

## Kehittyneempiä valintamenetelmiä

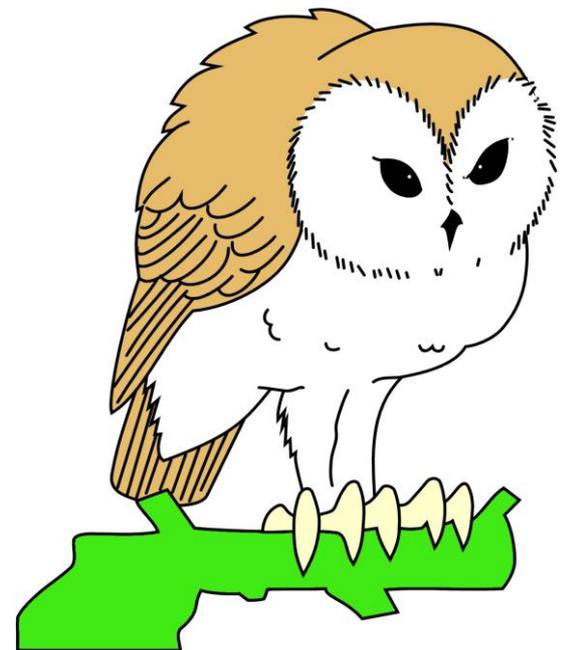
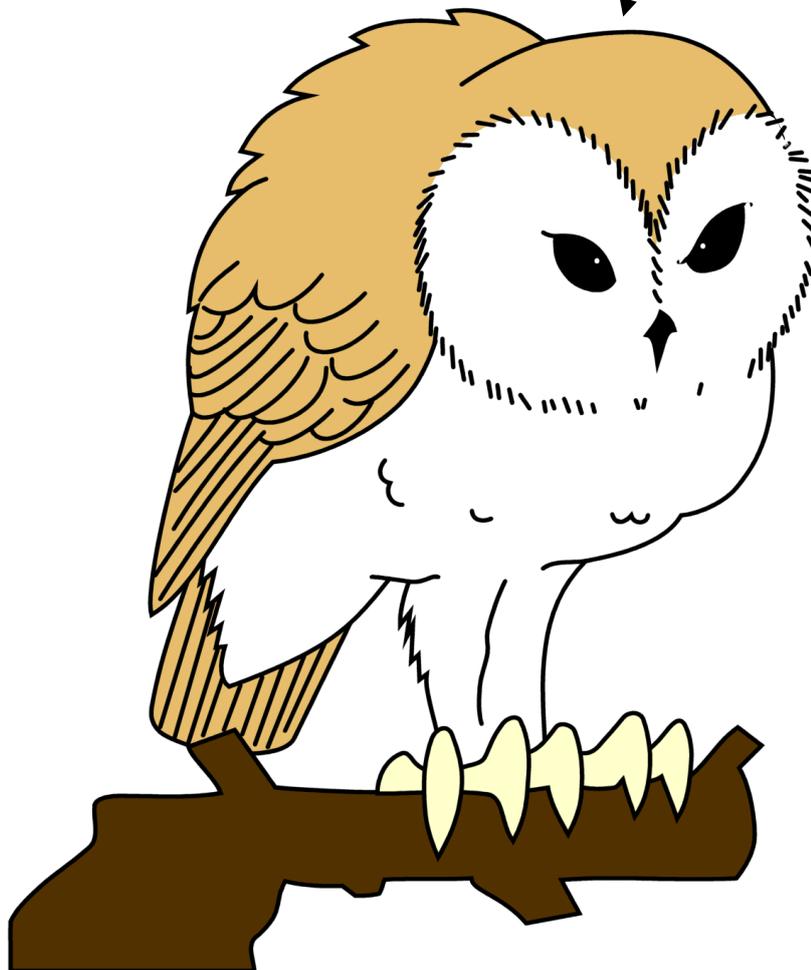
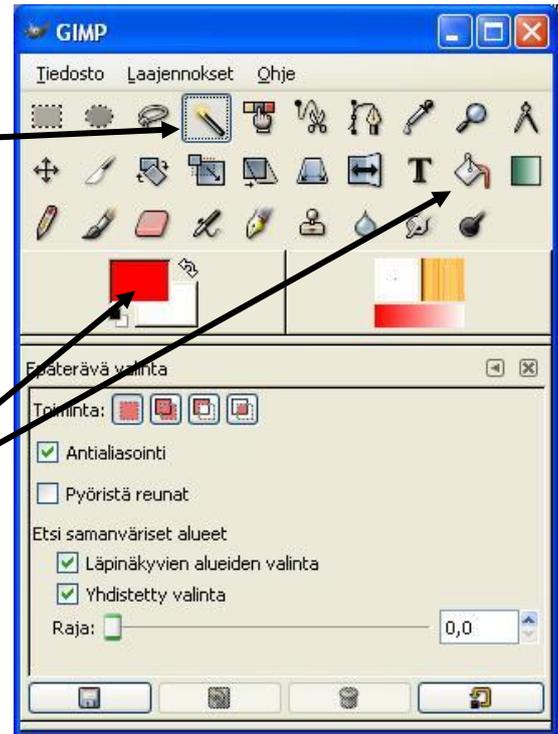
### Taikasauva

