

# Program för marknadskontroll 2023

Ekodesign och energimärkning av  
energirelaterade produkter

## Innehåll

1	Bakgrund och syfte	3
2	Program för marknads kontroll 2023	4
2.1	Specifika mål för marknads kontroll.....	4
2.2	Rättslig grund.....	4
2.3	Omvärldsbevakning och marknadsanalys.....	13
2.3.1	Marknadstrender.....	13
2.3.2	Marknadskännedom.....	14
2.3.3	Hot, risker och möjligheter i samband med ny teknik.	14
2.4	Riskbaserad metod.....	14
2.4.1	Urval och riskbedömning .....	14
2.4.2	Kontrollmetoder .....	15
2.5	Planerade marknads kontrollaktiviteter .....	16
2.5.1	Utveckling av omvärldsbevakning och marknadsanalys .....	16
2.5.2	Effektivare kontroll av e-handel.....	17
2.5.3	Förbättrad metodutveckling.....	18
2.5.4	Anpassning till ny teknik.....	19
2.5.5	Utökad samarbete mellan marknads kontrollmyndigheter och Tullverket .....	20
2.5.6	Utökad samarbete mellan marknads kontrollmyndigheter.....	20
2.5.7	Utökad samarbete med andra medlemsstater .....	21
2.5.8	Utbildnings- och informationsinsatser.....	23
2.5.9	Öka kunskapen hos barn och unga .....	24
2.5.10	Myndighetens övriga planerade marknads kontrollaktiviteter:.....	24
2.5.11	Övriga planerade samarbeten .....	24

# 1 Bakgrund och syfte

Energimyndigheten ansvarar för marknadskontroll av EU:s ekodesigndirektiv och energimärkningsförordning, samt däckmärkningsförordning, i Sverige. Direktivet och förordningarna utgör ramregelverk inom vilka EU-förordningar för olika produktgrupper tas fram och införs succesivt. Ekodesigndirektivet med tillhörande produktförordningar sätter minimikrav på energiprestanda hos produkter som omfattas av lagstiftningen och förbjuder försäljning av de mest energi- och resurskrävande produkterna på EU-marknaden.

Energimärkningsförordningen och däckmärkningsförordningen synliggör produktens energianvändning och underlättar för konsumenter som vill göra energismarta val. Energimärkningen är obligatorisk för de produktgrupper som är reglerade och märkningen är också gemensam för EU-medlemsstaterna.

Energimyndigheten ansvarar för marknadskontroll av ett femtiotal förordningar med ekodesign- och/eller energimärkningskrav för ett trettiotal produktgrupper. Energimyndigheten har hittills fått tillsynsansvar för alla produktgrupper som beslutats inom ekodesign och energimärkning samt även för energimärkning av däck. Med marknadskontroll menas i allmänhet den verksamhet som bedrivs och de åtgärder som vidtas av ansvarig myndighet för att se till att produkter överensstämmer med lagstiftningens krav. Marknadskontrollen syftar till att skydda konsumenter och andra användare från produkter med bristande prestanda och säkerhet. Marknadskontrollen syftar även till att säkerställa rättvis konkurrens mellan ekonomiska aktörer.

Energimyndigheten ska enligt förordning (2014:1039) om marknadskontroll av varor och annan närliggande tillsyn årligen ta fram och genomföra program för marknadskontroll samt följa upp tidigare års program. Dessa ska rapporteras till Swedac som är samordningskontor för marknadskontrollmyndigheterna i Sverige.

## 2 Program för marknadskontroll 2023

Som ovan nämnts ska Energimyndigheten årligen ta fram och genomföra program för marknadskontroll och rapportera dessa till Swedac. Nedan följer Energimyndighetens program för marknadskontroll uppställt enligt mallen för rapportering till Swedac.

### 2.1 Specifika mål för marknadskontroll

Målet med Energimyndighetens tillsyn är att säkerställa en trovärdig, effektiv och rättssäker tillsyn med hög servicegrad. Syftet med marknadskontroll av ekodesign- och energimärkningskrav är att säkerställa att alla reglerade produkter på marknaden uppfyller förordningarnas krav gällande energieffektivitet, utsläpp, funktion, resurseffektivitet, teknisk dokumentation, märkning och konsumentinformation.

### 2.2 Rättslig grund

Energimyndigheten ansvarar för marknadskontroll av EU:s ekodesigndirektiv och energimärkningsförordning samt däckmärkningsförordning, i Sverige. Direktivet och förordningarna utgör ramregelverk inom vilka europeiska produktförordningar (Kommissionens delegerade förordningar) för olika produktgrupper tas fram och införs succesivt.

Ekodesigndirektivet med tillhörande produktförordningar sätter minimikrav på energiprestanda hos produkter som omfattas av lagstiftningen och förbjuder försäljning av de mest energi- och resurskrävande produkterna på EU-marknaden.

Energimärkningsförordningen och däckmärkningsförordningen synliggör produktens energianvändning och underlättar för konsumenter som vill göra energismarta val. Energimärkningen är obligatorisk för de produktgrupper som är reglerade och märkningen är också gemensam för EU-medlemsstaterna.

Energimyndigheten ansvarar för marknadskontroll av ett femtiotal europeiska produktförordningar med ekodesign- och/eller energimärkningskrav för ett trettiotal produktgrupper. Dessa produktförordningar revideras löpande vid den tidpunkt som har angetts i respektive förordning. Några produktförordningar som står på tur för uppdaterade krav är torktumlare, luftkonditionering och el-rumsvärmare. Senare kan även professionella diskmaskiner komma att regleras. Då Energimyndigheten även ansvarar för policyarbetet och förhandling av nya lagkrav inom ekodesign och energimärkning, finns det god kunskap om kommande krav på området.

Revidering av Ekodesigndirektivet pågår. Tanken är att utöka omfattningen av produkter som regleras. I nuvarande ekodesigndirektiv omfattas bara energirelaterade produkter. I den nya ekodesignförordningen föreslås det att alla produkter utom livsmedel, foder, läkemedel, djur och växter ska omfattas. Under Sveriges ordförandeskap är målsättningen att få klart Rådets allmänna inriktning. Senare under 2023 kommer en trilog att hållas för att förhandla förslaget mellan rådet, kommissionen och Europaparlamentet.

