



# ERUF programunderlag

2020-05-20

# Politiska mål och särskilda mål

## **1. Ett smartare Europa genom innovativ och smart ekonomisk omvandling**

**1.1 Förbättra forsknings- och innovationskapaciteten och användningen av avancerad teknik**

**1.2 Säkra nyttan av digitaliseringen för invånare, företag och myndigheter**

**1.3 Förbättra de små och medelstora företagens tillväxt och konkurrenskraft**

**1.4 Utveckla färdigheter för smart specialisering, strukturomvandling och entreprenörskap**

## **2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering**

2.1 Främja energieffektivitet

2.2 Främja förnybar energi genom investeringar i produktionskapacitet

2.3 Utveckla smarta energisystem, smarta nät och smart lagring på lokal nivå

2.4 Främja anpassning, riskförebyggande och motståndskraft mot katastrofer i samband med klimatförändringen

2.5 Främja en hållbar vattenförvaltning

2.6 Främja övergången till cirkulär ekonomi

2.7 Främja biologisk mångfald och grön infrastruktur i stadsmiljön samt minska föroreningarna

2.8 Främja hållbar multimodal mobilitet i städerna

# Programstrategi

Kapitel 1, tabell 1 – politiskt mål 1, särskilt mål 1.1, 1.2, 1.3, 1.4

Politiskt mål	Särskilt mål	Namn på nödvändigt villkor	Motivering
1. Ett smartare Europa genom innovativ och smart ekonomisk omvandling	1.1 Förbättra forsknings- och innovationskapacitet en och användningen av avancerad teknik	God styrning av den nationella eller regionala strategin för smart specialisering	
	1.2 Säkra nyttan av digitaliseringen för invånare, företag och myndigheter		
	1.3 Förbättra de små och medelstora företagens tillväxt och konkurrenskraft		
	1.4 Utveckla färdigheter för smart specialisering, strukturomvandling och entreprenörskap		

# Programstrategi

Kapitel 1, tabell 1 – politiskt mål 2, särskilt mål 2.1, 2.2

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Motivering
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.1 Främja energieffektivitet	Strategisk politisk ram för stöd till energieffektiv renovering av bostadshus och andra byggnader  Styrning av energisektorn	
	2.2 Främja förnybar energi genom investeringar i produktionskapacitet	Styrning av energisektorn  Effektivt främja användning av förnybar energi inom alla sektorer och över hela EU	

# Programstrategi

Kapitel 1, tabell 1 – politiskt mål 2, särskilt mål 2.3, 2.4, 2.5

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Motivering
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.3 Utveckla smarta energisystem, smarta nät och smart lagring på lokal nivå		
	2.4 Främja anpassning, riskförebyggande och motståndskraft mot katastrofer i samband med klimatförändringar	Effektiv ram för riskhantering vad gäller katastrofer	
	2.5 Främjande av en effektiv vattenanvändning	Uppdaterad planering för nödvändiga investeringar i sektorerna för vatten och avloppsvatten	

# Programstrategi

Kapitel 1, tabell 1 – politiskt mål 2, särskilt mål 2.6, 2.7, 2.8

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Motivering
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.6 Utveckling av (övergången till) cirkulär ekonomi, genom investeringar i avfallssektorn och resurseffektivitet	Uppdaterad planering för avfallshantering	
	2.7 Främjande av grön infrastruktur i stadsmiljön och minskning av föroreningar	Prioriterad åtgärdsram för de bevarandeåtgärder som krävs med unionens medfinansiering	
	2.8 Främja hållbar multimodal mobilitet i städerna		

