



# TVP Labās prakses padoms Nr. 13

## Attēlu apstrāde un resursi

Timeklvietņu vienotās platformas (TVP) funkcionalitāte ļauj pievienot attēlus dažādu veidu saturam un rediģēt tos pirms pievienošanas. Šajā labās prakses padomā apskatīsim svarīgākos jautājumus, kas jāņem vērā, pievienojot attēlus, kā arī dalīsimies pieredzē par bezmaksas foto resursiem, kurus mudinām izmantot.

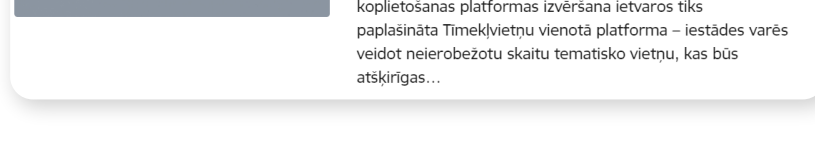
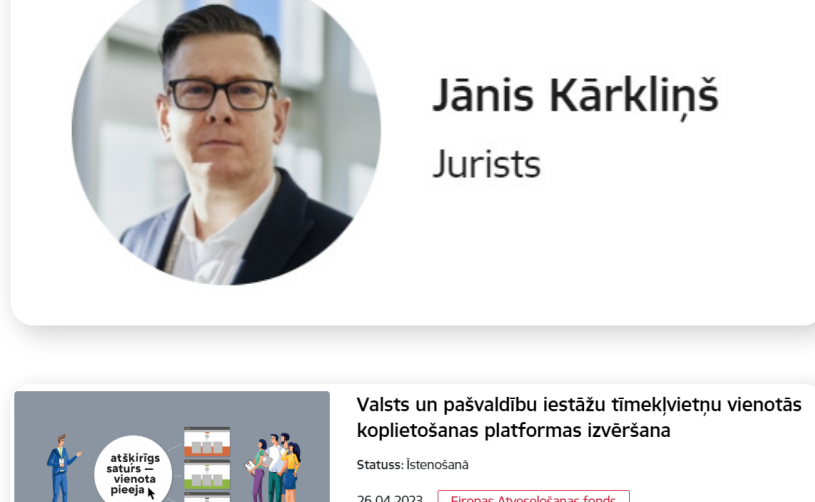
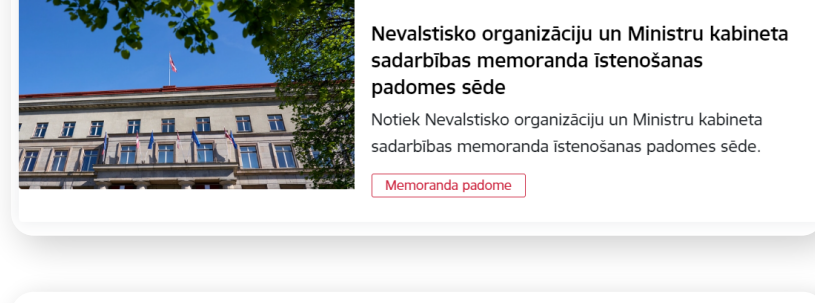
Labās prakses padomā stāstīsim:

- Kādas ir izmantojamās attēlu dimensijas?
- Kā pielāgot attēlu satura administrācijas vidē?
- Kāda ir labā prakse attēlu (vizuālu, infografiku) veidošanā?
- Kādus bezmaksas fotogrāfiju resursus var izmantot mājaslapai?

### 1 Kādas ir izmantojamās attēlu dimensijas?

- Lai attēli pēc iespējas labāk izskatītos timeklvietnē, aicinām iepazīties ar attēlu izmēriem, kādus ir ieteicams izmantot:

- Titulbilde aktualitātei, notikumam, projektam: no 640 x 480 px (min) līdz 1920 x 1080 px (max),
- Darbinieka profila attēls: > 300 x 300 px,
- Banera attēls: > 140 x 140 px,
- Galeriju attēli: 800 x 600 px,
- Attēls ar ēkas ieeju (iestādes, filiāles, struktūrvienības kontaktos): 800 x 400 px,
- Sākumlapas fona attēls: > 1280 x 720 px,
- Pašvaldības vietnes sākumlapas attēls: publikajā pusē tiek attēlots 1366 x 500 px. Lai attēla kvalitāte saglabātos augsta, to nepieciešams augšupielādēt 2 x lielāku nekā attēlotais mērogs.