EU-rättsakt	Svensk lag	Förordning	Föreskrift	Ansvar
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1020 om marknadskontroll och överensstämmelse för produkter och om ändring av direktiv 2004/42/EG och förordningarna (EG) nr 765/2008 och (EU) nr 305/2011 (Marknadskontroll-förordningen).		Förordning (2014:1039) om marknadskontroll av varor och annan närliggande tillsyn.		
Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG av den 21 oktober 2009 om upprättande av en ram för att fastställa krav på ekodesign för energirelaterade produkter (Ekodesigndirektivet).	Lag (2008:112) om ekodesign.	Förordning (2016:187) om ekodesign.	Kommissionens produktspecifika förordningar (delegerade akter) om genomförande av ekodesigndirektivet (se tabell nedan)	Energi-myndigheten
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1369 av den 4 juli 2017 om fastställande av en ram för energimärkning och om upphävande av direktiv 2010/30/EU.	Lag (2018:550) med kompletterande bestämmelser till EU:s energimärkningsförordning.	Energimyndigheten är marknadskontrollmyndighet för energimärkning enligt förordning (2014:520) med instruktion för Statens energimyndighet	Kommissionens produktspecifika förordningar (delegerade akter) om energimärkning (se tabell nedan)	Energi-myndigheten
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2020/740 av den 25 maj 2020 om märkning av däck med avseende på drivmedelseffektivitet och andra parametrar, om ändring av förordning (EU) 2017/1369 samt om upphävande av förordning (EG) nr 1222/2009.	Lag (2018:551) med kompletterande bestämmelser till EU:s däckmärkningsförordning.	Energimyndigheten är marknadskontrollmyndighet för däckmärkning enligt förordning (2014:520) med instruktion för Statens energimyndighet		Energi-myndigheten

Tabellen nedan är en uppräknig av de produktgrupper som Energimyndigheten ansvarar för marknads kontroll av. Förordningarna som anges är Kommissionens delegerade förordningar för olika produktgrupper, i första kolumnen anges om produktförordningen faller in under Ekodesigndirektivet, Energimärkningsförordningen eller båda två.

<b>EU-rättsakt</b> 1.Ekodesigndirektivet 2.Energimärkningsförordningen 3.Däckmärkningsförordningen	<b>Produktgrupp</b>	<b>Förordning/ar</b>
1 och 2	Akkumulatortankar	- (EU) nr 812/2013 av den 18 februari 2013 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare, ackumulatortankar och paket med varmvattenberedare och solvärmeutrustning - EU) nr 814/2013 av den 2 augusti 2013 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för varmvattenberedare och ackumulatortankar
1 och 2	Belysning, gatu, hem-, kontor	- (EU) 2019/2015 av den 11 mars 2019 om komplettering av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1369 vad gäller energimärkning av ljuskällor och om upphävande av kommissionens delegerade förordning (EU) nr 874/2012 - (EU) 2019/2020 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för ljuskällor och separata drivdon i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG och om upphävande av kom
1	Cirkulationspumpar	- (EG) nr 641/2009 av den 22 juli 2009 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2005/32/EG vad gäller krav på ekodesign för fristående cirkulationspumpar utan axeltätning och produktintegrerade cirkulationspumpar utan axeltätning
1	Dammsugare	- (EU) nr 666/2013 av den 8 juli 2013 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller ekodesignkrav för dammsugare
1	Datorer och servrar	- (EU) nr 617/2013 av den 26 juni 2013 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller krav på ekodesign för datorer och datorservrar
1 och 2	Diskmaskiner	- (EU) 2019/2017 av den 11 mars 2019 om komplettering av Europaparlamentets och rådets

		förordning (EU) 2017/1369 vad gäller energimärkning av diskmaskiner för hushållsbruk och om upphävande av kommissionens delegerade förordning (EU) nr 1059/2010 - (EU) 2019/2022 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för diskmaskiner för hushållsbruk i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG, om ändring av kommissionens förordning (EG) nr 1275/2008 och om upphävande av kommissionens förordning (EU) nr 1016/2010
3	Däck	
1	Elmotorer	- (EU) 2019/1781 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för elektriska motorer och varvtalsreglerare i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG, om ändring av förordning (EG) nr 641/2009 vad gäller krav på ekodesign för fristående cirkulationspumpar utan axeltätning och produktintegrerade cirkulationspumpar utan axeltätning och om upphävande av kommissionens förordning (EG) nr 640/2009
1	El-rumsvärmare	- (EU) 2015/1188 av den 28 april 2015 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller ekodesignkrav för rumsvärmare
1	Externa nätaggregat (EPS) uteffekt på upp till 250 watt	- (EU) 2019/1782 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för externa nätaggregat i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG och om upphävande av kommissionens förordning (EG) nr 278/2009
1 och 2	Fastbränslepannor	- (EU) 2015/1187 av den 27 april 2015 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av värmepannor för fastbränsle och paket med en värmepanna för fastbränsle, tillsatsvärmare, temperaturregulatorer och solvärmeutrustning - (EU) 2015/1189 av den 28 april 2015 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller ekodesignkrav för värmepannor för fastbränsle
1	Fläktar (industri)	- (EU) nr 327/2011 av den 30 mars 2011 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG när det gäller krav på ekodesign för motordrivna fläktar med ineffekt mellan 125 W och 500 kW

