

Guldborgsund Forsyning

PFAS fri gødningsaske



Guldborgsund
Forsyning

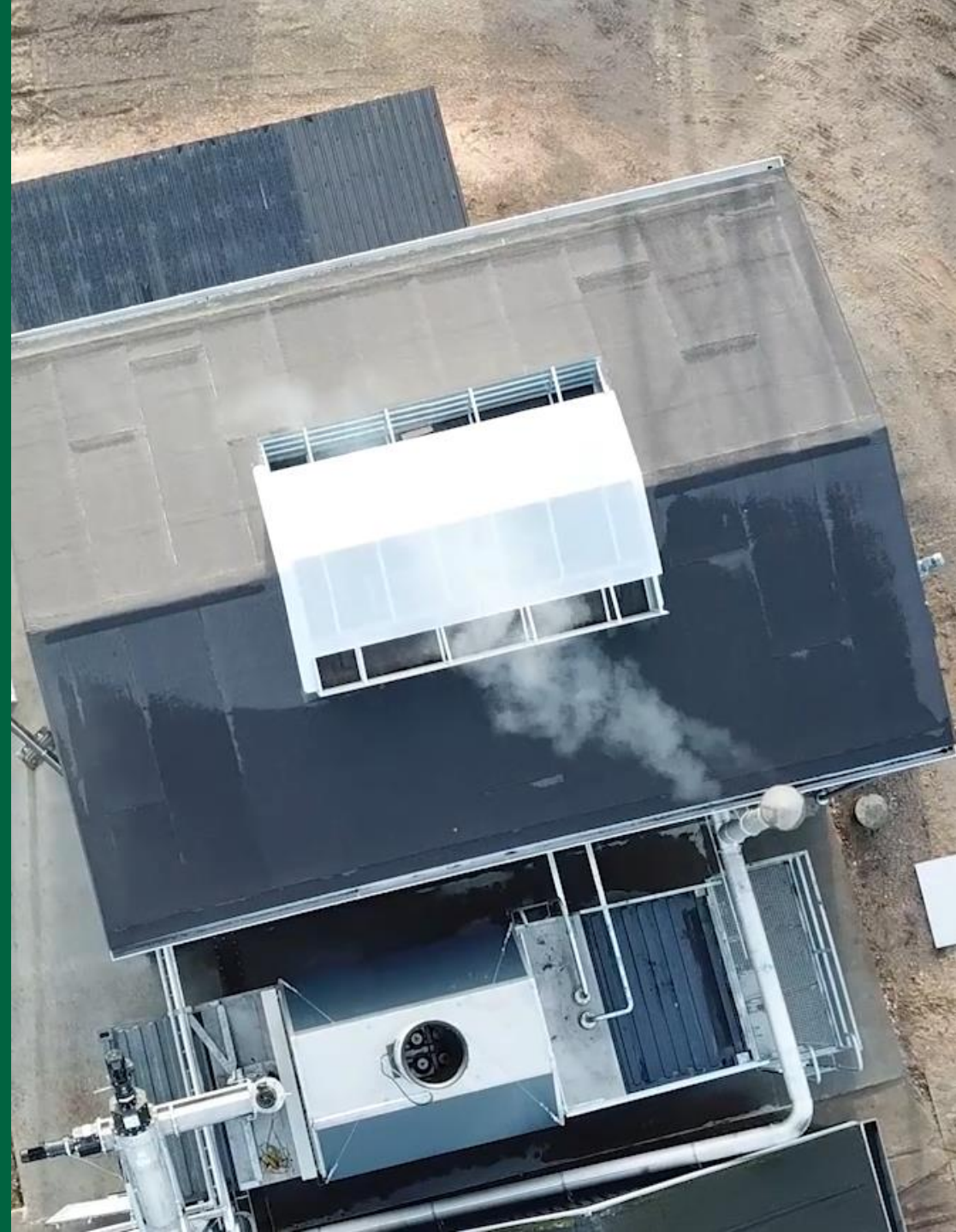
Et alternativ til PFAS forurennet spildevandsslam

- Ca. 80 procent lettere end slam - samme gødningsværdi
- Reducerer CO2 ved spredning og transport
- Plantetilgængelig fosfor bevares og fortættes
- Produktet er lugtfrit
- Mindre skade på miljø og drikkevand
- Forventes at reducere spredning af microplast og medicinrester



Perspektiver

- Der er dokumentation for, at man finder PFAS i drikkevand fra boringer på produktionsarealer
- Vores teknologi kan understøtte, bremsning af PFAS-spredning
- Muliggør forbud mod spredning af slam – som vi erfarer, er på vej i EU fx Tyskland
- Potentiel eksport af teknologi til flere lande – der også ser forureninger med PFAS forurenede slam
- Bevaring af fosfor, der er en begrænset men nødvendig ressource





Hvad kan i hjælpe os med?

- Vi har brug for, at få en dispensation på 12 måneder til
 - at færdiggøre tests ift. miljøgodkendelse
 - at færdiggøre tests ift. mulighederne for reduktion i spredning af fx microplast og hormonforstyrrende stoffer
- Skabe eksport af cirkulær teknologi, energiøkonomi – taler ind i FN´s verdensmål – som vi arbejder med.
- Hjælpe os med at beskytte det danske drikkevand (langsigtet perspektiv)
- Lovgivningen spænder ben for os...
- Vi har behov for politisk hjælp – for at få ministeren i tale.

Skal vi ikke have lov til, at færdiggøre innovationsprojektet...





Tak for jeres opmærksomhed



**Guldborgsund
Forsyning**