



REGERINGEN I TAMIL NADU

TAMIL NADU CIRKULÆR ØKONOMI INVESTERINGSPOLITIK 2026



Disclaimer:

This document is a translated version of the original policy document, prepared for reference and information purposes only. While due care has been taken to ensure accuracy and consistency in translation, inadvertent errors, omissions, or variations in interpretation may occur. In case of any discrepancy, ambiguity, or difference between this translated version and the English version, the English version may be referred to for confirmation and clarification. Readers are advised to seek confirmation from the concerned department/authority before relying on this document for any official, commercial, or compliance-related purpose.

Ansvarsfraskrivelse:

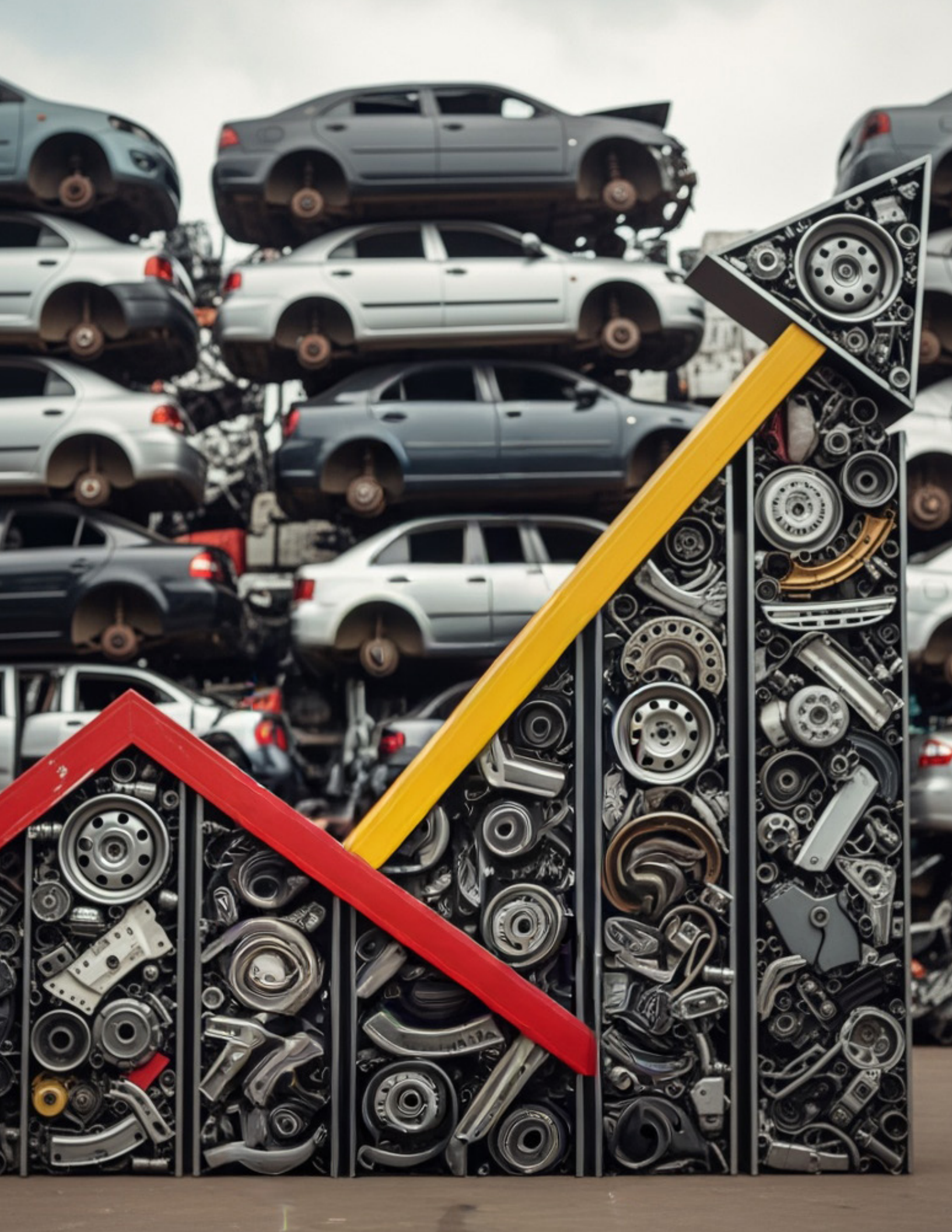
Dette dokument er en oversat version af det oprindelige politikdokument og er udelukkende udarbejdet til reference- og informationsformål. Der er udvist den nødvendige omhu for at sikre nøjagtighed og konsistens i oversættelsen, men der kan forekomme utilsigtede fejl, udeladelser eller forskelle i fortolkningen. I tilfælde af uoverensstemmelser, tvetydigheder eller forskelle mellem denne oversatte version og den engelske version henvises der til den engelske version for bekræftelse og afklaring. Læsere opfordres til at indhente bekræftelse fra den relevante afdeling/myndighed, inden de anvender dette dokument til officielle, kommercielle eller compliance-relaterede formål.