1	Kaffebryggare (stand-by tid)	- Se standby nedan
1 och 2	Kyl och frys med direkt försäljningsfunktion	- (EU) 2019/2018 av den 11 mars 2019 om komplettering av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1369 vad gäller energimärkning av kyl-/frysprodukter med direktförsäljningsfunktion - (EU) 2019/2024 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för kyl-/frysprodukter med direktförsäljningsfunktion i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG
1 och 2	Kylar och frysar, professionellt bruk	- 2015/1094 av den 5 maj 2015 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av kylskåp och frysar för professionellt bruk - 2015/1095 av den 5 maj 2015 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller krav på ekodesign för kylskåp och frysar för professionellt bruk, snabbnedkylningsskåp, kondensoraggregat och processkylaggregat
1 och 2	Kylar och frysar, hushåll	- (EU) 2019/2016 av den 11 mars 2019 om komplettering av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1369 vad gäller energimärkning av kyl-/frysprodukter och om upphävande av kommissionens delegerade förordning (EU) nr 1060/2010 - (EU) 2019/2019 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för kyl-/frysprodukter i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG och om upphävande av kommissionens förordning (EG) nr 643/2009
1 och 2	Köksfläktar	- (EU) nr 66/2014 av den 14 januari 2014 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för ugnar, hållar och köksfläktar för hushållsbruk - (EU) nr 65/2014 av den 1 oktober 2013 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av ugnar och köksfläktar för hushållsbruk
1	Luftvärmare/kylprodukter	- (EU) 2016/2281 av den 30 november 2016 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG om upprättande av en ram för att fastställa krav på ekodesign för energirelaterade produkter, vad gäller ekodesignkrav för



		produkter för ventilationsvärme, produkter för kylning, processkylaggregat av högtemperaturtyp och fläktkonvektorer
1 och 2	Luftkonditionering, luftluftvärmepumpar och komfortfläktar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (EU) nr 206/2012 av den 6 mars 2012 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för luftkonditioneringsapparater och komfortfläktar</li> <li>- (EU) nr 626/2011 av den 4 maj 2011 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av luftkonditioneringsapparater</li> </ul>
1 och 2	Pannor (el, gas, olja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (EU) nr 811/2013 av den 18 februari 2013 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU avseende energimärkning av pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning, pannor och värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning, paket med pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning, temperaturregulator och solvärmeutrustning samt paket med pannor eller värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning, temperaturregulator och solvärmeutrustning</li> <li>- (EU) nr 813/2013 av den 2 augusti 2013 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning samt pannor eller värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning</li> </ul>
1 och 2	Rumsvärmare fastbränsle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (EU) 2015/1186 av den 24 april 2015 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av rumsvärmare</li> <li>- (EU) 2015/1185 av den 24 april 2015 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller ekodesignkrav för rumsvärmare för fastbränsle</li> </ul>
1 och 2	Spisar, hällar, ugnar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (EU) nr 66/2014 av den 14 januari 2014 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för ugnar, hällar och köksfläktar för hushållsbruk</li> <li>- EU) nr 65/2014 av den 1 oktober 2013 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av ugnar och köksfläktar för hushållsbruk</li> </ul>

1	Standby/Nätverksstandby	<p>- (EG) nr 1275/2008 av den 17 december 2008 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2005/32/EG om krav på ekodesign för elektriska och elektroniska hushålls- och kontorsprodukters elförbrukning i standby- och frånläge</p> <p>- (EU) nr 801/2013 av den 22 augusti 2013 om ändring av förordning (EG) nr 1275/2008 vad gäller krav på ekodesign för elektriska och elektroniska hushålls- och kontorsprodukters elförbrukning i standby- och frånläge och om ändring av förordning (EG) nr 642/2009 vad gäller krav på ekodesign för TV-mottagare</p>
1	Stora servrar och datalagringsprodukter	<p>- (EU) 2019/424 av den 15 mars 2019 om fastställande av ekodesignkrav för servrar och datalagringsprodukter enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG och om ändring av kommissionens förordning (EU) nr 617/2013</p>
1	Svetsutrustningar	<p>- EU 2019/1784 av den 1 oktober 2019 om fastställande av ekodesignkrav för svetsutrustning i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG</p>
1 och 2	Torktumlare	<p>- (EU) nr 932/2012 av den 3 oktober 2012 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller krav på ekodesign för torktumlare för hushållsbruk</p> <p>- (EU) nr 392/2012 av den 1 mars 2012 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av torktumlare för hushållsbruk</p>
1	Transformatorer	<p>- (EU) nr 548/2014 av den 21 maj 2014 om genomförande av direktiv 2009/125/EG vad gäller små, medelstora och stora krafttransformatorer</p>
1 och 2	TV och bildskärmar	<p>- (EU) 2019/2021 av den 1 oktober 2019 om fastställande av ekodesignkrav för elektroniska bildskärmar i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG, om ändring av kommissionens förordning (EG) nr 1275/2008 och om upphävande av kommissionens förordning (EG) nr 642/2009 2021</p> <p>- (EU) 2019/2013 av den 11 mars 2019 om komplettering av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1369 vad gäller energimärkning av elektroniska bildskärmar och om upphävande av</p>

		kommissionens delegerade förordning (EU) nr 1062/2010
1 och 2	Tvättmaskiner	- (EU) 2019/2014 av den 11 mars 2019 om komplettering av Europaparlamentets och kommissionens förordning (EU) 2017/1369 med avseende på energimärkning av tvättmaskiner för hushållsbruk och kombinerade tvättmaskiner/torktumlare för hushållsbruk och om upphävande av kommissionens delegerade förordning (EU) nr 1061/2010 och kommissionens direktiv 96/60/EG - (EU) 2019/2023 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för tvättmaskiner för hushållsbruk och kombinerade tvättmaskiner/torktumlare för hushållsbruk i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG, om ändring av kommissionens förordning (EG) nr 1275/2008 och om upphävande av kommissionens förordning (EU) nr 1015/2010
1	Vattenpumpar	- (EU) nr 547/2012 av den 25 juni 2012 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG vad gäller ekodesignkrav för vattenpumpar
1 och 2	Varmvattenberedare	- (EU) nr 812/2013 av den 18 februari 2013 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare, ackumulatortankar och paket med varmvattenberedare och solvärmeutrustning - (EU) nr 814/2013 av den 2 augusti 2013 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för varmvattenberedare och ackumulatortankar
1	Varvtalsreglerare	- (EU) 2019/1781 av den 1 oktober 2019 om fastställande av krav på ekodesign för elektriska motorer och varvtalsreglerare i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG, om ändring av förordning (EG) nr 641/2009 vad gäller krav på ekodesign för fristående cirkulationspumpar utan axeltätning och produktintegrerade cirkulationspumpar utan axeltätning och om upphävande av kommissionens förordning (EG) nr 640/2009
1 och 2	Ventilation i hushåll	- (EU) nr 1253/2014 av den 7 juli 2014 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG avseende krav på ekodesign för ventilationsenheter