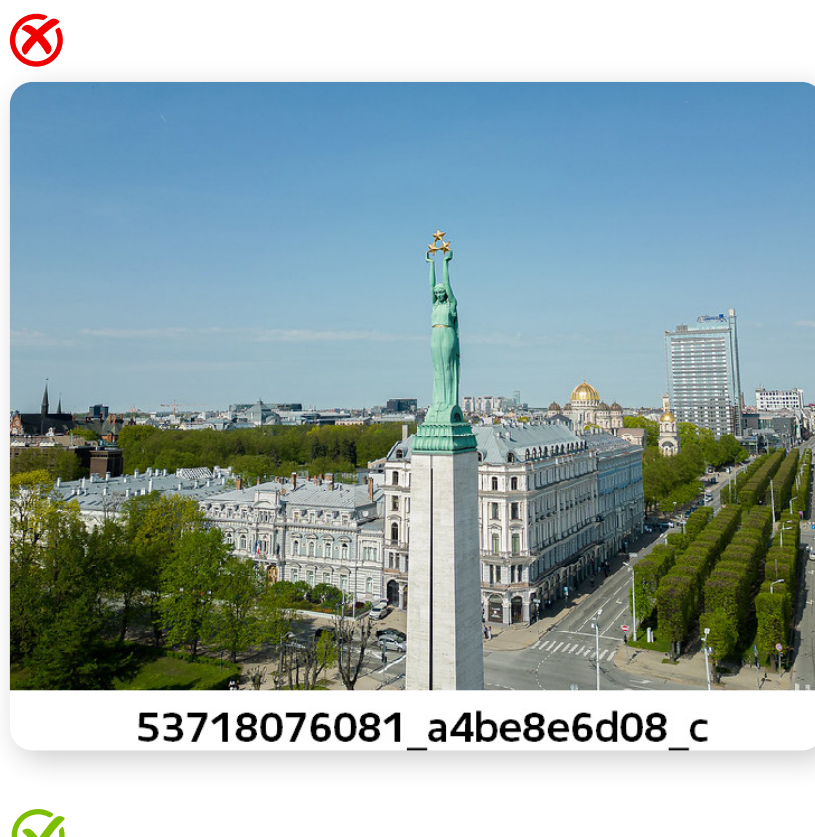
### 2 Kā pielāgot attēlu satura administrācijas vidē?

#### Attēla nosaukums un "Alt" teksts

- Pirms pievienojat jaunu attēlu satura administrācijas vidē, pārsauciet to atbilstoši attēla redzamajam saturam, jo arī attēla nosaukumu var apskatīt publiski.

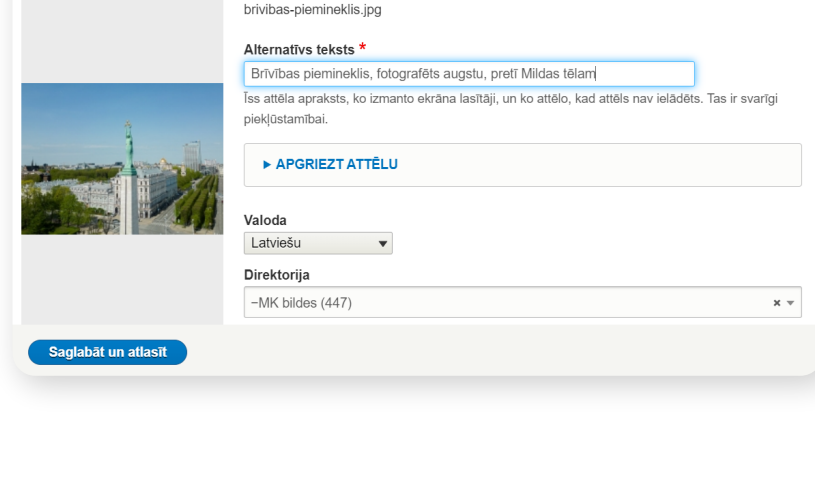
- Attēla nosaukumā nelietojiet garumzīmes un mikstinājuma zīmes. Starp vārdiem lietojiet domuzīmi vai zemsvītru, nevis atstarpi.

- Attēlu nosaukumi ir būtiski vietnes reputācijas uzlabošanai jeb SEO – "search engine optimization" (tulkojumā no angļu valodas – meklētājprogrammu optimizācija) tādās meklētājprogrammās kā "Google", "Bing" u. c.



