

# VÍÐSJÁ

Rit Blindrafélagsins, samtaka blindra og sjónskertra á Íslandi  
17. árg. 1. tbl. 2025

Umferlis- og  
áttunarnám í fyrsta  
sinn á Íslandi

Reynslusögur  
um menntamál  
blindra og  
sjónskertra

Lífsbaráttan og stjórn málin

Inga Sæland í viðtali

# Minningar í myndum



Með því að færa gömlu ljósmyndirnar yfir í stafrænt form er hægt að leyfa fleirum að njóta þeirra skemmtilegu minninga sem í þeim felast.

Nú er hægt að draga fram öll gömlu albúmin og fá myndirnar skannaðar inn fyrir hagstætt verð.

Hjá Blindravinnustofunni, þar sem starfa 30 fatlaðir einstaklingar, hefur verið komið upp aðstöðu sem gerir sjónskertum starfsmönnum vinnustofunnar fært að skanna inn ljósmyndir.

Verð er mjög hagstætt, eða frá 28 krónum á mynd.

Ljósmyndaskönnun  
  
Blindravinnustofan  
Stuðningur til sjálfstæðis

# HVERNIG LIÐI ÞÉR ÁN GLERAUGNANNA ÞINNA?

Ávarp formanns - Sigþór U. Hallfreðsson

Frá örófi alda til þessa dags hafa fordómar gagnvart fötluðu fólki viðgengist manna á meðal. Þessa gætir á öllum tímum og í ólíkum menningarheimum og tíðarandinn hverju sinni hefur mótað viðhorfið til þess hvernig fötlun er skilin og skilgreind og ekki síður afleiðingarnar gagnvart mismunandi fötlunarhópum. Þannig geymir sagan til dæmis margar ljótar myndir af aðstæðum geðfatlaðra og nærtækt er fyrir okkur Íslendinga að rifja upp meðferðina á Ingjaldsflinu í Gísla sögu Súrssonar.

Hins vegar eru síðan fjölmörg stórmenni sögunnar, andans jöfrar í vísindum og listum sem í dag væru skilgreind á „rófinu“ eins og sagt er eða lifðu með annars konar fötlun, s.s. sjón- eða heyrnarskerðingu, hreyfihömlun eða andlegar áskoranir.

Þó svo að samfélagið hafi í gegnum tíðina notið verka þessa mæta fólks hefur almenna reglan verið sú að birtingarmynd fötlunar er jaðarsetning og jafnvel útskúfun og að litið er á fatlað fólk sem einhvers konar bagga á samfélaginu.

Algengt er að almenningur hallist að því sem hefur verið kallað læknisfræðileg skilgreining á fötlun sem byggir á andlegri eða líkamlegri skerðingu, hvað viðkomandi getur eða getur ekki gert miðað við það sem á hverjum tíma er talið eðlilegt. Í þessu felst það viðhorf að viðkomandi sé einfaldlega óheppinn í lífinu, fórnarlamb eigin aðstæðna. Í áranna rás hefur þetta viðhorf verið uppspretta fordóma og jaðarsetningar gagnvart fötluðu fólki.

Hins vegar eru félagslegar nálganir þar sem litið er á andlegar eða líkamlegar áskoranir sem fullkomlega eðlilegan margbreytileika í mannlífsflórunni en fötlunin felist í að samfélagið geri ekki ráð fyrir aðstæðum viðkomandi og komi þar af leiðandi ekki til móts við þær.

Fötlunin býr þar með ekki í einstaklingnum en sprettur þess í stað upp af afleitri hönnun í hinu manngerða umhverfi, skorti á viðeigandi hjálparbúnaði og endurhæfingu eða öðrum

þeim hindrunum sem samfélaginu væri í lófa lagið að ryðja úr vegi en gerir ekki.

Í þessum skilningi er fötlun sem sagt ekki líkamlegt ástand heldur samfélagslegt ástand og aðgerðarleysi.



Veistu hver er algengasta sjónskerðingin á heimsvísu, Sigþór? spurði augnlæknirinn minn mig fyrir nokkrum árum. Í huganum fór ég hratt yfir allt sem ég vissi um arfgenga og áunna sjúkdóma sem valdið geta sjónskerðingu eða blindu.

Ég bjóst við að það hlyti að vera aldurstengd hrörnun í sjónhimnu enda er það algengasta orsök sjónskerðingar hjá eldra fólki og sá hópur þar að auki ört vaxandi hluti samfélagsins. Nei, það er vöntun á gleraugum! sagði þessi reynslumikli augnlæknir um hæl. Það er þessi gríðarlega fjölmenni hópur fólks í fátækari hluta heimsins sem ekki hefur aðgang að viðeigandi gleraugum sem fatlast af þeim skorti.

Gera má ráð fyrir að meirihluti ykkar, lesendur góðir, rýni í þessi skrif í gegnum gleraugu.

Þá er hollt að íhuga hvernig aðstæður ykkar væru ef samfélagið okkar veitti ekki aðgang að gleraugum, laseraðgerðum eða inngríp heilbrigðisþjónustu í blinduvaldandi augnsjúkdóma.

Við erum að tala um lesgleraugun, tölvugleraugun, fjarsýnisgleraugun eða bara þessi sem hvíla á nefinu dagsdaglega og koma í veg fyrir fötlun svo margra okkar á meðal. Já, hvernig væri hið daglega líf án gleraugnanna þinna?

# OCULIS



Leiðir byltingu í augnlækningum  
bls. 4.

# HUNDSVIT



Leiðsöguhundurinn Alex ritar  
bls. 7.

# VINN - VINN



Samvinnuverkefni  
bls. 8.

# NÁM Í UMFERLI



Í fyrsta sinn á Ísland  
bls. 12.

# ÍPRÓTTIR



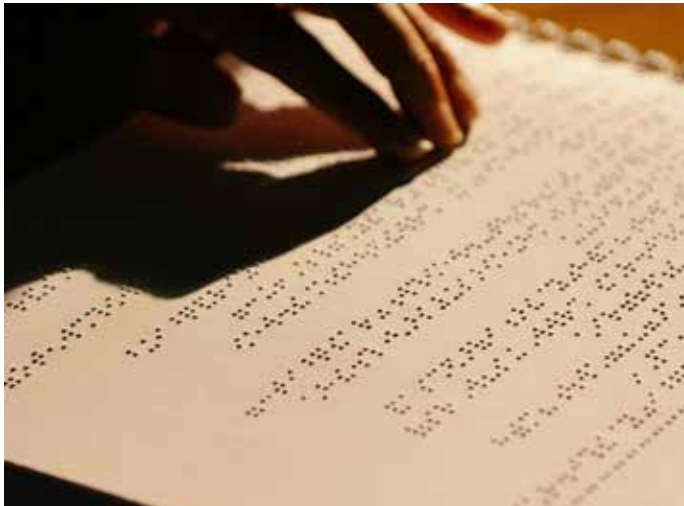
Færniþúðir 2024  
bls. 15.

# INGA SÆLAND



Um lífsbaráttuna og stjórn málin  
bls. 18.

# MENNTAMÁL



Reynslusögur  
bls. 22.

# MANNRÉTTINDI



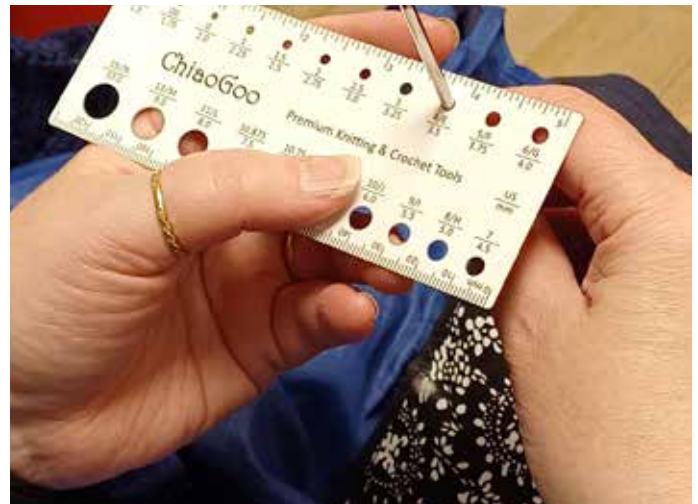
Stafrænt aðgengi  
bls. 27.

# LEVELACCESS



Forskot í viðskiptum?  
bls. 29.

# PRJÓNAKAFFI



Prjónað og spjallað  
bls. 31.

**Viðsjá:** Rit Blindrafélagsins, samtaka blindra og sjónskertra á Íslandi. 17. árg. 1. tbl. 2025.  
**Útgefandi:** Blindrafélagið, samtök blindra og sjónskertra á Íslandi, kt.: 470169-2149, Hamrahlíð 17, 105 Reykjavík.  
**Ábyrgðarmaður:** Sigþór U. Hallfreðsson.  
**Ritstjórn:** Marjakaisa Matthíasson og Mónica Elísabet Kjartansdóttir.  
**Greinahöfundar:** Hlynur Þór Agnarsson, Kaisu Kukka-Maaria Hynninen, Karen Kjartansdóttir, Marjakaisa Matthíasson, Mónica Elísabet Kjartansdóttir, Rósa María Hjörvar og Sigþór U. Hallfreðsson.  
**Ljósmyndir:** Ýmsir.  
**Prentun:** Litlaprent

KEA HOTELS

VÍN BÚÐIN



# NÝTT ÍSLENSKT LYF Í ALPJÓÐLEGGRI ÞRÓUN

**Oculis leiðir byltingu í augnlækningum. Byltingarkennd meðferð gæti komið í veg fyrir sjónskerðingu af völdum sjóntaugabólgu.**

Fyrirtækið Oculis Holding AG á rætur að rekja til Íslands, þar sem stofnendur þess, vísindamenn við Háskóla Íslands, þróðu upphaflega lyfjakerfið sem fyrirtækið byggir á. Það var stofnað af dr. Einari Stefánssyni, prófessor í augnlækningum, og dr. Þorsteini Loftssyni, prófessor í lyfjafræði, og byggir á áratuga rannsóknum á augnlyfjum. Þróun fyrirtækisins hefur vaxið út frá íslensku vísindasamfélagi og nýsköpunarumhverfi, en í dag er það með aðsetur í Sviss og hefur á að skipa alþjóðlegu teymi sérfræðinga í lyfjaþróun og augnsjúkdómum.

Árið 2018 samdi Oculis við þrjá alþjóðlega vaxtarsjóði um hlutafjáraukningu, sem gerði fyrirtækinu kleift að auka starfsemina og setja upp höfuðstöðvar í Lausanne í Sviss. Þrátt fyrir það hefur rannsóknar- og þróunarstarf félagsins haldist áfram á Íslandi.

Nýlega tók fyrirtækið stórt skref með skráningu í íslensku kauphöllina, sem auðveldaði íslenskum fjárfestum að taka þátt í vexti félagsins. Fyrirtækið hefur áður verið skráð í Nasdaq í New York.





Ný von fyrir þá sem þjást af sjóntaugabólgu. Sjóntaugabólga getur valdið alvarlegri sjónskerðingu eða jafnvel varanlegu sjónleysi. Engin sértæk meðferð hefur verið til sem getur varið taugafrumur í auganu gegn skemmdum – fyrr en nú. Í janúar 2025 tilkynnti Oculis Holding AG um jákvæðar niðurstöður fyrir nýtt lyf, OCS-05, í fasa 2 ACUITY rannsókn sem lofar góðu um framtíðina í meðhöndlun sjóntaugabólgu og hugsanlega annarra augnsjúkdóma.

Sjóntaugabólga er sjaldgæfur sjúkdómur sem getur haft veruleg áhrif á sjón einstaklinga, en hún er oft fyrsta merki MS-sjúkdómsins. Með nýju lyfi, sem veitir taugaverndandi áhrif, gæti verið hægt að hægja á eða koma í veg fyrir sjónskerðingu hjá þeim sem greinast með sjóntaugabólgu. Þar sem lyfið hefur fengið samþykki bandarískra eftirlitsaðila til frekari rannsókna eru horfur góðar á að það verði í boði fyrir sjúklinga í framtíðinni.

### Sjúklingar þoldu lyfið vel

OCS-05 reyndist öruggt og þoldu sjúklingar

það vel í rannsókninni. Þá sýndu niðurstöður tölfræðilega marktæka virkni, m.a. með aukinni þykkt sjónhimnu og bættri sjónskerpu. Lyfið var gefið í æð daglega í fimm daga hjá sjúklingum með sjóntaugabólgu, samhliða sterameðferð.

### FDA samþykkir nýtt þróunarlyf

Í tilkynningu Oculis til Kauphallarinnar kemur fram að umsókn félagsins fyrir nýtt þróunarlyf (e. Investigational New Drug (IND) application) vegna OCS-05 hefur verið samþykkt af bandaríska matvæla- og lyfjaeftirlitinu (FDA). Þetta gerir mögulegt að hefja klínískar rannsóknir í Bandaríkjunum sem hluta af alþjóðlegri þróunaráætlun félagsins.

### Markverðar niðurstöður rannsóknarinnar

Öryggi: Enginn munur var á hjartalínuritum meðferðarhópa og engar alvarlegar aukaverkanir komu fram.

Taugaverndandi áhrif: Niðurstöður sýndu 43% aukningu á þykkt taugahnoðfrumulags í sjónhimnu og 30% aukningu á þykkt





sjónhimnutaugatreffjalags, sem getur bent til verndandi áhrifa gegn sjónskerðingu.

Bætt sjónskerpa: Sjúklingar sem fengu OCS-05 sýndu verulegan bata í sjónskerpumælingum samanborið við lyfleysuhópinn.

### **Oculis tryggir sterkan grunn fyrir áframhaldandi þróun**

Félagið hefur traustan efnahagsreikning með um það bil 105 til 110 milljónir dala í reiðufé, ígildi reiðufjár og skammtímafjárfestinga, sem veitir sterkan grunn fyrir árið 2025. Þessi fjárhagsstaða gerir Oculis kleift að einbeita sér að frekari framþróun og rekstrarmarkmiðum sínum.

### **Sérfræðingar um mikilvægi niðurstaðna**

„Þessar byltingarkenndu niðurstöður eru mikilvægt skref í því að þróa fyrstu mögulegu taugaverndandi meðferðina fyrir sjóntaugabólgu,“ segir Riad Sherif, forstjóri Oculis.

