



Miljøministeriet

Danmark uden affald

Genanvend mere
– forbrænd mindre



Indsatsområder

Mere genanvendelse af materialer fra husholdninger og servicesektor

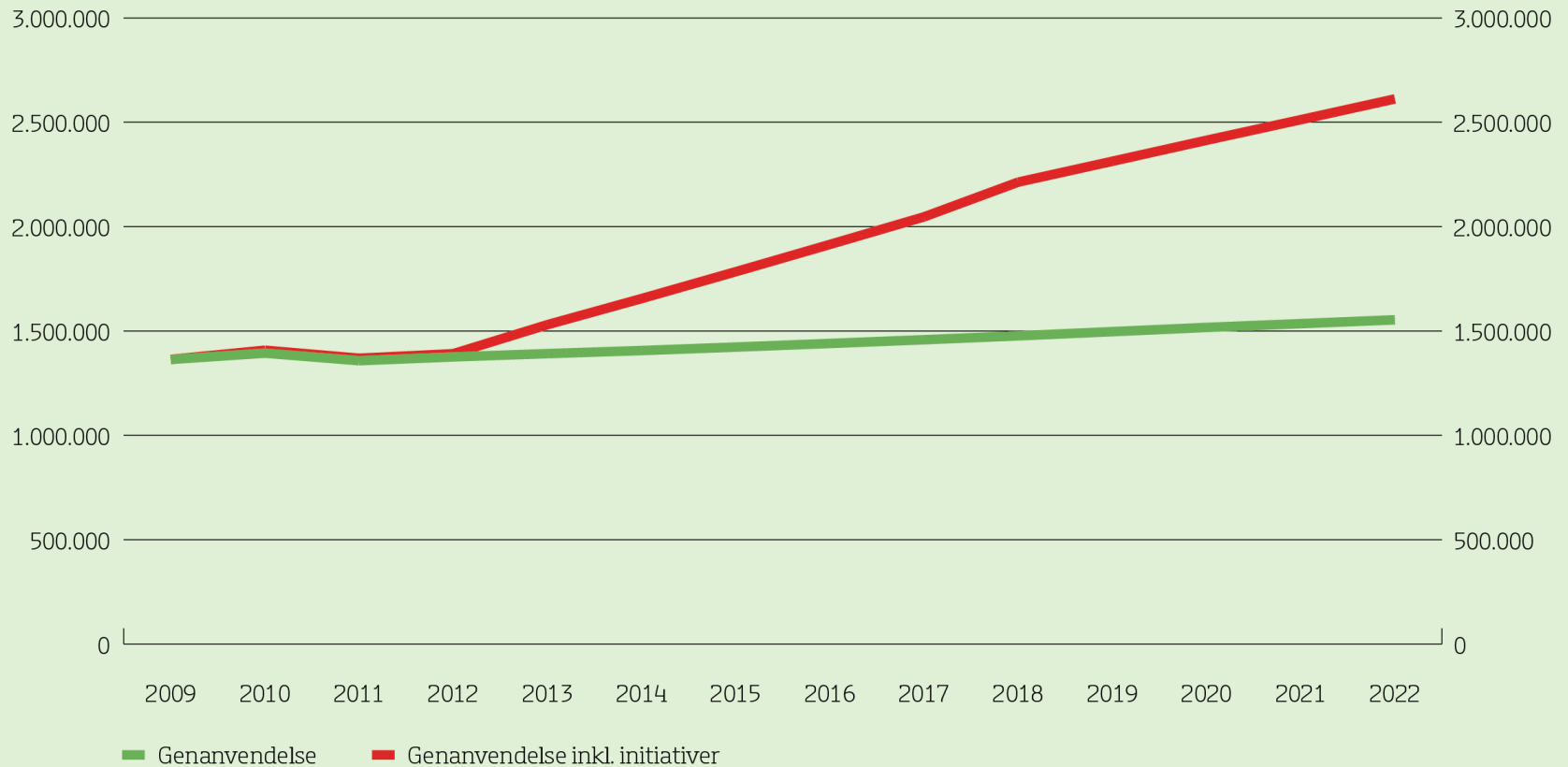
Mere genanvendelse af materialer fra elektronikaffald og shredderaffald

