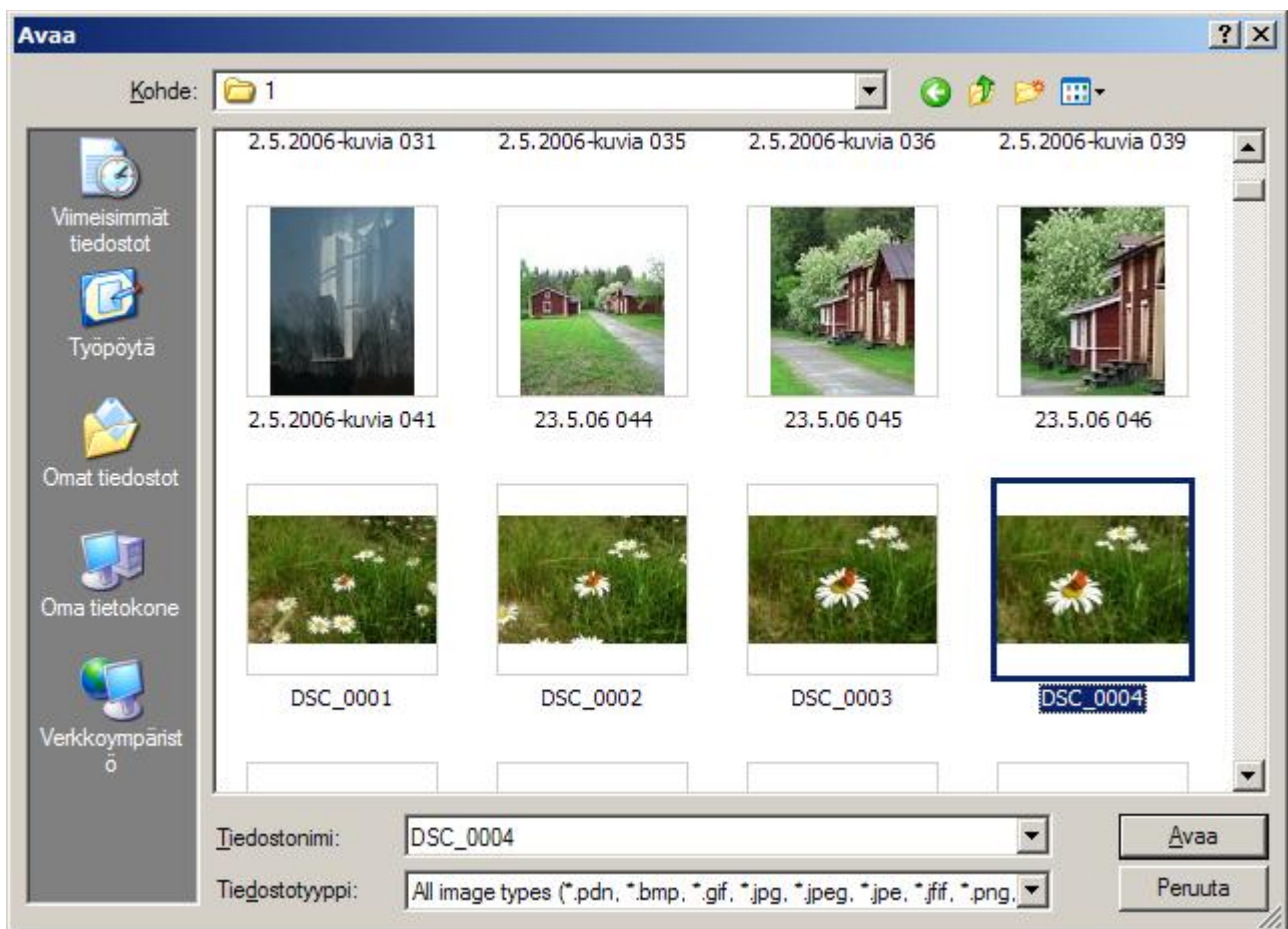
Avaa Paint.NET tuplaklikkaamalla sen pikakuvaketta.



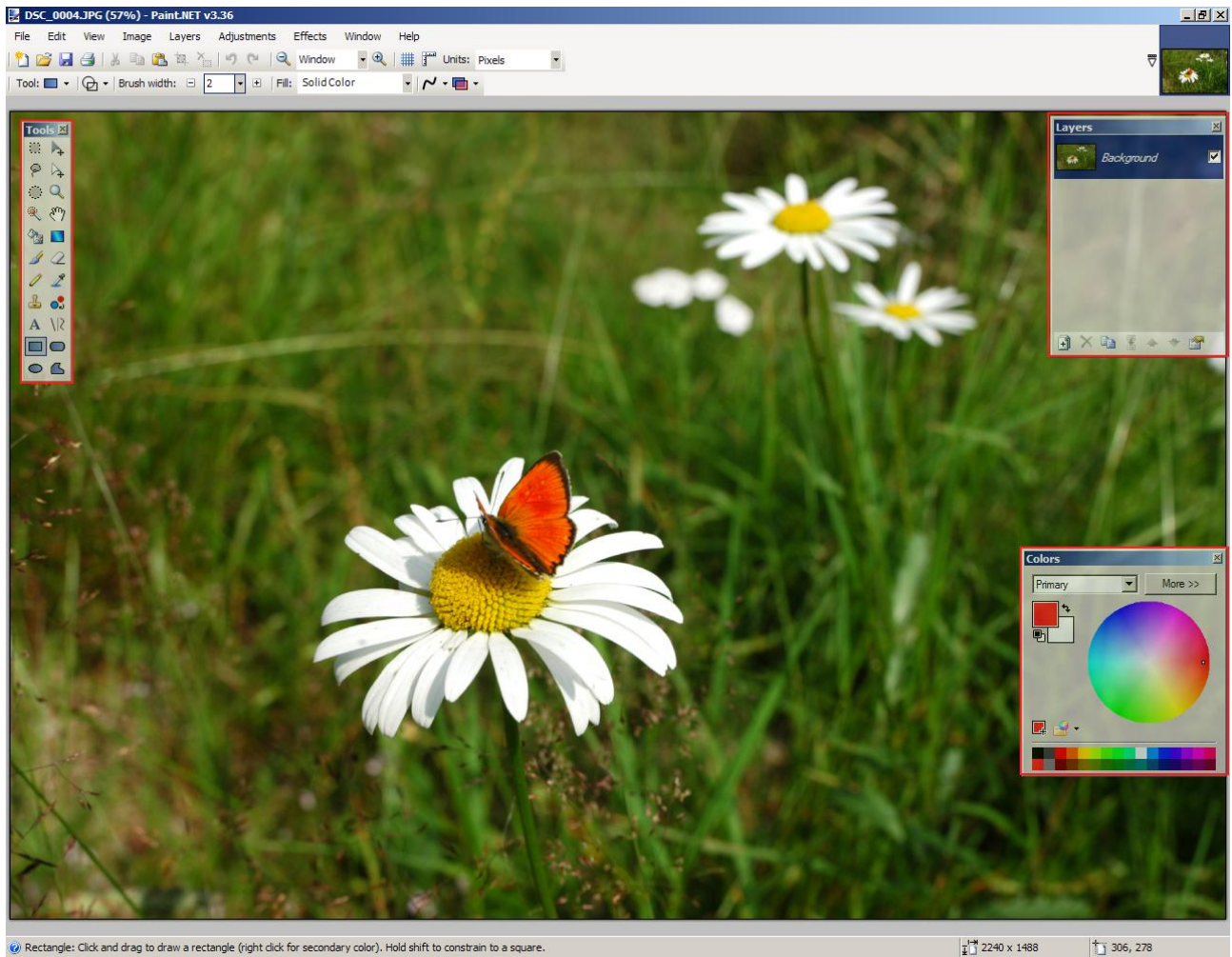
Paint.NET avautuu tämän näköisenä. Edessä on tyhjä paperi. Saadaksesi auki kuvan, jota aiot pienentää mene 'File'-valikkoon. 'File'-valikko avautuu seuraavan näköisenä:



