



Bryssel den 13 mars 2023  
(OR. en)

7310/23

---

---

Interinstitutionellt ärende:  
2022/0104(COD)

---

---

ENV 226  
IND 100  
AGRI 118  
COMPET 189  
COMER 31  
SAN 133  
MI 181  
CONSOM 73  
ENT 48  
CODEC 349

## NOT

---

från: Rådets generalsekretariat

till: Rådet

---

Ärende: Förslag till Europaparlamentets och rådets direktiv om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) och rådets direktiv 1999/31/EG av den 26 april 1999 om deponering av avfall

– Allmän riktlinje

---

## 1. INLEDNING

Den 5 april 2022 lade kommissionen fram ett förslag till översyn av direktivet om industriutsläpp (8064/1/22 REV 1). Huvudsyftet med förslaget är att göra framsteg för att uppfylla EU:s nollföroreningsambition för en giftfri miljö. Det reviderade direktivet om industriutsläpp bör också stödja klimat- och energipolitiken och politiken för en cirkulär ekonomi genom att stödja omvandlingen av industrin. Direktivet är EU:s viktigaste verktyg för att begränsa utsläppen från industrianläggningar och en viktig del av den europeiska gröna given. Kommissionen föreslår i synnerhet att man

- tar med fler industrianläggningar i direktivets tillämpningsområde, inbegripet fler storskaliga företag för intensiv djurhållning,
- effektiviserar direktivet när det gäller att begränsa utsläppen av föroreningar,
- vidtar åtgärder för att stödja utfasningen av fossila bränslen och övergången till en giftfri och cirkulär ekonomi,
- vidtar åtgärder för att minska den administrativa bördan och effektivisera tillståndsgivningen,
- ökar insynen, och
- ger mer stöd till banbrytande teknik och andra innovativa metoder.

I Europaparlamentet behandlas förslaget av utskottet för miljö, folkhälsa och livsmedelssäkerhet (ENVI), med utskottet för industrifrågor och utskottet för jordbruk som associerade utskott. Förslaget till betänkande offentliggjordes den 14 november 2022. Omröstningen i utskottet planeras äga rum den 25 april 2023 och följas av en debatt under den andra sammanträdesperioden i maj.

Regionkommittén och Europeiska ekonomiska och sociala kommittén har hörts.

Regionkommittén antog sin rapport den 12 oktober 2022. Europeiska ekonomiska och sociala kommittén antog sin rapport den 13 juli 2022.

## **2. ORDFÖRANDESKAPETS KOMPROMISSPAKET**

Rådet (miljö) ansvarar för behandlingen av kommissionens förslag till översyn av direktivet om industriutsläpp. Jordbruksaspekterna i förslaget och förslagets konsekvensbedömning lades dock fram av kommissionen för rådet (jordbruk och fiske) och diskuterades vid mötena den 26 september 2022 och den 30 januari 2023 under ”Övriga frågor”. Vid sitt möte den 24 oktober 2022 höll rådet (miljö) en riktlinjedebatt om två specifika teman: i) frågor i förslaget som är relevanta för jordbruket och ii) sanktioner och en ersättningsmekanism. Vid mötet i rådet (miljö) den 20 december 2022 lade det tjeckiska ordförandeskapet fram en informerande not om läget.

Med utgångspunkt i det franska och det tjeckiska ordförandeskapets arbete försöker det svenska ordförandeskapet nå en överenskommelse om en allmän riktlinje om förslaget till direktiv om industriutsläpp vid mötet i rådet (miljö) den 16 mars. I detta syfte har ordförandeskapet utarbetat kompromisspaketet enligt bilagan. Ändringar i förhållande till kommissionens förslag är markerade med ”**fetstil**” och ”[...]”. Ordförandeskapet anser att kompromisspaketet är konsekvent och välavvägt och har därför bibehållit den text som behandlades vid mötet i Coreper den 10 mars. Kompromissförslaget innehåller flera åtgärder som förtydligar direktivet och/eller minskar den administrativa bördan, samtidigt som man bibehåller höga ambitioner när det gäller miljön. Kompromisspaketet innebär en avvägning mellan följande huvudfrågor:

