

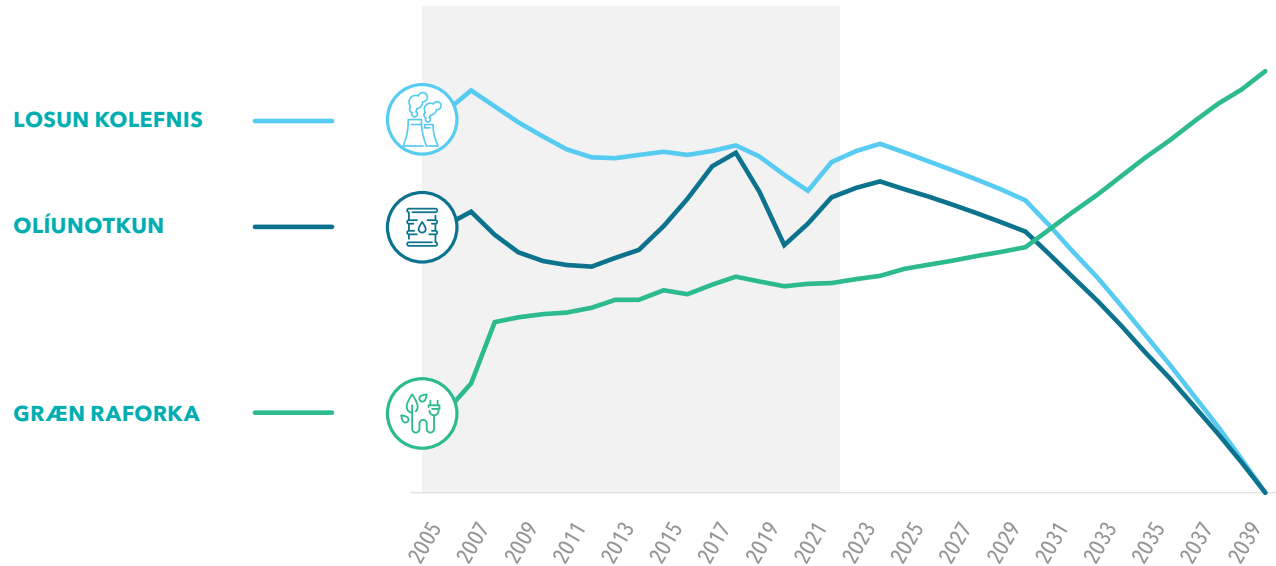


Ársfundur  
2022

# GRÆN FRAMTÍÐ HVAÐ ÞARF TIL?



## SAMDRÁTTUR LOSUNAR KOLEFNIS OG OLÍUNOTKUNAR SEM AUKIN NOTKUN GRÆNNAR ORKU SKILAR



### FLUTNINGS- OG DREIFIVEITUR

Styrkja þarf flutnings- og dreifiveitur til að standa undir aukinni raforkuþörf grænu framtíðarinnar um allt land.



### HITAVEITUR

Sívaaxandi samfélag kallar stöðugt á meira heitt vatn til húshitunar og atvinnuuppbyggingar. Gera þarf áætlanir um aukna jarðhitanytingu og tryggja þarf aðgang að jarðhitaauðlindum fyrir húshitun.



### VATNSVEITUR

Hreint neysluvatn er einn af hornsteinum heilbrigðis og lífsgæða. Vanda þarf umgengni um kalda vatnið og standa vörð um vatnsvernd.