Mark Kupersmith, sérfræðingur í augnlækningum við Mount Sinai Hospital í New York, bætir við: „Ef þessar niðurstöður verða staðfestar í stærri rannsóknum gætu þær haft veruleg áhrif, ekki aðeins á sjóntaugabólgu heldur einnig á sjúkdóma eins og MS og gláku.“

Engin samþykkt meðferð er til staðar gegn sjóntaugabólgu

Oculis bendir á að sjóntaugabólga sé sjaldgæfur sjúkdómur sem lýsir sér í bráðri bólgu í sjóntaug og getur leitt til varanlegrar sjónskerðingar. Lyfið OCS-05 hefur verið skilgreint sem lyf fyrir sjaldgæfa sjúkdóma (e. orphan drug) af FDA og Lyfjastofnun Evrópu (EMA). Þar sem engin sértæk meðferð er til staðar fyrir sjóntaugabólgu getur þróun OCS-05 skipt sköpum fyrir sjúklinga með þennan sjúkdóm.

KK







# HUNDSVIT

**Ekki horfa svona alltaf á mig – ef þú meinar ekki neitt með því!**

**Alex, leiðsöguhundur, ritar.**

Mannfólkið er margt mjög undarlegt. Bæði er virkilega asnalegt að nota aldrei framfætuna til þess að labba með – allt væri svo miklu betra ef þau notuðu bara framfætuna. En svo er það alltaf þessi munur á því sem þau segja og því sem þau gera. Þegar ég kem inn einhvers staðar, svona rosalega sætur og sprækur og reyni að heilsa fólki, þá segja sumir hátt og snjallt: nei, ég ætla ekki að heilsa þér – þú ert í vinnunni! En svo horfa þau á mig, brosa og blikka og eru alveg að sýna mér athygli. Hitt er bara eitthvert kattarklór sem ég tek ekkert mark á. Enda engin ástæða til þess að heilsa mér ekki, og gefa mér að éta. Finnst alveg að fólk megi gera það meira.

Fer alltaf að hugsa um það þegar mannfólkið er að blikka mig um leið og það segist ekki sjá mig. Þá hugsa ég: ætli þessi sé með lifrarpylsu? Það er það besta sem ég veit. Svoleiðis var aldrei til í Svíþjóð. Þar eru allir grænkerar og varla kjötbollu að fá. En þetta finnst mér mikilvægt. Þó að ég hafi ekki verið lengi á Íslandi, þá langar mig að segja að fólk ætti að nota framlappirnar til að labba með, því þá þyrfti það ekki eins mikið leiðsöguhunda og þá myndi ég fá lifrarpylsu.



Akureyrarbær





# SAMVINNUVERKEFNIÐ VINN – VINN

„Vinn – vinn“ er samstarf milli sjónskertra og einstaklinga í meðferð vegna fíknar í Noregi. Samstarfið hófst árið 2014 sem tilraunaverkefni. Blindir og sjónskertir frá Retinitis pigmentosa (RP) samtökunum og einstaklingar í meðferð vegna fíknivanda frá Tyrili-stofnuninni fóru saman í krefjandi fjallaferð yfir helgi.

Tilraunaverkefnið var vel heppnað og sáu hvorutveggja samtökin hversu verðmætt þetta samstarf var og vildu þróa það frekar. Þarna fengu einstaklingar sem voru í meðferð að finna að þeir skiptu aðra máli og að þeirra framlag var lykilatriði í því að sjónskertir kæmust öruggir á áfangastað. Enn fremur fengu þeir sem voru í meðferð að upplifa traust og að vera treyst á. Þeir sjónskertu fengu ánægju af því að hitta áhugasama leiðbeinendur og upplifðu það að þeirra sjónskerðing væri styrkur fyrir

verkefnið. Í gegnum árin hefur „Vinn – Vinn“ svo þróast yfir í að vera þrjár langar helgar á ári.

## Hvernig kom það til að þú tókst þátt í Vinn – vinn verkefninu?

Ásdís Evlalía Guðmundsdóttir sem er menntaður sjúkraþjálfari og með RP tók þátt í Vinn – vinn verkefninu árið 2016, en á þeim tíma bjó hún ásamt fjölskyldu sinni í Noregi. „Ég sá að verið var að óska eftir þátttakendum

THE ENGLISH PUB  
REYKJAVÍK



EFLING  
STÉTTARFÉLAG

í verkefnið í norska RP-blaðinu. Þá var þessi samvinna við Tyrili-stofnunina komin í gang, planið var að fara á skíði og stunda aðra útivist og enda svo með því að ganga upp á hæsta fjall Noregs. Mér fannst þetta gríðarlega spennandi og ég hugsaði strax já!, já! Mig langar að taka þátt í þessu verkefni.“ Ásdís segir að hún hafi alltaf haft mjög gaman af útivist og því að fara aðeins út fyrir þægindarammann. Hún gerði sér strax grein fyrir því að þetta yrði krefjandi verkefni. „Ég sótti um og fékk að fara með. Ég byrjaði strax á því að lyfta og styrkja mig svo ég væri ekki langt á eftir hinum þar sem Norðmenn eru almennt mjög duglegir í útivist og þá sérstaklega á skíðum, sama hversu vel sjáandi þeir eru.“

### **Upphaf samvinnunnar og fyrsta helgin**

Við sem bjuggum á Oslóarsvæðinu komum saman til Lillehammer með lest, þar tók á móti okkur rúta sem flutti okkur upp í Tyrilitunet sem er á Mesnali-svæðinu rétt fyrir utan Lillehammer. Þar gistum við öll, bæði þeir sem voru í meðferð hjá Tyrili-stofnuninni og við frá RP-samtökunum.

Samvinnan stóð yfir þrjár helgar, sú fyrsta í febrúar þar sem lögð var áhersla á vetraríþróttir, næsta snemma vors og lokaferðin snemma hausts.

Þegar við komum var byrjað á því að kenna leiðsögutækni, hvernig leiðbeina á blindum eða sjónskertum, bæði þegar farið er á skíði og þegar farið er á milli staða. En í RP-hópnum eru einstaklingar með allt frá því að vera með 10 til 15% sjón yfir í það að vera alveg blindir.



Hópnum var skipt upp eftir færni, við vorum pörðuð saman tvö og tvö og hélst sú samvinna allar þrjár helgarnar. Þegar farið var á gönguskíði og svigskíði gátu þeir sem þurftu á því að halda fengið búnað þar sem þeir gátu haft samskipti sín á milli. Á svigskíðum var einnig hægt að notast við stöng á milli sjónskerta einstaklingsins og leiðbeinandans. Þegar farið var á gönguskíði var leiðbeinandinn fyrir framan og gat þá sagt til um það hvort





framundan var beygja til hægri eða til vinstri eða brekka niður. Flestir Norðmenn fara mikið á gönguskíði en það voru nokkrir frá Tyrili-samtökunum sem höfðu lítið farið á skíði og því var þetta skemmtileg samvinna þar sem allir voru að hjálpa öllum. Tyrili-samtökin eru líka með gríðarlega góða klifuraðstöðu í Lillehammer en við fengum að spreyta okkur þar.

Við vorum meira og minna úti alla helgina en mikið var lagt upp úr því að allir væru þátttakendur í daglegum störfum, stunduðu daglega umhirðu og héldu fastri rútinu sem tilheyrir lífinu. Á kvöldin var svo samvera þar sem við spiluðum, spjölluðum og skiptumst á reynslusögum.

Þarna var markmiðið að byggja upp og styrkja jákvæðu hliðarnar. Við erum öll að vinna að einhverju og þarna gátum við nýtt styrkinn hvert hjá öðru og hjálpast að við veikleikana.

### **Önnur helgin – sumar íþróttir**

Við hittumst aftur í júní, þá bjuggum við í húsi niður við vatn nálægt landamærunum í Svíþjóð. Þá var mikið um vatnasport. Við fórum á SUB-standbretti þar sem unnið var með jafnvægið, á kanó, vorum dregin á gúmmítuðru og sett inn í uppblásna kúlu. Það var einnig farið á tvímenningshjól, það var undarleg tilfinning þar sem maður þarf að skynja hjólið á annan hátt, þegar maður situr á hjólinu fyrir aftan finnur maður ekki hreyfinguna nema í hallanum. Þarna unnum



við líka mikið af verkefnum sem reyndu á traustið og samvinnuna.

### **Lokahelgin – hæsti tindur Norður-Evrópu klifinn**

Stærsta áskorunin var svo síðustu helgina. Þá var gengið upp á Galdhøpiggen sem er hæsta fjall Noregs og hæsti tindur Norður-Evrópu en hann er í 2469 metra hæð.

Þetta var krefjandi ganga þar sem við gengum yfir granít, hart berg, og það var mikið af ruðningi eftir jökulinn. Þá þurftum við leiðbeiningar um það hvar fæturnir áttu að fara. Á nokkrum stöðum var svo snarbratt, þá var mikilvægt að leiðbeinandinn ruglaðist ekki á hægri og vinstri.

Við vöknudum snemma og smurðum okkur nesti fyrir ferðina, við hófum gönguna

klukkan níu við Juvasshytta. Við gengum saman inn að Styggebreen þar sem við tókum stutta matarpásu meðan við skiptum okkur í hópa. Hádegismatinn borðuðum við svo á toppi Galdhøpiggen í 2469 metra hæð yfir sjávarmáli. Það var merkileg lífsreynsla að finna að loftið er farið að þynnast þarna uppi.

Um sexleytið vorum við svo komin aftur að upphafsstað göngunnar, Juvasshytta, og við enduðum kvöldið á vel verðskulduðum kvöldverði á Raubergstulen.

En þetta gátum við, það var afrek að hafa komist í gegnum þetta og upplifun að hafa fengið tækifæri til að kynnast þessu frábæra fólki. Við eigum það öll sameiginlegt að vera að glíma við eitthvað sem setur okkur takmarkanir.

MEK

# DÚKKUVÖGGURNAR VINSÆLU

FÁST HJÁ BLINDRAFÉLAGINU OG Í VEFVERSLUN FÉLAGSINS BLIND.IS





# FJÖLGUN FAGFÓLKS Í UMFERLI OG ÁTTUN

Nám í umferli og áttun í fyrsta sinn á Íslandi.

Síðasta haust fór Sjónstöðin í átaksverkefni til að fjölga fagfólki í umferli og áttun á Íslandi. Mér bauðst að taka þátt í náminu og sækja mér sérmenntun í þessu fagi. Þetta er í fyrsta sinn sem nám í umferli og áttun er í boði á Íslandi og ég stóðst að sjálfsögðu ekki mátið og skráði mig í námið.

Námið hófst í lok ágúst og þann 14. janúar 2025 útskrifuðust átta nemendur úr umferlis- og áttunarnámi. Námið fór fram á Sjónstöðinni (Þjónustu- og þekkingarmiðstöð fyrir blinda, sjónskerta og einstaklinga með samþætta sjón- og heyrnarskerðingu) en var unnið í samvinnu við systurstofnun Sjónstöðvarinnar í Danmörku (IBOS) og UC SYD kennaraháskólann þar í landi. Danir hafa boðið upp á þetta nám í fjölda ára og er Danmörk eina landið á Norðurlöndum þar sem slíkt er í boði. Námið var styrkt af Starfspróunarsetri BHM og sjóðnum

Stuðningur til sjálfstæðis sem er styrktarsjóður Blindravinafélags Íslands og Blindrafélagsins.

Sjónstöðin veitir þjónustu vegna hæfingar og endurhæfingar þeirra sem eru blindir eða sjónskertir og felst sú þjónusta meðal annars í því að komast um í daglegu lífi. Mikil þörf er á sérhæfðu fagfólki í umferli og áttun en lítil endurnýjun hefur átt sér stað í faginu síðustu ár.

Átta nemar sóttu námið en skilyrði var að hafa

**World Class**  
**ICELAND**

stefna 

**FIT**  
2003 2023 

að minnsta kosti þriggja ára háskólanám. Sáu danskir kennarar um kennsluna í staðlotum en þess á milli fór fram verkleg kennsla undir handleiðslu umferlis- og áttunarráðgjafa Sjónstöðvarinnar.

### Hvað er umferli og áttun?

Það miðar að því að auka sjálfstæði blindra og sjónskertra einstaklinga og hvetja til virkni. Umferli snýst um að aðstoða blinda og sjónskerta í að átta sig á umhverfi sínu. Sem dæmi eru kenndar aðferðir og leiðir til að komast frá einum stað til annars innandyra sem utan. Kennt er hvernig vinna á með kennileiti í umhverfinu, hvort sem þau eru áþreifanleg, heyrnræn eða sjónræn. Með þessari þjálfun á einstaklingur auðveldara með að rata frá einum stað til annars.

Námið var bæði bóklegt og verklegt. Teknar voru fyrir ólíkar tegundir sjónskerðingar þar sem nemendur skiptust á að vera í hlutverki ráðgjafa og blinda eða sjónskerts einstaklings. Þetta var gert bæði til að þjálfar nemendur í hlutverki ráðgjafa og til að gefa nemendum innsýn í veruleika blindra og sjónskertra. Með þessu móti gátu nemendur einnig áttað sig betur á ólíkum leiðum til að leiðbeina.

Kennd var ýmis tækni til umferlis. Þar má nefna bergmálmstækni, sem notuð er til að átta sig á stærð rýmis, gerð og lestur þrívíddarkorta, notkun smáforrita og annars tækjabúnaðar sem eykur sjálfstæði og frelsi fólks til að ferðast sjálfstætt um. Mest áhersla var lögð á að kenna rétta notkun hvíta stafsins, en hvíti stafurinn er og hefur alltaf verið eitt mikilvægasta hjálpartæki í áttun og umferli.

Námið var krefjandi og áhugavert. Eins og í



öllu námi fann ég fyrir aukinni þreytu á meðan á staðlotunum stóð. Enn fremur fann ég fyrir mun meiri þreytu þá daga sem ég þurfti að vera blind eða sjónskert og vinna verkleg verkefni.

Sem dæmi má nefna að í náminu þurftum við að skipuleggja leið frá punkti A til punkts B. Á leiðinni var mikilvægt að finna góð kennileiti sem blindur einstaklingur gat staðsett sig út frá. Kennileitin gátu verið staðbundin en einnig voru notuð kennileiti eins og lykt og hljóð.

Við kenndum öðrum nema leiðina sem fór hana með bundið fyrir augun. Þá reyndi á hæfileika ráðgjafans, hæfni einstaklingsins til að beita stafatækninni og notkun annarra hjálpartækja.