Paina 'Open...'. Ruutuun avautuu ikkuna, jota kautta etsitään kuva, joka ohjelmaan halutaan avata muokattavaksi.



Etsi kuva, jota tahdot muokata ja avaa se tuplaklikkaamalla. Kuva avautuu muokattavaksi.



Vasemmallalla oleva punaisella ympyröity valikko sisältää työkalumme, joita käytämme kuvan muokkaamisessa. Ylhäällä oikealla oleva punaisella ympyröity 'Layers'-valikko on tasovalikko, jolla hallitaan kuvan eri tasojen. Oikealla alhaalla oleva 'Colors'-valikko on valikko, josta valitsemme käytettävän värin esimerkiksi pensselille, mikäli tahdomme piirtää tai kirjoittaa kuvaan jotain.

Näitä valikkoja emme kuitenkaan tämän enempää tarvitse kuvan pienentämiseen.

Sivulle lisättävän kuvan suositeltu leveys sisällön sekaan lisättäessä on joko 475 tai 565 pikseliä, riippuen sivun rakenteesta. 475 pikseliä on kuitenkin varmempi vaihtoehto; se sopii sivulle, muttei täytä sitä kuitenkaan täysin reunasta reunaan.

Bannerin tarkka leveys on tasan 700 pikseliä ja korkeutta ei tulisi olla juurikaan yli 200 pikselin.

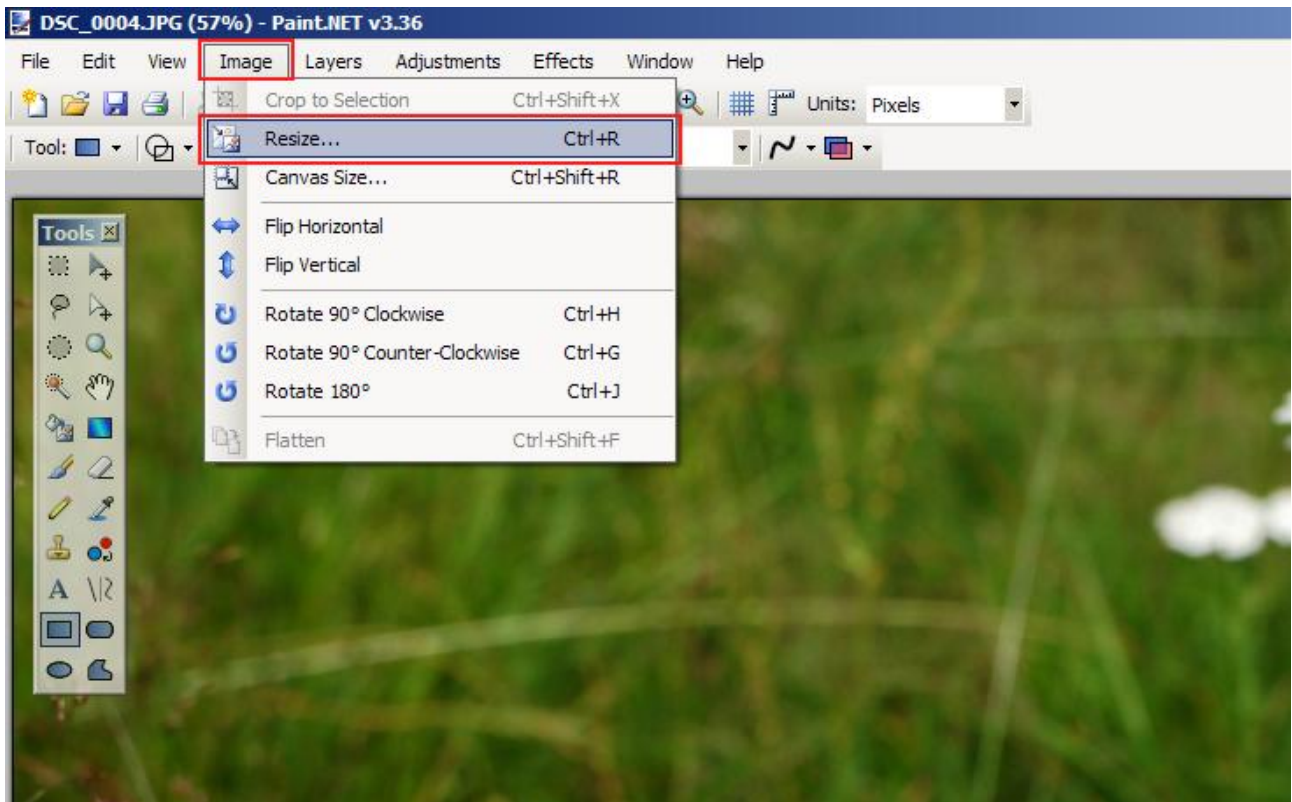
Selvennykseksi Paint.NETin englanninkielistä versiota käyttäville:

