

# LUONNONKIVIMUURIN PUHDISTUS

Arkkitehti Tatu Oukka



"Miten luonnonkivimuurin pinnan saisi puhtaaksi ilman vaurioita"

Muurasin pihalleni luonnonkivestä kesäkeittiön. Muuraustyön edetessä kävi selväksi, että en ollut tyytyväinen muuraustyön puhtauteen. Laastivalumia ja laastipölyä oli tarttunut kivien pintaan vaikka olin käyttänyt muuratessa ahkerasti muuraus-sutia - Ja ehkäpä juuri tästä nimenomaisesta syystä.

Ajattelin, että tilaisin hiekkapuhalluksen. Toisaalta minua pelotti ajatus miten suojaisin kesäkeittiöön kiinteästi asentamani laitteet ja erityisesti muurauksen sekaan istuttamani yrttikasvit sekä puutarhan hedelmäpuut. Lisäksi harmitti, kuinka hiekkapuhallus toisaalta pyyhkisi kivien pinnassa olevan kauniin raudasta johtuvan väri vaihtelun pois sekä se, että ympäristön jälkisiivous teettäisi suotta lisätöitä.

Asia tietysti pisti miettimään.

Juttelin asiasta erään ammattipinnoittajan kanssa, joka totesi, että ongelmaan olisi mahdollisesti uudenlainen ratkaisu, josta voisi olla hyötyä, jos uuden testaamattoman tekniikan kokeilu kiinnostaa.

Otin riskin.



Paikalle saapui lupsakan oloinen kuivajäämies. Hetken järjestelyn jälkeen työkalut olivat käyttövalmiina.

Hieman hämmentyneenä kuuntelin, ettei ympäristön suojaustöitä tarvitsisi tehdä nyt muuta kuin korvasuojaimet päähän ja lemmikit sisään.

Esiin otettiin iso hiilihappojäätykki ja kompressori pärähti käyntiin.

Jaaha, ajattelin, kivimuurin päällä kasvavat yrtit on ainakin mennyttä...

# ...JA HÖPSIS !

Kasvit säilyivät



ENNEN



JÄLKEEN



ENNEN



JÄLKEEN

Esiin tuli kaunis kivipinta ja sen kaunis luonnontekoinen väri- vaihtelu

Kivituhkan pintaan jäi vain vähän irronnutta laastia. (ei puna-sävyiselle hiekkapinnalle vierasta hiekkapuhallushiekkaa) Irronneet laastin palaset haravoitiin kivituhkan sekaan.



ENNEN



JÄLKEEN

Muurausriipheet irtosivat pinnoilta kiveä vahingoittamatta ja saumakohdat jäivät ehjiksi. Sauma sai lisäksi läheltä tarkasteltuna antiikkisen ilmeen, kun sauman oma kivaines tuli näkyviin. Tämä seikka parantaisi jälkisaumauksen tartuntaa, joskin se tässä kohteessa jätetään tekemättä haetun antiikki-ilmeen vuoksi.

SUOSITTELEN !

Tatu Oukka, arkkitehti SAFA  
18.9.2008