		- EU nr 1254/2014 av den 11 juli 2014 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU vad gäller energimärkning av ventilationsenheter för bostäder
1 och 2	Värmepumpar för vattenburna värmesystem	- (EU) nr 811/2013 av den 18 februari 2013 om komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU avseende energimärkning av pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning, pannor och värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning, paket med pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning, temperaturregulator och solvärmeutrustning samt paket med pannor eller värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning, temperaturregulator och solvärmeutrustning - (EU) nr 813/2013 av den 2 augusti 2013 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG med avseende på krav på ekodesign för pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning samt pannor eller värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning
2	Webbutiker, energimärkning	- (EU) nr 518/2014 av den 5 mars 2014 om ändring av kommissionens delegerade förordningar (EU) nr 1059/2010, (EU) nr 1060/2010, (EU) nr 1061/2010, (EU) nr 1062/2010, (EU) nr 626/2011, (EU) nr 392/2012, (EU) nr 874/2012, (EU) nr 665/2013, (EU) nr 811/2013 och (EU) nr 812/2013 vad gäller märkning av energirelaterade produkter på internet (om inte uppdaterad produktförordning gäller)

## 2.3 Omvärldsbevakning och marknadsanalys

Energimyndigheten arbetar löpande med omvärldsbevakning och marknadsanalys genom de marknadskontrollaktiviteter som genomförs. Myndighetens deltagande i europeiska marknadskontrollprojekt (EEPLIANT) de senaste åren har gett en förbättrad bild av den europeiska marknaden och hur andra marknadskontrollmyndigheter i Europa arbetar.

Energimyndigheten ser ett ökat behov av aktiviteter och insatser inom området marknads kontroll eftersom fler och fler produktgrupper omfattas av ekodesign- och energimärkningskrav. De produkter som omfattas blir också mer komplexa vilket innebär väsentligt utökad behov av analyser och tekniskt kunnande vid genomförandet av marknadskontroller. Krav gällande reparerbarhet, återvinning och återanvändning har redan införts för vissa produkter och förväntas göras för fler produkter allt eftersom. Detta innebär att Energimyndighetens tillvägagångssätt och metoder för marknads kontroll behöver utvidgas så att dessa krav integreras i marknads kontrollen.

### 2.3.1 Marknadstrender

En fortsatt kraftigt växande e-handel medför fler webbutiker vilket på ett sätt underlättar arbetet med marknadskontroller över hela landet men som även kräver en tydlig prioritering mot vilka aktörer marknads kontrollen bör riktas för att få störst effekt på marknaden.

Energimyndigheten ser en fortsatt ökande trend med fler reaktiva ärenden då fler produkter omfattas av lagkrav. En stor del av anmälningarna gäller webbutiker, vilket kan vara ett resultat av den ökande e-handeln och av att brister i dessa krav är lättast för konsumenterna och företagen att upptäcka. Energimyndigheten tillhandahåller ett formulär där olika aktörer och privatpersoner anonymt kan anmäla misstanke om avvikelser från lagkraven. Formuläret finns på <https://www.energimyndigheten.se/energieffektivisering/jag-vill-energieffektivisera-hemma/anmal-en-bristfallig-produkt/> Myndigheten ser informationen som en värdefull del av omvärldsbevakningen och den kan potentiellt vara till nytta för att rikta direkta eller framtida insatser.

Genom aktivt deltagande i Marknadskontrollrådet tar vi även del av systemmyndigheters iakttagelser om marknadstrender, och utvärderar deras bärighet på vårt område.

### **2.3.2 Marknadskännedom**

Nya verktyg som finns till förfogande, till exempel EPREL och NordCrawl (se avsnitt 5.4) kan tillsammans med förbättringarna i ICSMS bidra i arbetet med myndighetens omvärldsbevakning och marknadsanalyser. Energimyndigheten startade ett arbete under 2022 med att förbättra omvärldsbevakning och marknadsanalyser, för att säkerställa att fokus ligger på rätt aktiviteter inom marknadskontrollen. Detta arbete fortsätter med syfte att ge bättre underlag för prioritering och beslut genom att till exempel förbättra myndighetens kunskap om olika produkters marknader, leverantörskedjor, risker och möjligheter med ny teknik etc.

### **2.3.3 Hot, risker och möjligheter i samband med ny teknik**

I arbetet med revideringen av Ekodesigndirektivet är tanken att helt nya produktgrupper som till exempel möbler och textilier ska tas med. För dessa behöver krav och ev. standarder utvecklas. Beroende på hur kraven kommer se ut gällande självrapportering och självcertifiering kontra kontroll av tredje part, så kommer frågor uppkomma hur vi kan bedriva marknadskontroll på dessa produktgrupper. Arbetet med att implementera den nya ekodesignförordningen för hållbara produkter ligger troligtvis ett par år fram i tiden, då förhandling av ramlagstiftningen kommer att pågå under 2023. Energimyndigheten ställs dock redan inför utmaningen att kontrollera nya typer av krav, då resurseffektivitetskrav har börjat gälla för en rad produktgrupper, till exempel krav på att produkterna ska gå att reparera, återanvända och återvinna. Det här ställer krav på nya kontrollmetoder och kontakt med nya typer av aktörer.

## **2.4 Riskbaserad metod**

### **2.4.1 Urval och riskbedömning**

Grunden för planeringen av Energimyndighetens årliga marknadskontroll finns i en långsiktig planering där urvalen sker genom prioritering på produktgruppsnivå utefter ett antal kriterier som bland annat besparingspotentialen, nya/skärpta krav, tid sedan senaste kontroll av produktgrupp samt utfall vid tidigare kontroller. Teknikutveckling och anmälningar är även faktorer som spelar in.