- Pievienojiet attēlam aprakstošu alternatīvo jeb "Alt" tekstu atbilstoši labās prakses principiem, lai ar attēlu varētu iepazīties arī neredzīgi cilvēki, kas lieto ekrāna lasītājus.

- Alternatīvā teksta maksimālais garums ir īsa teikuma apjomā, taču konkrēts zīmju skaits nav noteikts. Dažreiz pietiek ar dažiem vārdiem, lai aprakstītu attēla redzamo, dažkārt nepieciešams garāks apraksts.



- Ja attēls ir pārāk sarežģīts (attēls, kas satur tekstu vai grafikus), papildus "Alt" tekstam ir jāpievieno tekstuāls apraksts par infografikā apskatāmo saturu.

- Veidojot "Alt" tekstu, **nelietojiet** vārdus "attēls", "bilde", "infografika" u. c.

- Lietotājiem, kas izmanto ekrāna lasītājus, tiks nolasīts jūsu pievienotais teksts, tāpēc tam jābūt ļoti sagatavotam, lai neierobežotu neredzīgu cilvēku iespējas patērēt jūsu mājaslapas saturu.

- "Alt" teksts ir nepieciešams, lai uzlabotu mājaslapas reputāciju (jeb SEO). Mājaslapas, kurās ir profesionāli veidoti "Alt" teksti, sasniedz labākus rezultātus meklētājprogrammās.

#### Attēla apgriešana

- Vairākos satura veidos ir iebūvēta attēla pievienošanas iespēja, piemēram, aktualitātei, notikumam, projektam. Attēlus var pievienot, arī izmantojot satura tipu "teksts".



- Šajā piemērā pievienosim un rediģēsim attēlu aktualitātei, izmantojot iebūvēto attēla pievienošanas iespēju,

- Attēlu redaktors visos satura veidos darbojas pēc vienota principa.



- Ja nepieciešams rediģēt pievienotā attēla izmēru, satura administrācijas vidē pie attēla izvēlieties "Rediģēt".

- Izvēlnes logā izvēlieties "Apgrieziet attēlu".



- Izvēlieties labāko iespēju attēla apgriešanai. Ar peles kursora palīdzību jūs varat pielāgot, kuru attēla daļu vairāk izcēlāt.



- Saglabājiet jūsu izvēli un saglabājiet izmaiņas arī aktualitātē, ko rediģējat.

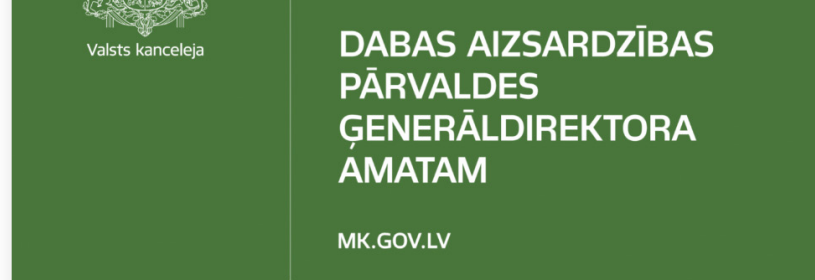
- Attēls netiks neatgriezeniski apgriezts. Tiks saglabāta tā attēlošanas izvēle. Jūs varēsiet atkārtoti atgriezties pie rediģēšanas un vēlreiz pielāgot attēlu.

### 3 Kāda ir labā prakse attēlu (vizuālu, infografiku) veidošanā?

- Timekljā vidē nav ieteicams veidot attēlus ar tekstu. Tomēr, ja tos veidojat, ir jāievēro piekļūstamības prasības.



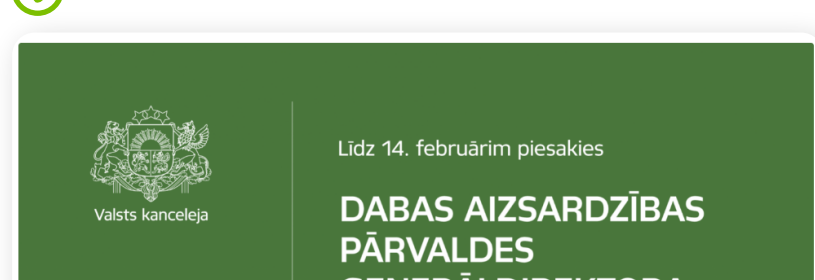
- Ja attēli satur tekstu un šis teksts nav ievietots arī tekstuālā veidā (jūs vai zem attēla), tad informācija nav piekļūstama.



