



MALBIKUNARSTÖÐIN
HÖFÐI
• Malbikun • Grjótnám

Malbikunarstöðin HÖFÐI hf. Sævarhöfði



Malbikunarstöðin HÖFÐI hf.
Kt. 581096-2919
Sævarhöfða 6-10, 110 Reykjavík

Grænt bókhald 2022

Ársskýrsla

Efnisyfirlit:

	Bls.
Skýrsla stjórnar og framkvæmdastjóra	3
Staðfesting endurskoðanda	4
Almenn lýsing	5
Umhverfisstefna	6
Staðsetning	7
Starfsleyfi og bókhaldsskylda	7
Bókhald	8
Eftirlit Umhverfisstofnunar 2022	9

GRÆNT BÓKHOLD

Skýrsla stjórnar og framkvæmdastjóra



Rekstur fyrirtækisins með tilliti til umhverfismála var með eðlilegum hætti á árinu 2022. Virk vöktun var með öllum helstu lykiltölum, sem varða umhverfismál, í samræmi við umhverfisstefnu fyrirtækisins.

Stjórn og framkvæmdastjóri Malbikunarstöðvarinnar Höfða hf. álíta, að grænt bókhald, sem sett er fram í skýrslu þessari, gefi nauðsynlegar og réttar upplýsingar um umhverfismál fyrirtækisins.

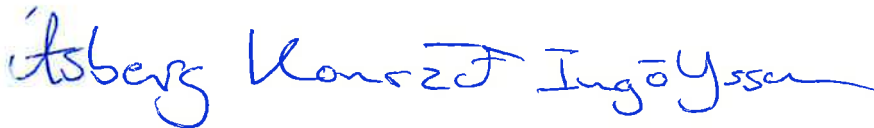
Stjórn og framkvæmdastjóri Malbikunarstöðvarinnar Höfða hf. staðfesta hér með grænt bókhald fyrirtækisins fyrir árið 2022 með undirskrift sinni.

Reykjavík, 5.apríl, 2023.

Í stjórn Malbikunarstöðvarinnar Höfða hf.


Magnús S. Björnsson

Marta Guðjónsdóttir

Framkvæmdastjóri:


Ásberg Konrad Ingóýsson

STAÐFESTING ENDURSKOÐANDA GRÆNS BÓKHALDS:

Mat skoðunarmanns græns bókhalds:

Ég hef endurskoðað skýrslu Malbikunarstöðvarinnar Höfða um grænt bókhald fyrir árið 2022 sbr. gr. 10 reglugerðar nr. 851/2002.

Endurskoðunin felur í sér úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreyna tölulegar upplýsingar sem koma fram í græna bókhaldinu. Ég tel að endurskoðunin sé nægjanlega traust til að byggja það álit mitt að grænt bókhald Malbikunarstöðvarinnar Höfða fyrir árið 2022 uppfyllir kröfur rg. 851/2002.

Reykjavík, 5. apríl, 2023



Eva Yngvadóttir, efnaverkfræðingur
Skoðunarmaður græns bókhalds
EFLA.

ALMENN LÝSING Á FYRIRTÆKINU:

Malbikunarstöðin Höfði hf. er með vottað gæðakerfi samkvæmt *ÍST EN 9001* gæðastaðli og tryggir að framleiðsluvörur uppfyllir kröfur samkvæmt CEN stöðlum. Fyrirtækið fékk vottun á umhverfisstjórnunarkerfi samkvæmt *ÍST EN 14001* á árinu 2015.

Umhverfisstjórnunarkerfið tekur til allrar starfsemi fyrirtækisins án undantekninga.

Fyrirtækið er með vottað kerfi um öryggi og heilbrigði starfsmanna sem byggir á kröfum í staðlinum *ÍST EN 45001* og reglugerð nr. 920/2006.

Fyrirtækið skrifaði undir sameiginlega yfirlýsingu Festu og Reykjavíkurborgar um aðgerðir í loftlagsmálum 16. nóvember 2015.

Fyrirtækið fékk vottun á jafnlaunakerfi ÍST 85 árið 2020.

Malbikunarstöðin Höfði hf. er í eigu Borgarsjóðs Reykjavíkur og Aflvaka hf.

Stjórn fyrirtækisins sem tók við í júní 2020 skipa: Helgi Geirharðsson stjórnarformaður, Margrét S. Björnsdóttir og Valgerður Sigurðardóttir. Framkvæmdastjóri er Ásberg Konráð Ingólfsson. Rekstrarstjóri er Hörður Gunnarsson. Deildarstjórar eru: Theodór Welding Snorrason, framleiðsludeild, Pétur Gunnlaugsson, framkvæmdadeild, Hafdís Guðlaugsdóttir, deildarstjóri sölu- og fjármáladeildar og Elín Ásdís Ásgeirsdóttir, rannsókn- og þróunardeild. Elín Ásdís Ásgeirsdóttir er gæðastjóri.



Mynd 1. Útlögn.

UMHVERFISSTEFNA:

Starfsemi fyrirtækisins hefur áhrif á umhverfið og er háð lögum og reglugerðum. Með því að auka þekkingu og skilning starfsmanna, og með stöðugum umbótum í umhverfismálum, stefnir Malbikunarstöðin HÖFÐI að því að lágmarka áhrif starfseminnar á umhverfið og spara hráefni. Fyrirtækið hefur sett sér eftirfarandi umhverfisstefnu og markmið sem eru rýnd árlega af stjórnendum:

Umhverfisstefna.

Malbikunarstöðin Höfði hf. vinnur að því að koma í veg fyrir mengun af starfsemi fyrirtækisins. Fyrirtækið vinnur að stöðugum umbótum á sviði umhverfismála. Fyrirtækið vaktar og stýrir umhverfisþáttum.