Width = leveys (bannerissa 700 pikseliä)

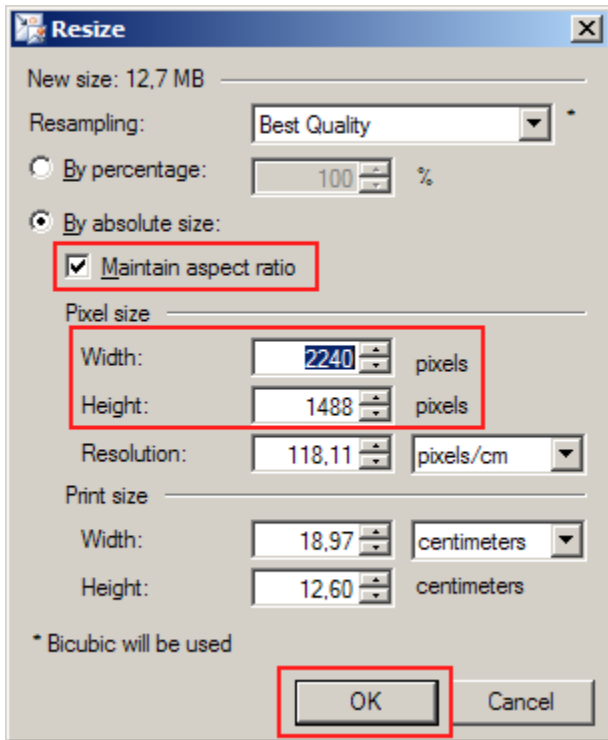
Height = korkeus (bannerissa n. 200 pikseliä)

Kuvan pienentäminen

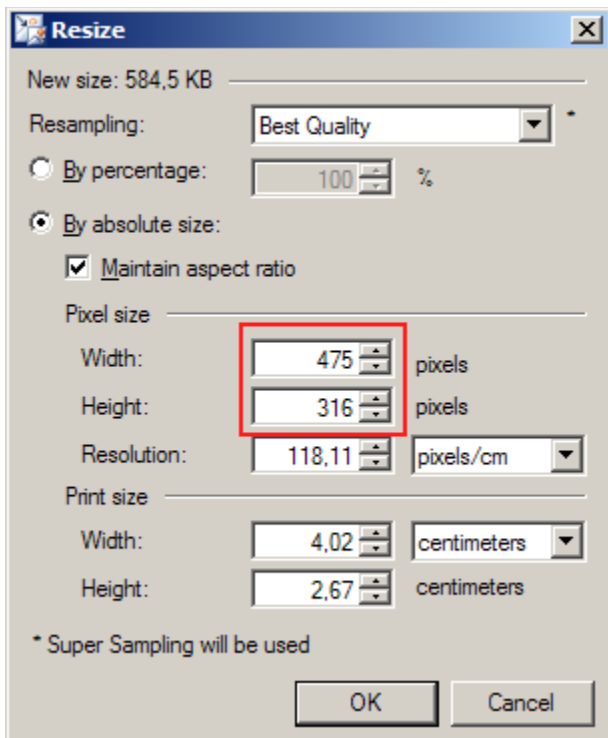
Pienennetään kuva sivuille lisättäväksi (leveys 475 pikseliä, korkeus *)



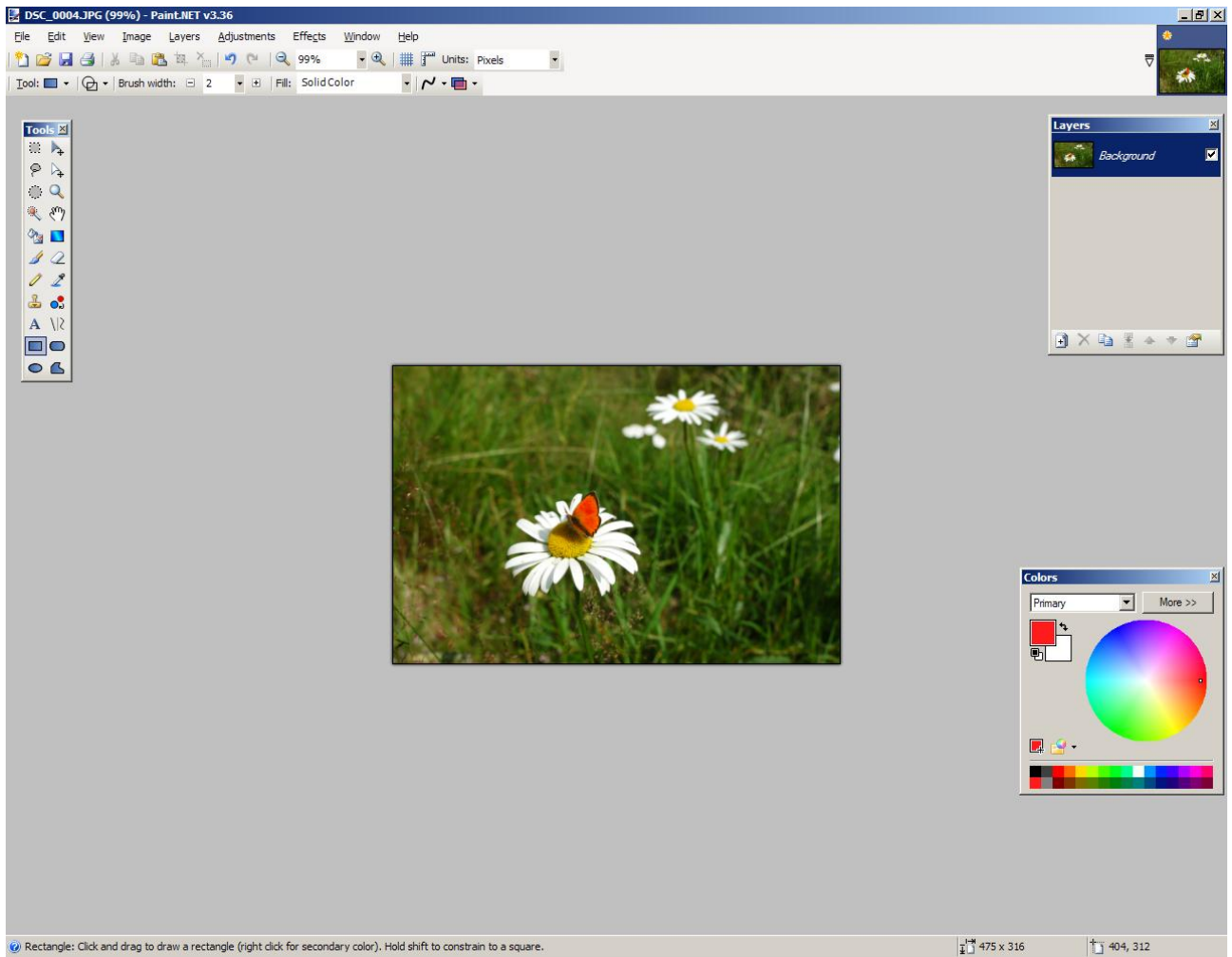
Avaa 'Image'-valikko ja valitse kohta 'Resize'.