Tillsammans med prioriteringen från det långsiktiga planeringsarbetet och aktuella förutsättningar fastställs vilka produktgrupper och/eller produkttyper som ska kontrolleras och med vilken typ av kontroll och omfattning för det kommande året. Detta gäller även aktiviteter som förebyggande marknadskontroll samt informationsinsatser.

Urval av specifika modeller som ska kontrolleras sker utifrån riktat urval (ofta

riskbaserat) eller reaktiv kontroll (se lista nedan). Syftet med ett riskbaserat urval är att kunna identifiera produkter som kan förväntas ha brister av en eller annan anledning. Genom att tillämpa ett riskbaserat angreppssätt vid urval av produkter för marknadskontroll blir sannolikheten större att finna de produkter som inte ska finnas kvar på marknaden. Nedanstående lista utgör de kriterier som Energimyndigheten tillämpar vid urval av produkter för kontroll:

Riktat urval (ofta riskbaserat) tex baserat på:

- Ny produkt/nytt märke på marknaden
- Produkt/märke som vid tidigare kontroll uppvisat brister
- Produkt/märke för vilken vi tidigare utomstående klagomål och rapporter (från tex konsument, bransch, ADCO, nordiska grannländer)
- Produkt/märke med hög marknadsandel (bästsäljare)
- Produkt/märke med låg marknadsandel
- Produkt/märke med hög energianvändning (sämre energimärkning)
- Produkt/märke med låg energianvändning (bra energimärkning)
- Produkt/märke med visst geografiskt ursprung (tex svenska importörer av produkter med utomeuropeiskt ursprung)
- Produkt från lågprissegmentet
- Produkt som säljs genom viss försäljningskanal

Reaktiv marknadskontroll

- Direkturval till följd av utomstående klagomål eller rapport

#### **2.4.2 Kontrollmetoder**

Energimyndighetens marknadskontroll är till största delen proaktiv och styrs av det årliga programmet för marknadskontroll. Viss reaktiv marknadskontroll sker också, baserat på anmälningar från externa aktörer samt brister som Energimyndigheten själva identifierar. Val av typ av kontrollmetod kan exempelvis bero på vad syftet med kontrollen är, tillgängliga resurser, vilken produkttyp som ska kontrolleras samt vilken målgruppen är.

#### **Provningar i laboratorium**

Energimyndigheten utför marknadskontroll genom provning av produkter på eget eller externt laboratorium. Vid provning finns som val att testa vissa tillämpningar och/eller vissa parametrar eller allt som förordningarna ställer krav på. Energimyndighetens eget laboratorium, Testlab, utför provningar av hemelektronik, ljuskällor och vattenarmaturer, och har tidigare haft ackreditering<sup>1</sup> för provning av bland annat externa nätaggregat, standby, TV och

---

<sup>1</sup> Ackrediterade av Swedac enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018 *Allmänna kompetenskrav för provnings- och kalibreringslaboratorier.*

ljuskällor. Ackrediteringen gällde då för utvalda metoder för provningar utförda i marknadskontrollsyfte (tillsyn eller som underlag för krav). I och med att labbet flyttade till nya lokaler 2022 blev ackrediteringen tillfälligt återkallad, Energimyndigheten har dock åter ansökt om ackreditering.

#### Dokumentkontroll

Dokumentkontroll kan användas för att åstadkomma ett riktat urval av produkter som ska provas i laboratorium. Den kan också fungera som en egen, fristående marknadskontrollaktivitet och används till exempel när nya krav har trätt i kraft för att nå ut till ett större antal tillverkare eller då tillsynen har lägre prioritet tack vare en väl fungerande marknad. Dokumentkontrollerna kan vara av olika omfattning. En förenklad dokumentkontroll omfattar vanligtvis kontroll av EU-försäkran (för ekodesign) och energimärkningsetiketten. En mer omfattande dokumentkontroll innebär att teknisk dokumentation hämtas i EPREL (gäller endast krav på energimärkning) och/eller begärs in från tillverkaren. Den tekniska dokumentationen kontrolleras för att säkerställa att tillverkaren kan uppvisa stöd för de värden som deklarerats för en produkt i produktinformationsblad samt på energimärkningsetiketten.

#### Kontroll av återförsäljare och reklam

Kontroller av återförsäljare sker genom att kontrollera att energimärkning och produktinformation visas på korrekt sätt. Detta kan göras både i fysiska butiker och vid e-handel samt ske för en eller flera produktgrupper. Att genomföra marknadskontroll av försäljning på internet är ett sätt att genomföra en rikstäckande marknadskontroll. Även fysisk reklam kan granskas. Det kan röra sig om direktreklam eller annonser införda i olika typer av press eller i andra media.

## 2.5 Planerade marknadskontrollaktiviteter

### 2.5.1 *Utveckling av omvärldsbevakning och marknadsanalys*

Energimyndigheten startade under 2022 ett arbete med att förbättra omvärldsbevakning och marknadsanalyser, för att säkerställa att fokus ligger på rätt aktiviteter inom marknadskontrollen. Detta arbete fortsätter under 2023.

Inspiration och bidrag till detta arbete får Energimyndigheten genom att fortsätta sitt deltagande i Marknadskontrollrådet, särskilt i arbetsgruppen för omvärldsbevakning och marknadsanalys.

Under 2023 ska Energimyndigheten arbeta med att implementera delar av den promemoria som arbetsgruppen tagit fram, i myndighetens interna arbete med omvärldsbevakning.



Genom ett förbättrat arbete med omvärldsbevakning och marknadsanalys får Energimyndigheten bättre kännedom om marknaden och kan göra träffsäkrare prioriteringar och urval i kommande marknadskontroller, för att på så sätt få en ännu större effekt av våra kontroller. Målet med marknadskontrollen är alltid att få bort produkter som inte uppfyller gällande krav från marknaden och att EU kan tillgodoräkna sig de energibesparingar som en reglering via ekodesign och energimärkning förväntas ge.