Malbikunarstöðin Höfði hf. uppfyllir kröfur samkvæmt ISO 9001 gæðastaðli. Fyrirtækið uppfyllir kröfur samkvæmt ISO 14001 umhverfisstjórnunarstaðli.

Malbikunarstöðin Höfði hvetur starfsmenn til að vinna störf sín á umhverfisvænan hátt. Fyrirtækið stefnir að því að ráða hæft starfsfólk sem fær þjálfun og fræðslu til að lágmarka umhverfisáhrif af starfseminni.

Fyrirtækið fylgist með að lögum og reglugerðum sem tengjast starfsemi fyrirtækisins sé fylgt. Enn fremur fylgist fyrirtækið reglulega með breytingum á lögum og reglugerðum.

Malbikunarstöðin Höfði hf. færir grænt bókhald.

Malbikunarstöðin Höfði hf. tekur tillit til umhverfisþátta við val á innkaupum og við framkvæmdir.

Fyrirtækið gætir að umhverfisþáttum við vöruþróun.

Malbikunarstöðin Höfði hf. tekur tillit til umhverfisþátta við val á nýjum framleiðsluferlum.

Umhverfismarkmið.

Malbikunarstöðin Höfði hf. ætlar að minnka notkun á óendurnýjanlegum orkugjöfum.

Malbikunarstöðin Höfði hf. ætlar að minnka magn almenns sorps.

Malbikunarstöðin Höfði hf. ætlar að auka framleiðslu á endurnýttu malbiki.

STAÐSETNING:

Malbikunarstöðin Höfði hf. keypti lóð undir malbikunarstöð að Álhelli 34 í Hafnarfirði. Fyrirtækið yfirtók starfsleyfi sem malbikunarstöð Munck hafði á lóðinni. Í nóvember 2021 hófst flutningur á malbikunarstöð Benninghoven og var malbikunarframleiðsla eingöngu að Álhelli árið 2022.

Malbikunarstöðin Höfði hf. hefur einnig aðsetur að Sævarhöfða 6-10, 110 Reykjavík, sjá 1. mynd.



Mynd 2. Yfirlitsmynd af athafnasvæði fyrirtækisins við Sævarhöfða 6-10.

STARFSLEYFI OG BÓKHALDSSKYLDA:

Malbikunarstöðin Höfði hf. er með gilt starfsleyfi til 31. des 2022 að Sævarhöfða 6-10, Reykjavík og til 8.júní 2034 að Álhelli 34, Hafnarfirði. Útgefandi starfsleyfis og eftirlitsaðili er Umhverfisstofnun. Starfsleyfi fyrirtækisins kveður á um að það skuli færa grænt bókhald. Samkvæmt reglugerð 851/2002 um grænt bókhald fellur fyrirtækið undir fyrirtækjaflokk 6.11, sem eru olúmalar- og malbikunarstöðvar með fasta staðsetningu. Niðurstöður græna bókhaldsins árið 2022 eru birtar í formi stuðla að hluta í töflunni hér á næstu síðu inniheldur einungis rekstartölur fyrir starfsemina að Sævarhöfða. Malbikunarframleiðsla fyrirtækisins var eingöngu að Álhelli og er önnur skýrsla sem inniheldur grænt bókhald fyrir alla starfsemina á báðum starfsstöðvum.

Grænt bókhald 2022

Umhverfispáttur í starfsemi	Stuðull/Magn	2022
Hráefni		
Steinefni í eigin framleiðslu (%)		0
Steinefni til annarra (%)		0
Asfalt í eigin framleiðslu (%)		0
Hjálparefni		
Bikþeyta (emulsion) (%)		0
Trefjar (%)		0
Viðloðunarefni (%)		0
Sleipiefni (l)		0
SBS (l)		0
Olíunotkun		
Brennsluolía v/Malbikunarstöðvar, véla, ökutækja (%)		0
Ýmsar olíur og smurefni (%)		0
Aðrar olíur og smurefni (kg)		0
Orka		
Rafmagn (%)		21
Vatn		
Jarðhitavatn (m ³)		10.008
Kalt vatn (m ³)		1.707
Gas		
Acetylen (l)		0
Propangas (l)		0
Súrefni (l)		0
Mision 18 (Argon mix) (l)		0
Kolsýra (l)		0
Ryk í útblæstri Benninghovenstöðvar (mg/Nm ³)		0
Spilliefni		
Rafgeymar (kg)		0
Úrgangsolía (kg)		0
Málning, olíumengaður úrgangur (kg)		0
Úrgangur til endurvinnslu		
Brotajárn og aðrir málmar (kg)		220.250
Lífrænt (kg)		1200
Græn ílát (sléttur pappír,pappi,plast) (kg)		970
Timbur (kg)		8.030
Dagblaðapappír (kg)		160
Gæðapappír (kg)		20
Úrgangur til urðunar		
Grófur úrgangur (kg)		6.590

Almennt sorp (kg)

2.260

EFTIRLIT Umhverfisstofnunar 2022:

Við hefðbundið eftirlit Umhverfisstofnunar 1. nóv 2022 kom fram eitt frávik sem snýr að umgengni við efnavöru og hættuleg efni

Eftir að starfsleyfi rennur út mun Umhverfisstofnun fara í lokunareftirlit. Brotajárn og timbur var að stórum hluta vegna niðurrifs á malbikunarstöðinni. Þá var einnig 2.110 kg af grófum úrgangi frá niðurrifinu. Hringrásannaðist niðurrifið og losun á úrgangi frá lokun á starfseminni.