- Tas nozīmē, ka ekrāna lasītāji nevar piekļūt attēla esošajai informācijai. Saturs nav redzams neredzīgiem cilvēkiem, un tiek pasliktināta arī vietnes reputācija (SEO).

\* Attēls bez apraksta teskta veidā

- Pievienojot attēlam tekstu, ir jābūt uzmanīgiem ar teksta lielumu un kontrastu, lai tas atbilstu piekļūstamības prasībām.



- Lai pārbaudītu krāsu kontrastu un krāšu kombināciju piemērotību dažādiem tekstā lielumiem attēlā, iesakām izmantot internētā bez maksas pieejamos rīkus, piemēram **Colors**: <https://coolers.co/contrast-checker>

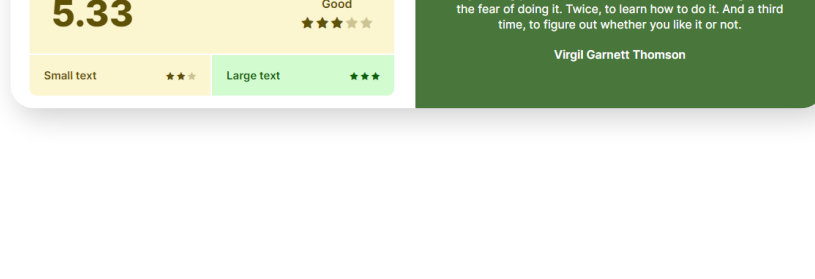


- Lai pārbaudītu krāsu kontrastu un krāšu kombināciju piemērotību dažādiem tekstā lielumiem attēlā, iesakām izmantot internētā bez maksas pieejamos rīkus, piemēram **Colors**: <https://coolers.co/contrast-checker>

\* Attēls ar aprakstu teksta veidā, kurā ir pievienots attēla redzamais saturs

### 4 Kādus bezmaksas fotogrāfiju resursus var izmantot mājaslapai?

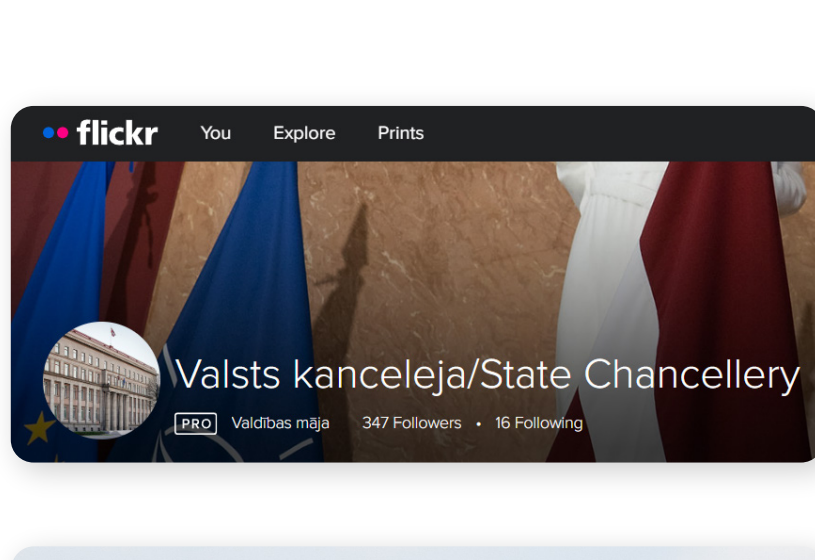
- Iesakām izmantot attēlus, ko ir publicējušas citas valsts pārvaldes iestādes vai pašvaldības. Iesakām vienmēr sazināties ar iestādi un pārliecināties, vai drīkstat izmantot konkrēto attēlu ar atsauci uz iestādi, kam pieder autortiesības.



- Šādām nolūkam varat meklēt attēlus "Flickr" fotoattēlu koplietošanas vietnē, iestāžu mājaslapu galerijās un citur.

- Lūk, dažas no bezmaksas attēlu bibliotēkām internetā:

- <https://unsplash.com>
- <https://www.pexels.com>
- <https://pixabay.com>
- <https://momentli.lv> (Latvijā radītas fotogrāfijas)



Ja minētā TVP funkcionalitāte tomēr nedarbojas, iespējams, ir radusies tehniska kļūda. Tādā gadījumā jāsazinās ar Valsts reģionālās attīstības aģentūru pa e-pastu [atbalsts@vraa.gov.lv](mailto:atbalsts@vraa.gov.lv), tēmā (subject) norādot "TVP – jūsu tēma".