REGERINGEN I TAMIL NADU

**TAMIL NADU
CIRKULÆR ØKONOMI
INVESTERINGSPOLITIK
2026**

**Afdelingen for Industri, Investeringstiltrækning og Handel
Regeringen i Tamil Nadu**



Indhold

1. Indledning.....	6
2. Behov for en politik.....	8
2.1. Begrundelse for politikken: En vej mod ansvarlig produktion	
2.2. Vision	
3. Politikens anvendelsesområde.....	9
4. Sektorer, der er omfattet af politikken.....	10
4.1 Tekstiler	
4.2 Bilindustrien	
a) Fremme af skrotning af udtjente køretøjer	
b) Genanvendelse af avancerede kemiske celler (ACC)....	
c) Dæk	
4.3. Elektronik	
a) Forbrugsvarer	
b) Solcellemoduler	
4.4. Plast	
5. Incitamenter til fremme af cirkulær økonomi.....	16
5.1. Særligt incitamentpakke til genvindingsanlæg	
5.2. Incitament til teknologileverandører/platformudbydere.	
5.3. Incitamenter, der tilbydes i henhold til MSME-politikken fra 2021 og FameTN-sponsorpolitikken	
6. Anden støtte til cirkulær økonomi.....	19
6.1. Database for cirkulær økonomi	
6.2. Tamil Nadus Grønne Klimafond (TNGCF)	
6.3. Forum for fremme af cirkulær økonomi	
6.4. Færdighedsforbedring	
6.5. Etablering af et kulstoffattigt, grønt industriområde	
6.6. Institutionelle forbindelser med henblik på teknologioverførsel	
6.7. Affaldscentralen	
6.8. Miljøvurdering af brancher	
7. Gennemførelse af politikker.....	21
7.1. Gennemførelsesmekanisme	
7.2. Politikens gyldighedsperiode	

1. Indledning

Den cirkulære økonomi fremmer markeder, der tilskynder til genbrug af produkter i stedet for at bortskaffe dem og udvinde nye ressourcer. I en sådan økonomi betragtes alle former for affald som værdifulde ressourcer, der løbende genindføres i produktionskredsløbene eller omdannes til andre formål for at maksimere effektiviteten og minimere miljøpåvirkningen. Denne tilgang bidrager ikke blot til at beskytte miljøet, men sikrer også en mere fornuftig udnyttelse af naturressourcerne, fremmer udviklingen af nye sektorer, skaber arbejdspladser og opbygger nye kompetencer.

De globale forbrugsmønstre, der er drevet af bekvemmelighed og en travl livsstil, bliver stadig mere ressourcekrævende. For at imødekomme disse krav har produktionssystemerne overvejende anvendt en lineær model, der prioriterer hurtige opdateringer og et bredt udvalg af produkter. Denne tilgang prioriterer hastighed og variation frem for bæredygtighed og ser bort fra de centrale principper om at reducere, genbruge og genanvende, som udgør grundlaget for en cirkulær økonomi. Mellem 2016 og 2021 anslås det, at der blev forbrugt over en halv billion ton jomfruelige materialer. Overgangen fra en lineær "take, make, and dispose"-model til et cirkulært system kan reducere udvinding og forbrug af materialer med en tredjedel, frigøre op til 4,5 billioner USD i økonomisk vækst og føre til en nettoforøgelse på 7-8 millioner arbejdspladser inden 2030.

Indførelsen af cirkulær økonomi i Indien kan medføre besparelser på over 624 milliarder USD frem til 2050 inden for landbrug og fødevarer, mobilitet og byggeri.



Tamil Nadu: En førende region inden for bæredygtig industriel udvikling

Tamil Nadu, Indiens næststørste økonomi, er på vej mod at blive en økonomi på en billion dollar inden 2030. Da fremstillingssektoren udgør rygraden i delstatens økonomiske vækst, forventes forbruget af materialer og efterspørgslen efter ressourcer til at understøtte den ønskede vækst at stige markant.

Tamil Nadu har været en af de førende regioner inden for indførelsen af cirkulær økonomi, især hvad angår genanvendelse og genbrug af vand til industrielle formål gennem TTRO-ordningen (Tertiary Treated Reverse Osmosis). Med en kapacitet på ca. 90 MLD (millioner liter om dagen) understøtter dette initiativ de store industriklynger i Chennai-regionen ved at tilbyde en bæredygtig alternativ vandkilde, der fungerer som en afgørende infrastruktur til at imødegå vandmangel og samtidig sikre ressourceeffektivitet og modstandsdygtighed.

For at fremme indførelsen af bæredygtige praksis i industrien tilbyder regeringen gennem Tamil Nadus industripolitik fra 2021 (TNIP) incitamenter til grøn industri. Blandt de vigtigste er incitamenter til vedvarende energi med henblik på etablering af egne produktionsanlæg og anlægsbaseret infrastruktur med fokus på bæredygtighed.

Disse tiltag har sikret, at det industrielle økosystem i Tamil Nadu har et af de laveste udslip blandt de industrialiserede regioner i Indien. For at fremme disse initiativer har Tamil Nadu iværksat den banebrydende »Tamil Nadu Climate Change Mission«, som er den første af sin art på regionalt niveau. Derudover har nøgleindustrier i delstaten, herunder tekstil-, cement-, bil- og stålindustrien, aktivt arbejdet med at indføre cirkulære produktionsmetoder.

Politikken for cirkulær økonomi har til formål at gøre Tamil Nadu til en førende aktør inden for cirkulær produktion og dermed være et forbillede for både andre indiske delstater og udviklingslande verden over.