Í göngunni er mikilvægt að halda beinni stefnu, nota leiðarlínur líkt og innri eða ytri kant á gangstétt til að fara ekki af leið. En hvað gerist ef leiðarlínan er ógreinileg eða hún týnist? Þá er mikilvægt að halda ró sinni til að geta leyst vandann, muna eftir því sem maður hefur þegar lært til að finna rétta stefnu aftur.



Þetta var einmitt það sem ég gerði ekki þegar ég gekk með bundið fyrir augun.

Ég var orðin nokkuð góð með mig og taldi mig vera orðna ágætlega færa í stafanotkun. Ég átti að ganga ákveðna leið og nota innri línuna á gangstéttinni sem leiðarlínu en samt átti ég að reyna að ganga sem mest á miðri gangstétt.

Gangan gekk ágætlega og megnið af leiðinni fann ég fyrir innri kantinum og gat staðsett mig út frá honum. Ánægð með mig gekk ég rösklega, þrátt fyrir að finna línuna ekki greinilega. Skyndilega áttaði ég mig á að ég hafði farið af leið. Þegar ég staðsetti mig hafði ég sett fætuna örlítið á ská sem varð til þess að ég gekk út af gangstéttinni og beint inn í innkeyrslu.

Ég var smástund að átta mig á því hvað hafði gerst, ég gekk um þar til ég fann fyrir einhverju með stafnum mínum. Ég var orðin mjög pirruð og ósátt við að hafa tapað áttum, ég vildi drífa mig í að redda þessu og gleymdi að nota þá

tækni sem ég hafði lært.

Þegar ég loks stoppaði, andaði djúpt og nýtti mér þau skilningarvit sem ég hafði áttaði ég mig á að það sem ég hafði slegið með stafnum mínum var bílskúrshurð. Vitandi að bílskúrar standa oftast en ekki andspænis götu gat ég staðsett mig með því að setja bakið í bílskúrshurðina og ganga beint áfram. Einnig gat ég nýtt mér niðinn frá umferðinni sem gaf til kynna hvar gatan var. Með þessu móti komst ég aftur á rétta leið og gat haldið ótrauð áfram.

Þetta sýnir mikilvægi þess að nýta það sem maður hefur og mikilvægi þess að halda ró sinni til að geta hugsað rökrétt.

Ég tel mig heppna að hafa fengið tækifæri til að taka þátt í náminu og sækja mér þessa sérmenntun sem mun eflaust nýtast vel hér í starfi mínu hjá Blindrafélaginu.

MEK





## ÍPRÓTTIR FYRIR ALLA – FÆRNIBÚÐIR 2024

Kaisu, einn af umsjónarmönnum Færnibúðanna á Íslandi, segir frá upplifun sinni af búðunum og hugmyndafræðinni á bak við þær.

Síðasta sumar fékk ég tækifæri til að fara til Bandaríkjanna og kynna mér hugmyndafræðina á bak við Færnibúðir sem þar fara fram. Þar fylgdist ég með ungu blindu og sjónskertu fólki æfa íþróttir af krafti. Tíminn í Færnibúðunum leið hratt, enda var í boði að prófa fjölbreyttar íþróttir og borða yndislegan mat ásamt því að taka þátt í rannsókn um hreyfingu og venjur þátttakenda. Búðirnar voru haldnar á háskólasvæðinu í Brockport en sá háskóli er staðsettur í New York fylki í Bandaríkjunum.

Færnibúðir byggja á hugmyndafræði Lauren Lieberman sem er doktor í íþrótafræðum og stofnandi Færnibúðanna. Markmið búðanna snýst fyrst og fremst um að valdefla þátttakendur. Í búðunum gefst börnum og

ungmönnum sem eru blind, sjónskert eða með samþætta sjón- og heyrnarskerðingu tækifæri til að spreyta sig í ýmsum íþróttum eða leikjum sem þau hefðu annars ekki haft tækifæri til að prófa. Unnið er með einstaklingnum maður á mann. Þetta þýðir að þátttakendur fá persónulegan þjálfara með sér í lið, ekki einungis á æfingum heldur einnig í mat og frítíma. Að auki skráði þjálfari niður hjá sér upplýsingar um frammistöðu og hæfni þátttakanda síns. Í lok vikunnar var hægt að sýna fram á hver árangur hans var í raun og veru og hvar styrkleikar hans liggja í íþróttum. Færnimatið er svo hægt að nýta í áframhaldandi þjálfun.

Þátttakendur tóku þátt í íþróttum eins og tveggja manna hjólreiðum, SUP- standbretti, markbolta, sundi, tennis og frjálsíþróttum. Þessar greinar voru æfðar að minnsta kosti tvisvar þannig að hægt var að sjá framfarir á milli skipta. Mér finnst ótrúlegt hversu fljótt var hægt að öðlast hæfni og leikni eftir einungis





eina kennslustund. Þegar hver og einn er með leiðbeinanda sem segir þeim hvað þeir eiga að gera eða lýsa fyrir þátttakandanum hvað kennari er að gera þurfa kennarar ekki að nota tímann í að lýsa því sem fram fór eða að fara og sýna hverjum fyrir sig. Þjálfararnir voru annað hvort íþróttakennaranemendur eða einstaklingar sem hafa fengið þjálfun við að sinna hlutverki þjálfarans í Færniþúðum

Í Bandaríkjunum prófaði ég ýmsar greinar. Tennis fyrir blinda var að mínu mati krefjandi en skemmtileg upplifun. Tennisboltinn er mjúkur og með bjöllum. Það er hægt að heyra skoppandi boltann nálgast þig á vellinum. Ég hafði aldrei prófað tennis fyrr þannig að gaman var að finna tilfinninguna þegar ég náði að snerta boltann með tennisspaðanum. Ég er frá Finnlandi og ég man enn hvernig ég

náði aldrei að slá boltann í hafnarbolta þegar ég var í skóla, en hafnarbolti er þjóðaríþrótt Finna. Best man ég þó eftir angistinni yfir því að geta ekki gert eins og hinir á bekknum og því að vera alltaf valin síðust í liðið. Mér finnst því mjög mikilvægt að bjóða upp á fjölbreyttan valmöguleika í íþróttum fyrir blinda og sjónskerta. Alls konar íþróttir gefa okkur kraft, orku og vellíðan. Það er einnig hægt að vinna gull á Ólympíuleikum fatlaðra og að vera farsæll nemandi samtímis.

Í október var sett upp íslensk útgáfa af Færniþúðunum og stóðu Blindrafélagið, Sjónstöðin, Íþróttafélag fatlaðra og Reykjadalur, undir leiðsögn Háskólans í Reykjavík, fyrir þúðunum sem voru fyrir börn og ungmenni á aldrinum 9–25 ára. Alls voru um 20 þátttakendur í þúðunum sem komu víðs



vegar að af landinu. Dr. Lauren Lieberman kom til landsins ásamt nokkru samstarfsfólki og nemendum sínum og stýrði búðunum ásamt mér og Inga Þór Einarssyni frá Háskólanum í Reykjavík. Ingi og nemendur hans sáu um færnimatið með aðstoð Bandaríkjamanna. Færniþúðirnar voru helgarviðburður þar sem þátttakendum var boðið að prófa ýmsar greinar eins og klifur, júdó og parkour.

Það er góð tilfinning að sjá framfarir þátttakenda. Blindir og sjónskertir þurfa mjög oft að geta lýst því hvað þeir geta gert eða hvaða aðferðir virka best til að efla þátttöku þeirra í daglegu lífi. Ég hef verið sjónskert alla ævi og man eftir því að hafa frá ungum aldri endalaust þurft að minna kennarana á ýmislegt sem ég þurfti á að halda. Lífið í grunnskólanum er ekki alltaf eintóm gleði,

sérstaklega þegar kemur að börnum og unglingum með fötlun. Þess vegna er frábært að fá kunnáttu sína metna á blaði þannig að íþróttakennarinn í skólanum eða þjálfarinn í íþróttafélaginu geti séð stöðuna sem þeir geta svo unnið með.

Á Íslandi hefur ekki verið gerð rannsókn á hreyfingetu þessa hóps fyrr en núna. Færniþúðirnar hafa gefið þátttakendum búðanna tækifæri til að kynnst ólíkum íþróttum og vonandi verða Færniþúðirnar árlegur viðburður þar sem börnum og ungmennum gefst tækifæri til að prófa nýjar íþróttir og þar með auka lífsgæði sín í gegnum íþróttir.

KKMH



## BLIND, EN ALDREI BLIND Á ÓRÉTTLÆTIÐ

Inga Sæland um lífsbaráttuna og stjórn málin

Inga Sæland hefur lengi verið einna fremst í baráttunni fyrir bættum kjörum lágtekjufólks og útrýmingu fátæktar á Íslandi. Hún segir þessa baráttu ekki aðeins pólitískt verkefni heldur persónulega sannfæringu sem mótast hefur af eigin lífsreynslu. „Ég hef alltaf vitað hvað fátækt getur gert fólki og hvernig kerfið getur verið miskunnarlaust,“ segir hún af hreinskilni og alþekktri áherslu sem einkennir hana sem stjórn málamann. Hún er hlý og þróttmikil í viðmóti þegar blaðamaður Víðsjár hittir hana fyrir í Félags- og vinnumarkaðsráðuneytinu og þakkar hún fyrir gott boð um að fá að veita Blindrafélaginu viðtal. „Það er fallegasta félag á landinu,“ segir hún með hlýju í málrómmum.

### Missti nær alla sjón vegna læknamistaka

Inga er lögblind og hefur aðeins 10% sjón. Hún fékk heilahimnubólgu þegar hún var aðeins nokkurra mánaða gömul og var vart hugað líf. „Læknirinn kom og vottaði foreldrum mínum samúð og sagði að því miður væri litla barnið að deyja. En það var seigt í mér,“ segir Inga. Í kjölfarið missti hún sjónina að mestu, sem breytti lífi hennar og mótaði baráttuanda hennar. „Þetta voru erfiðir tímar, en ég hef alltaf trúað á að sársaukann megi yfirstíga og breyta í styrk. Ég hef aldrei viljað láta fötlun mína skilgreina mig heldur nota hana sem hvata til að berjast fyrir réttlæti.“

Síðar var henni tjáð af augnlækni að ef hún hefði fengið sýklalyf þegar hún var komin með



heilahimnubólguna hefði það getað bjargað sjón hennar. „Það er óhugnanlegt að hugsa til þess að lítil sprauta og smá umhyggja lækneisins hefði getað breytt örlögum mínum,“ segir hún. Hún viðurkennir að þessi vitneskja hafi lengi valdið henni mikilli reiði, en á sama tíma hefur hún notað hana sem drifkraft í lífinu.

„Ég hef oft sagt að ég sé þakklát því að hafa misst sjónina svo ung, því þannig var í raun ekkert tekið frá mér. Ég hef aldrei séð haustliti, ég hef aldrei ekið bíl – þetta hefur einfaldlega alltaf verið minn veruleiki,“ segir hún. Hún telur að höggið hefði verið mun meira ef hún hefði misst sjónina síðar á lífsleiðinni, þegar hún hefði þegar kynnst þeim heimi sem flestir lifa í. „Þegar maður veit ekki annað, þá lærir maður að lifa með því og býr sér til sínar eigin leiðir til að takast á við lífið.“

### Æska í Ólafsfirði og erfiðleikar í skóla

Inga fæddist og ólst upp á sex manna heimili í Ólafsfirði, þar sem lífið var einfalt og efnisleg gæði takmörkuð. „Við höfðum alltaf nóg að bíta og brenna, en það var ekkert umfram það. Þótt við fengjum aldrei tískuföt eða færur í ferðalög, þá var það fjölskyldan sem skipti máli.“

Hún man eftir því hvernig hún, vegna sjónskerðingar sinnar, upplifði sig oft utanveltu í barnæsku. „Ég var mikið hjá ömmu minni, sem kenndi mér að skrifa stafi í deig þegar hún bakaði kleinur. Það eru yndislegar minningar úr eldhúsinu hennar.“ En um leið kynntist hún einelti þar sem henni var strítt vegna fötlunar sinnar, setið var um hana og snjóboltum eða smásteinum kastað í hana þar sem hún gat ekki varist þeim. „Ég var



stundum leið og sorgmædd, en ég reyndi alltaf að vera glöð og dugleg,“ segir Inga en tekur fram að í henni sé engin reiði vegna þessa. „Þetta er liðið og í dag hittir ég þetta fólk oft og við skemmtum okkur saman. Það græðir enginn á því að vera að dragnast með reiði og sársauka með sér út lífið.“

### Tónlistin varð henni skjól.

„Mig langaði til að læra á hljóðfæri en gat það ekki því ég sá ekki nóturnar. Ég þurfti því að treysta á eyrun og hjartað,“ segir hún og lýsir hvernig hún æfði sig á píanó í skólanum eftir að hafa fengið lykil til að geta notað það eftir kennslu. Hún spilaði einnig á gítar og hefur alltaf haft sterka tengingu við tónlist, sem hefur verið henni bæði huggun og styrkur.

### Fjölskyldulíf, missir og áskoranir

Inga giftist aðeins 18 ára gömul og eignaðist fjögur börn með eiginmanni sínum, Óla Má Guðmundssyni. Þau eiga nú níu barnabörn. „Þrjú þeirra fékk ég reyndar í bónus,“ segir hún og brosir um leið og hún veiðir upp ljósmynd af yngsta barnabarninu sínu sem er nýlega kominn í heiminn, ljómandi fagur og broshýr drengur.



[www.svefn.is](http://www.svefn.is)



Fjölskyldan flutti til Reykjavíkur árið 1994, en stuttu síðar lentu þau í miklum fjárhagslegum erfiðleikum þegar Óli Már handleggsbrotnaði og fékk ekki rétta læknismeðferð. „Hann var í raun handleggsbrotinn í sex ár. Við sátum uppi tekjulaus og allslaus með fjögur börn. Það var gríðarlega erfitt,“ rifjar hún upp. Þau hjónin gengu í gegnum mikið basl, og hún minnst þess tíma sem eins af þeim erfiðustu í lífi sínu.

Inga missti einnig nána ástvini yfir árin, þar á meðal bróður sinn sem fórst í sjóslysi árið 1988. „Og þar með minn besta vin,“ segir hún um missinn sem hafði djúp áhrif á hana. Að missa nákomna einstaklinga snemma á lífsleiðinni kenndi henni að láta ekkert stöðva sig í að berjast fyrir réttlæti og mannsæmandi lífi fyrir alla.