### FRÁVEITUR

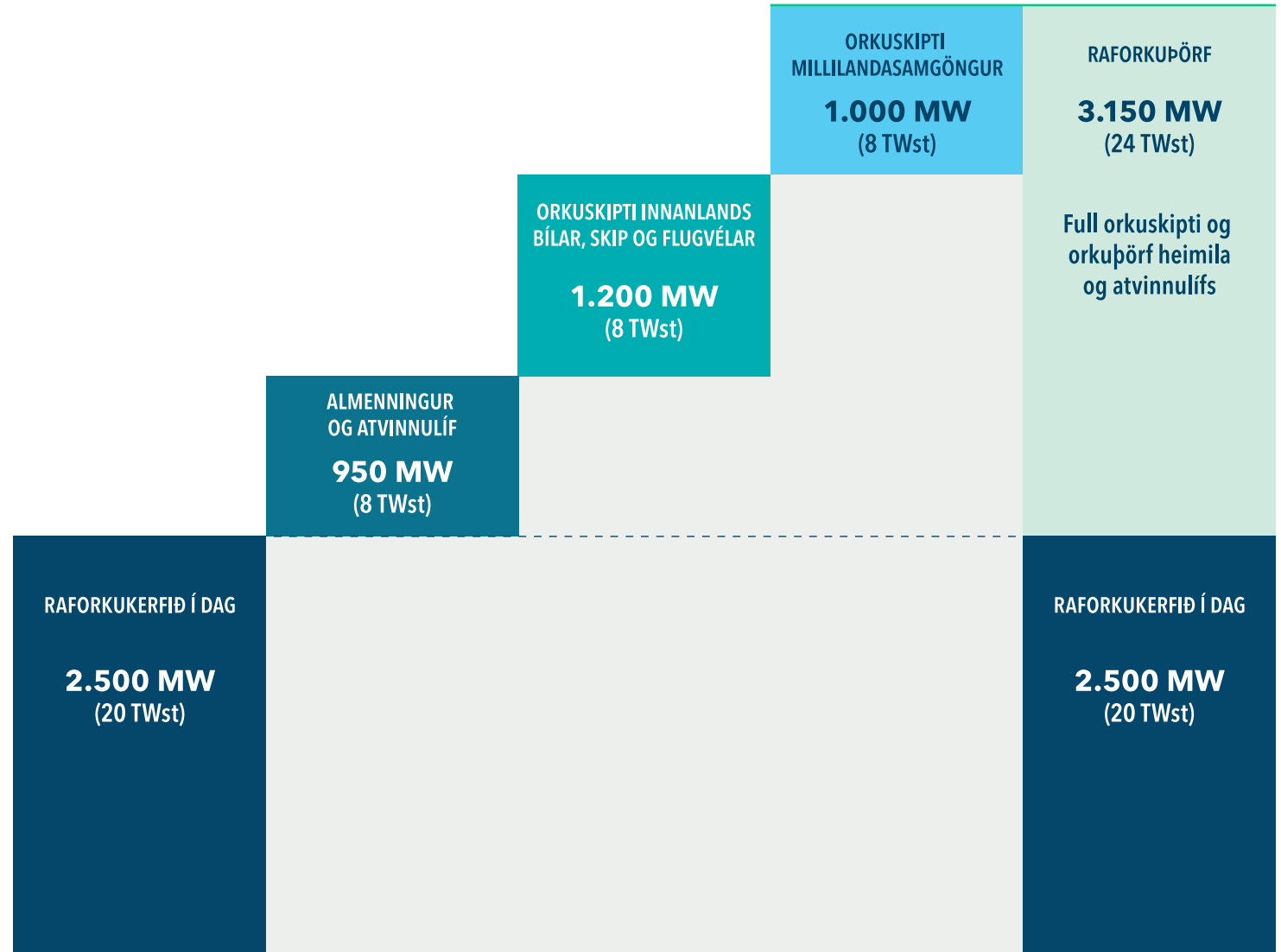
Góð fráveita er mikilvægt heilbrigðis- og umhverfismál. Stuðla þarf að áframhaldandi uppbyggingu vistvænna fráveina um allt land.

## UPPFYLLA ÞARF ORKUÞÖRF FYRIR GRÆNA FRAMTÍÐ

## FULLUM ORKUSKIPTUM NÁÐ

### Ávinningur

- Minni losum sem nemur 2,7 milljón tonnum af CO<sup>2</sup> á hverju ári\*
- Hættum að nota um 900 þúsund tonn af olíu\*
- Spörum um 100 milljarða á ári\*
- Eykur orkuöryggi og tryggir orkusjálfstæði



Að greiningunni standa:

**SAMORKA**

**EFLA**

\*Miðað við 2019