2. Behov for en politik

2.1. Begrundelse for politikken: En vej mod ansvarlig produktion

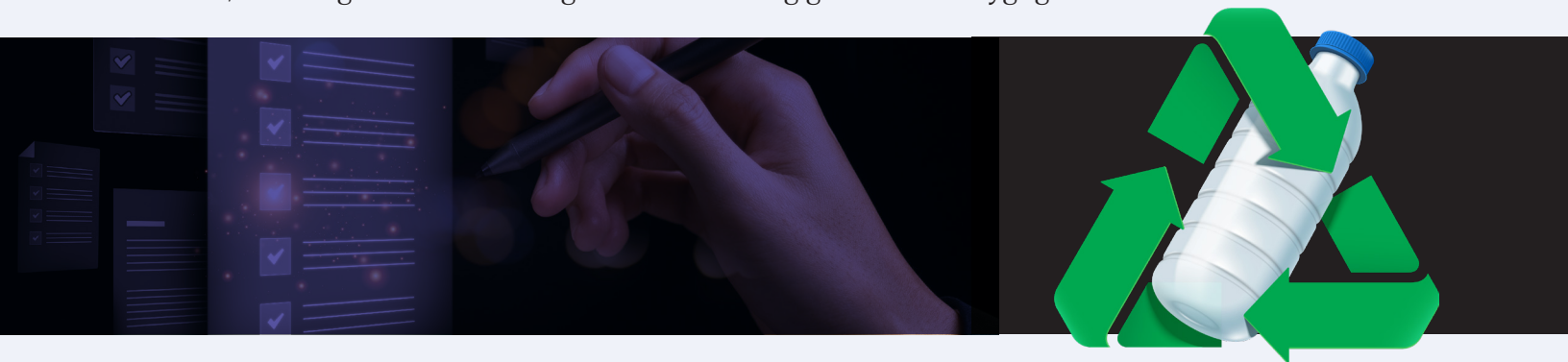
Politikken for cirkulær økonomi er afgørende for at bringe industrien på linje med globale bæredygtighedsstandarder og styrke dens konkurrenceevne på markeder i forandring. Politikken vil støtte industriens parathed til den grønne omstilling og kulstoffattig produktion ved at tilpasse sig centrale initiativer såsom Den Europæiske Unions (EU) mekanisme til grænsejustering af CO₂-afgifter (CBAM), EU's forordning om skovrydning (EUDR), forordningen om miljøvenligt design af bæredygtige produkter, Ecomark-ordningen og digitale sporbarhedsværktøjer som det digitale produktpas. Denne tilpasning har til formål at bevare adgangen til eksportmarkederne og tiltrække investeringer fra globale mærker, herunder udenlandske direkte investeringer (FDI) i cirkulær teknologi og forretningsmodeller.

Anvendelsen af cirkulære principper fremmer innovation og produktdifferentiering, hvilket giver industrien mulighed for at udvikle bæredygtige produkter, indføre miljøvenlige produktionsprocesser og forlænge produkternes levetid. Denne tilgang imødekommer ikke blot den stigende globale efterspørgsel efter grønne produkter, men forbedrer også markedsadgangen og styrker industriens førende rolle inden for bæredygtige praksis.

Overgangen til en cirkulær økonomi medfører også betydelige omkostningsbesparelser gennem ressourceoptimering. Ved at integrere genanvendelse, genfremstilling og affaldsreduktion i driften kan virksomhederne sænke produktionsomkostningerne, mindske afhængigheden af råvarer og forbedre rentabiliteten.

Desuden understreger politikken vigtigheden af at udnytte de globale muligheder for grøn finansiering. I takt med at der bliver stadig flere internationale finansieringsmuligheder og incitamenter til bæredygtige praksis, kan erhvervslivet sikre sig de nødvendige ressourcer til at indføre avancerede teknologier, modernisere infrastrukturen og udbrede bæredygtige løsninger.

Denne politik har til formål at styrke erhvervslivets modstandsdygtighed, sikre overholdelse af nye globale standarder og fremme langsigtet vækst i en lavemissionsøkonomi. Den udstikker en vej for virksomhederne til at trives, samtidig med at de bidrager til nationale og globale bæredygtighedsmål.



2.2. Vision

Tamil Nadu stræber efter at blive et globalt knudepunkt for løsninger inden for cirkulær økonomi, der fremmer bæredygtig produktion, ressourceeffektivt forbrug og innovationsdrevet vækst. Ved at gå forrest i omstillingen til en regenerativ og ansvarlig økonomi ønsker delstaten at sætte nye standarder for bæredygtighed og tiltrække investeringer i cirkulære erhverv samt skabe grønne arbejdspladser.

3. Politikken omfatter

Politikken skal støtte investeringer på følgende områder:

- Produktionsvirksomheder, der integrerer cirkulær økonomi ved at anvende kasserede produkter, industriaffald eller spildevand som primære råvarer og omdanne dem til brugbare produkter, enten til slutforbrug eller som mellemprodukter til videreforarbejdning gennem processer såsom genvinding, genbrug, renovering, ressourceudvinding og genanvendelse af spildevand.
- Teknologidrevne affaldshåndteringsplatforme med hovedkvarter i Tamil Nadu, der udnytter digitale løsninger til at fungere som formidlere, der forbinder affaldsproducenter, genvindingsvirksomheder og mærkevarer. Disse platforme skal lette sporbarheden af materialer, muliggøre en effektiv genvindingslogistik, understøtte overholdelsen af udvidet producentansvar (EPR) og integreres i forsyningskæderne for at sikre en skalerbar, gennemsigtig og cirkulær værdikæde for affald.



4. Sektorer, der er omfattet af politikken

Cirkularitet er et område, der omfatter et bredt spektrum af aktiviteter og undersektorer. Som et første skridt i retning af at indføre cirkulære praksis i delstaten skal indsatsen omfatte følgende sektorer: tekstil, bilindustri, elektronik og plast.