Fra affaldsforbrænding til bioforgasning og genanvendelse

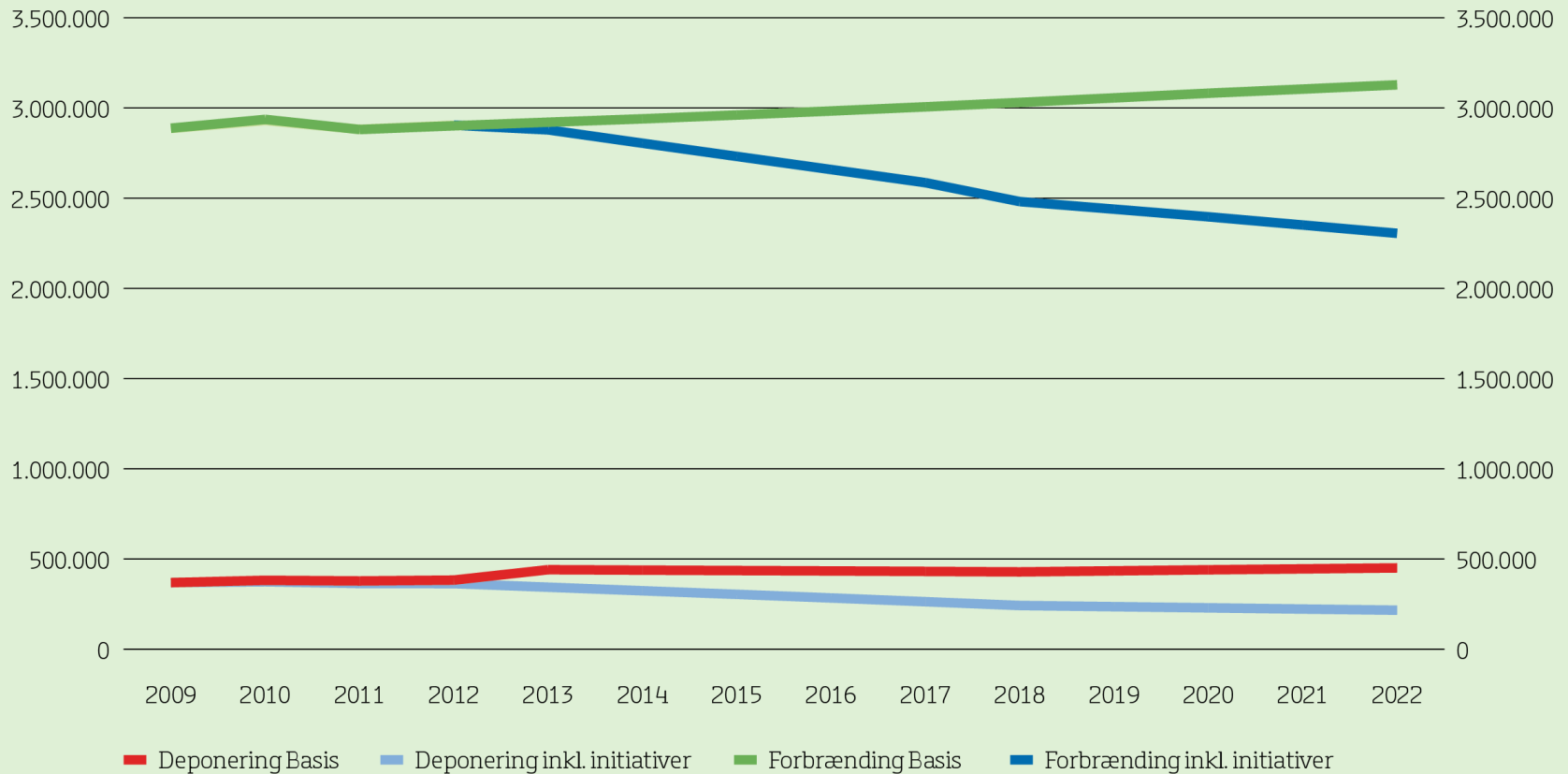
Bedre udnyttelse af vigtige næringsstoffer som fosfor