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 1.1, 1.2, 1.3, 1.4

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
<b>1. Ett smartare Europa genom innovativ och smart ekonomisk omvandling</b>	<p>1.1 Förbättra forsknings- och innovationskapacitet en och användningen av avancerad teknik</p> <p>1.2 Säkra nyttan av digitaliseringen för invånare, företag och myndigheter</p> <p>1.3 Förbättra de små och medelstora företagens tillväxt och konkurrenskraft</p> <p>1.4 Utveckla färdigheter för smart specialisering, strukturomvandling och entreprenörskap</p>	God styrning av den nationella eller regionala strategin för smart specialisering	<p>Strategier för smart specialisering ska stödjas av följande åtgärder:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Aktuell analys av flaskhalsar för innovationsspridning, bl.a. digitalisering</li><li>2. Behöriga regionala/nationella institutioner eller organ som ansvarar för förvaltningen av strategin för smart specialisering</li><li>3. Verktyg för övervakning och utvärdering för att mäta resultaten i förhållande till strategins mål</li><li>4. Effektivt fungerande entreprenörsprocess</li><li>5. Nödvändiga åtgärder för att förbättra nationella eller regionala forsknings- och innovationssystem</li><li>6. Åtgärder för att hantera industriell omvandling</li><li>7. Åtgärder för internationellt samarbete</li></ol>

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.1

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.1 Främja energieffektivitet	Strategisk politisk ram för stöd till energieffektiv renovering av bostadshus och andra byggnader	<ol style="list-style-type: none"><li>1. En nationell långsiktig renoveringsstrategi till stöd för renovering av det nationella beståndet av bostadshus och andra byggnader antas, i enlighet med kraven i direktiv 2010/31/EU om byggnaders energiprestanda, som<ol style="list-style-type: none"><li>a. omfattar vägledande delmål för 2030 och 2040 samt mål för 2050,</li><li>b. ger en vägledande beskrivning av budgetmedel för att stödja genomförandet av strategin,</li><li>c. fastställer effektiva mekanismer för att främja investeringar i byggnadsrenovering.</li></ol></li><li>2. Åtgärder för förbättrad energieffektivitet för att uppnå de energibesparingar som krävs.</li></ol>



# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.1, 2.2

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.1 Främja energieffektivitet 2.2 Främja förnybar energi genom investeringar i produktionskapacitet	Styrning av energisektorn	En nationell energi- och klimatplan antas och innehåller följande: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Alla delar som krävs enligt mallen i bilaga I till förordningen om styrningen av energiunionen.</li><li>2. En vägledande beskrivning av planerade finansiella resurser och mekanismer för åtgärder som främjar koldioxidsnål energi.</li></ol>

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.2

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.2 Främja förnybar energi genom investeringar i produktionskapacitet	Effektivt främja användning av förnybar energi inom alla sektorer och över hela EU	Åtgärder har vidtagits för att säkerställa följande: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Efterlevnaden av de nationella bindande målen för förnybar energi 2020 och med detta grundscenario fram till 2030 i enlighet med omarbetningen av direktiv 2009/28/EG.</li><li>2. En ökning av andelen förnybara energikällor i sektorn för uppvärmning och kylning med 1 procentenhet per år fram till 2030.</li></ol>

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.4

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.4 Främja anpassning, riskförebyggande och motståndskraft mot katastrofer i samband med klimatförändringar	Effektiv ram för riskhantering vad gäller katastrofer	<p>En nationell eller regional riskhanteringsplan för katastrofer som överensstämmer med de befintliga klimatanpassningsstrategierna finns på plats och innehåller följande delar:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. En beskrivning av huvudsakliga risker, bedömda i enlighet med bestämmelserna i artikel 6 a i beslut nr 1313/2013/EU, som återspeglar nuvarande och långsiktiga hot (25–35 år). Bedömningen ska för klimatrelaterade risker bygga på prognoser och scenarier för klimatförändringar.</li><li>2. En beskrivning av åtgärder för förebyggande, beredskap och hantering av katastrofer för att hantera de risker som identifierats. Åtgärderna ska prioriteras i förhållande till riskerna och deras ekonomiska effekter, kapacitetsbrister, effektivitet och ändamålsenlighet, med beaktande av möjliga alternativ.</li><li>3. Information om budgetmässiga och finansiella medel och mekanismer som finns tillgängliga för att täcka kostnaderna för drift och underhåll i samband med förebyggande, beredskap och hantering.</li></ol>