### **Tillämpningsområdet för agroindustriella verksamheter**

Medlemsstaternas åsikter går isär när det gäller i vilken utsträckning jordbruksföretag bör omfattas av direktivets tillämpningsområde. Medlemsstaterna har därvid gjort en avvägning mellan, å ena sidan, vilka konsekvenser tillämpningen av kraven i direktivet och den därmed sammanhängande administrationen får för jordbruksföretagens konkurrenskraft och, å andra sidan, skyddet av människors hälsa och miljön. I syfte att nå enighet förelade ordförandeskapet Coreper den 10 mars ett kompromissförslag som går ut på att tillämpa en differentierad strategi när det gäller agroindustriell verksamhet: 350 djurenheter för nötkreatur och svin, 280 djurenheter för fjäderfä och 350 djurenheter för blandjordbruksföretag. Denna kompromiss tar också hänsyn till det faktum att en nivå ovanför 280 djurenheter för fjäderfä skulle leda till ett högre tröskelvärde för slaktkycklingar än enligt det nuvarande direktivet om industriutsläpp. Dessutom anser ordförandeskapet att man har nått en godtagbar kompromiss när det gäller undantaget från direktivets tillämpningsområde för extensivt jordbruk.

Som en reaktion på detta fortsatte vissa medlemsstater att förespråka högre tröskelvärden så att färre jordbruksverksamheter skulle omfattas av direktivet. Andra medlemsstater ville dock att fler jordbruksföretag skulle omfattas av direktivets krav. Mot bakgrund av denna blandade reaktion på kompromissförslaget föreslår ordförandeskapet att man avstår från att ändra den text som lades fram för Coreper den 10 mars och att samma kompromissförslag läggs fram för rådet för ett politiskt beslut.

## **Tillämpningsområdet för industriella verksamheter**

Vid Corepers möte den 10 mars framgick det att medlemsstaterna stöder kommissionens förslag om att låta utvinning och behandling av mineraler omfattas av direktivet och om att godta det tidigare införda tröskelvärdet på 500 ton för industrimineraler. Dessa regler främjar lika villkor i EU och skyddet av människors hälsa och miljön, med en avvägning mot nivån på den administrativa bördan. Som svar på flera medlemsstaters påpekande att gips innebär begränsade risker för miljön strök ordförandeskapet gips i punkt 3.6 i bilaga I till kompromisspaketet.

## **Sanktioner och ersättning**

Även om de flesta medlemsstater kan godta en viss grad av samordning när det gäller reglerna om sanktioner och ersättning för överträdelser på området för industriutsläpp, har andra medlemsstater betänkligheter när det gäller i vilken utsträckning EU-reglerna kan införlivas i deras nationella lagstiftning. Vid Corepers möte den 10 mars framgick det att kompromissförslagen om sanktioner och ersättning generellt ansågs vara tillräckligt flexibla.

## **3. SLUTSATS**

Ordförandeskapet anser att det bifogade kompromisspaketet utgör en noggrann, konsekvent och rättvis avvägning mellan medlemsstaternas olika åsikter och farhågor. I detta kompromisspaket bibehålls förslagens miljömål och ambitionerna i den gröna given och den gröna omställningen. Jämfört med kommissionens förslag anpassas dock genom detta paket tillämpningsområdet för de industriella verksamheter som omfattas av kraven i direktivet om industriutsläpp, inbegripet agroindustriella verksamheter i samband med uppfödning av nötkreatur, svin och fjäderfä. Dessutom ökar paketet flexibiliteten när det gäller medlemsstaternas olika system för sanktioner och ersättning samt hantering av överträdelser på området för industriutsläpp. Slutligen minskar paketet den administrativa bördan för verksamhetsutövare vid industrianläggningar samt för behöriga myndigheter.

Mot denna bakgrund uppmanas rådet att behandla det slutliga kompromissförslaget enligt bilagan till denna not så att en överenskommelse om en allmän riktlinje kan nås vid mötet den 16 mars 2023.