Nyt näemme ruudulla kohdat 'Width' ja 'Height', leveys ja korkeus. Raksi kohdassa 'Maintain aspect ratio' varmistaa että kuvasuhde pysyy normaalina, muutimme kuvaa minkä kokoiseksi tahansa. Esim. vähentäessämme korkeutta, ohjelma vähentää leveyttä samaa mukaa, jottei kuva vinksahda oudon näköiseksi. Laita nyt 'Width'-kohtaan luvuksi 475 ja 'Height' eli korkeus säättyy automaattisesti leveyden mukaiseksi.

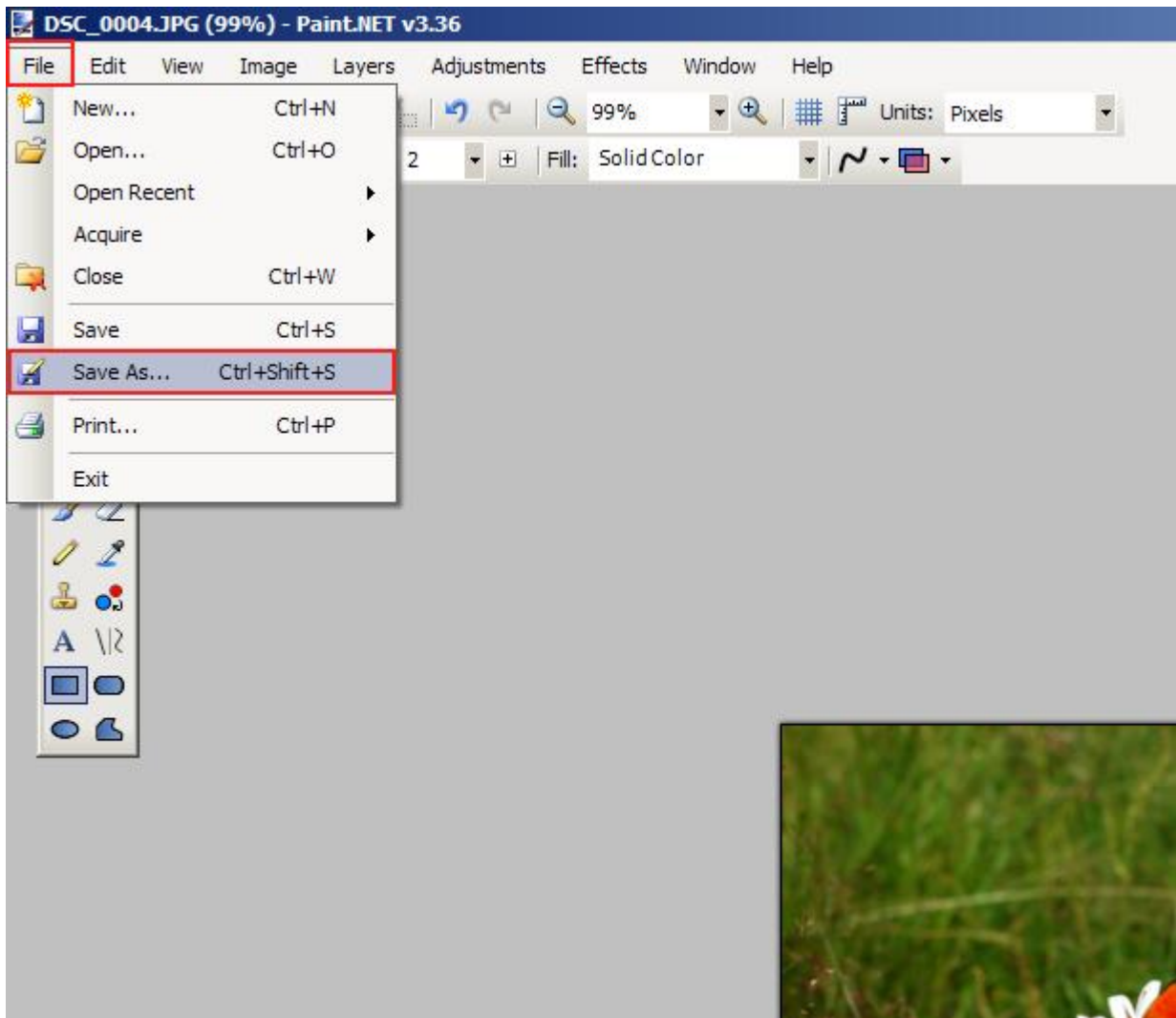


Kuvan kooksi tulee siis 475 x 316 pikseliä. Muista laskea vielä kohdan 'Resolution' luvuksi noin 60.