### **2.5.2 Effektivare kontroll av e-handel**

E-handeln har blivit en allt större kanal för försäljning och marknadsföring inom många produktsegment. Energimyndigheten har sedan lagkrav trädde i kraft 2015 arbetat med marknadskontroll av energimärkning på internet och upprepat sett utbredda brister gällande den information som enligt energimärkningskrav ska finnas vid försäljning på internet.

Arbete med kontroller av webbutiker kommer fortsatt vara prioriterat under 2023 och vi arbetar bland annat inom ramen för det EU-gemensamma marknadskontrollprojektet EEPLIANT 3 (se mer information under 5.7) som sträcker sig till slutet av 2023. I de produktspecifika arbetspaketen görs kontroller av bland annat webbutiker. De produkttyper som kontrolleras är:

- Luftluftvärmepumpar
- Luftkonditioneringsapparater
- Komfortfläktar
- Varmvattenberedare
- Ackumulatortankar
- Ventilationsaggregat
- Rumsvärmare

Energimyndigheten har tillsammans med övriga länder i det nordiska samarbetet Nordsyn (finansierat av Nordiska ministerrådet, (se avsnitt 2.5.6) utvecklat ett s k webcrawlverktyg under namnet NordCrawl (se avsnitt 2.5.4). Applikationen kan hämta data från ett stort antal websidor, till exempel webbutiker, för förutbestämda produktkategorier och parametrar. Arbete pågår med att utveckla och utvidga verktyget för att omfatta fler produktkategorier och fler parametrar.

Genom att fortsätta kontrollera e-handel räknar Energimyndigheten med att få en god effekt på marknaden relaterat till nedlagda resurser. Genom att webbutiker har korrekt energimärkning så kan webbkunden välja produkter efter energiprestanda och därmed minska sin egen energianvändning och i förlängningen bidra till EU:s energi- och klimatmål. Kontroll av e-handel

kommer även leda till att Energimyndigheten får ökad kunskap om EPREL (se mer information under 2.5.4).

### **2.5.3 Förbättrad metodutveckling**

Energimyndigheten har en modell för att ta fram tillsynsprocesser. Modellen har fyra steg och vi arbetar enligt denna modell för att fortsätta utveckla vår process för marknadskontroll:

- Steg 1, synliggör  
Detta steg handlar om att identifiera och definiera processen samt kartlägga de flöden av aktiviteter som processen/delprocesserna består av.
- Steg 2, säkra  
Detta steg handlar om att säkerställa att processen uppfyller de viktigaste interna och externa kraven hos de viktigaste kunderna/intressenterna.
- Steg 3, utveckla  
Detta steg handlar om att identifiera och hantera förbättringsförslag samt utifrån förslag på lösningar ta fram en förbättrad process (BÖR-läge).
- Steg 4, styra  
Detta steg handlar om att etablera den löpande styrningen och förvaltningen av processen.

Marknadskontrollprocessen har blivit godkänd internt för steg 1. Nu pågår aktiviteter inom steg 2 och 3 som ska avslutas under 2023 så att vi kan uppnå det fjärde steget.

Arbetet med metodutveckling består även i att inhämta lärdomar och inspiration från de projekt vi deltar i. Ett exempel är att i arbetsgruppen ”Utbildning och utbyte”, under EEPLIANT 3, sammanställdes ett tankesätt som är till nytta vid urval av produkter för testning i marknadskontroll. Detta tankesätt liknar i mångt och mycket det som Energimyndigheten idag jobbar efter. Under 2023 ska vi undersöka hur vi kan arbeta in ytterligare lärdomar från arbetsgruppen i vårt interna arbete med urval för att öka träffsäkerheten ytterligare.

Under 2023 ska vi även fånga upp lärdomar från de ärenden med Tullverket som Energimyndigheten hanterade under 2022. Syftet är att se över hur våra metoder och processer för dessa ärenden kan utvecklas till ett mer strukturerat arbetssätt internt på myndigheten.

Vi deltar fortsatt i Marknadskontrollrådets arbetsgrupp för uppföljning av marknadskontroller där målet är att utveckla en process för nationell uppföljning av marknadskontroll där marknadskontrollens effekter och genomförandet av den nationella strategin för marknadskontroll kan mätas och följas upp.

Internt på Energimyndigheten pågår ett arbete med anpassning och övergång till nytt handläggarstöd (IT-system). Under 2023 påbörjas arbetet med att anpassa systemet till marknadskontrollens processer och metoder för att därefter flytta marknadskontrollärenden dit. Under processen kommer vi även att fortsätta utveckla vårt arbetssätt och informationshantering.

I och med ICSMS:s ökade betydelse och de potentiella möjligheterna med Kibana kommer vi under 2023 utveckla vårt arbete med ICSMS och Kibana. Arbetet omfattar till exempel kompetensutveckling och strukturering av vårt arbetssätt och eventuellt att ta fram handläggarstöd.

Genom att delta i olika projekt och arbetsgrupper inhämtar vi lärdomar och inspiration till arbetet med den egna metodutvecklingen. I det interna arbetet utvärderar vi och utvecklar löpande förbättringar och nya verktyg för att få ett mer strukturerat arbetssätt och träffsäkrare metoder.

#### **2.5.4 Anpassning till ny teknik**

Nya IT-verktyg förändrar förutsättningarna för arbetet med marknadskontroll. Några exempel på nya IT-verktyg som utvecklats de senaste åren och som är av betydelse för marknadskontrollen av energirelaterade produkter är:

##### **EPREL**

Den europeiska produkt databasen, EPREL, där alla produkter med energimärkning ska vara registrerade, är tillgänglig för ansvariga marknadskontrollmyndigheter i Europa. I databasen ska omfattande information för varje modell finnas, inklusive teknisk dokumentation. Genom att Energimyndigheten ökar användningen av EPREL för att ta del av teknisk dokumentation sparar vi tid och uppgiftslämnarbördan för ansvarig importör/leverantör minskar. Aktörerna måste dock fortfarande kontaktas då kontroller av ekodesign görs, eftersom det endast är dokumentation gällande krav enligt energimärkningsförordningar som ska finnas tillgängliga i EPREL. Under 2023 fortsätter Energimyndigheten arbetet med att öka användningen av EPREL hos näringsidkare i samband med den marknadskontroll som genomförs.