**Förslag till Europaparlamentets och rådets direktiv om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) och rådets direktiv 1999/31/EG av den 26 april 1999 om deponering av avfall**

2022/0104 (COD)

(Text av betydelse för EES)

EUROPAPARLAMENTET OCH EUROPEISKA UNIONENS RÅD HAR ANTAGIT DETTA  
DIREKTIV

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt, särskilt artikel 192.1,

med beaktande av Europeiska kommissionens förslag,

efter översändande av utkastet till lagstiftningsakt till de nationella parlamenten,

med beaktande av Europeiska ekonomiska och sociala kommitténs yttrande<sup>1</sup>,

med beaktande av Regionkommitténs yttrande<sup>2</sup>,

i enlighet med det ordinarie lagstiftningsförfarandet, och

---

<sup>1</sup> EUT C , , s. .

<sup>2</sup> EUT C , , s. .

av följande skäl:

- (1) Den europeiska gröna given<sup>3</sup> är EU:s strategi för att senast 2050 säkerställa en klimatneutral, ren och cirkulär ekonomi genom att optimera resursförvaltningen, minimera föroreningar och samtidigt erkänna behovet av en djupt omvälvande politik. Unionen har dessutom åtagit sig att följa Agenda 2030 för hållbar utveckling<sup>4</sup> och dess mål för hållbar utveckling<sup>5</sup>. EU:s kemikaliestrategi för hållbarhet<sup>6</sup> från oktober 2020 och den handlingsplan för nollförorening<sup>7</sup> som antogs i maj 2021 tar särskilt upp föroreningsaspekterna av den europeiska gröna given. I den nya industristrategin för EU<sup>8</sup> betonas samtidigt ytterligare den potentiella rollen för banbrytande teknik. Andra särskilt relevanta politikområden för detta initiativ är 55 %-paketet ("Fit for 55")<sup>9</sup>, strategin för metan<sup>10</sup> och utfästelsen om metan från Glasgow<sup>11</sup>, klimatanpassningsstrategin<sup>12</sup>, strategin för biologisk mångfald<sup>13</sup>, från jord till bord-strategin<sup>14</sup>

---

<sup>3</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, Europeiska rådet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *Den europeiska gröna given* (COM(2019) 640 final).

<sup>4</sup> [https://www.un.org/ga/search/view\\_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=E](https://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=E)

<sup>5</sup> <https://sdgs.un.org/goals>

<sup>6</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *Kemikaliestrategi för hållbarhet – På väg mot en giftfri miljö* (COM(2020) 667 final).

<sup>7</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *Vägen till en frisk planet för alla – EU-handlingsplan: Med sikte på nollförorening av luft, vatten och mark* (COM(2021) 400 final).

<sup>8</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, Europeiska rådet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *En ny industristrategi för EU* (COM(2020) 102 final).

<sup>9</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *55 %-paketet ("Fit for 55"): nå EU:s klimatmål 2030 för klimatneutralitet* COM(2021) 550 final.

<sup>10</sup> [Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén om en EU-strategi för att minska metanutsläppen \(COM\(2020\) 663 final\).](#)

<sup>11</sup> <https://www.globalmethanepledge.org/>

<sup>12</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *Att bygga upp ett klimatresilient Europa – den nya EU-strategin för klimatanpassning* (COM(2021) 82 final).

<sup>13</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *EU:s strategi för biologisk mångfald för 2030 – Ge naturen större plats i våra liv* (COM(2020) 380 final).

<sup>14</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *Från jord till bord-strategin för ett rättvisare, hälsosammare och miljövänligare livsmedelssystem* (COM(2020) 381 final).

och initiativet för hållbara produkter<sup>15</sup>. Som en del av EU:s svar på kriget mellan Ryssland och Ukraina 2022 föreslås i REPowerEU<sup>16</sup> dessutom en gemensam europeisk åtgärd för att stödja en diversifierad energiförsörjning, påskynda övergången till förnybar energi och förbättra energieffektiviteten.

- (2) I den europeiska gröna given tillkännagavs en översyn av EU:s åtgärder för att ta itu med föroreningar från stora industrianläggningar, bland annat en översyn av lagstiftningens sektoriella räckvidd och hur den ska göras helt förenlig med klimat- och energipolitiken och strategierna för cirkulär ekonomi. Dessutom kräver handlingsplanen för nollförorening, handlingsplanen för den cirkulära ekonomin och från jord till bord-strategin också att utsläppen av föroreningar minskas vid källan, inbegripet källor som för närvarande inte omfattas av Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU<sup>17</sup>. Vissa agroindustriella verksamheter måste därför omfattas av det direktivets tillämpningsområde för att föroreningar från dessa ska kunna hanteras.