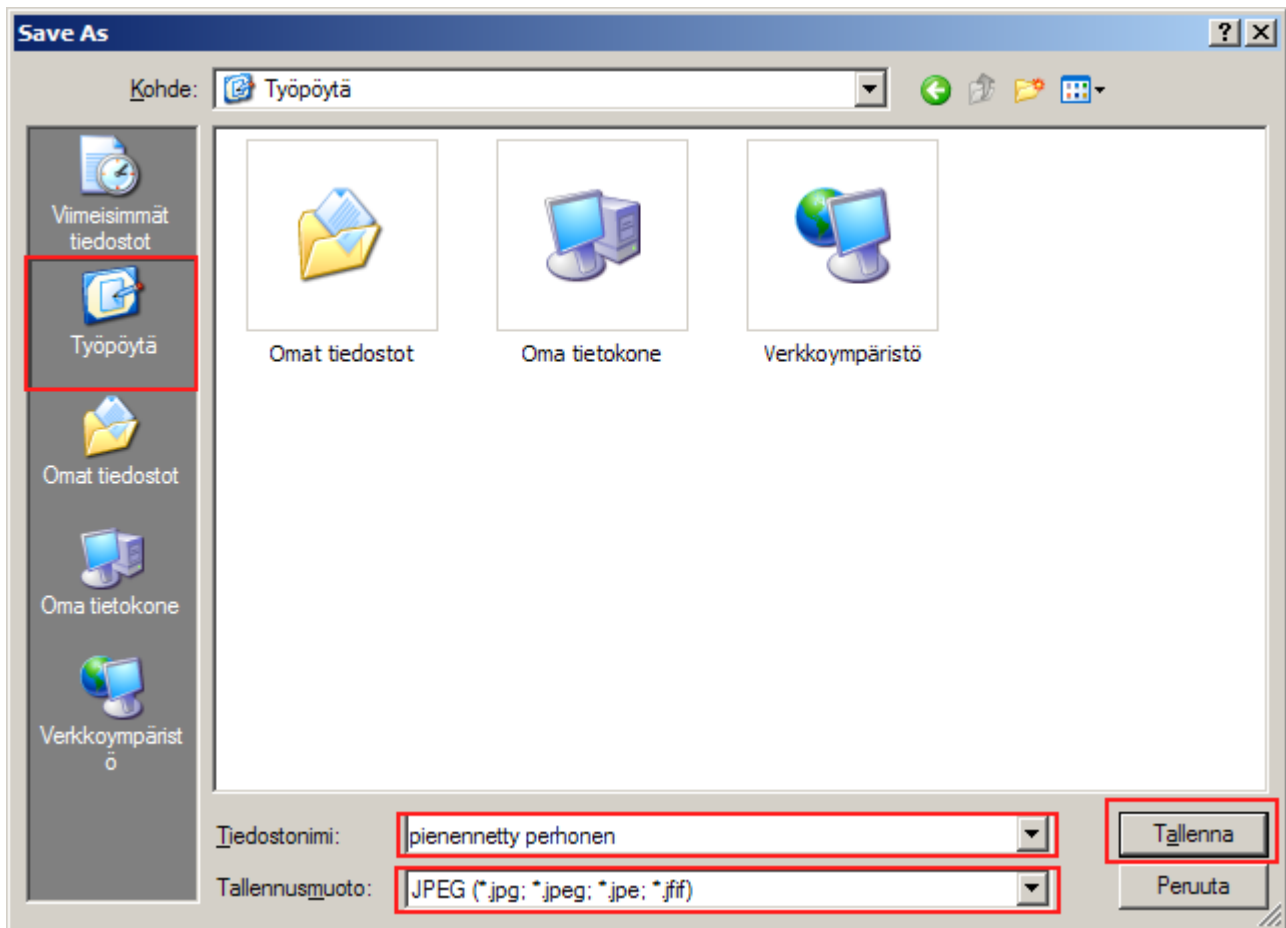


Näet nyt ruudulla pienennetyn kuvan. Kuva on nyt valmis laitettavaksi sivuille. Sitä ennen meidän on kuitenkin tallennettava kuva eri nimelle kuin alkuperäinen, jotta alkuperäinen kuva säilyy koskemattomana.

Avaa 'File'-valikko, valitse 'Save as...'



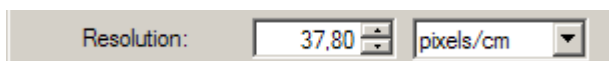
Valitse paikka johon kuvan tahdot tallentaa, esim. työpöytä.



Anna kuvalle nimi (kuvassa 'pienennetty perhonen'), alemmasta valikosta tallennusmuodoksi JPEG ja paina 'Tallenna'. Kuva on nyt tallennettu työpöydälle ja se on valmis lisättäväksi kyläisivujesi tiedostovarastoon ja sivuille.

Kuvat saa pienennettyä myös InfoWebissä, eli lisättyäsi ne sivuille. Tätä ei kuitenkaan suositella, sillä vaikka pienentäisit kuvan kokoa InfoWebissä, se vie edelleen saman tilan palvelimelta mitä se isona kuvana veisi, vaikka näkyisikin pienempänä. Näin kuva latautuu hitaammin ja saattaa näyttää rosoiselta. **Sen resoluutio saattaa myös jäädä InfoWeb-sopimuksen salliman maksimissaan 72 pikseliä/cm yläpuolelle!!!**