4.1. Tekstiler



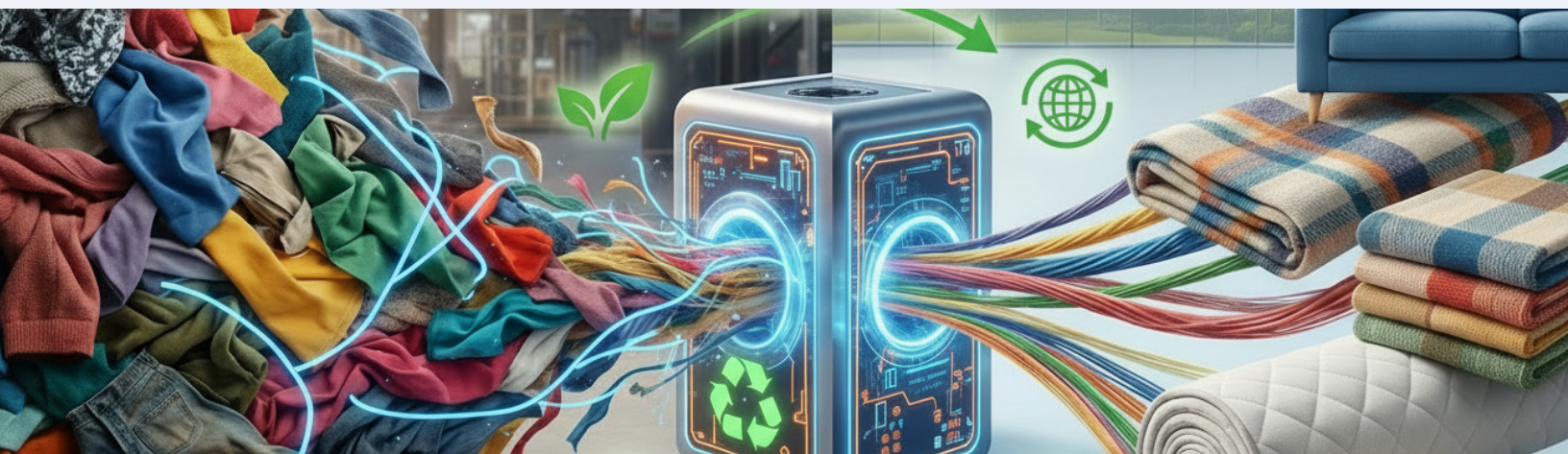
Tekstilaffald er uønsket eller kasseret stof eller tøj, der ikke længere kan opfylde sin oprindelige funktion. På verdensplan udgør tekstilaffaldet 92 millioner ton om året, og prognoserne forudsiger, at mængden vil nå op på 134 millioner ton i 2030. I 2050 forventes over 150 millioner ton tekstilaffald at blive forbrændt eller deponeret.

Fremskridt inden for genanvendelsesteknologier, sporbarhedssystemer og metoder til værdirealisering kan åbne op for betydelige markedsmuligheder. Globale regler, der stiller krav om miljøvenligt design og bæredygtig produktmærkning – især fra vigtige eksportpartnere – fremmer indførelsen af cirkulære produktionsprocesser. Derudover er der en stigende efterspørgsel blandt forbrugerne efter bæredygtige produkter i tekstilsektoren, drevet af en øget bevidsthed og præference for miljøvenlige valg.

Tamil Nadu har allerede iværksat en særlig ordning, der skal fremme udviklingen af garn af kunstfibre (MMF) fremstillet af genbrugstekstiler. Gennem denne politik vil delstaten fremme fremskridt inden for genbrugsteknologier, sporbarhedssystemer og markedsformidling med henblik på at indføre cirkulær økonomi og dermed fremme en bæredygtig tekstilproduktion.

Den uorganiserede karakter af tekstilgenanvendelsen i Indien medfører udfordringer med hensyn til sporbarhed og værdirealisering. En formalisering af dette marked kunne skabe et markedspotentiale på 418,2 millioner USD inden 2032. Dette omfatter forbedringer af genanvendelsesprocesserne, indførelse af kemiske genanvendelsesteknologier samt udnyttelse af Indiens ekspertise inden for mekanisk genanvendelse til at fremme en bæredygtig tekstilproduktion.

Staten skal støtte tekstilvirksomheder, der investerer i avancerede genanvendelsesteknologier eller -processer, der har til formål at omdanne tekstilaffald fra før og efter forbrug til garn, stof eller andre relaterede produkter, som kan genindføres i værdikæden inden for tekstilproduktion eller anvendes som direkte forbrugsvarer.



4.2. Bilindustrien



a) Fremme af skrotning af udtjente køretøjer

Det anslås, at 1,56 crore køretøjer i delstaten vil blive sendt til ophugning inden udgangen af 2030. For at håndtere denne mængde effektivt har delstaten indført en passende mekanisme til at fremme udviklingen af registrerede skrotningsanlæg (RVSF'er) og tilhørende infrastruktur i overensstemmelse med den indiske regerings frivillige program for modernisering af bilparken (VVMP), også kendt som "politikken for skrotning af køretøjer".



b) Genanvendelse af avancerede kemiske celler (ACC)

Avanceret cellegenanvendelse fokuserer på genanvendelse af avancerede batterier, der lagrer energi elektrokemisk og omdanner den tilbage til elektricitet. Blandt de mest udbredte batterityper har litium-ion-batterier et betydeligt marked, der drives af elektrisk mobilitet, forbrugerelektronik og energilagringssystemer (ESS). Desuden har denne batteritype også potentiale til at genvinde kritiske materialer såsom litium (Li), nikkel og kobolt.

Det samlede potentiale for litiumbaseret batterilagring i Indien er 600 GWh, hvoraf ca. 128 GWh forventes at komme ind på genbrugsmarkedet inden 2030.

Den etablerede produktion af elbiler i Tamil Nadu rummer betydelige muligheder for genanvendelse af litium. Desuden pålægger reglerne for håndtering af batteriaffald fra 2022 batteriproducenterne et udvidet producentansvar (EPR), hvilket skaber behov for innovation inden for batterigenanvendelse og sporbarhedsinitiativer.

Staten skal støtte virksomheder, der opererer på tværs af hele værdikæden for litium-ion-batterier, fra indsamling og diagnosticering af brugte batterier til sikker demontering, genvinding af sort masse ved hjælp af mekanisk/øko-hydrometallurgi samt udvinding af kritiske materialer. De genvundne materialer skal anvendes som råmateriale til fremstilling af litium-ion-celler. Desuden kan litium-ion-batterier genanvendes til såkaldte second-life-formål, såsom energilagring til hjemmet, nødstrømsanlæg, ladestationer til elbiler og som erstatning for dieselgeneratorer, blandt andre anvendelser.

c) Dæk

Indien er verdens tredjestørste bilmarked med næsten 4 millioner indregistrerede køretøjer i 2023, og dækproduktionssektoren nåede op på en samlet produktion på 217 millioner enheder. I øjeblikket har genvindingsindustrien for gummi og dæk i Indien en værdi på 400 millioner USD og har potentiale til at vokse ti gange i løbet af det næste årti. Den indiske regering har indført udvidet producentansvar (EPR) for dækproducenter, genvindingsvirksomheder og dækregummieringsvirksomheder med henblik på en bæredygtig håndtering af det affald, der genereres.