### Menntavegurinn og stjórn málin

Þegar Inga flutti til Reykjavíkur langaði hana í nám, og hugurinn stóð til lögfræði. Til að geta látið drauminn rætast fékk hún aðstoð Sjónstöðvarinnar – eða Þjónustu- og þekkingarmiðstöðvar fyrir blinda, sjónskerta og dauflinda einstaklinga, eins og stofnunin heitir nú. Inga ætlar hins vegar að beita sér fyrir því að endurheimta nafnið Sjónstöðin, sem hefur verið lykilþáttur í lífi fjölda sjónskertra einstaklinga, þar á meðal hennar sjálfrar.

Nafnabreytingin hefur vakið gagnrýni, þar sem margir telja að nýja heitið dragi úr sýnileika og skilningi á mikilvægi þjónustunnar. Inga telur brýnt að nafnið endurspegli skýrt tilgang stofnunarinnar og mikilvægi hennar fyrir samfélagið, ekki síst fyrir þá sem reiða sig á hana.



„Það er mikilvægt að markmið þjónustunnar gleymist ekki og að þeir sem þurfa á henni að halda fái þá viðurkenningu og stuðning sem þeim ber,“ segir Inga. Auk þess finnst henni Sjónstöðin einfaldlega fallett nafn sem allir muna, á meðan hið langa og stirða heiti sem nú er í notkun sé lítt notað í daglegu tali. Að endurheimta nafnið er því eitt af hennar fyrstu forgangsverkefnum í ráðherrastarfi, enda hefur hún sjálf persónulega reynslu af því hversu mikilvægt er að tryggja aðgengilega og öflugra þjónustu fyrir sjónskerta einstaklinga.

Aðstoðin sem hún naut hjá Sjónstöðinni og Blindrafélaginu í háskólanámi reyndist henni ómetanleg. Hún fékk aðgengi að hjálpartækjum, kennslu og stuðningi sem gerðu henni kleift að fylgja draumi sínum um menntun. „Ég hefði aldrei getað gert þetta ein, og það er ótrúlegt að upplifa hvernig rétt úrræði geta breytt lífi manns,“ segir hún.





Akstursþjónusta Blindrafélagsins var einnig lykilatriði í að hún gæti sinnt náminu. „Ef þú kemst ekki á staðinn, þá færðu ekki tækifærið. Það er einfalt mál,“ segir hún og rifjar upp hvernig hún þurfti oft að ferðast milli heimilis, háskóla og bókasafna með aðstoð þjónustunnar. „Þetta var mín líflína, mín leið til að verða sjálfstæð og taka þátt í samfélaginu á eigin forsendum.“

Lögfræðinámið kom þó til með óvenjulegum hætti. Hún hafði lengi haft áhuga á réttindamálum en hafði ekki formlega menntun sem veitti henni beinan aðgang að háskólanámi í lögfræði. Hún hóf því nám í stjórn málafræði en tók hluta af náminu í lagadeild og fékk því tækifæri til að sitja þar. „Ég byrjaði á því að læðast inn á námskeið og hlusta á fyrirlestra,“ segir hún hlējandi. Smám saman vann hún sér sess í deildinni, aflaði sér nauðsynlegrar menntunar og komst

svo inn formlega. Sjónstöðin sá um að hún fengi lesefnið í þeirri stærð sem hún þurfti og segir hún þá þjónustu hafa skipt sköpun. „Vinnan og alúðin sem þau lögðu í að sjá til þess að kerling á mínum aldri gæti elst við menntadraumana sína var ótrúleg.“

„Ég fór bakdyramegin inn í lögfræðina,“ segir hún og lýsir því hlējandi að það hafi ekki verið hlaupið að því að taka prófin á tölvu í skólanum því hún gat ekki séð bendilinn sem tengdi músina, kunni ekki að stækka hana og kunni ekki við að biðja um aðstoð fyrr en seint og um síðir. „Tíminn sem fór í að leita að músinni var ótrúlegur,“ segir hún og hlær. „En ég var ákveðin í að láta þetta ganga og lauk svo BA-gráðu í lögfræði frá Háskóla Íslands árið 2016.“

Sama ár stofnaði hún Flokk fólksins, sem hún segir hafa verið eðlilegt framhald af baráttu





sinni fyrir réttlæti. „Ég ákvað að fara í stjórnsmál eftir að ég heyrði um fjölda barna sem bjuggu við skort á Íslandi. Það var vendipunkturinn.“

Inga er þakklát fyrir þau úrræði sem studdu hana í gegnum þennan veg og segir að án þeirra hefði hún líklega aldrei getað látið draum sinn rætast. „Þetta er það sem rétt úrræði gera – þau opna dyr sem annars væru lokaðar. Ég veit hvað það er að þurfa að berjast fyrir sér, og ég vil að fleiri fái þau tækifæri sem ég fékk.“

### **Húsnæðismál og almannatryggingakerfið**

Meðal stærstu baráttumála Ingu eru húsnæðismál og umbætur á almannatryggingakerfinu. Hún gagnrýnir harðlega hvernig íslenskt velferðarkerfi hefur brugðist þeim sem minnst hafa á milli handanna. „Einstaklingur sem hefur ekkert nema almannatryggingar lifir undir fátæktarmörkum. Við eigum ekki að láta þetta viðgangast í einu ríkasta landi heims!“ segir hún ákveðin. Hún bendir á að skortur á aðgengilegu húsnæði sé ein helsta ástæða þess að fólk festist í fátækt. „Fasteignaverð

er á okurháum stalli, og venjulegt fólk getur ekki eignast þak yfir höfuðið,“ segir hún. Hún telur nauðsynlegt að stjórnvöld grípi inn í með skýrari stefnu sem miðar að því að tryggja fólki húsnæðisöryggi.

Jafnframt telur hún nauðsynlegt að tryggja lágmarksframfærslu sem er mannsæmandi og leggur áherslu á að fátækt sé ekki skattlögð. „Þetta er ekki spurning um fjármagn, heldur um forgangsöröðun,“ segir hún og bendir á að fjármagn sé til staðar – spurningin sé hvernig því sé varið.

Inga hefur barist fyrir því að skerðingar í almannatryggingakerfinu verði afnumdar og að lífeyriskerfið verði réttlátara gagnvart þeim sem lifa á lægstu greiðslunum. „Lífeyrissjóðirnir verja milljarðatugum í yfirbyggingu á meðan skerðingar halda áfram að herja á almenning. Hverjir græða? Ekki fólkið sem sjóðirnir eiga að þjóna!“

Hún segir að kerfið verði að breytast og að stjórnsmálamenn þurfi að hafa hugrekki til að takast á við þessi mál. „Við getum ekki haldið





áfram að gera það sama og búist við betri niðurstöðu. Við þurfum að forgangsraða í þágu fólksins, ekki fjármagns,“ segir hún ákveðin.

**Tekur óvægna gagnrýni ekki nærri sér**  
Sem opinber persóna hefur Inga þurft að þola harða gagnrýni og umfjöllun í fjölmiðlum. Hún segir það ekki haggja sér. „Ég hef heyrt ýmislegt sagt um mig, en það hefur engin áhrif á stefnu mína eða baráttuna fyrir réttlæti. Ég veit hver ég er og fyrir hvað ég stand.“ Hún telur mikilvægt að láta ekki neikvæð ummæli eða óvægna fjölmiðlaumfjöllun villa sér sýn. „Ef ég ætlaði að láta gagnrýni stöðva mig, þá væri ég löngu hætt.“

Spurð hvernig henni líði með það að sumir formenn annarra flokka hafi talað niður til hennar, sérstaklega eftir að þeir gerðu ráð fyrir að hún myndi ganga til samstarfs við þá í ríkisstjórn, segir Inga hreinskilnislega: „Þeir héldu að ég myndi fylgja þeim eins og skuggi, en við völdum að að fara í aðra átt en þeim hentaði og þá kom annað hljóð í strokkinn. Það virðist ekki þóknast öllum að fólk með sjálfstæðar skoðanir og sterka rödd standi fast

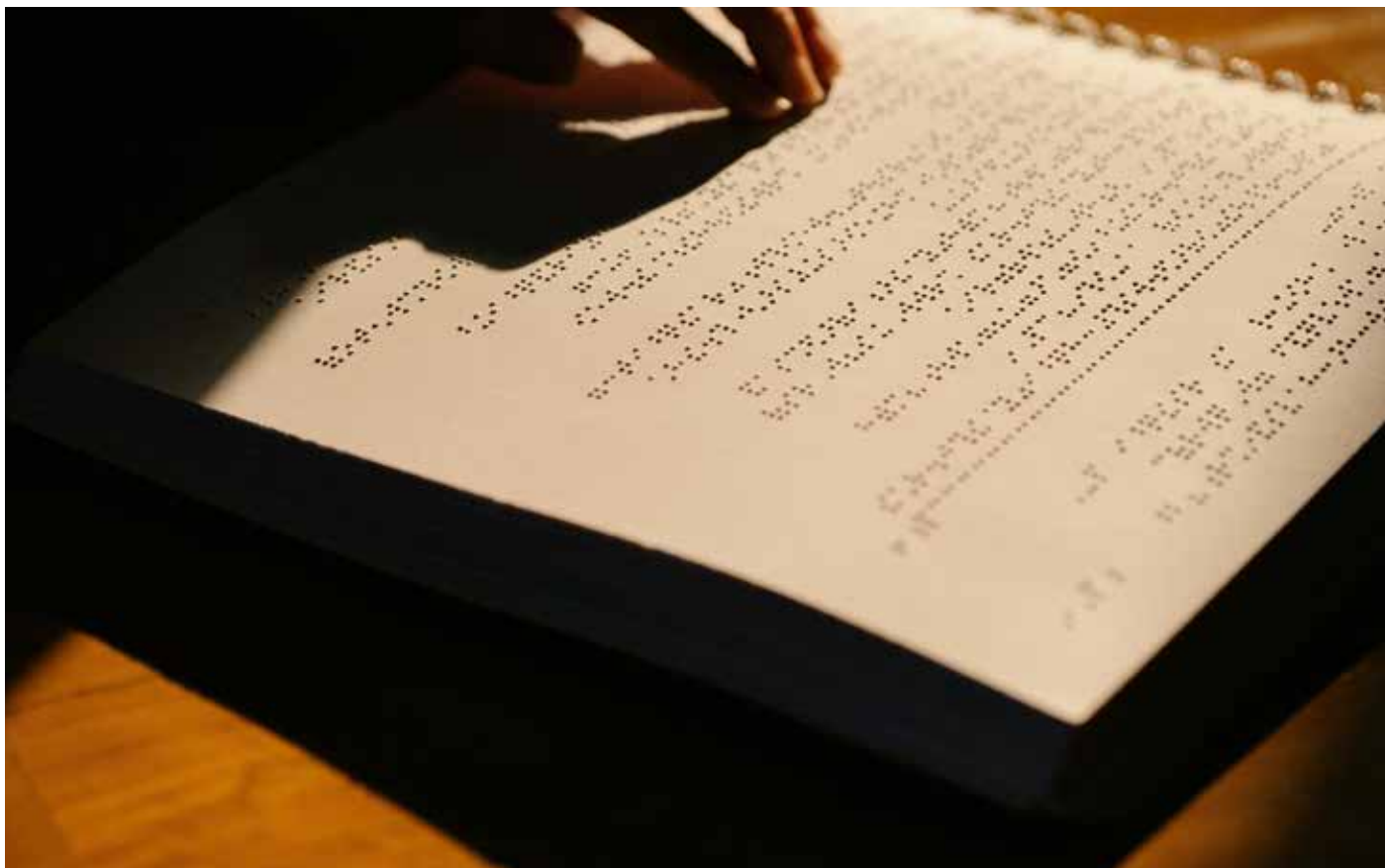
á sínum prinsippum.“

Inga Sæland hefur gengið í gegnum mótlæti sem hefði getað brotið marga, en hún hefur snúið sársaukanum í styrk og notað eigin reynslu til að berjast fyrir þá sem hafa minnst. Fyrir henni eru stjórnsmál ekki leikur heldur lífsbarátta – og hún ætlar sér ekki að gefast upp. „Ég kom Flokki fólksins í ríkisstjórn með því að tala hátt. Nú þarf ég að stilla aðeins tóninn og láta verkin tala. Það mun Flokkur fólksins svo sannarlega gera.“

„Ég hef oft þurft að berjast, en ég ætla aldrei að hætta því,“ segir hún ákveðin. „Það er ekki nóg að tala um réttlæti – við verðum að krefjast þess, knýja á um breytingar og tryggja að enginn þurfi að lifa við skort í þessu ríka landi. Það er ekki aðeins pólitík fyrir mér. Þetta er líf mitt.“

Blind, en aldrei blind á óréttlætið – barátta Ingu Sæland og Flokks fólksins heldur áfram.

KK



## REYNSLUSÖGUR UM MENNTAMÁL

Miðvikudaginn 27. nóvember 2024 stóð Hljóðbrot, hlaðvarp Blindrafélagsins, fyrir opnum umræðufundi um menntamál frá sjónarhorni blindra og sjónskertra. Í pallborði voru umsjónarmenn Hljóðbrots, þeir Eypór Kamban Þrastarson, Hlynur Þór Agnarsson og Már Gunnarsson, auk Ivu Adrichem og Ágústu Gunnarsdóttur.

Fundurinn var vel sóttur og fjölbreyttur hópur bar saman bækur sínar og deildi reynslu sinni af skólagöngu bæði á Íslandi og erlendis. Um 40 ár skildu að yngsta og elsta þátttakanda fundarins og meðal þátttakenda voru blindir, sjónskertir og fullsjáandi sem og sérfræðingur frá Sjónstöðinni. Í þessari grein verður farið yfir helstu atriði sem komu fram, en áhugasöm eru hvött til að hlusta á þáttinn sem er aðgengilegur á öllum helstu hlaðvarpsveitum. Þið finnið þáttinn undir „Hljóðbrot – Hljóðtímarit Blindrafélagsins“ og er þessi þáttur númer 49.

Fyrst ber að nefna að margir fundargestir deildu reynslu sinni af slæmu aðgengi að námsefni og að kennsluhættir hafi ef til vill ekki hentað blindum og sjónskertum. Þannig hafi fjölmargir slæma reynslu af menntakerfinu, hafi efast um eigin getu til að læra og jafnvel flosnað upp úr námi.