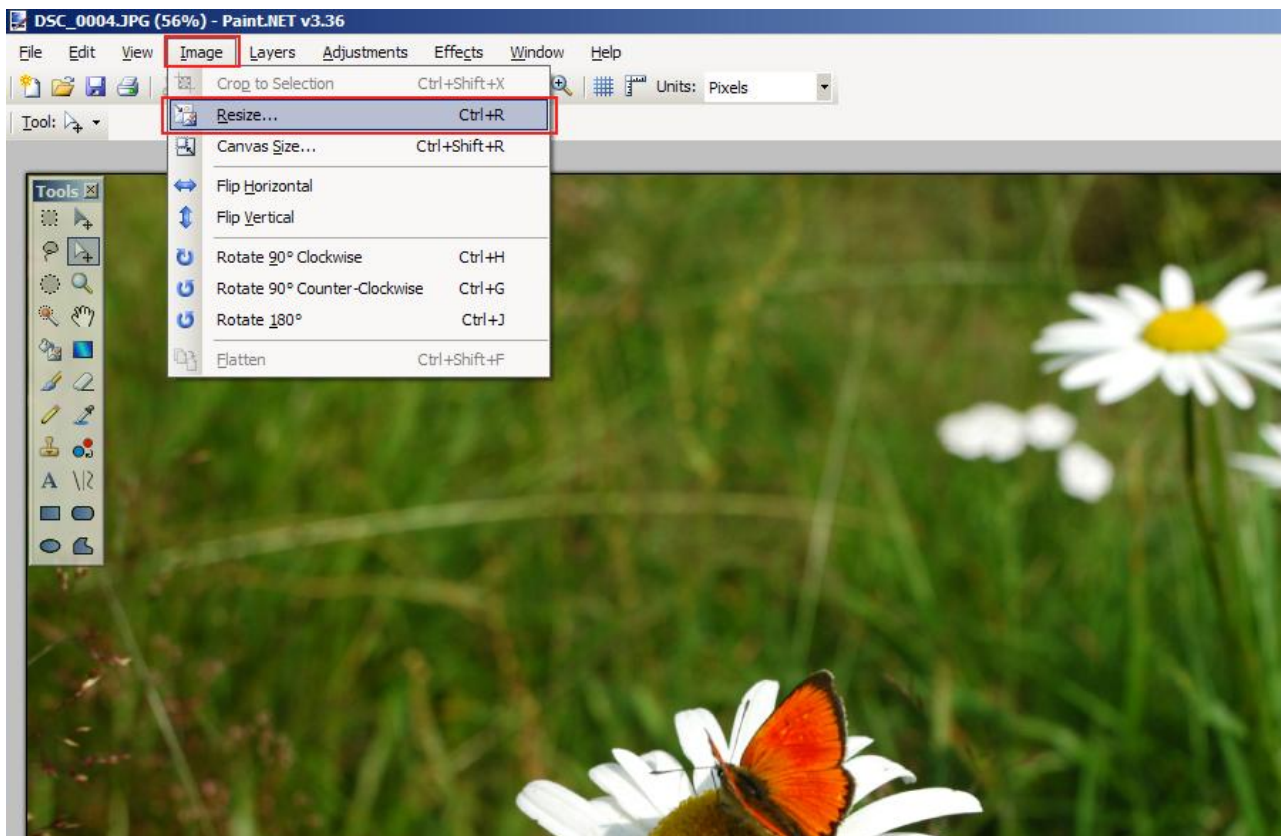
Tarkista siis aina kuvia muokatessasi ettei kuvan resoluutio ole sitä lopulliseen muotoon tallenttaessasi yli 72 pikseliä/cm. Resoluution näet valikosta 'Image' -> 'Resize...' -> 'Resolution'



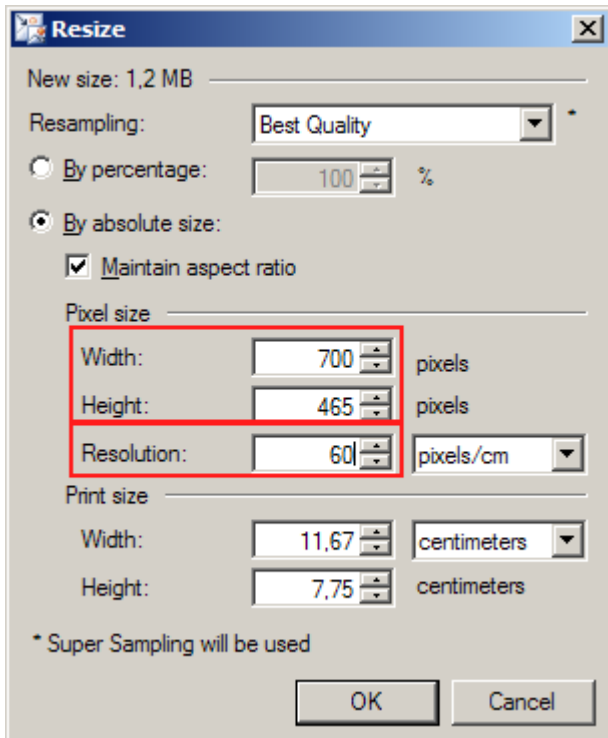
Mikäli et tee kuvalle enää muutoksia tarkistettuasi resoluution, paina 'Cancel'.

Pienennetään ja leikataan kuva banneriksi (leveys 700 pikseliä, korkeus n. 200 pikseliä)

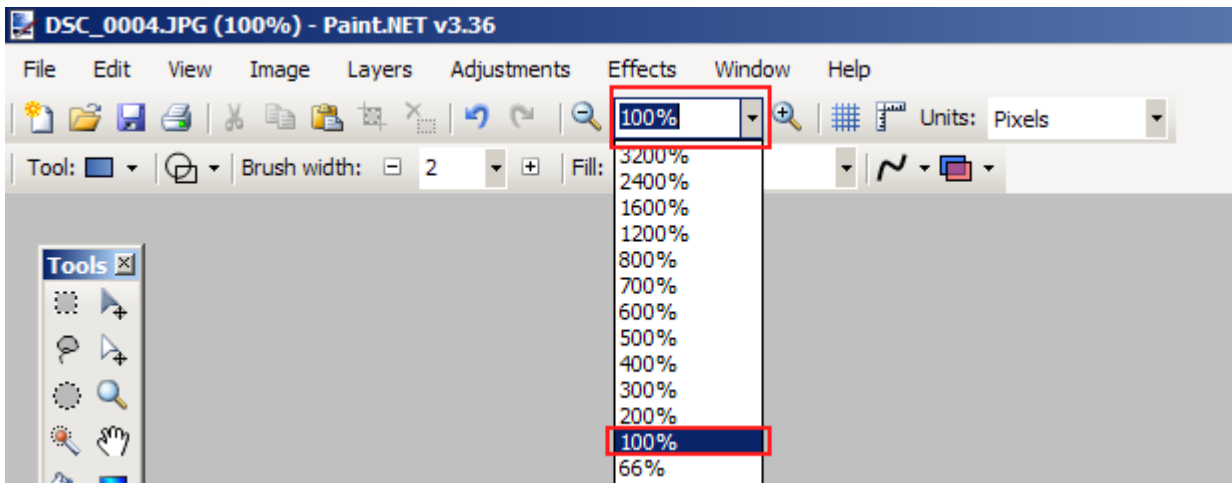
Avaa Paint.NETiin kuva josta haluat bannerin tehdä. Käytän tässä esimerkissä samaa kuvaa kuin kuvan pienennyksessä.