Tamil Nadu er et centralt knudepunkt for dækproduktion i Indien og tegner sig for 25 % af landets samlede dækeeksport, hvilket svarer til 700 millioner USD i regnskabsåret 2024. Indførelsen af cirkulære praksis kan styrke Tamil Nadus konkurrenceevne på eksportmarkedet inden for denne sektor.

I erkendelse af Tamil Nadus position som et førende centrum for dækproduktion og -eksport vil delstaten støtte virksomheder, der arbejder med bæredygtige metoder til dækgenanvendelse, såsom

1. Mekanisk genanvendelse (makulering og formaling)
2. Devulkanisering (termisk eller mekanisk)
3. Pyrolyse
4. Genanvendelse ved kryogene temperaturer
5. Slibning ved stuetemperatur
6. Mikrobølge- eller plasmabehandling
7. Cirkulært produktdesign og regummiering
8. Biologisk forarbejdning (eksperimentel fase)
9. Alle andre nye miljøvenlige genbrugsmetoder.

Politikkens anvendelsesområde omfatter virksomheder, der beskæftiger sig med genanvendelse af dæk ved hjælp af enhver anerkendt bæredygtig metode, herunder mekaniske, termiske eller biologiske processer. Den skal specifikt støtte aktiviteter, der leverer produkter fremstillet af genanvendte dæk som vigtige råvarer til efterfølgende produktionssektorer, såsom bilindustrien (herunder dækproduktion), fodtøjsindustrien, kemikalieindustrien, investeringsgoder og andre beslægtede sektorer, hvor sådanne produkter udgør en væsentlig del af produktionsværdikæden.





4.3. Elektronik



a) Forbrugsvarer

Elektronikaffald, også kaldet e-affald, dækker over elektrisk og elektronisk udstyr samt dele hertil, der er blevet kasseret uden henblik på genbrug.¹⁶ Det globale marked for håndtering af e-affald anslås til 17,1 mia. USD i 2023 og forventes at vokse til 71,6 mia. USD i 2034, drevet af krav om ansvarlig produktion og stigende efterspørgsel fra forbrugerne.¹⁷

Som den tredjestørste producent af elektronikaffald genererede Indien 1,6 millioner ton i 2021¹⁸. For at imødegå de udfordringer, der følger heraf, udarbejdede den indiske regering reglerne for håndtering af elektronikaffald (2022), hvor EPR fremhæves som en central strategi for reduktion af elektronikaffald. Imidlertid behandles kun ca. 10 % af elektronikaffaldet formelt, og farlige uformelle metoder er stadig udbredte.¹⁹

Tamil Nadu er den næststørste producent af computere, elektronik og optiske produkter. På forbrugersiden har salget af smartphones og andre hvidevarer oplevet en vækst på 35 % i forhold til året før. Det anslås, at der årligt genereres ca. 31.000 ton elektronikaffald i Tamil Nadu. En styrkelse af mekanismerne for returlogistik og materiale genvindingssystemer kan øge effektiviteten af genanvendelsen af elektronikaffald.



b) Solcellemoduler

Solcelleaffald er kasserede komponenter eller udtjente dele fra solcelleanlæg (PV-anlæg), herunder solcellepaneler og tilhørende elektronisk udstyr.

I Indien forventes elproduktionen på markedet for solenergi at nå op på 104,60 mia. kWh i 2025 og forventes at vokse med en årlig vækstrate (CAGR) på 7,50 % frem til 2029. Det Internationale Agentur for Vedvarende Energi (IRENA) forudser, at affaldet fra akkumulerede solcelleprojekter globalt vil stige til 4 millioner ton i 2030 og ~ 50 millioner ton i 2040.

Ifølge de nuværende solcelleteknologier vil mængden af solcelleaffald i Indien i 2030 udgøre 340.000 ton. Omkring 67 % af dette affald forventes at stamme fra fem delstater, nemlig Rajasthan, Gujarat, Karnataka, Tamil Nadu og Andhra Pradesh.

I henhold til reglerne om håndtering af elektronikaffald fra 2022 kan affald fra solcellemoduler, -paneler eller -celler, der genereres frem til 2034–2035, opbevares i overensstemmelse med retningslinjerne fra Central Pollution Control Board (CPCB). Dette giver genvindingsvirksomheder en betydelig mulighed for at udnytte eksisterende lagre af affald og udvinde vigtige materialer med henblik på at udforske nye muligheder.