Øget kvalitet i genanvendelsen af bygge- og anlægsaffald

Strategiens effekter: Genanvendelse



Strategiens effekter: Forbrænding og deponering



Affald fra husholdninger og servicesektor

Dagrenovation – en fordobling af genanvendelsen

I dag genanvendes **22%** – Mål 2022: **50%**

Servicesektor: Papir-, pap-, glas-, metal- og plastemballageaffald:

I dag genanvendes **ca. 53%** – 2018: **70%**

Servicesektor: Organisk affald

I dag genanvendes **17%** – 2018: **60%**

Evaluering i 2016

Væsentligste initiativer

Information, vejledning, pilotordninger i kommunerne, eksempletsamling med erfaringer

Partnerskaber mellem myndigheder, virksomheder og vidensinstitutioner

200 mio. kr. de næste 4 år: FFL 14

Elektronikaffald og shredderaffald

Markedsførte mængder elektrisk og elektroniske udstyr,
herunder 75 % fra husholdninger

I 2011 genanvendes **58%** – 2018: **65%**

Markedsførte bærbare batterier

I 2011 indsamles **47%** – 2018: **55%**

Fra næsten total deponering af shredderaffald

Højst **30%** deponeres ubehandlet

og **70%** nyttiggøres

(minimum 10 % genanvendelse)

Væsentlige initiativer

Partnerskab mellem producenter, kommuner og registrerede indsamlere om indsamling af småt elektronikaffald

Partnerskab mellem relevante aktører for at øge genanvendelsen af udtjente el- og hybridkøretøjer

Undersøgelse af mulighederne for en frivillig ordning for indsamling af mobiltelefoner i f.eks. telebutikker

Strategisk samarbejde for genanvendelse af elektronikaffald, herunder tilskud til udvikling, test og demonstration af ny teknologi til forbehandling af elektronisk affald

Udarbejdelse af livscyklusanalyse og samfundsøkonomisk analyse af shredderaffald

Mål for bedre udnyttelse af vigtige næringsstoffer som fosfor

I 2018 genanvendes **80%** af fosfor fra spildevandsslam ved udnyttelse af fosfor i asken fra slamforbrænding til gødning eller ved udspredning på landbrugsjord

Fosfor fra husdyrgødning udnyttes fortsat til gødningsformål, når gødningen anvendes til energiudnyttelse

Initiativer

Tilskud til udvikling, test og demonstration af teknologier til udvinding af fosfor fra spildevandsslam

Opfølgning på livscyklus og samfundsøkonomisk analyse af krav til behandling af spildevandsslam og evt. husdyrgødning

Etablering af ”fosforbanker” til særskilt deponering af aske fra forbrænding af spildevandsslam

Øget kvalitet i genanvendelsen af bygge- og anlægsaffald

Gennemførelse af PCB-handlingsplan

Begrænsning af uacceptabel spredning af problematiske stoffer
i miljøet med bygge- og anlægsaffaldet ved at hæve kvaliteten

Materialer i mindst **70%**
af den samlede mængde af bygge- og anlægsaffald nyttiggøres

Initiativer

Fastsættelse af grænseværdi for indhold af PCB i byggeaffald

Skærpede krav til nedrivning af bygninger

Øgede krav til nedrivningsvirksomhedernes kvalifikationer

Undersøgelse af beton, evt. nye behandlingskrav til mursten og imprægneret træ, udsortering af tagpap, udtjente vindmøllevinger, fjernvarmerør

Grøn omstilling – nye erhvervsmæssige muligheder

Styrket satsning på grøn teknologi gennem
Program for grøn teknologi

Videnscenter for ressourcer

Undersøge nye forretningsmodeller

Grønne omstillingslån og grøn omstillingsfond

Fremme af industriel symbiose

Næste skridt

Danmark uden Affald

Genanvend mere
– forbrænd mindre

1

Ressourcestrategi for affaldsforebyggelse

2





Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Strandgade 29
1401 København K
Tlf: 72 54 40 00
E-mail: mst@mst.dk
www.mst.dk