



Dabas aizsardzības pārvalde

## Ogres dolomīta krauja

Publicēts: 14.11.2020.

Atjaunināts: 24.01.2023.



Dabas pieminekli Ogres upes kreisajā krastā veido dolomīta atsegums ar brahiopodu un citu bezmugurkaulnieku, kā arī zivju atliekām. Nepārtrauktās atsegumu joslas garums ir 250 m, atsegumu augstums - līdz aptuveni 2 m. Šis ir samērā liels Daugavas svītas dolomītu atsegums, kuram līdzīgi, tuvākajā apkārtnē, nav pieejami.

Šī ģeovieta ir nozīmīgs Daugavas svītas seno organismu kompleksa piemērs.



Aizsardzības kategorija: aizsargājams ģeoloģisks un ģeomorfoloģisks dabas piemineklis, *Natura 2000* teritorija.

Kods: LV0412900

Administratīvais iedalījums: Ogres novads, Ogresgala pagasts

Pārvalde: Dabas aizsardzības pārvaldes struktūrvienība [Vidzemes reģionālā administrācija](#).

Robežu shēma



[Robežu shēma uz ortofoto pamatnes](#)

[Ministru kabineta noteikumi Nr. 461 "Noteikumi par aizsargājamiem ģeoloģiskajiem un ģeomorfoloģiskajiem dabas pieminekļiem"](#)

[Ministru kabineta noteikumi Nr. 264 "Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi"](#)

Teritorija ir izvietojusies Viduslatvijas zemienē, Ropažu līdzenumā, Ogres kreisajā krastā.

Dabas pieminekli Ogres upes kreisajā krastā veido augšējā devona Franas stāva Daugavas svītas dolomīta atsegums ar brahiopodu un citu bezmugurkaulnieku, kā arī zivju atliekām. Nepārtrauktās atsegumu joslas garums ir 250 m, atsegumu augstums - līdz aptuveni 2 m. Šis ir samērā liels Daugavas svītas dolomītu atsegums, kuram līdzīgi, tuvākajā apkārtnē, nav pieejami.

Atsegums ir ainavisks, lai gan samērā zems. Skatu bojā Ogres HES darbības rezultātā pastāvīgi paaugstinātais ūdens līmenis.

Augšējā devona Franas stāva Daugavas svītu šajā vietā, pēc V. Sorokina datiem, veido Buregu un Altovas slāņi (t.i. Daugavas svītas augšējā daļa – Kranciema rida). Atseguma stratigrāfiskā nozīme nav liela, jo Daugavas svītas un tās Kranciema ridas stratotipi ir izvietoti arī citur, tomēr nozīmīgi ir daudzie organismu pārkmeņojumi, kas ļauj precīzāk pamatot dolomītu ģeoloģisko vecumu.

Dolomīti Ogres kraujā ir vidēji līdz sīkplātņaini un tiem raksturīga diezgan neregulāra uzbūve, ko nosaka daudzās dolomitizācijas rezultātā pārveidotās fosilijas. Dolomītu slāņkopā vērojamas lēzenas struktūras, kuras, visticamāk, ir saistītas ar pleistocēna ledāju darbību. Lielākā daļa organismu atlieku ir izšķīdušas un to vietā ir saglabājušās kavernas un nospiedumi. Ogres dolomīta kraujas atsegumu ir aprakstījis Vitālijs Sorokins, kurš atzīmējis daudzveidīgus brahiopodus kā arī gliemežus, stromatoporas, zivju atliekas un tārpu ejas. Šī ģeovieta ir nozīmīgs Daugavas svītas seno organismu kompleksa piemērs.

Dabas pieminekli sastopamie Daugavas svītas dolomīti ir veidojušies seklā jūrā ar normālam tuvu ūdens sāļumu.

Ogres dolomīta krauja ir labi redzama tikai no Ogres labā krasta, lai gan tā atrodas kreisajā. Kreisajā krastā klintis atduras tieši ūdenī. Vislabāk tās pieejamas, braucot ar laivu. Atsegumam piemīt zināms ainaviskums, tomēr kā tūrisma objekts, savas nepieejamības dēļ, nav piemērots.

Šobrīd dabas pieminekli veidojošais atsegums ir daļēji applūdināts ar elektrostacijas ūdenskrātuves ūdeņiem un būtiski ģeoloģiskie procesi nenotiek.

Dabas pieminekļa teritorijā atrodas Eiropas Savienības aizsargājams biotops - karbonātisku pamatiežu atsegumi (8210).

[Skatīt vairāk](#)

---

<https://www.daba.gov.lv/lv/ogres-dolomita-krauja>