Ýmsar félagslegar áskoranir voru einnig ræddar, enda getur skert eða engin sjón haft verulega hamlandi áhrif á félagslíf fólks og sjálfsöryggi þess í margmenni. Sama má segja um aðstæður eins og að ganga inn í skólastofu



**Samhentir**



**Icepharm**

eftir að kennslustund er hafin þar sem sjáandi einstaklingar geta skimað yfir rýmið og séð hverjir eru hvar en blindir vita ekki hverjir eru á svæðinu fyrr en þeir hafa gert vart við sig að fyrra bragði. Að nýta tækifærin sem gefast til að tala við fólk og efla þannig tengsl við samnemendur er erfiðara þegar þú getur ekki verið viss um hverjir eru í kringum þig.

Einn fundargesta lýsti sinni reynslu en hún hóf sitt grunnskólanám árið 1973 í sérstakri deild sem starfaði á efstu hæð Laugalækjarskóla og var, að hennar sögn, alveg einangruð. Um 10 nemendur voru í deildinni og flestir þeirra voru með viðbótarfatlanir auk sjónskerðingar. Hún minnst þess að þarna hafi enginn verið sem hún gat tengt við og hún þannig ekki getað átt félagsleg samskipti við samnemendur. Nemendur voru ekki hvattir til að fara út í frímínútum og því lítið um blöndun við aðra nemendur skólans. Hún lítur svo á að hún hafi verið heppin þegar hún fékk að skipta yfir í almennan bekk 10 ára gömul, en þá þurfti hún að takast á við félagslífið án þess að hafa fengið almennilegan undirbúning til þess. Þó nefnir hún eina ánægjulega minningu sem var að þegar sjáandi börnin fóru í teikningu, þá fékk hún að gera aðra hluti eins og að móta úr leir, sauma og annað sem hin börnin öfunduðu hana mikið af.

Áhrif samfélagsmiðla voru rædd og fundargestir voru almennt sammála um að þeir hafi komið blindum og sjónskertum til góða og bætt aðgengi þeirra að því að eiga samskipti við annað fólk. Einn segir samfélagsmiðla hreinlega vera lífsbjörg fyrir sig í sínu félagslífi. Áður en þeir komu til sögunnar upplifði hann mikla erfiðleika við

að eiga félagsleg samskipti og átti að eigin sögn fáa vini. Á yngri stigum grunnskóla eru einnig gjarnan mikil læti í kennslustofum og umhverfinu almennt, sem getur gert blindum og sjónskertum erfitt að fóta sig og átta sig á aðstæðum. En á samfélagsmiðlum má segja að blindir og sjáandi séu meiri jafningjar.

Blindir og sjónskertir eiga rétt á lengri próftíma, eins og einstaklingar með lesblindu og prófkvíða. En blindir og sjónskertir þurfa ef til vill aðeins að nýta hann í ákveðnum fögum. Blindur nemandi sem getur nýtt sér hlustun í prófi getur verið búinn að æfa upp þá færni að hlusta á lestur á margfalt meiri hraða en sjáandi einstaklingur gæti almennt lesið á. Þannig minntist einn þess að hafa náð að klára samræmt próf í íslensku sem eingöngu innihélt krossaspurningar, á korteri, langt á undan öllum öðrum.

Tækniframfarir og aðlögun námsefnis hafa einnig tekið gríðarlegum framförum í gegnum tíðina. Einn fundargesta minnst þess tíma þegar allt hennar námsefni var á punktaletri, þar sem það var fyrir tíma tölva og annarrar nútímatækni. Hún skilaði einnig verkefnum á punktaletri og þá þurfti sérstakan starfsmann til að skrifa með penna fyrir ofan punktana á svartlettri svo kennarinn gæti farið yfir verkefnið. Seinna meir fóru frumleg tæki og tól að gera vart við sig og hún þurfti á barnsaldri að burðast með þungar ritvélar og risavaxnar möppur sem innihéldu námsefnið hennar á punktaletri. Hún njóti enn góðs af því að hafa þurft að nýta sér punktaletrið í svona miklum mæli og getur hún lesið punktaletur enn þann dag í dag og notið þess. Einnig hafi líkamsstyrkur hennar orðið yfirburðamikill





við að bera þungan búnað um skólann.

Einn fundargesta talaði um mikla breytingu við það að fara úr litlum grunnskóla í fámennu samfélagi yfir í stóran bekk í framhaldsskóla í Reykjavík. Hann sá sig knúinn til að fela fötlun sína til að reyna að vera eins og hinir og tókst mjög vel til, þar sem einstaklingar sem höfðu verið með honum í bekk alla menntaskólagönguna vissu ekki við útskrift að hann væri sjónskertur. Umræða skapaðist um það hvers vegna einstaklingar með sjónskerðingu leitast við að fela sjónskerðingu sína. Fram komu ýmsar skýringar. Ein var sú að það er í mannlegu eðli okkar allra að falla í hópinn og draga ekki að okkur of mikla athygli. Önnur var sú að það vill enginn vera stimplaður á unglingsaldri sem „sjónskerti aðilinn“. Einn fundargesta talaði um ótta okkar allra við viðbrögð samfélagsins, ekki ósvipað því að samkynhneigðir tala um hversu erfitt það sé að koma út úr skápnum. Einnig er það óumdeild staðreynd að fatlaðir einstaklingar eiga erfðara með að fá atvinnu og önnur tækifæri í samfélaginu. Með allt þetta í huga, þá er kannski ekki mikil furða að fólk sem á möguleika á að fela þá staðreynd að það glími við fötlun kjósi að gera það.

Þegar fundargestir voru spurðir hvað væri það jákvæðasta sem þeir hefðu tekið úr sinni skólagöngu var algengasta svarið: Góðir kennarar. Sveigjanleiki og hjálpssemi kennara sem hefur í för með sér að nemandinn þarf ekki að hafa eins miklar áhyggjur af hlutum sem hann strangt til tekið á ekki að þurfa að hafa áhyggjur af yfir höfuð. Einn fundargesta talaði um hve mikil breyting hefði átt sér stað þegar hann fór úr grunnskóla yfir í framhaldsskóla, að kennarar virtust geta mætt honum á forsendum hans og hefðu meira frelsi til að meta hann á hans forsendum og byggja á hans styrkleikum.

En hvaða áhrif telja fundargestir að gervigreind muni hafa í för með sér? Fundurinn var samróma um að tilkoma gervigreindar hefði jákvæð áhrif fyrir blinda og sjónskerta í námi, sem og almennri gagnaöflun í daglegu lífi. Tæki og tól sem notuð eru í dag eins og þýðingarvél, talgervlar, talgreinar, myndgreiningartól og spjallmenni eru byggð á gervigreind.

HÞA



## MANNRÉTTINDI OG MONNÍPENINGAR

Undanfarið hefur aukin áhersla verið lögð á þátttöku fólks með fötlun á vinnumarkaði. Í því samhengi hafa rannsóknir sýnt að aukin fjölbreytni í starfsmannahópnum eykur hagnað fyrirtækja. Nýlega komu tölur sem sýna að aukin áhersla á stafrænt aðgengi bætir upplifun allra viðskiptavina og eykur tekjur fyrirtækja.

Það eru sjálfsögð mannréttindi að allir hafi aðgengi að samfélaginu, sem felst meðal annars í því að hafa aðgengi að þjónustu og vörum. Nýheimtur skilningur okkar á lögmálum markaðarins sýnir nú svart á hvítu að aðgengi fyrir fatlaða er góð fjárfesting.

Það er að mörgu að huga þegar inngilda skal alla á vinnumarkaði, meðal annars þarf útivinnandi fólk að hafa aðgang að vörum og þjónustu til jafns við aðra – annars gengur dæmið hreinlega ekki upp. Í hröðum nútíma þarf að vera hægt að sinna og ganga frá kaupum og erindum á

öruggan og hraðvirkan hátt.

Þar er fólk með fötlun ekki undanskilið, þvert á móti þarf fólk með fötlun að geta notað greiðslulausnir, sótt póstsendingar og farið í ræktina.

Því miður er mjög oft brotalöm hér á, það er

ekki hugsað fyrir þörfum fólks með fötlun þegar gerðar eru þarfagreiningar, hvorki hjá viðskiptavinum né starfsfólki. Þegar svo kemur krafa um að þessi hópur eigi að fara á vinnumarkað, þá er hann einfaldlega ekki aðgengilegur og sú þjónusta sem vinnandi fólk treystir á eru ekki hannaðar fyrir fólk með fötlun.

Þetta er auðvitað bagalegt og í þessu felst





mikið mannréttindabrot. Þannig hafa blindir á Íslandi lítið eða ekkert aðgengi að t.d. heimasíðu RÚV, líkamsræktarstöðvum World Class, sjálfsafgreiðslukassanum í Bónus eða stafrænu pósthólfi á [island.is](http://island.is). Ófatlaðir einstaklingar mega reyna að ímynda sér hvernig hversdagurinn þeirra yrði ef þeir hefðu ekki aðgang að slíkri þjónustu og stöðum.

Og vandinn ágerist því að þegar ekki er gert ráð fyrir fólki með fötlun í hópi viðskiptavina er heldur ekki gert ráð fyrir því í hópi starfsmanna. Rannsóknir sýna að fjölbreytni í starfsmannahaldi eykur hagnað fyrirtækja, og þar er fötlun mikilvæg breyta. Fatlað fólk er framar öðru vant að hugsa í lausnum og takast á við erfiðleika. Fólk með fötlun býr oftast yfir mikilli þrautseigju og eiginleikum til þess að skoða mál frá nýjum og óvenjulegum sjónarhornum. Slíkt skiptir sköpum í fyrirtækjarekstri og er því augljóst að fólk með fötlun er dýrmætur starfskraftur.

Og nú er þessi nýja könnun frá Level Access sem

sýnir að aukið stafrænt aðgengi að vörum og þjónustu eykur ánægju viðskiptavina almennt – ekki bara fatlaðra viðskiptavina. Skýringin er aftur frekar augljós, þegar rétt og vel er staðið að hlutunum, þá finna allir muninn. Allir græða. Sem dæmi má nefna eldri hópinn, þar sem mörg eiga við aldurstengdar skerðingar að etja og geta því nýtt sér margar þeirra lausna sem fólk með fötlun notar. Svo má nefna lesblinda, fólk með ADHD – og bara það fólk sem liggur á og vill skýrt viðmót. Allir geta nýtt sér betri hönnun og þess vegna eykst ánægjan almennt.

Af þessu má draga þá ályktun að fyrir utan sjálfsögð mannréttindi er gott aðgengi frábær fjárfesting, bæði fyrir einstaka fyrirtæki og samfélagið í heild.

Ef þú vilt vita meira um stafrænt aðgengi er hægt að lesa meira á [blind.is](http://blind.is) og [obi.is](http://obi.is) og einnig má hafa samband við Blindrafélagið eða ÖBÍ, réttindasamtök.

RMH





## STAFRÆNT AÐGENGI: FORSKOT Í VIÐSKIPTUM?

Flestir vilja gera vel þegar kemur að aðgengi fyrir fólk með fötlun, en staðreyndin er að þeir sem sinna því vel gera líka vel við eigin rekstur.

Í nýrri könnun frá Level Access, Global Initiative for Inclusive Information and Communication Technologies (G3ict), International Association of Accessibility Professionals (IAAP) er bæði farið yfir sóknarfæri og hindranir þegar kemur að innleiðingu á stafrænu aðgengi. 1400 aðilar í Evrópu og Bandaríkjunum voru spurðir í tengslum við rannsóknina og er þetta í sjötta sinn sem könnunin er framkvæmd.

Samkeppnisforskot: Í rannsókninni segja 89% aðspurðra að þau telji að stafrænt aðgengi feli í sér samkeppnisforskot fyrir fyrirtæki þeirra. Aukið stafrænt aðgengi stækkar einfaldlega kökuna þar sem hún gerir þjónustu og vörur

aðgengilega fleirum.

Nýliðun viðskiptavina: Um 81% segir að stafrænt aðgengi hafi bætt nýliðun viðskiptavina.

Ánægja viðskiptavina: 87% benda á að stafræn aðgengisviðleitni hafi bætt ánægju viðskiptavina.

Tekjuaukning: 75% segja að aðgerðir til að bæta stafrænt aðgengi hafi haft jákvæð áhrif á tekjur.

### Allt að gerast

Það hefur verið aukin áhersla á stafrænt aðgengi, meðal annars vegna nýrrar löggjafar í Evrópu, og það sést í aukningu í stefnumótun:



Meira en 80% svarenda segjast í dag hafa stefnu um stafrænt aðgengi í sínum fyrirtækjum, aukning úr 72% árið 2023. Í Evrópu staðfesta 86% fagaðila að slíkar stefnur séu til staðar, sem gefur til kynna að slík vinna sé orðin almenn.

### Tíminn er knappur

Þó að svona mörg fyrirtæki séu farin að hugsa í stafrænu aðgengi og jafnvel njóta góðs af því eru alls ekki allir tilbúnir í þá aðgengislöggjöf sem bráðum tekur gildi á Evrópska efnahagssvæðinu. Rannsóknin sýnir fylgni við evrópsku aðgengislögin (EAA): þó að 73% séu meðvituð um að EAA eigi við um fyrirtæki þeirra hafa aðeins 55% hafið aðgerðir til að tryggja samræmi. Þar sem lögin taka gildi í júní 2025 fyrir fyrirtæki sem starfa innan ESB bendir þetta bil til þess að mörg fyrirtæki þurfi að gefa í.

### Góðar lausnir

En góðar lausnir eru í boði. Gervigreind og sjálfvirkni: Nærri 80% telja gervigreindartækni mikilvæga þegar keyptar eru nýjar lausnir fyrir stafrænt aðgengi. Að auki telja næstum 90% að sjálfvirk lausn geti

aukið skilvirkni í framkvæmd. Þessar áherslur eru farnar að skila sér í innkaupum.

Kröfur um aðgengi við innkaup: 74% fyrirtækja krefjast nú staðfesta gagna um aðgengi þegar fjárfest er í stafrænum vörum eða þjónustu, samanborið við 58% árið 2023, sem sýnir aukna áherslu á aðgengi í viðskiptum fyrirtækja á milli.