Joskus yksinkertaiset hirttonuorat, ympyrä- ja ellipsivalinnat eivät ole riittäviä monimutkaisten

valintojen tekemiseen. Taikasauva , joka valitsee kuvasta yhtenäisen värialueen säädettävät raja-arvon mukaan. Tämä on tehokas silloin kun **objekti on voimakkaasti erivärinen kuin tausta**.

Kun taas näin ei ole, niin rajaus ei onnistu millään raja-arvolla.

1. Kopio alla oleva ”pöllö” –kuva Gimpiin.
2. Valitse ”taikasauva”
3. Klikkaa kuvan oksaa.
4. Ruskea oksa muuttuu valinnaksi (katkoviiva).
5. Valitse ”Ämpäryökalu”
6. Muuta ”edustaväri”.
7. **Klikkaa** valinnan päällä.
8. Oksa muuttaa väriä.
9. **Tallenna**.



Lopputulokset

## Valitse värejä kuvasta-työkalu

”Valitse värejä kuvasta”-työkalu  toimii miltei samoin kuin taikasauva , siinä on itse asiassa vain yksi ero: **taikasauvalla** värialueita valitessa täytyy värialueen olla **yhtenäinen**, tällä toisella työkalulla valittavat **värit voivat olla erillisinä saarekkeina** ympäri kuvaa. On tietysti tapauskohtaista, kumpi on edullisempaa.

1. Kopio alla oleva ”FREE” –kuva **Gimpiin**.
2. Valitse ” värejä kuvasta” -työkalu
3. Klikkaa kuvan keltaista osaa.
4. Se muuttuu valinnaksi (katkoviiva).
5. Valitse ”Ämpäri työkalu”
6. Muuta ”edustaväri”.
7. **Klikkaa** valinnan päällä.
8. Teksti muuttuu väriä. Vain yhtenäiset alueet.
9. **Tallenna**.



Kuva 7. ”Valitse värejä kuvasta”-työkalulla tehty rajausta (katkoviiva). Sekä osittainen värityttö.

### **KOKEILE!**

Jos taikasauvan ja tämän toisen työkalun välinen ero jäi epäselväksi, kokeile kyseiseen kuvaan myös taikasauvarajausta .

## Taikasakset

Taikasakset  ovat hirttonuoraa astetta tehokkaampi työkalu. Sen sijaan että piirrämme valinnan hiirikädellä, valitsemme hiiren vasemmalla napilla vain yksittäisiä pisteitä rajattavan objektin ympäriltä. Heikkoudet ovat samat kuin taikasauvassa: objektin täytyy erottua taustasta selkeästi, muuten taikasakset tekevät huolimattoman valinnan.

1. **Lataa** jokin kuva **Gimpiin**.
2. Valitse ”**taikasakset**” -työkalu
3. Rajaa haluttu alue **klikkaamalla reunoja pitkin** sopivin välein..
4. Kun rajausta tehty, **paina ENTER**
5. Se muuttuu valinnaksi (katkoviiva).
6. **Kopioi (Ctrl+C)**
7. **Liitä uutena kuvana (Ctrl+Shift+V)**. **Tallenna!**