

Den norske stats
kommunalbank

KBN



Norsk klimastiftelse
NORGES GRØNNE TANKESMIE



Norsk klimastiftelse
NORGES GRØNNE TANKESMIE

i samarbeid med



Den norske stats
kommunalbank



Inspirasjonshefte for kommuner og fylker:
Spar og produser mer energi

BODØ KOMMUNE

Bodø bystyre vedtok i 2017 å ansette en energirådgiver.

Formål: Effektivisere kommunens energiforbruk og spare strøm tilsvarende 6,4 millioner kroner på tre år.

Sparte strøm for mer enn 7,1 millioner på fire år.



BODØ KOMMUNE

Som del av energieffektiviseringsprosjekt et investerte kommunen i en bergvarmepumpe og 17 varmebrønner som er 250 meter dype ved Hunstad ungdomsskole i Bodø.



RENDALEN KOMMUNE

Kuttet forbruket med 1,5 millioner kWh i året etter investeringer på 16 millioner.

Med dagens strømpriser er innsparingen mye større enn det som ble lagt til grunn etter hvert som vedtakene ble fattet og strømmen på sitt rimeligste var nede i 9 øre/kWh i 2020.



BERGEN KOMMUNE

Nye Holen skole åpnet i januar 2022 og er en kombinasjon av gammelt og nytt. Nederst til venstre ligger gamle Holen barneskole (med rødt tak) som nå er rehabilitert.

Dette gamle bygget har kuttet om lag 60 prosent av energibehovet etter rehabiliteringen.



RINGERIKE KOMMUNE

Tyngdekraften har fått hovedrollen når kloakken fraktes fra bygda Åsa til Monserud rensesanlegg i Ringerike kommune i Viken. 14 små rensesanlegg har blitt til fire pumpestasjoner.

De nye pumpestasjonene har kuttet strømforbruket med 81 prosent.



VÅLER KOMMUNE I VIKEN

I 2020 brukte Våler
kommune i Viken rundt
35 millioner kroner på
88 små og store
strømsparetiltak.

Inntjeningen går
raskere enn forventet.



VÅLER KOMMUNE I VIKEN

I det tekniske rommet på Våler Herredshus er det nå installert en akkumulatortank.

– Denne sørger for bedre driftsvilkår for varmepumpen og er med på å jevne ut effekttoppene, sier Marita Ask i Våler kommune.