---

<sup>15</sup> COM(2022) 142.

<sup>16</sup> Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén, *REPowerEU: Gemensamma europeiska åtgärder för säkrare och hållbarare energi till ett mer överkomligt pris* (COM(2022) 108 final).

<sup>17</sup> Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) (EUT L 334, 17.12.2010, s. 17).

- (3) Unionens utvinningsindustri är central för att uppnå målen för den europeiska gröna given och EU:s industristrategi, inbegripet dess uppdatering. Råvaror är av strategisk betydelse för den digitala och gröna omställningen, för energiomställningen, materialomställningen och övergången till en cirkulär ekonomi och för att stärka EU:s ekonomiska resiliens. För att dessa mål ska uppnås måste hållbar inhemsk kapacitet utvecklas ytterligare. Detta kräver ändamålsenliga, skräddarsydda och harmoniserade åtgärder för att säkerställa att bästa tillgängliga teknik (BAT, *Best Available Technique*) fastställs och används, så att de processer som tillämpas både är så effektiva som möjligt och har minsta möjliga inverkan på människors hälsa och miljön. De styrningsmekanismer i direktiv 2010/75/EU som nära knyter branschexperter till utvecklingen av samstämmiga och skräddarsydda miljökrav kommer att stödja en hållbar tillväxt för dessa verksamheter i unionen. Utvecklingen av och tillgången till gemensamt överenskomna normer kommer att skapa lika villkor i unionen samtidigt som en hög skyddsnivå för människors hälsa och miljön säkerställs. Dessa verksamheter bör därför inkluderas i direktiv 2010/75/EU.

- (4) Uppfödning av svin, fjäderfä och nötkreatur orsakar stora utsläpp av föroreningar till luft och vatten. För att minska sådana utsläpp, inbegripet utsläpp av ammoniak, metan, nitrater och växthusgaser, och därigenom förbättra luft-, vatten- och markkvaliteten, är det nödvändigt att sänka den tröskel över vilken svin- och fjäderfäanläggningar omfattas av direktiv 2010/75/EU och även inkludera uppfödning av nötkreatur i det tillämpningsområdet. **Uppfödning av nötkreatur eller svin i anläggningar som drivs inom ramen för system för extensiv produktion bör undantas från tillämpningsområdet för direktivet om industriutsläpp, eftersom de bidrar positivt till bevarande av landskap, förebyggande av skogsbränder och skydd av den biologiska mångfalden och livsmiljöer. Undantaget bör omfatta anläggningar med betesbaserad uppfödning av nötkreatur eller svin med en låg djurtäthet, där djuren hålls utomhus under en stor del av året. Den yta som används för beräkning av tätheten bör användas för bete av djuren i anläggningen eller för odling av foder eller grovfoder som används för att utfodra djuren i anläggningen.** Relevanta BAT-krav tar hänsyn till dessa anläggningars karaktär, storlek, densitet och komplexitet, och till de specifika dragen i betesbaserade uppfödningssystem för nötkreatur, där djuren bara säsongsvis föds upp i inomhusanläggningar, samt till den miljöpåverkan som de kan ha. Proportionalitetskraven för bästa tillgängliga teknik syftar till att uppmuntra jordbrukarna att genomföra den nödvändiga övergången till alltmer miljövänliga jordbruksmetoder.
- (4a) **För att förhindra en konstlad uppdelning av jordbruksföretag, vilket skulle kunna leda till en minskning av jordbruksföretagens djurenhetskapacitet till ett tröskelvärde som är lägre än det som fastställts för tillämpningen av detta direktiv, bör medlemsstaten anta åtgärder för att säkerställa att den behöriga myndigheten, om två eller fler anläggningar är belägna nära varandra och om deras verksamhetsutövare är densamma eller om anläggningarna står under kontroll av verksamhetsutövare som har ett ekonomiskt eller rättsligt förhållande till varandra, kan betrakta dessa anläggningar som en enda enhet vid beräkningen av kapacitetströskeln för djur.**