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.5

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
<b>2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering</b>	2.5 Främjande av en effektiv vattenanvändning	Uppdaterad planering för nödvändiga investeringar i sektorerna för vatten och avloppsvatten	<p>En nationell investeringsplan finns och omfattar följande:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. En bedömning av det aktuella läget när det gäller genomförandet av direktivet om rening av avloppsvatten från tätbebyggelse (91/271/EEG) och av direktivet om dricksvatten (98/83/EG).</li><li>2. Identifiering och planering av offentliga investeringar, inbegripet en vägledande ekonomisk uppskattning, som är<ol style="list-style-type: none"><li>a. nödvändiga för överensstämmelse med avloppsvattendirektivet inbegripet en prioritering avseende storleken på tätorter och inverkan på miljön, med investeringarna fördelade på varje tätorts avloppsvatten,</li><li>b. nödvändiga för att genomföra dricksvattendirektivet (98/83/EG),</li><li>c. nödvändiga för att möta de behov som följer av förslaget till omarbetning (COM(2017)753 final), särskilt när det gäller de reviderade kvalitetsparametrar som beskrivs i bilaga I.</li></ol></li><li>3. En uppskattning av investeringar som behövs för att förnya befintlig infrastruktur för vattenförsörjning och avloppsvatten, inbegripet nätverk, på grundval av ålder och avskrivningsplaner.</li><li>4. En indikation på potentiella källor till offentlig finansiering när de behövs för att komplettera användaravgifter.</li></ol>

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.6

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.6 Utveckling av (övergången till) cirkulär ekonomi, genom investeringar i avfallssektorn och resurseffektivitet	Uppdaterad planering för avfallshantering	<p>Planer för avfallshantering finns i enlighet med artikel 28 i direktiv 2008/98/EG, i dess ändrade lydelse enligt direktiv (EU) 2018/xxxx, och omfattar hela medlemsstatens territorium och inkluderar följande:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. En analys av den nuvarande situationen när det gäller avfallshantering i det berörda geografiska området, inbegripet avfallens typ, mängd och källa, och en utvärdering av den framtida utveckling med hänsyn till de förväntade effekterna av åtgärderna som anges i de avfallsförebyggande program som utarbetas i enlighet med artikel 29 i direktiv 2008/98/EG, i dess ändrade lydelse genom direktiv 2018/xx/EU.</li><li>2. En bedömning av befintliga system för insamling av avfall, inklusive den materiella och territoriella täckningen av separat insamling och åtgärder för att förbättra deras funktion, samt behovet av nya insamlingsystem.</li><li>3. En bedömning av investeringsbehovet som motiverar behovet av ytterligare eller uppgraderad avfallsinfrastruktur, med uppgifter om tillgängliga inkomstkällor som motsvarar kostnader för drift och underhåll.</li><li>4. Information om kriterierna om geografiskt läge för platsidentifiering och om kapaciteten för framtida anläggningar för avfallsbehandling.</li></ol>

# Tematiska nödvändiga villkor

kapitel 4, tabell 12 – politiskt mål 2.7

Politiskt mål	Särskilt mål	Nödvändigt villkor	Uppfyllningskriterier för det nödvändiga villkoret
2. Ett grönare och koldioxidsnålare Europa genom ren och rättvis energiomställning, gröna och blå investeringar, den cirkulära ekonomin, klimatanpassning, riskförebyggande och riskhantering	2.7 Främjande av grön infrastruktur i stadsmiljön och minskning av föroreningar	Prioriterad åtgärdsram för de bevarandeåtgärder som krävs med unionens medfinansiering	En ram för prioriterade åtgärder i enlighet med artikel 8 i direktiv 92/43/EEG finns på plats och inkluderar följande: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Alla delar som krävs enligt den mall för ramen för prioriterade åtgärder för 2021–2027 som kommissionen och medlemsstaterna kommit överens om.</li><li>2. Kartläggning av prioriterade åtgärder och en uppskattning av finansieringsbehoven.</li></ol>