

Bilaga 2

IVL B-rapporter publicerade 2023

I denna bilaga redovisas samtliga rapporter i rapportserie IVL B under 2023. I rapportserie IVL B publiceras resultat från samfinansierade forskningsprojekt med medel från näringslivet och från Stiftelsen Institutet för Vatten- och Luftvårdsforskning (SIVL). Totalt publicerades 18 B-rapporter år 2023. Samtliga B-rapporter är sorterade efter IVL:s tre temaområden och finns tillgängliga i fulltext i DiVA <http://ivl.diva-portal.org/smash/search.jsf?dswid=2499>.

Hållbart Samhälle

Andersson, J., Fischer, N., & Nelson, D. (2023). Hur skapar vi förutsättningar för återbruk av installationer? - Handlingsplan för att skapa cirkulära materialflöden för installatörer. B-rapport B2487. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA:
<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4248>

Andersson, R., Görman, F., Melolinna, N., & Jusufovska, S. (2023). Koncept för automatisk klimatkalkyl i etablerade programvaror inom fastighet - Pilotexempel för byggnadsskadekalkyler. B-rapport B2475. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA:
<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4270>

Moberg, S., & Andersson, R. (2023). Minska klimatpåverkan i byggprojekt: Vägledning för byggaktörers kunskapsuppbyggnad kring klimatarbete i nyproduktion. B-rapport B2428. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA:
<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4245>

Sandkvist, F., Nojpanya, P., & Lewrén, A. (2023). Klimatfärdplan för Golvbranschen. B-rapport B2463. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA:
<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4174>

Thrysin, Å., Andersson, R., Ejlertsson, A., Erlandsson, M., Sandgren, A., Green, J., & Görman, F. (2023). Vägledning - Klimatkrav vid upphandling av byggprojekt. Version 2.1. B-rapport B2386-3. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA:
<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4196>

Hållbar Omställning

Andersson, S. L., Andersson, S., & Baresel, C. (2023). MBR-tekniken – utmaningar och möjligheter för svenska avloppsreningsverk : Praktiska erfarenheter och framtidsutsikter baserat på nio år avpilotverksamhet och en fullskaleimplementering. B-rapport B2470. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA:
<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4295>

Andersson, S. L., Andersson, S., Baresel, C., Eriksson, M., Fujikawa, M. N., Carranza Munoz, A., ... Karlsson, J. (2023). Långtidsförsök med membranbioreaktor för förbättrad avloppsvattenrening i kombination med kompakt slambehandling. B-rapport B2461. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4165>

Baresel, C., Bornold, N., Malovanyy, A., Axegård, P., Lazic, A., & Yang, J.-J. (2023). Framtidens slamhantering vid Roslagsvatten : Behandling av kommunalt orötat slam med HTC-teknik (OxyPower HTC™) och rening av HTC-vatten med SBR och MBBR. B-rapport B2460. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4153>

Baresel, C., Bornold, N., Rahmberg, M., Malovanyy, A., Lindblom, E., & Carranza Munoz, A. (2023). Resultat från FoU-samarbete Syvab-IVL. B-rapport B2469. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4234>

Baresel, C., Karlsson, L., Malovanyy, A., Thorsén, G., Goicoechea Feldtmann, M., Holmquist, H., ... Ahrens, L. (2023). PFAS – how can Swedish wastewater treatment plants meet the challenge? Compilation of knowledge and guidance for water/wastewater actors regarding PFAS. B-rapport B2478. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4301>

Harris, S., Johansson, H., Bhasin, A., Klugman, S., & Martin, M. (2023). Strategic Roadmap for Gotland Industrial Symbiosis Park. B-rapport B2466. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4181>

Lindblom, E. U., Molin, H., & Samuelsson, O. (2023). Resilient dimensionering av avloppsreningsverk : Osäkerhetsanalys och simulering med tillämpningar på aktivslamprocessen. B-rapport B2458. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4192>

Malovanyy, A., Hedman, F., Eriksson, M., Gard, M., Olsson, R., Feldthusen, M., ... Larsson, P. (2023). Rening av PFAS-föreningar i lakvatten i jonbytarfilter med uppströmsflöde : Försök på anläggningar Sivik och Löt. B-rapport B2472. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4249>

Malovanyy, A., Hedman, F., Travar, I., & Bivall, E. (2023). Rening av PFAS-föreningar i lakvatten med jonbytesprocessen: pilotförsök med regenerering. B-rapport B2467. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4183>

Midander, K., & Sahlberg, B. (2023). Referensmätning av kvartsdamm inom väg- och anläggningsprojekt med fokus på arbetsmoment inom loss hållning och asfaltfräsning. B-rapport B2465. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4184>

Ødegaard, H., Rusten, B., & Karlsson, L. (2023). En kunskapssammanställning: Avloppsvattenrening för att reducera kväve i kalla avloppsvatten med MBBR-processen. B-rapport B2464. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4188>

Hållbar Miljö

Waldetoft, H., Hållén, J., Esfahani, B., Viktor, T., Karlsson, M., Örn, S., ... Gunnerblad, E. (2023). Biologiska effekter av mikroförureningar. B-rapport B2462. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4166>

Waldetoft, H., Hållén, J., & Karlsson, M. (2023). Vidareutveckling av fiskundersökningar som verktyg för miljöbedömningar i industrirecipienter. B-rapport B2468. IVL Svenska Miljöinstitutet. DiVA: <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:ivl:diva-4191>