Inom ramen för Nordsyn (se avsnitt 2.5.7) finns det planer på att kontrollera i vilken utsträckning alla modeller på marknaden inom olika produktkategorier finns registrerade i EPREL. Kontrollen kommer göras med hjälp av NordCrawl. Eventuellt startar ett sådant projekt under 2023.

##### **NordCrawl**

Energimyndigheten har tillsammans med övriga länder i det nordiska samarbetet Nordsyn (finansierat av Nordiska ministerrådet) utvecklat ett s k

webcrawlvärtyg under namnet NordCrawl. Applikationen kan hämta data från ett stort antal websidor, till exempel webbutiker, för förutbestämda produktkategorier och parametrar. Arbete pågår med att utveckla och utvidga verktyget för att omfatta fler produktkategorier och fler parametrar. Under 2022 utvecklades en koppling mellan NordCrawl och EPREL och en funktion för att enklare kunna göra kontroller av att alla modeller på de nordiska marknaderna finns registrerade i EPREL.

### EEPLIANT 3 arbetsgrupp utveckling och implementering av IT-verktyg som stöd för marknads kontroll

Under 2023 fortsätter Energimyndigheten vara aktiva i EEPLIANT 3 och arbetsgruppen om utveckling och implementering av IT-verktyg som kan stötta marknads kontroll för ekodesign och energimärkning. Ambitionen är att utvärdera befintliga IT-verktyg i olika medlemsstater och undersöka behovet av utveckling av nya verktyg i olika steg och delar av marknads kontrollprocessen, men även att hitta luckor där inga verktyg ännu finns. Målsättningen under 2023 är att göra NordCrawl tillgängligt för alla marknads kontrollmyndigheter som deltar i EEPLIANT3 och arbete för att möjliggöra detta pågår. Arbetsgruppen undersöker också möjligheten att koppla IT-verktyg till relevanta databaser såsom EPREL och ICSMS.

#### **2.5.5 Utökat samarbete mellan marknads kontrollmyndigheter och Tullverket**

Under året är inga strukturerade samarbeten planerade, men vi kommer att ta om hand reaktiva/löpande ärenden. Internt på Energimyndigheten ska vi undersöka hur vi kan utveckla samarbetet med Tullverket, i steg ett kopplat till vår interna hantering av dessa ärenden, se avsnitt 2.5.3.

#### **2.5.6 Utökat samarbete mellan marknads kontrollmyndigheter**

Under året är inga strukturerade samarbeten planerade. Energimyndigheten planerar dock fortsatt vara aktiv i arbetsgrupper under Marknads kontrollrådet för att främja ett gott samarbete mellan marknads kontrollmyndigheterna.

Energimyndigheten deltar sedan tidigare i arbetsgrupperna:

- Forum för tullrelaterade frågor
- E-handelsgruppen
- Arbetsgruppen för omvärldsbevakning och marknads analys
- Arbetsgruppen för uppföljning av marknads kontrollens effekter

Energimyndigheten finner det intressant att tydligare kartlägga vilka produkter som flera marknads kontrollmyndigheter har marknads kontrollansvar för, men

genom olika lagstiftningar och krav. Genom denna kartläggning kan intressanta samarbeten för framtiden klargöras.

Energimyndigheten deltar också i Nätverk ICSMS/Safety Gate.

### **2.5.7 Utökat samarbete med andra medlemsstater EEPLIANT**

Under EEPLIANT1, EEPLIANT2 och EEPLIANT3 (Energy Efficiency Compliant Products) har Energimyndigheten tillsammans med andra myndigheter inom EU utvecklat bästa praxis inom marknads kontroll av ekodesign och energimärkning. Projektens syfte är att genom koordinerade insatser stärka marknads kontrollen genom bland annat erfarenhetsutbyte, harmonisering av tolkningar och tillämpningar.

Energimyndigheten deltar sedan 2019 i det EU-gemensamma marknads kontrollprojektet EEPLIANT3 som sträcker sig till slutet av 2023. I projektet deltar Energimyndigheten i det horisontella arbetspaketet för ledning och kommunikation (WP1), utveckling och implementering av IT-verktyg som stöd för marknads kontroll (WP2), förstärkt samarbete med tullmyndigheter (WP3) samt träning och utbyte (WP5). Andra delar rör marknads kontrollaktiviteter avseende luftkonditioneringsapparater, varmvattenberedare och ackumulatortankar, ventilationsenheter och rumsvärmare (se även avsnitt 2.5.2). Arbetet med dessa projekt fortsätter under 2023.

Önskat resultat av projektet är att bidra till att produkter som inte uppfyller ekodesign- och energimärkningskrav inte fortsätter att säljas på den europeiska marknaden. Marknads kontrollen kan bli mer omfattande än om vi bara själva arbetar på egen hand, då urval koordineras och resultaten delas mellan deltagande myndigheter. Vid projektets avslut mäts effekten av kontrollerna genom att beräkna vilken negativ effekt (i GWh eller TWh) som kontrollerade produkter skulle ha haft om de inte hade plockats bort från EU-marknaden alternativt om inte rättelser från ansvarig aktör gjorts.

### **ADCO-samarbete**

Myndigheterna i olika EU-medlemsstater som ansvarar för marknads kontroll av ekodesign, energimärkning samt energimärkning av däck och representanter från EU-kommissionen samarbetar inom s.k. administrative cooperation (ADCO)-grupper. Energimyndigheten deltar aktivt i alla dessa tre grupper. Två gånger per år samlas grupperna i möten som syftar till att verka för en europeisk samsyn kring tolkning och tillämpning av EU-regler gällande energirelaterade produkter. Bland annat diskuteras s.k. ”grey areas”, dvs. områden där lagstiftningen är

otydlig. Tolkningar av lagstiftningen finns publicerade och tillgängliga på EU-kommissionens webbplats.

