

Verk:	1801-VÍFILSSTAÐALAND, HNOÐRAHOLT NORÐUR		
Verkþáttur :	Skuggavarp		
Dags:	18.11.2020	Skjal:	1801-HN-Minnisblað-201118
Unnið af :	SE		
Sent til :	Arinbjörn Vilhjálmsson		

Gerð var skoðun á skuggavarpri fyrir deiliskipulagstillögu að Hnoðraholti norður. Við skoðun voru valdir tveir dagar ársins; 20. júní og 20. september, og valin hádegissól kl 13.00 og sólarstaða þremur tímum fyrir og 3 tímum eftir þ.e. kl 10:00 og 16.00.



Mynd 1 skuggavarp 20.06. kl 10:00



Mynd 2 skuggavarp 20.06. kl 13:00



Mynd 3 skuggavarp 20.06. kl 16:00



Mynd 4 skuggavarp 20.09. kl 10:00



Mynd 5 skuggavarp 20.09. kl 13:00



Mynd 6 skuggavarp 20.09. kl 16:00

Samantekt

Á ofangreindum myndum sést að skuggavarp bygginga er þess eðlis að sólar nýtur á íbúðarlóðum og leiksvæðum stóran hluta dags fram yfir jafndægur. Það eru einkum lóðir sem halla til norðurs og þétt fjölbýlishúsa byggð í Þorraholti sem skugga gætir í einhverjum mæli þegar nær dregur jafndægri. Í Þorraholti er þó mikill kostur að eftirmiðdagssólin á greiðari aðgang að lóðunum því þær halla til vesturs og garðar eru allir opnir til suðurs.

Með kveðju

Sigurður Einarsson, arkitekt, Batteríinu Arkitektum