Velgengi stefnumótunar: Þær einingar sem hafa mótað sér stefnu um stafrænt aðgengi eru með eyrnamerkt fjármagn og ábyrgir stjórnendur eru 75% líklegri til að njóta mikils stuðnings frá sínum stjórnendum. Þær einingar eru einnig nær 20% líklegri til að draga úr lagalegri áhættu og yfir 70% líklegri til að sjá tekjuaukningu.

Í rannsókninni opinberast einnig sú staðreynd að flestöll fyrirtæki álíta utanumhald um stafræna innviði almennt stærstu áskorun í rekstri. Þar er stafrænt aðgengi einnig jákvætt afl, því að þeir sem farið hafa í gegnum breytingarferli tengt stafrænu aðgengi segja að það hafi haft almenn jákvæð áhrif á stafræna innviði – ekki bara hvað varðar aðgengi fatlaðs fólks.





## PRJÓNAÐ OG SPJALLAÐ

**Einu sinni í mánuði safnast hópur prjónafólks saman í húsi Blindrafélagsins til að prjóna og spjalla. Lilja Sveinsdóttir er forkólfur prjónakaffisins. Hugmyndin að prjónakaffinu kviknaði fyrir tæpum tíu árum.**

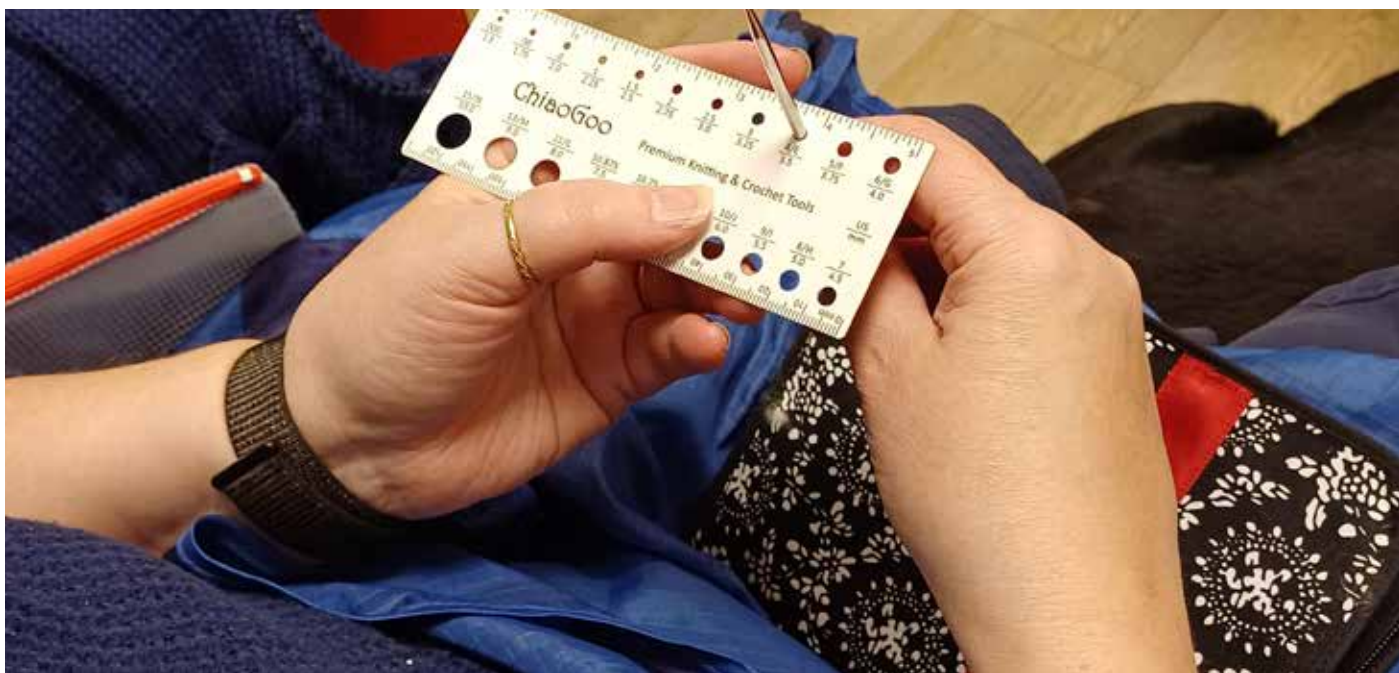
Lilja segist hafa fengið áhuga á prjónaskap á unglingsárunum. „Amma mín var alltaf prjónandi, og mamma mín líka. Þegar ég var unglingur fór eldri systir mín til Bandaríkjanna og ég ákvað að prjóna peysu handa henni. Þannig vaknaði áhuginn á prjónaskap.“ Lilja fór að prjóna á systkinabörnin og seinna á börnin sín. Þá varð markmiðið líka skýrara – að klára verkið. Auk þess er það slökunin og rólegheitin sem heillar Lilju mest við prjónaskapinn.

Tilgangur prjónakaffisins er að koma saman, styðja og hjálpa hvert öðru. Lilja hvetur þau sem vilja læra að prjóna að mæta með garn

og prjóna. Henni finnst hópurinn valdeflandi. „Maður þarf ekki að sjá þegar maður prjónar, bara trú á eigin getu. Fingurnir læra að þekkja lykkjurnar með tímanum,“ segir Lilja.

Elma Finnbogadóttir og Sigríður Björnsdóttir, kölluð Sigga, hafa báðar verið sjónskertar frá fæðingu og eru búnar að vera prjónandi síðan þær voru börn. Elma segist enn vera að læra nýja hluti og það nýjasta er snúrukanturinn á hálsmáli sem er mjög fallegur frágangur. Lilja tekur undir og segir: „Fyrir mörgum árum fannst mér garðapryónskantur á peysu ekki nógu fallegur þannig að ég lærði að prjóna snúrukant sem mjög margir hönnuðir nota í





dag.“ Elma þrjónar mikið, m.a. peysur, sjöl, barnaföt og sokka. „Það veitir manni ákveðna hugarró að þrjóna og maður fær ótrúlegustu hugmyndir á meðan.“

Sigga segir að áhuginn komi í köstum. Nú er hún komin í tuskuprjón því hún fór í augnaðgerð fyrir stuttu og hana vantaði eitthvað að gera. Það var einfaldast að þrjóna tuskur því maður þarf ekkert að horfa á vinnuna. Hún fór þá líka að prófa mismunandi munstur. Hún bætir við að stundum taki hún áskorun og þrjóni peysur með flókin munstur.

Valdís Óskarsdóttir sem er kjólameistari að mennt missti sjónina skyndilega eftir að hafa fengið heilablóðfall. Hún varð mjög sjónskert og segist geta þrjónað peysur á þykkum þrjónum nr. 6 og velur ljósan grunnlit. Hún sér betur fyrir hádegi og þrjónar þá munstur en eftir hádegi eitthvað sem er einhæft. Hún segir með jafnaðargeði að maður venjist og læri að lifa með sjónskerðingu. Áður fyrr fannst henni gaman að sauma út og mála á postulín. „En

mér finnst ekki erfitt að skilja við þetta, það er liðin tíð. Mig langar ekki að halda áfram að sauma og mála því ég væri ekki nógu ánægð með útkomuna.“

Erfiðleikar við þrjónaskapinn geta verið margs konar. Lilja segir að erfiðast sé að lesa munstur. Línurnar í uppskriftunum séu hættar að vera beinar. „Mér finnst líka hundleiðinlegt að þrjóna munstur með mörgum litum samtímis. Tveir litir eru allt í lagi, þrír í mesta lagi en þegar það þarf að vinna með fleiri liti í einu, þá sleppi ég því. Ætli það tengist ekki meira vinnunni sjálfri en sjóninni.“ Lilja hefur reynt að finna lausn til að gera munstrið upphleypt en enn sem komið er hefur henni ekki dottið neitt nógu sniðugt í hug. Sigga notar segulplötu sem er stillt á munsturblaði til að einfalda lestur á línunni. Elma segir að það sé erfiðast að ganga frá endum en til þess notar hún lestækið sem stækkar allt. Ef vilji er fyrir hendi er oftast hægt að finna lausnir.

MM



# KRILLWORLD



**Krílin hennar Línu  
Rutar fást í verslun  
Blindrafélagsins,  
Hamrahlíð 17**

# BLINDRAFÉLAGIÐ ÞAKKAR STUÐNINGINN

## Reykjavík

A Lyngberg ehf  
A. Margeirsson ehf, Flúðaseli 48  
ABC Skólavörur ehf, Sundaborg 1  
Almenna bílaverkstæðið ehf, Skeifunni 5  
Arctica Finance hf, Katrínartúni 2  
Arev verðbréfafyrirtæki hf  
ARGOS ehf-Arkitektastofa Grétars og Stefáns, Eyjarlóð 9  
Arkinn ehf, teiknistofa, Efstasundi 94  
Arkitektastofan OG ehf, Hátúni 6a  
ASK Arkitektar ehf, Geirsgötu 9  
Augnlæknar Reykjavíkur ehf, Hamrahlíð 17  
Álnabær ehf, verslun, Síðumúla, Keflavík og Akureyri  
Ásar, Ellen Ingvadóttir- löggiltur dómtúlkur og skjalapýðandi  
B&B gluggatjaldahreinsun ehf, Grandagarði 16  
B.B.bílaréttingar ehf, Viðarhöfða 6  
BBA FJELDCO ehf, Katrínartúni 2  
Ber ehf, Gerðhömrum 30  
Berserkir ehf, Heiðargerði 16  
Beyki ehf, Tangarhöfða 11  
BGI málarar ehf, Brekkubæ 17  
Bifreiðaverkstæði Reykjavík ehf, Bæjarflöt 13  
Bílamálun Sigursveins Sigurðssonar, Hyrjarhöfða 4  
Bílasalan Heimsbílar ehf, Kletthálsi 2  
Bílasmiðurinn hf, Bildshöfða 16  
BK Kjúklingur, Grensásvegi 5  
Blómabúðin Hlíðablóm, Háaleitisbraut 68  
Boreal travel ehf, Klapparstíg 25  
Bókhaldsstofa Arnar Ingólfssonar ehf, Nethyl 2a  
Bókhaldsstofan Stemma ehf, Sundaborg 3  
Brúnás innréttingar, Ármúla 17a  
BSRB - bandalag starfsmanna ríkis og bæja, Grettisgötu 89  
Café Loki, Lokastíg 28  
Curvy og Stout vefverslun og tiskuverslun, Holtavegi 10  
Dagný Land Design ehf, Brekknaási 9  
Dea Medica ehf, Álfheimum 74  
Dental-I ehf, Mörkinni 6  
Dómkirkjan í Reykjavík  
Drífa efnalaug og þvottahús, Hringbraut 119  
Dubliners  
EEV Framkvæmd og ráðgjöf ehf, Smárarima 25  
Eignaumsjón hf, Suðurlandsbraut 30  
Fanntófell ehf, Gylfaflöt 6-8  
Ferðakompaníið ehf, Fiskislóð 20  
Félagið Heyrnarhjálp, Sigtúni 42  
Fínka ehf, málningarverktakar, Norðurási 6  
Fjallamenn-Mountaineers of Iceland, Skútuvogi 12e  
Fjölver ehf, olíurannsóknir, Hólmaslóð 8  
Flötur ehf, Hverafold 14  
Frami, félag leigubílstjóra, Fellsmúla 26  
Fríkirkjan í Reykjavík, Laufásvegi 13  
Frívöruverslunin Saxa  
Fulltingi slf, Höfðabakka 9

Föt og skór ehf, Kringlunni 6  
G P Skartgripir og úr, Bankastræti 9  
G.K. trésmíði ehf, Vættaborgum 21  
Gallerí List listmunaverslun, Skipholti 50a  
Gatnaþjónustan ehf, Útkoti  
Gátun ehf, bókhaldsþjónusta, Nóatún 17  
GB Tjónaviðgerðir ehf, Draghálsi 6-8  
Gleipnir verktakar ehf, Vagnhöfða 20  
Gnýr ehf  
Gólfefnaval ehf, Höfðabakka 9b  
Grettir, vatnskassar ehf, Vagnhöfða 6  
Grænn markaður ehf, Réttarhálsi 2  
Gull- og silfursmiðjan Erna ehf, Skipholti 3  
Gullsmiðurinn í Mjódd, Álfabakka 14b  
Hagi ehf-Hilti, Stórhöfða 37  
Hallgrímskirkja, Hallgrímstorgi 1  
Hampiðjan hf, Skarfagörðum 4  
Happdrætti Háskóla Íslands, Dvergshöfða 2  
Hárgreiðslustofan Delila & Samson, Vörputorgi 2  
Hársnyrtistofan Aida, Blönduhlíð 35  
HEI - Medical Travel-www.hei.is  
Helgason og Co ehf, Gylfaflöt 24-30  
Henson sports, Brautarholti 24  
Hið íslenska bókmenntafélag, Hagatorgi  
Hitastýring hf, Ármúla 16  
Hljóðbók slf, Ármúla 7b  
Hljá Tannlæknastofa, Álfheimum 74  
Hornið veitingastaður, Hafnarstræti 15  
Hótel Leifur Eiríksson ehf, Skólavörðustíg 45  
Hringiðan ehf, Internetþjónusta, Skúlagötu 19  
Hugsjá ehf, Ármúla 36  
Húsaklæðning ehf-www.husco.is, Kaplaskjólsvægi 93  
Höfðahöllin bílasala, Funahöfða 1  
Höfðakaffi ehf, Vagnhöfða 11  
Höfði fasteignasala, Suðurlandsbraut 52  
Intellecta ehf, Höfðabakka 9  
Ísfix ehf, Hamarshöfða 10  
ÍslandsApótek ehf, Laugavegi 53b  
Íslenski barinn ehf, Ingólfsstræti 1a  
Ísloft blikk- og stálsmiðja ehf, Bildshöfða 12  
Ípróttabandalag Reykjavíkur, Engjavegi 6  
Ípróttafélag fatlaðra í Reykjavík, Hátúni 14  
Ípróttafélagið Fylkir, Fylkisvegi 6  
Ípróttasamband fatlaðra, Engjavegi 6  
Jarðtækni ehf - Verktakar, Veghúsum 11  
Járn og gler hf, Skútuvogi 1h  
JE Skjanni ehf, byggingaverktakar, Stórhöfða 33  
Jeppaþjónustan Breytir ehf, Stórhöfða 35  
JHM - sport.is, Stórhöfða 35  
JYSK, Höfðabakka 9  
K. H. G. Þjónustan ehf, Eirhöfða 14  
K16 ehf, byggingaverktaki, Stórhöfða 23,  
Kjaran ehf, Síðumúla 12-14  
Kjöreign ehf, fasteignasala, Ármúla 21  
Klettur-Skipaafgreiðsla ehf, Korngörðum 5  
Klökk Arkitektar-Verkfræðingar ehf, Nethyl 2e  
Kólus ehf, Tunguhálsi 5