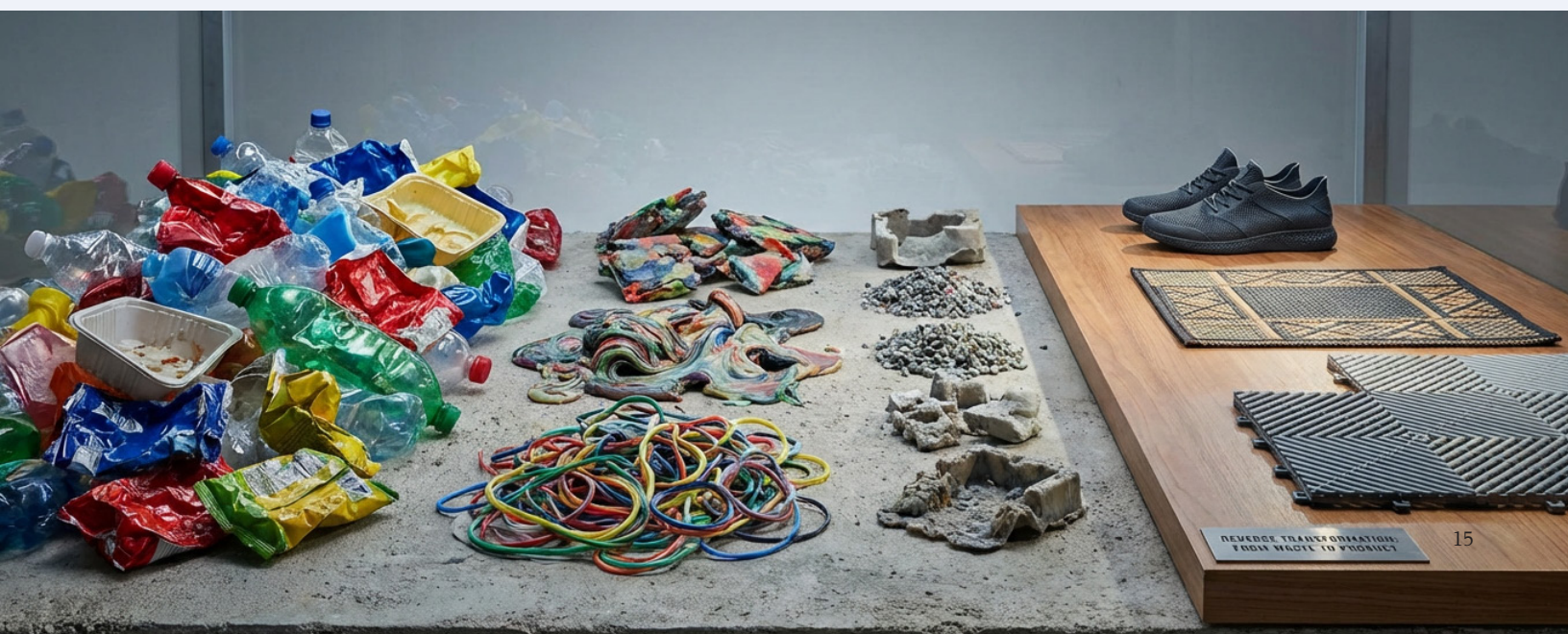
Politikkens anvendelsesområde omfatter virksomheder, der beskæftiger sig med genanvendelse og opgradering af elektronikaffald – herunder forbrugerelektronik, produktionsaffald fra elektronikfabrikker samt udtjente eller defekte solcellemoduler – gennem miljømæssigt forsvarlige og lovmæssige processer. Disse genanvendelsesaktiviteter skal fremme udvindingen af værdifulde materialer såsom kobber, aluminium, guld, sølv, sjældne jordarters metaller, silicium og glas. De genvundne materialer skal positioneres som kritiske råvarer for efterfølgende industrier, herunder elektronikproduktion, solenergisystemer, elektrisk udstyr, bilkomponenter og strategiske materialeforsyningskæder.

4.4. Plast



Overgangen til en cirkulær økonomi for plast udgør en betydelig miljømæssig og økonomisk mulighed for Tamil Nadu. Den nuværende lineære model, hvor plast produceres, bruges og derefter kasseres, medfører betydelige miljømæssige og sociale omkostninger. En cirkulær økonomi, der fokuserer på at reducere, genbruge og genanvende plast, udgør et mere bæredygtigt alternativ. På verdensplan forventes plastgenanvendelsesindustrien at vokse med en samlet årlig vækstrate (CAGR) på 4,3 % og nå op på 61,7 mia. USD i 2032, hvilket er en stigning fra 41,9 mia. USD i 2023. Tamil Nadu, der producerer 4,3 lakh metriske ton plastaffald hvert år, kan tiltrække investeringer i innovative genanvendelsesteknologier såsom AI-drevet sortering, biologisk genanvendelse og kemisk genanvendelse. Desuden skaber fokus på cirkularitet muligheder for investeringer i bæredygtige emballageløsninger, hvilket mindsker afhængigheden af nyproduceret plast og fremmer et mere lukket kredsløbssystem.

Tamil Nadu har sat sig for at bekæmpe plastforurening gennem denne politik og initiativer som forbuddet mod engangsplast, der trådte i kraft den 1. januar 2019. Forbuddet omfatter en række engangsplastartikler og støttes af »Folkets kampagne mod engangsplast«, herunder initiativet »Meendum Manjappai«, der opfordrer til brug af stofposer.



5. Incitamenter til fremme af cirkulær økonomi

Dette afsnit beskriver en række omfattende tiltag, der har til formål at fremme den cirkulære økonomi og dermed bidrage til den langsigtede bæredygtighed og konkurrenceevne for industrien i Tamil Nadu. De tilbudte incitamenter er som følger:

- I. Særligt incitamentpakke til genvindingsanlæg
- II. Incitament til teknologileverandører/platformudbydere.
- III. Incitamenter, der tilbydes i henhold til MSME-politikken fra 2021 og FameTN-sponsorpolitikken.

5.1. Særligt incitamentpakke til genbrugsanlæg

Kvalifikationskrav

Virksomheder, der opfylder nedenstående kriterier efter den 1. juli 2024, er berettiget til at gøre brug af den særlige incitamentpakke, der er beskrevet i dette afsnit.

A. Aktiviteternes art/indførelse af praksis.

Virksomheder, der etablerer genanvendelsesanlæg inden for de sektorer, der er nævnt i afsnit 4 – enten som integrerede interne enheder eller som selvstændige enheder – og som på en miljømæssigt bæredygtig måde udfører aktiviteter i forbindelse med genanvendelse, nyttiggørelse og upcycling af godkendte affaldsstrømme til mellemprodukter til fremstillingsformål eller færdigvarer til direkte forbrug, er omfattet af denne politik.