Avaa 'Image'-valikko, valitse 'Resize...'



Asetetaan kuvan leveydeksi 700 ja jätetään korkeus koskemattomaksi. Leikkaamme kohta korkeutta pois jotta saamme kuvasta enemmän bannerimaisen. Aseta resoluutioksi 60.



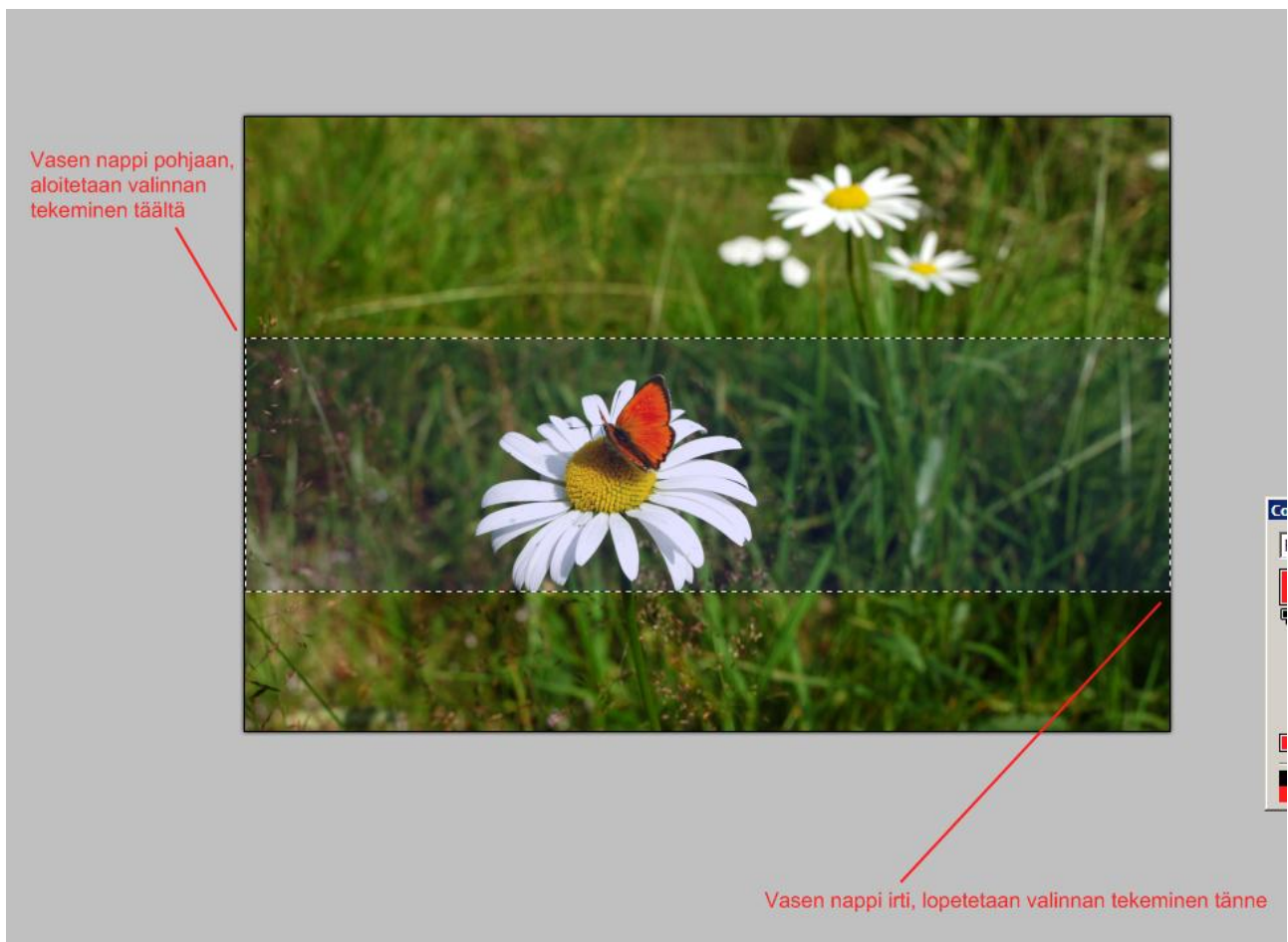
Avaa zoomausvalikko ja valitse zoomaukseksi 100%, jotta näet kuvan oikeassa koossa.

Kun olet valinnut zoomaukseksi 100%, kuva näkyy ohjelmassa oikeassa koossa. Tämä toimenpide ei muuta kuvan oikeaa kokoa, vain kokoa jolla se sinulle nyt näkyy.