Kvika banki hf, Katrínartúni 2  
Landslag ehf, Skólavörðustíg 11  
Lyfjaver ehf, Suðurlandsbraut 22  
Malbikunarstöðin Höfði hf, Sævarhöfða 6-10  
Mokka-Espresso-Kaffi, Skólavörðustíg 3a  
MS Armann skipamiðlun ehf, Tryggvagötu 17  
Nordic Office of Architecture ehf, Hallarmúla 4  
NORDIK lögfræðipjónusta, Skólavörðustíg 24  
Nortek ehf, Fossaleyni 16  
Nýsköpunarsjóður atvinnulífsins, Kringlunni 7  
Olíudreifing ehf, Hólmaslóð 8  
Orka ehf, Stórhöfða 37  
Ormsson, Lágmúla 8  
Ortis tannréttingar slf, Faxafeni 11  
Ó. Johnson & Kaaber - ÍSAM ehf, Blikastaðavegi 2-8, Korputorgi  
Ófeigur gullsmiðja ehf, Skólavörðustíg 5  
Ólafur Garðarsson hrl  
Ólafur Þorsteinsson ehf, Vatnagörðum 4  
Ósal ehf, Tangarhöfða 4  
Óskaskrín ehf, Suðurlandsbraut 30  
ÓV jarðvegur ehf, Vesturlandsvegi 200  
Pixel ehf, Ármúla 1  
PricewaterhouseCoopers ehf, Skógarhlíð 12  
Pökkun og flutningar ehf, Smiðshöfða 1  
Rafbogi ehf, Langholtsvegi 109  
Rafha ehf, Suðurlandsbraut 16  
Rafiðnaðarsamband Íslands, Stórhöfða 31  
Raflax ehf, Lambhagavegi 9  
RAFMENNT - fræðslusetur rafiðnaðarins, Stórhöfða 27  
Rafstjórn ehf, Stangarhyl 1a  
Rafögn, Jónsgeisla 31  
Reiðhjólaverzlunin Berlín, Háaleitisbraut 58-60  
Reykjavíkurborg, Ráðhúsinu  
Reyktal þjónusta ehf, Síðumúla 34  
Reykvískir lögmenn slf, Pósthússtræti 3  
Rikki Chan ehf, Kringlunni 4-12 og Smáratorgi 1  
Rolf Johansen & Co ehf, Skútuvogi 10a  
S.Ó.S. Lagnir ehf, Bildshöfða 18  
S4S ehf, Guðríðarstíg 6  
Samtök starfsmanna fjármálafræðisvinnu-SSF, Nethyl 2e  
Sextán-níundu ehf  
Shalimar, Pakistanska veitingahúsið, Austurstræti 4  
SHV pípulagningaþjónusta ehf, Funafold 54  
Sigurjónsson & Thor ehf, Lágmúla 7  
Sjá - viðmótsprófanir ehf, Laugavegi 13  
Skilvís ehf, Stórhöfða 25  
Skolphreinsun Ásgeirs sf, Unufelli 13  
Skorri ehf, Bildshöfða 12  
Smur- og viðgerðarþjónustan ehf, Hyrjarhöfða 8  
Spektra ehf, Laugavegi 178  
Stjörnuegg hf, Vallá Kjalarnesi  
Stratus ehf  
Straumkul ehf, Viðarási 29  
Styrja ehf, Depluhólum 5  
Systrasamlagið ehf, Óðinsgötu 1

TannBína ehf, Síðumúla 25  
Tannsmiðjan Króna sf, Mörkinni 6  
Teikna - teiknistofa arkitekta ehf, Suðurlandsbraut 20  
Teiknistofan Tröð ehf, Laugavegi 26  
Tensio ehf, Ármúla 18  
Tékkland bifreiðaskoðun ehf, Hátúni 2a  
Tónastöðin ehf, Skipholt 50d  
Trésmiðja Magnúsar F. Jónssonar ehf, Súðarvogi 54  
Trévirki ehf, Skeifunni 3  
Trivium ráðgjöf ehf, Borgartúni 20  
Túnþökupjónustan ehf, Fjarðarási 8  
Útfararþjónusta Rúnars Geirmundssonar, Þverholti 30  
Úti og inni sf, Þingholtsstræti 27  
Veidiþjónustan Strengir, Smáraríma 30  
Verkfræðistofa Práinn og Benedikt ehf, Laugavegi 178  
Verkfræðistofan Víðsjá ehf, Tryggvagötu 11  
Vélar og skip ehf, Hólmaslóð 4  
Vélsmiðjan Altak ehf, Silfursléttu 5  
Vilhjálmsson sf, heildverslun, Sundaborg 1  
VK verkfræðistofa ehf, Suðurlandsbraut 46  
VMB verkfræðipjónusta  
Vörn, öryggisfyrirtæki, Vagnhöfða 17  
Vörubíla og gröfuþjónusta  
Vörukaup ehf, heildverslun, Lambhagavegi 5  
XCO ehf, Akraseli 9  
P.G. verktakar ehf, Lágmúla 7  
Pór hf, Krókhálsi 16  
Prif og þvottur ehf, Reykjavíkurvegi 48

### **Seltjarnarnes**

Horn í horn ehf, parketlagnir, Unnarbraut 24  
Seltjarnarnesbær, Austurströnd 2

### **Vogar**

Sveitarfélagið Vogar, lðndal 2

### **Kópavogur**

ALARK arkitektar ehf, Dalvegi 18  
Arkís arkitektar ehf, Vesturvör 7  
Ásborg ehf, Smiðjuvegi 11  
Bak Höfn ehf, Jöklalind 8  
Bílasprautun og réttningar Auðuns, Auðbrekku 27  
Bjartur rafverktaki ehf, Skólagerði 18  
Blikksmiðjan Vík ehf, Skemmuvegi 42  
Brunahönnun slf, Hlíðasmára 19  
Einar Ágústsson & Co ehf, Dalvegi 16d  
Ég C gleraugnaverslun, Hamraborg 10  
goddi.is, Auðbrekku 19  
H. Hauksson ehf, Ögurharfi 8  
Hafið-fiskverslun ehf, Hlíðasmára 8  
HÁ hreinu ehf, Dalvegi 16c  
Hefilverk ehf, Jörfalind 20  
Heildverslun B.B. ehf, Smiðjuvegi 12, græn gata  
Hitatækni ehf, Smiðjuvegi 10  
HL Adventure ehf, Vesturvör 30b

Hljóðbókasafn Íslands  
Hoist vinnulyftur, Víkurhvarfi 4  
Hótel Kríunes, Vegur 12  
Hvammshólar ehf, Hlíðarhvammi 2  
Iðnaðarlausnir ehf, Akralind 8  
Ísnes ehf, heildverslun, Hamraborg 5  
Kalli K ehf -Karl K Karlsson, Víkurhvarfi 1  
Karína ehf, Breiðahvarfi 5  
Lakkskemman ehf, Skemmuvegi 30  
Litlaprent ehf, Skemmuvegi 4  
Lín design, Smáratorgi  
Loft og raftæki ehf, Hjallabrekku 1  
Lyfjaval ehf, Urðarhvarfi 8  
Mannrækt og menntun ehf, Grundarsmára 5  
Merkjaholt ehf, Bæjarlind 9  
N1 hf, Dalvegi 10-14  
Nobex ehf, Hlíðasmára 6  
Pottagaldrar ehf, Dalbrekku 42  
Rafbraut, Dalvegi 16b  
Rakarastofan Herramenn, Hamraborg 9  
Rennsli ehf, pípulagnir, Akralind 1  
Reyk- og eldpéttingar ehf, Hraunbraut 28  
Sjómannaheilsa ehf, Holtasmára 1  
Slot ehf, Dimmuhvarfi 21  
Sprinkler pípulagnir ehf, Fellahvarfi 29  
Svanur Ingimundarson málari, Naustavör 8  
Tannlæknastofa Sævars Péturssonar, Hlíðasmára 17  
Teitur ferðaþjónusta, Dalvegi 22  
Teledyne Gavia ehf, Vesturvör 29  
Tækniþjónusta Ragnars G Gunnarssonar ehf, Smiðjuvegi 11  
Útfararstofa Íslands ehf, Auðbrekku 1  
Vigdísarholt, Kópavogsbraut 1c  
Víkingsbátar ehf  
Zenus - sófar & gluggatjöld, Víkurhvarfi 2  
Öreind ehf, Auðbrekku 3

### **Garðabær**

AH Pípulagnir ehf, Suðurhrauni 12c  
Dráttarbílar vélaleiga ehf, Miðhraun 20  
Efnalaug og fatahreinsun Garðabæ, Garðatorgi 3  
Geislatækni ehf - Laser þjónustan, Suðurhrauni 12c  
Gólfslípun ehf  
Heildverslunin Aggva ehf, Urðarhæð 8  
Icewear, Suðurhrauni 10  
Ísafoldarprentsmiðja ehf, Suðurhrauni 1  
Kerfóðrun ehf, Hraungötu 3  
Loftorka Reykjavík ehf, Miðhrauni 10  
Miklatorg hf - IKEA, Kaupúni 4  
Nýprif - ræstingaverktaki ehf, Garðatorgi 2b

### **Hafnarfjörður**

Bílaverk ehf bílamálun og réttingar, Kaplahrauni 10  
Bjarnar ehf, Einhella 5  
Boðunarkirkjan.is, Útvarp Boðun FM 105,5 og FM 104,9 Akureyri, Álfaskeiði 115  
Colas Ísland, Gullhelli 1

Essei ehf, Hólshrauni 5  
Fókus-vel að merkja ehf  
Gaflarar ehf, rafverktakar, Lónsbraut 2  
Geymsla Eitt ehf, Steinhellu 15  
Hafnarfjarðarhöfn, Óseyrarbraut 4  
Hagstál ehf, Brekkutröð 1  
Hagtak hf, Melabraut 13-15  
Hamraborg ehf, Lónsbraut 6  
Hédinn Schindler lyftur hf, Gjótuhrauni 4  
Holtanesti, Melabraut 11  
Jarðboranir hf, verktaki, Dalshrauni 1b  
Knattspyrnufélagið Haukar, Ásvöllum  
Micro-ryðfrí smíði ehf, Einhelli 9  
Netorka hf, Dalshrauni 1  
Nonni Gull, Strandgötu 37  
SIGN ehf, skartgripaverkstæði, Fornubúðum 12  
Síló ehf, steypusala, Rauðhelli 1  
Sjúkraþjálfarinn ehf, Strandgötu 75  
Skerpa renniverkstæði, Skútahrauni 9a  
Stál og suða ehf, Stapahrauni 8  
Teknís ehf, Einhelli 8  
ThorShip, Selhelli 11  
Útvík hf, Eyrartröð 3  
Víking Björgunarbúnaður, Íshellu 7  
Vír og lykkjur ehf, Lyngási 8  
Paktak ehf, Grandatröð 3

### **Reykjanesbær**

ÁÁ verktakar ehf, Bolafliöt 13  
Benni pípari ehf, Bolafæti 9  
Bergnet ehf, Hafnargötu 36  
Bergraf ehf, Selvík 3  
Bílasprautun Magga Jóns ehf, Iðavöllum 11  
Bílrúðuþjónustan ehf, Grófinni 15c  
Brunavarnir Suðurnesja, Flugvöllum 33  
CampEasy ehf, Selvík 5  
Dacoda ehf, Krossmóa 4a  
DMM Lausnir ehf, Hafnargötu 91  
Ellert Skúlason ehf, Selvík 3  
Ferðaþjónusta Reykjaness ehf  
Georg V. Hannah sf, Hafnargötu 49  
Kalka sorpeyðingarstöð sf, Berghólabraut 7  
Kast.is, Hafnargötu 25  
Lotus Car Rental ehf, Flugvöllum 6  
OSN lagnir ehf, Iðavöllum 7b  
Rafeindir og Tæki ehf, Ægisvöllum 2  
Rafiðn ehf, Víkurbraut 1  
Ráin, veitingasala, Hafnargötu 19  
Rétt sprautun ehf, Smiðjuvöllum 7  
Skólar ehf, Keilisbraut 773  
Slæging ehf, Básvegi 1  
TM Bygg ehf, Steinási 31  
TSA ehf, Brekkustíg 38  
Víkurfrettir ehf, Krossmóa 4a  
Vísir, félag skipstjórnarmanna á Suðurnesjum, Hafnargötu 90

### **Grindavík**

BESA ehf, Víkurhópi 4  
Stakkavík ehf, Bakkalág 15b

### **Suðurnesjabær**

Lighthouse Inn  
SI raflagnir ehf, lðngörðum 21  
Útskálakirkja, Útskálum  
Völundarhús ehf, Kjóalandi 1

### **Mosfellsbær**

Ágluggar JG ehf, Flugumýri 34  
Borgarplast hf, Völuteigi 31-31a  
Byggingafélagið Bakki ehf, Pverholti 2  
Dalsgarður ehf, gróðrarstöð, Dalsgarði 1  
Elektrus ehf - löggiltur rafverktaki, Bröttuhlíð 1  
Esja eignir ehf, Hrafnshöfða 25  
Glertækni ehf, Völuteigi 21  
Ístex hf, Völuteigi 6  
Kærleiksetrið ehf, Pverholti 2  
Malbikstöðin ehf, Flugumýri 26  
MIG Verk ehf, Dvergholti 13  
Nonni litli ehf, Pverholti 8  
Nýja bílasmiðjan hf, Flugumýri 20  
Salson - byggingaþjónusta ehf, Lágaholti 3  
Stjörnugrís hf, Vallá  
Vatnsborun ehf, Seljabrekku  
VGH-Mosfellsbæ ehf, Flugumýri 36  
Ævintýri ehf., hópferðabílar, Völuteigi 6

### **Akranes**

Akraberg ehf, Hlynskógum 9  
Apótek Vesturlands ehf, Smiðjuvöllum 32  
Garðar Jónsson, málaramestari  
GrasTec ehf, Einigrund 9  
Hvalfjarðarsveit  
Meitill - GT Tækni ehf, Grundartanga  
Skipaskagi ehf, Litlu-Fellsöxl  
Tannlæknastofan 2 Gómar ehf, Laugarbraut 11  
Verslunin Einar Ólafsson ehf, Skagabraut 9-11