Desuden skal enhederne opfylde følgende kriterier for støtteberettigelse:

Parametre	Kriterier
Minimumsinvestering	Minimum Rs. 20 Crore investering i støtteberettigede anlægsaktiver (EFA) inden for en standardinvesteringsperiode på 2 år fra 01.07.2024.
Omsætning	Støtteberettigede enheder skal hente mindst 50 % af deres samlede indtægter, hvis anlægget opføres inden for en eksisterende produktionsenhed, eller over 80 % af deres samlede indtægter, hvis der er tale om et selvstændigt genvindingsanlæg, fra salg af genvundne materialer, der enten fungerer som vigtige råvarer for efterfølgende produktionsindustrier eller anvendes direkte som forbrugerprodukter til slutbrug.
Beskæftigelse	Mindst 25 nye medarbejdere

*Bemærk: Kriterierne for investering og beskæftigelse skal være opfyldt inden for den standardmæssige investeringsperiode på to år. Omsætningskriterierne skal måles i løbet af den periode, hvor tilskuddet udbetales. Definitionen af EFA skal følge TNIP 2021, men andelen af jord i det samlede EFA-areal er begrænset til 20 % af EFA-arealet.

i. Kapitaltilskud

Støtteberettigede enheder modtager et kapitaltilskud på 10 % af de støtteberettigede anlægsaktiver (EFA), der udbetales over en periode på fem år i lige store årlige rater fra driftsstartdatoen og efter opfyldelse af kravet om en minimumsinvestering på Rs. 20 Crore og oprettelse af mindst 25 nye nettoarbejdspladser, alt efter hvad der indtræffer sidst, dog højst Rs. 3 Crore.

ii. Ansættelsesincitament

Kvalificerede virksomheder vil modtage et beskæftigelsesincitament i form af en refusion af arbejdsgiverens bidrag til EPF for nye nettoarbejdspladser, der oprettes i løbet af ordningens gyldighedsperiode. Dette incitament ydes i et år og er begrænset til 10.000 rupier pr. medarbejder pr. måned for medarbejdere med bopæl i Tamil Nadu, med en øvre grænse på 50 medarbejdere pr. virksomhed.

iii. Uddannelsesincitament

Der kan ydes et uddannelsesløn tilskud på 10.000 rupier pr. person til kurser, som virksomhederne tilbyder inden for bæredygtighedsrevision, compliance og ESG, og som er udvalgt og/eller godkendt af TNSDC.

5.2. Incitamenter til teknologileverandører/platformudbydere.

Teknologifacilitatorer/platformselskaber defineres som teknologidrevne affaldshåndteringsplatforme, der udnytter digitale løsninger til at fungere som formidlere, der forbinder affaldsproducenter, genvindingsvirksomheder og mærkevarer. Disse platforme skal fremme sporbarheden af materialer, muliggøre en effektiv genvindingslogistik, understøtte overholdelsen af udvidet producentansvar (EPR) og integreres i forsyningskæderne for at sikre en skalerbar, gennemsigtig og cirkulær værdikæde for affald.

Kvalifikationskrav

Teknologivirksomheder/platformvirksomheder med hovedkontor i Tamil Nadu, der er registreret den 1. juli 2024 eller senere, og som skaber 15 nye arbejdspladser inden for et år efter driftsstart, samt har en årlig omsætning på mindst 10 crore rupier i regnskabsåret 2025–2026 eller senere, anses for at være berettiget til løntilskud.

i. Lønstøtte

Lønstøtten udbetales til ansatte med bopæl i Tamil Nadu som angivet nedenfor, og den er begrænset til 20.000 rupier pr. ansat pr. måned.

Støtteperioden	% af de årlige lønomkostninger
1. år	30%
2. år	20%
3. år	10%

Virksomheden skal opretholde både den støtteberettigede omsætning og antallet af ansatte i hele støtteperioden.

5.3. Incitamenter, der tilbydes i henhold til MSME-politikken fra 2021 og FameTN-sponsorpolitikken

Mikro-, små og mellemstore virksomheder (MSME'er), som defineret i Tamil Nadus MSME-politik fra 2021, og som ikke er berettiget til de incitamenter, der er anført i afsnit 4.1, kan benytte sig af følgende incitamenter i henhold til Tamil Nadus MSME-politik fra 2021 og FameTN-sponsorpolitikken, forudsat at de opfylder kriterierne for berettigelse.

i. Særligt kapitaltilskud

Kvalificerede enheder kan modtage et særligt kapitaltilskud svarende til 25 % af værdien af anlæg og maskiner, dog højst 1,50 crore rupier, som udbetales i tre rater.

ii. Yderligere kapitaltilskud

For at fremme renere og miljøvenlige teknologier ydes der et yderligere kapitaltilskud på 25 % af værdien af de installerede anlæg og maskiner, dog højst 1 million rupier.

iii. Ordning for opnåelse af kvalitetscertificeringer (Q-CERT)

Kvalificerede enheder vil modtage 100 % refusion af udgifter til certificering og rådgivning i forbindelse med cirkulær økonomi, dog højst 200.000 rupier pr. enhed for nationale certificeringer og 1.000.000 rupier pr. enhed for internationale certificeringer.

iv. Tilskud til udvikling af intellektuel ejendomsret

Berettigede enheder kan modtage et tilskud på op til 75 % af omkostningerne ved indgivelse af ansøgningen om patentregistrering, dog højst 300.000 rupier pr. registreret patent, forudsat at ansøgningen indgives inden for seks måneder fra datoen for patentregistreringen.

v. Programmet for innovationskuponer

Berettigede virksomheder kan ansøge om en innovationsstøttekupon til at udvikle og kommercialisere deres ideer. Der udbydes følgende kuponer til støtte for dette:

- Kupon A: 80 % af det samlede budget til udvikling af et nyt produkt eller en ny produktionsproces, dog højst 200.000 rupier.
- Kupon B: 50 % af det samlede budget til fremme af eksisterende virksomheder eller virksomheder i opstartsfasen med innovative kommercielle produkter med henblik på at støtte deres adgang til potentielle markeder, dog højst 500.000 rupier.
- For SC/ST-ansøgere godkendes 100 % af det samlede budget til godkendte aktiviteter, dog inden for de respektive lofter i kupon A og kupon B.

vi. Markedsføringsstøtte

Berettigede enheder kan modtage nedenstående markedsføringsstøtte

- I henhold til SMV-politikken for 2021 ydes der støtte til SMV-sammenslutninger i delstaten i form af refusion på 50 % af lejen for udstillingslokaler i forbindelse med afholdelse af udstillinger i Indien samt 50 % af lejen for boder eller pladsleje, dog højst 750.000 rupier for indenlandske arrangementer og op til 1,5 millioner rupier for internationale arrangementer.
- I henhold til FameTN's sponsorpolicy kan individuelle mikro-, små og mellemstore virksomheder (MSME) ansøge om refusion af udgifter til opstilling af stande, deltagelse i seminarer/konferencer, udstillinger og køber-sælger-møder i forbindelse med nationale og internationale arrangementer, forudsat at de opfylder kriterierne for støtteberettigelse.