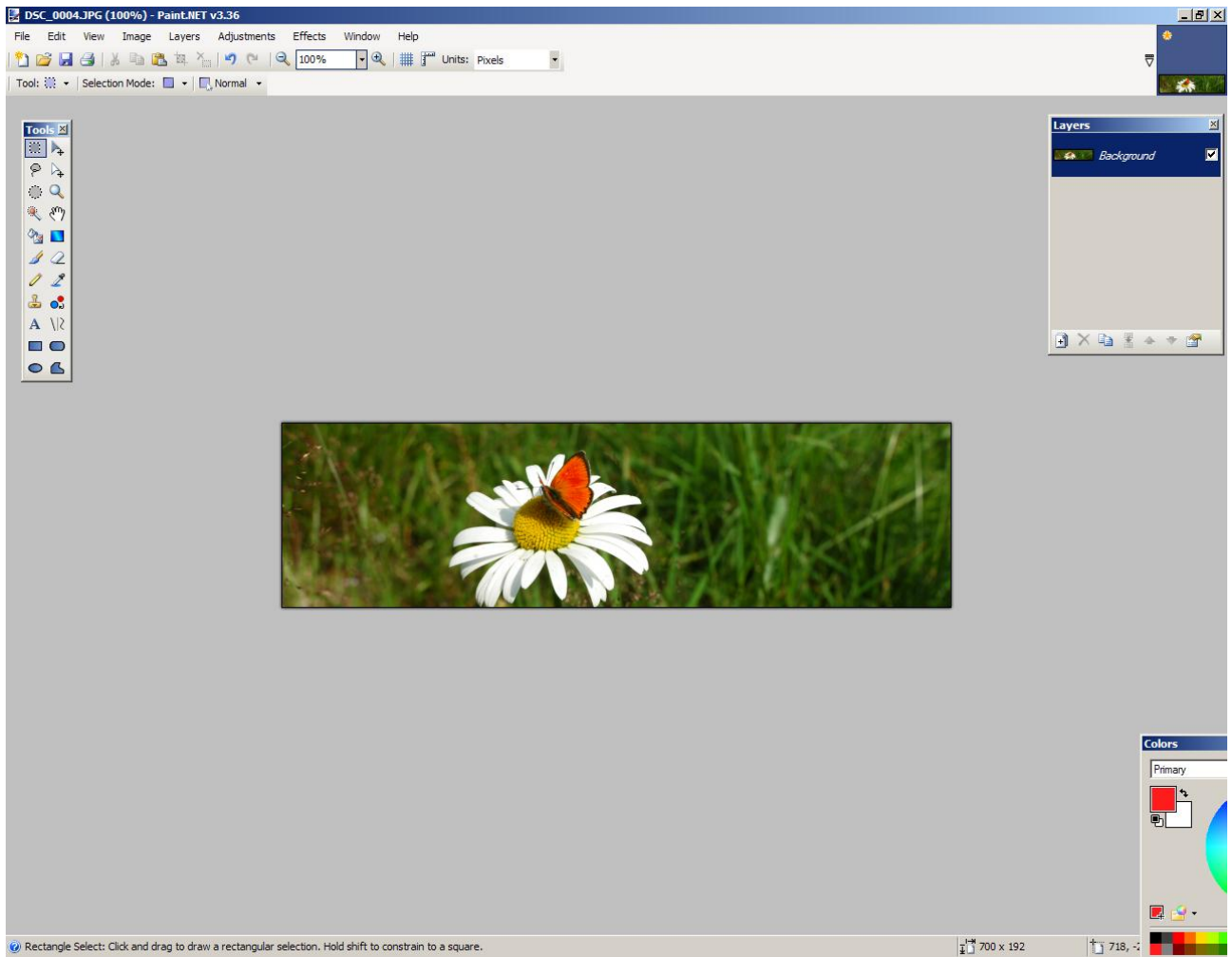


Valitse 'Rectangle Select'-työkalu (ympyröity punaisella) 'Tools'-valikosta. Tällä työkalulla tehdään kuvaan valinta, jonka aiomme rajata banneriksi. Työkalua käytetään painamalla hiiren vasen nappi pohjaan sillä kohdalla miltä valinnan tekeminen aloitetaan, viedään kursori sille kohdalle mihin se lopetetaan ja päästetään vasen nappi irti.

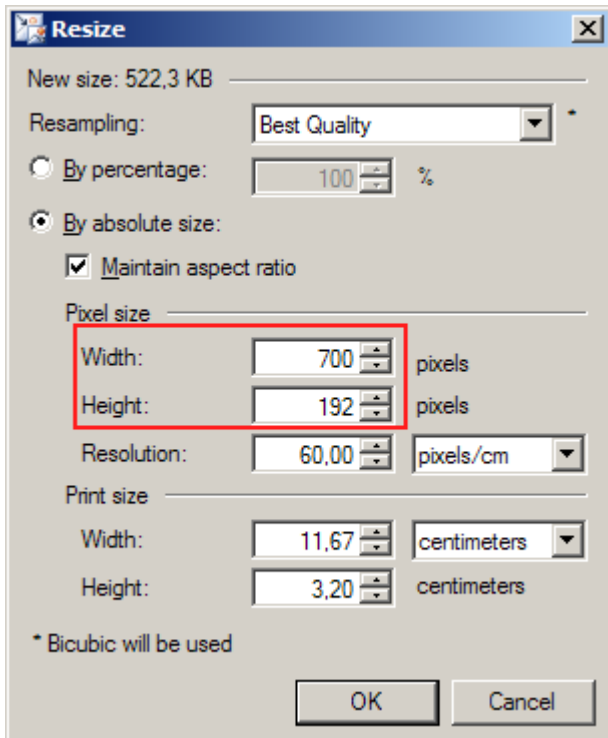
Esitetty kuvassa alempana.



Nyt olet tehnyt kuvaan valinnan. Rajaa seuraavaksi kuva tähän valintaan painamalla näppäimiä Ctrl, Shift (Ctrl:n yläpuolella) ja X yhtä aikaa.



Kuva on nyt rajattu valintamme mukaan ja se näyttää bannerilta. Tarkastetaan kuvan koko valikosta 'Image' -> 'Resize...'



Juuri niin kuin pitääkin. 700 pikseliä leveä ja noin 200 pikseliä korkea.

Mikäli kuvasi oli vielä liian korkea, voit rajata nykyistä kuvaa valintatyökalulla matalammaksi samalla tavalla kuin rajasimme sen alkuperäisestä kuvasta.

Näppäinyhdistelmällä Ctrl ja Z saat aina peruttua viimeisimmän tekemäsi muutoksen, mikäli teet rajauksestasi esim. liian kapean.

Banneri saa olla vieläkin matalampi, jopa 100 pikseliä korkea. Mutta myös 200 ja vähän ylikin käy.

Mikäli kuvasi on nyt valmis ja bannerin mitoissa, tallenna se uudella nimellä sivuille lisäystä varten valikosta 'File' -> 'Save as...', valitse paikka johon tallennat, anna kuvalle nimi ja valitse muodoksi JPEG (katso ohjeet edellisillä sivuilta).