### **Borgarnes**

Bífreiðaverkstæðið Hvannnes ehf, Sólbakki 3  
Blómasetrið - Kaffi kyrrð, Skúlagötu 13  
Samtök sveitarfélaga á Vesturlandi, Bjarnarbraut 8

### **Reykholt**

Bífreiðaverkstæði Borgarfjarðar

### **Stykkishólmur**

Skipavík ehf, Nesvegi 20  
Stykkishólmsbær, Hafnargötu 3

### **Grundarfjörður**

Dvalarheimilið Fellaskjól  
ILDI ehf, Smiðjustíg 10  
Rútuferðir ehf, Fellasneið 1  
Þjónustustofan ehf, Grundargötu 30

### **Ólafsvík**

Útgerðarfélagið Dvergur hf, Skipholti 10

### **Hellissandur**

Félags- og skólaþjónusta Snæfellinga, Klettsbúð 4  
Hópferðabílar Svans ehf, Hellu  
Ingjaldshólssókn  
Skarðsvík ehf, Helluhóli 1  
Snæfellsbær, Klettsbúð 4  
Útnes ehf, Háarifi 67

### **Búðardalur**

Dalakot, gistiheimili og veitingastaður, Dalbraut 2  
Rafsel Búðardal ehf, Vesturbraut 20c  
Rjómabúið Erpsstaðir ehf

### **Reykholahreppur**

Þörungaverksmiðjan hf

### **Ísafjörður**

Ferðaþjónustan í Heydal, Mjóafirði  
GG málningarþjónusta ehf, Aðalstræti 26  
Hamraborg ehf, Hafnarstræti 7  
Ísblikk ehf, Árnagötu 1  
Kampi ehf, Sindragötu 1  
Samgöngufélagið-www.samgongur.is, Engjavegi 29  
Verkalýðsfélag Vestfirðinga, Hafnarstræti 9  
Vélsmiðja PM, Hnífsdalsvegi 27

### **Hnífsdalur**

Hraðfrystihúsið - Gunnvör hf, Hnífsdalsbryggju

### **Bolungarvík**

Sigurgeir G. Jóhannsson ehf, Hafnargötu 17

### **Súðavík**

Súðavíkurhreppur, Grundarstræti 1

### **Suðureyri**

Fisherman, Aðalgötu 14-16  
Klofningur ehf, Aðalgötu 59

### **Patreksfjörður**

Eyfaraf ehf, Vatneyri - lðngörðum 105  
Ungmennafélag Barðstrendinga

### **Tálknafjörður**

Kvenfélagið Harpa

### **Bíldudalur**

Hafkalk ehf, Lönguhlíð 1  
Íslenska kalkþörungafélagið ehf, Hafnarteigi 4

### **Staður**

SG verkstæði ehf, Borðeyri

### **Hólmavík**

Kollafjarðarneskirkja

## **Drangsnæs**

Fiskvinnslan Drangur ehf, Aðalbraut 30  
Útgerðarfélagið Gummi ehf, Kvíabala 6

## **Árneshreppur**

Árneshreppur-www.arneshreppur.is

## **Hvammstangi**

Albert Guesthouse Hvammstanga, s: 855 1303  
Sláturhús KVH ehf, Norðurbraut 24  
Vélaverkstæði Hjartar Eiríkssonar sf, Búlandi 1

## **Blönduós**

Blönduóskirkja  
Ísgel ehf, Efstubraut 2

## **Skagaströnd**

Vík ehf, Hólabraut 5

## **Sauðárkrókur**

Aldan - stéttarfélag, Borgarmýri 1  
Bókhaldsþjónusta KOM ehf, Víðihlíð 10  
Byggðastofnun, Sauðarmýri 2  
Dögun ehf, Hesteyri 1  
FISK-Seafood ehf, Háeyri 1  
Iðnsveinafélag Skagafjarðar  
Steinull hf, Skarðseyri 5  
Verslunarmannafélag Skagafjarðar, Borgarmýri 1

## **Varmahlíð**

Langamýri Fræðslusetur kirkjunnar, Skagafirði

## **Siglufjörður**

Fjallabyggð, Gránugötu 24  
Snerpa, ípróttafélag fatlaðra, Lindargötu 2

## **Akureyri**

Akureyrarapótek ehf, Mýrarvegi  
Baugsbót ehf, bifreiðaverkstæði, Frostagötu 1b  
Bílaleiga Akureyrar  
Blikkrás ehf, Óseyri 16  
Dýralæknaþjónusta Eyjafjarðar ehf, Perlugötu 11  
Eining-Iðja, Skipagötu 14  
Enor ehf, Hafnarstræti 53  
Eyjafjarðarsveit, Skólatröð 9  
Fasteignasalan Byggð, Skipagötu 16  
Geimstofan ehf, auglýsingastofa, Viðjulundi 2b  
Gróðrarstöðin Réttarhóll ehf-www.rettarholl.is,  
Smáratúni 16b  
Grófargil ehf, Glerárgötu 36  
Hagvís ehf, Hvammi 1  
Halldór Ólafsson, úr og skartgripir, Glerártorgi  
Herradeild JMJ, Gránufélagsgötu 4  
Hnýfill ehf, Óseyri 22  
Húsheild Hyrna ehf, Sjafnargata 3  
Hvítasunnukirkjan Akureyri  
Knattspyrnufélag Akureyrar, KA-heimilið Dalsbraut  
S.Guðmundsson ehf, múrverktaki, Klettaborg 19

Samvirkni ehf, Hafnarstræti 97  
Slippurinn Akureyri ehf, Naustatanga 2  
Veitingastaðurinn Krua Siam, Strandgötu 13  
Verkval ehf, Miðhúsavegi 4

## **Grenivík**

Grýtubakkahreppur

## **Grímsey**

Krían Grímsey

## **Dalvík**

Bruggsmiðjan Kaldi ehf, Öldugötu 22  
Sæplast Iceland ehf, Gunnarsbraut 12  
Vélvirki ehf, verkstæði, Hafnarbraut 7  
Whales Hauganes ehf, Hafnargötu 2

## **Ólafsfjörður**

Árni Helgason ehf, vélaverkstæði, Hlíðarvegi 54  
Sjómannafélag Ólafsfjarðar, Brekkugötu 9  
Skiltagerð Norðurlands ehf, Námuvegi 8

## **Húsavík**

Fjallasýn Rúnars Óskarssonar ehf-www.fjallasyn.is,  
Smíðjuteigi 7  
Tjörneshreppur, Ketilsstöðum  
Trésmiðjan Rein ehf, Víðimóum 14

## **Mývatn**

Ásta P Lárusdóttir, Skútustöðum II  
Kaffihúsið við Dimmuborgir  
Reykjahlíðarsókn  
Skútustaðir ehf, Skútustöðum 2b

## **Kópasker**

Vökvaþjónusta Kópaskers ehf, Bakkagötu 6

## **Þórshöfn**

Geir ehf, Sunnuvegi 3

## **Vopnafjörður**

Bílar og vélar ehf, Hafnarbyggð 14a  
Pétur Valdimar Jónsson, Teigi  
Vopnafjarðarhreppur

## **Egilsstaðir**

Ársverk ehf, Iðjuseli 5  
Gistihúsið Lake - Hotel Egilsstaðir, Egilsstöðum 1-2  
HEF veitur ehf, Fellabrunn 1  
Héraðsprent ehf, Miðvangi 1  
Hótel Eyvindará, Eyvindará 2  
Menntaskólinn á Egilsstöðum, Tjarnarbraut 25

## **Seyðisfjörður**

PG stálmíði ehf, Fjarðargötu 10



### **Borgarfjörður**

Fiskverkun Kalla Sveins og Álfacafé, Vörðubrún,  
Borgarfjörður eystri

### **Reyðarfjörður**

Félag opinberra starfsmanna á Austurlandi,  
Stekkjjarbrekku 8  
Fjarðaveitingar ehf, Austurvegi 21

### **Eskifjörður**

Egersund Ísland ehf, Hafnargötu 2  
Fjarðarvottur ehf, Strandgötu 46c

### **Neskaupstaður**

Samvinnufélag útgerðamanna  
Síldarvinnslan hf, Hafnarbraut 6  
Tannlæknastofan, Hafnarbraut 1  
Verkmenntaskóli Austurlands, Mýrargötu 10

### **Fáskrúðsfjörður**

Vöggur ehf, Grímseyri 11

### **Höfn í Hornafirði**

Jökulsárlón ferðapjónusta ehf  
Málningarþjónusta Horna ehf, Álaugarvegi 1  
Rósaberg ehf, Háhóli

### **Öræfi**

Ferðapjónustan Svínafelli-www.svinafell.is, Svínafelli  
1

### **Selfoss**

Árvirkinn ehf, Eyravegi 32  
Bifreiðaverkstæðið Klettur ehf, Hrísmýri 3  
Bíltak ehf, Hellismýri 1  
Bílverk BÁ ehf, bílamálun og bílaréttingar, Gagnheiði  
3  
Byggingafélagið Laski ehf, Gagnheiði 9  
Café Mika Reykholti, Skólabraut 4  
Flóahreppur, Pingborg  
Framsóknarfélag Árnassýslu, Björnskoti, Skeiðum  
Gheim ehf, Baugstjörn 13  
Gullfosskaffi við Gullfoss  
Hjá Maddý ehf, Eyravegi 27  
Hótel Gullfoss, Brattholti  
JÁ pípulagnir ehf, Suðurgötu 2  
Jáverk ehf, Gagnheiði 28  
Kökugerð H P ehf, Gagnheiði 15  
Lögmannsstofa Ólafs Björnssonar, Eyravegi 15  
Pípulagnir Suðurlands ehf, Háheiði 10  
Rafteikn, Eyravegi 32  
Reykhóll ehf, Reykhóli  
SG hús ehf, Háheiði 3  
Stálkrókur ehf, Gagnheiði 45  
Suðri ehf, Jórutúni 8  
Suðurtak ehf Brjánsstöðum 2  
Súperbygg ehf  
Tré og Straumur ehf, Björnskoti

Tæki og tól ehf, Stekkholti 4

Ullarverslunin Pingborg ehf, Gamla Pingborg  
VBF Mjöllnir ehf, Hrísmýri 1  
Vélabjónusta Ingvars, Gagnheiði 45  
Vélsmiðja Suðurlands ehf, Gagnheiði 5  
Österby-hár, Austurvegi 33-35

### **Hveragerði**

Ficus ehf, Bröttuhlíð 2  
Hótel Örk, Breiðumörk 1c  
Kjörís ehf, Austurmörk 15  
Norbygg ehf

### **Porlákshöfn**

Sveitarfélagið Ölfus, Hafnarbergi 1

### **Ölfus**

Eldhestar ehf, Völlum  
Gljúfurbústaðir ehf, Gljúfri  
Gróðrarstöðin Kjarr, Ölfusi  
Hraunsós ehf, Hrauni 1b

### **Laugarvatn**

Laugarvatn Fontana, Hverabraut 1

### **Flúðir**

Flúðasveppir ehf, Undirheimum

### **Hella**

Hótel Leirubakki  
Kanslarinn veitingahús, Dynskálum 10  
Stracta Hótel, Gaddstaðafötum 4

### **Hvolsvöllur**

Hótel Hvolsvöllur  
Krappi ehf, byggingaverktakar, Ormsvelli 5  
Kvenfélagið Hallgerður  
Torf ehf, Borgareyrum

### **Vík**

RafSuð ehf, Sunnubraut 17  
Reynissókn

### **Kirkjubæjarklaustur**

Hótel Klaustur - Bær ehf  
Skaftárhreppur, Klausturvegi 4

### **Vestmannaeyjar**

Bíla- og véla- og vélaverkstæðið Nethamar ehf, Flatir 21  
Bíla- og vélaverkstæði Sigurjóns, Flötum 20  
Bókasafn Vestmannaeyja, Safnahúsi  
Bragginn sf, bíla- og vélaverkstæði, Flötum 20  
Hótel Vestmannaeyjar, Vestmannabraut 28  
Ísfélag hf, Tangagötu 1  
Lífeyrissjóður Vestmannaeyja, Skólavegi 2  
Skipalyftan ehf, Eiðinu  
Teiknistofa Páls Zóphóníassonar ehf, Kirkjuvegi 23

# Verzlun Blindrafélaglsins

---

## Í hjálpartækjaverslun

Blindrafélaglsins er hægt að finna ýmis smáhjálpartæki svo sem úr með stórri skífu, talandi úr, talandi klukkur, stækkunarspegla og ýmislegt fleira sem gagnast blindum og sjónskertum.

Hjálpartækjaverslunin er á skrifstofu félaglsins, Hamrahlíð 17

---



# Vefvarp Blindrafélagsins

---

Í Vefvarpi Blindrafélagsins er hægt að hlusta á rauntímalestur sjónvarpstexta hjá RÚV og fylgjast með erlendu efni í sjónvarpinu.

Lánþegar Hljóðbókasafns Íslands geta hlustað á sínar hljóðbækur í Vefvarpinu og náð í nýjar bækur hjá safninu í hverjum mánuði.

Einnig er að finna ýmislegt annað efni eins og útvarpsstöðvar, sjónvarpsstöðvar, Morgunblaðið, Fréttatímann, aðra fréttamiðla og margt annað.

Mjög auðvelt er að læra á Vefvarpið

Internet-tenging þarf að vera til staðar til að nota Vefvarpið.

Þú þarft ekki að vera félagi í Blindrafélaginu til að fá Vefvarp.

Félagsmenn fá 25% afslátt af leigu.

Nánari upplýsingar er hægt að fá á skrifstofu Blindrafélagsins í síma 525 0000.



**Öllum er velkomið að leigja Vefvarpið.**

# Þríkrossinn

Tákn heilagrar þrenningar,  
falleg fermingargjöf til barna sem þér þykir vænt um.



Þríkrossinn er sívinsæll og glæsilegur  
íslenskur skartgripur

Hann er nú einnig fáanlegur úr silfri  
í 4 mismunandi stærðum

Þríkrossinn er seldur til styrktar blindum  
og sjónskertum á Íslandi

Hann fæst hjá Blindrafélaginu  
og helstu skartgripasölum á landinu



**BLINDRAFÉLAGIÐ**

Samtök blindra og sjónskertra á Íslandi  
STOFNAÐ 1939