6. Anden støtte til cirkulær økonomi

6.1. Databasen for cirkulær økonomi

Databasen for cirkulær økonomi i Tamil Nadu skal udvikles og ledes af Tamil Nadu Green Climate Company (TNGCC). Databasen vil fungere som en portal til informationsudveksling, der kortlægger eksisterende initiativer inden for cirkulær økonomi, herunder kortlægning af aktive genbrugscentre, og give industrien mulighed for at identificere lagre og behov for genanvendelige materialer samt industrielle netværk, hvilket vil hjælpe interessenterne med at afdække muligheder for samarbejde og ressourcedeling. Desuden vil platformen fremhæve de bedste praksis, som industrien har iværksat.

Desuden skal afdelingen for mikro-, små og mellemstore virksomheder oprette bæredygtighedskontorer ved de lokale industricentre (DIC) for at øge kendskabet til eksisterende bæredygtighedsordninger og formidle information om de nyeste teknologier og løsninger.

6.2. Tamil Nadus Grønne Klimafond (TNGCF)

Tamil Nadu Green Climate Fund (TNGCF) er en fond med socialt sigte, der er oprettet for at fremskynde delstatens omstilling til en fremtid med netto-nul-udledning og klimaresiliens. Med »cirkulær økonomi« som et af de centrale investeringsområder støtter TNGCF projekter, der lægger vægt på genanvendelse af materialer og værdiskabelse ud fra affald, forudsat at de opfylder støttebetingelserne.

6.3. Forum for fremme af cirkulær økonomi

Guidance Tamil Nadu vil indkalde til et forum for fremme af cirkulær økonomi, der består af centrale interessenter fra regeringen, erhvervslivet, den akademiske verden og miljøorganisationer, og som skal fungere som en platform for samarbejde.

6.4. Kompetenceudvikling

Som et centralt tiltag med henblik på at sikre en formel, effektiv og sikker håndtering af affald i delstaten skal der udvikles eller udbygges kompetenceudviklingsprogrammer for aktører i sektoren i samarbejde med førende videnpartnere og tilsynsmyndigheder, såsom Tamil Nadu Pollution Control Board (TNPCB). Der skal iværksættes udvikling af kurser og certificeringer inden for cirkulær produktion i samarbejde med Tamil Nadu Skill Development Corporation (TNSDC).

6.5. Etablering af et kulstoffattigt grønt industriområde

SIPCOT vil i samarbejde med nationale og internationale partnere udvikle en kulstoffattig, grøn industripark – den første af sin art i Indien – med henblik på at fremme cirkulær produktion. Disse parker vil have som mål at reducere Scope 1- og Scope 2-emissionerne.

6.6. Institutionelle forbindelser med henblik på teknologioverførsel

Regeringen skal iværksætte målrettede tiltag for at fremme teknologibaseret videnoverførsel fra førende forskningsinstitutioner, såsom Council for Scientific and Industrial Research (CSIR) og IIT-M, til genvindingsvirksomheder og relevante interessenter.



6.7. Affaldscentralen

Online Waste Exchange Bureau, der er udviklet af Tamil Nadu Pollution Control Board (TNPCB), er en digital platform, der muliggør en effektiv og gennemsigtig udveksling af industriaffald mellem registrerede affaldsproducenter og godkendte affaldsmottagere og dermed fremmer cirkulær økonomi i delstaten.

6.8. Miljøvurdering af brancher

Virksomheder kan ansøge om den frivillige grønne klassificering, som ligeledes administreres af TNPCB, og som gennem uafhængige tredjepartsvurderinger vurderer virksomhederne på centrale miljøpræstationsparametre såsom energieffektivitet, vandbesparelse, bæredygtig affaldshåndtering og grønne initiativer. Dette giver virksomhederne en platform til at fremvise deres engagement i miljømæssig bæredygtighed og opnå officiel anerkendelse for deres indsats.

7. Gennemførelse af politikken

7.1. Gennemførelsesmekanisme

Den eksisterende institutionelle ordning for godkendelse og udbetaling af investeringsrelaterede incitamenter til virksomheder samt andre gennemførelsesretningslinjer (i henhold til TNIP 2021, TN MSME-politikken 2021 eller den gældende industripolitik) finder anvendelse på de virksomheder, der er berettiget i henhold til denne politik. Enheder, der benytter sig af incitamenter i henhold til denne politik, skal overholde de gældende nødvendige TNPCB-godkendelser med hensyn til miljønormer og registrere sig på CPCB's EPR-portal og TNPCB's online affaldsudvekslingsbureau, hvis det er relevant.

For at udnytte fordelene ved at indføre cirkulær økonomi bedst muligt skal politikken gradvist udvides til at omfatte andre sektorer end de ovennævnte. I sådanne tilfælde skal det tværministerielle udvalg vurdere virksomhedernes berettigelse fra sag til sag og dermed sikre fleksibilitet, så der kan tages højde for innovationer og skiftende behov i erhvervslivet.

7.2. Politikens gyldighedsperiode

Denne politik gælder i en periode på 5 år fra datoen for meddelelsen om politikken, eller indtil en ny politik bekendtgøres.





REGERINGEN I TAMIL NADU

www.investingintamilnadu.com