ADCO-tyre (för energimärkning av däck) planerar att inom ramen för artikel 9 i marknadskontrollförordningen 2019/1020 genomföra ett gemenskapsprojekt för att stödja överensstämmelse mot regelverk. Ett antal medlemsstater har uttryckt intresse för ett gemensamt projekt att prova vinterdäck enligt den nya däckmärkningsförordningen 2020/740.

Energimyndigheten kommer troligtvis att ges möjlighet att prova ytterligare produktgrupper via ADCO ekodesign och energimärkning under 2023, med finansiering från EU-kommissionen. Produktgrupper som kan bli aktuella för provning på europeisk nivå är bland annat:

- Gaspannor
- Fastbränslepannor
- Kylar med direktsäljningsfunktion
- Elmotorer
- Transformatorer

När beslut har fattats om vilka produktgrupper som ska provas kommer Energimyndigheten ta ställning till om vi ska delta eller ej. Syftet med insatsen är att öka antalet marknadskontrollprovningar av energirelaterade produkter i Europa, samt att identifiera produkter som inte uppfyller gällande lagkrav. I ADCO-samarbetet kan marknadskontrollen bli mer omfattande än om vi bara själva arbetar på egen hand på nationell nivå.

### EU Testing Campaign

EU-kommissionen har tagit initiativ till att stödja medlemsstater i marknadskontroll genom att handla upp provningslaboratorier. Syftet är att uppnå en högre efterlevnad av lagkrav inom energimärkning och ekodesign och därmed realisera den besparingspotential som förväntas.

Energimyndigheten har beretts tillfälle att få prova en luftvattenvärmepump. Syftet med projektet är att medlemsstater ska kunna prova fler produkter och därmed säkerställa att produkter på EU-marknaden uppfyller krav i aktuella produktförordningar.

### Nordsyn

Nordsyn är ett program för policy- och marknadskontrollmyndigheter i de nordiska länderna, finansierat av det Nordiska ministerrådet. Syftet med programmet är att stödja de nordiska konsumenterna och tillverkarna samt myndigheterna i uppföljning av ekodesign- och energimärkningskrav. Under

2023 kommer det s k webcrawlverktyg under namnet NordCrawl att utvecklas och utvidgas (se även avsnitt 2.5.2 och 2.5.4).

Precis som för EEPLIANT 3 och ADCO-samarbetena så är önskat resultat att bidra till att produkter som inte uppfyller ekodesign- och energimärkningskrav inte fortsätter att säljas på de nordiska marknaderna. Genom det nordiska samarbetet kan marknadskontrollen bli mer omfattande än om vi bara själva arbetar på egen hand.

### **2.5.8      *Utbildnings- och informationsinsatser***

Energimyndigheten arbetar mycket med information om gällande regelverk till berörda tillverkare, importörer och återförsäljare, i syfte att möjliggöra att fler produkter på marknaden ska uppfylla gällande produktlagstiftning. De förebyggande informationsinsatserna består vanligtvis i att arrangera informationsmöten för branscher (för 2023 kan det vara intressant med elnätsägare som köper in transformatorer från länder utanför EU), delta på branschmöten i andras regi, att svara på frågor samt publicera faktablad, nyhetsbrev, tidningsartiklar, pressmeddelanden och information på Energimyndighetens webbplats.

En synlig marknadskontroll kan ha en reglerande effekt i sig. Det kan också leda till bättre dialog med berörda aktörer om krav som de behöver efterleva. Under 2023 fortsätter Energimyndigheten att kommunicera resultaten av marknadskontrollaktiviteterna bland annat genom nyhetsbrevet för ekodesign och energimärkning.

Under 2023 kommer fortsatt arbete med informationsinsatser att riktas mot utvalda aktörer som tillverkar och säljer produkter som nyligen har fått eller kommer att få nya lagkrav.

Informationsinsatser kommer även att fokusera på produkt databasen för energimärkta produkter, EPREL. Ytterligare informationsinsatser kommer att avse resultaten från kontroller som genomförts inom de EU-projekt Energimyndigheten deltar i, till exempel EEPLIANT3 som avslutas under hösten 2023.

Energimyndigheten ser behov av att öka de breda, förebyggande insatserna för att höja nivån av efterlevnad av krav samt att synliggöra marknadskontrollen via kommunikation. På så sätt nås fler aktörer än de som specifikt ingår i en kontrollaktivitet. Området Utbildnings- och informationsinsatser, samverkar väl med Energimyndighetens övriga uppdrag att förstärka, utveckla och följa upp insatser inom ekodesign och energimärkning samt att främja utveckling på marknaderna för energieffektiva produkter.

### **2.5.9 Öka kunskapen hos barn och unga**

Energimyndigheten jobbar med information om energimärkning av relaterade produkter för att öka kännedomen om märkningen samt ökad kunskap om hur märkningen kan användas för att göra mer hållbara val vid inköp av produkter. I målgruppen för denna information ingår barn och unga. Energimyndigheten har dock inga planer på aktiviteter riktade specifikt mot barn och unga, då vi inte bedömer att det skulle bidra till Energimyndighetens mål om en mer, effektiv och rättssäker tillsyn med hög servicegrad.

### **2.5.10 Myndighetens övriga planerade marknadskontrollaktiviteter:**

Energimyndigheten har mottagit många reaktiva anmälningar mot produktgruppen fastbränslepannor. Därför kommer vi under 2023 att utföra insatser inom den produktgruppen i form av:

- Hantering av reaktiva ärenden
- Informationsutskick till aktörer inom produktgruppen
- Provnings av fastbränslepannor

Önskat resultat är att få bort produkter som inte uppfyller gällande krav från marknaden samt att eventuellt kunna bidra med underlag till den kommande revideringen av produktförordningarna för fastbränslepannor.

### **2.5.11 Övriga planerade samarbeten**

Energimyndigheten har inga övriga planerade samarbeten.