- (5) Antalet storskaliga anläggningar för tillverkning av batterier för elfordon kommer sannolikt att öka betydligt i unionen fram till 2040, vilket kommer att öka unionens andel av den globala batteriproduktionen. Även om flera av verksamheterna i värdekedjan för batterier redan regleras av direktiv 2010/75/EU och batterier regleras som produkter genom Europaparlamentets och rådets förordning (EU) .../...\* +, är det fortfarande nödvändigt att i direktivets tillämpningsområde inkludera stora anläggningar som tillverkar batterier, säkerställa att de också omfattas av kraven i direktiv 2010/75/EU och därmed bidrar till en mer hållbar tillväxt inom batteritillverkningen. Att inkludera stora anläggningar som tillverkar batterier i tillämpningsområdet för direktiv 2010/75/EU kommer att förbättra batteriernas hållbarhet på ett holistiskt sätt och minimera deras miljöpåverkan under hela deras livscykel.
- (6) För att ytterligare stärka allmänhetens tillgång till miljöinformation är det nödvändigt att klargöra att tillstånd för anläggningar som meddelas enligt direktiv 2010/75/EU ska göras tillgängliga för allmänheten på internet, kostnadsfritt och utan att åtkomsten begränsas till registrerade användare. ”[...]

- (7) Konsekvenserna av föroreningar, även när de orsakas av tillbud eller olyckor, kan sträcka sig utanför en medlemsstats territorium. I sådana fall krävs det, utan att det påverkar tillämpningen av Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU<sup>18</sup>, snabb information och nära samordning mellan behöriga myndigheter i de medlemsstater som påverkas eller kan påverkas av sådana händelser, för att begränsa konsekvenserna av tillbud eller olyckor för människors hälsa och miljön och för att förhindra eventuella ytterligare tillbud eller olyckor. Vid tillbud eller olyckor som avsevärt påverkar miljön eller människors hälsa i en annan medlemsstat bör därför information och gränsöverskridande och tvärvetenskapligt samarbete mellan de berörda medlemsstaterna främjas för att begränsa konsekvenserna för miljön och människors hälsa och för att förhindra eventuella ytterligare tillbud eller olyckor.
- (8) Medlemsstaterna bör även anta åtgärder för säkerställande av efterlevnad som innebär att man främjar, övervakar och verkställer att de skyldigheter som är ålagda fysiska eller juridiska personer enligt direktiv 2010/75/EU efterlevs. Som en del av åtgärderna för säkerställande av efterlevnad bör de behöriga myndigheterna kunna beordra att driften av en anläggning tillfälligt upphör om en fortsatt överträdelse av tillståndsvillkoren och underlåtenhet att åtgärda iakttagelserna i tillsynsrapporten utgör eller riskerar att medföra en fara för människors hälsa eller en betydande negativ inverkan på miljön, för att förhindra denna fara.

---

<sup>18</sup> +Publikationsbyrå: Inför i texten numret på den förordning som finns i dokument 2020/0353(COD) och inför nummer, datum, titel och EUT-hänvisning för den förordningen i fotnoten.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU av den 4 juli 2012 om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EUT L 197, 24.7.2012, s. 1).

- (9) För att främja energieffektivitet i anläggningar som omfattas av direktiv 2010/75/EU och som bedriver verksamhet som förtecknas i bilaga I till direktiv 2003/87/EG bör dessa anläggningar omfattas av krav på energieffektivitet för förbränningsanläggningar eller andra enheter som avger koldioxid på platsen.
- (10) I utvärderingen av direktiv 2010/75/EU drogs slutsatsen att det finns ett behov av att stärka kopplingarna mellan det direktivet och förordning (EG) nr 1907/2006<sup>19</sup> för att bättre kunna hantera riskerna med användning av kemikalier i anläggningar som omfattas av direktiv 2010/75/EU. För att utveckla synergier mellan det arbete som utförs av Echa om kemikalier och utarbetandet av BAT-referensdokument enligt direktiv 2010/75/EU bör Echa ges en formell roll i utarbetandet av BAT-referensdokument.
- (11) För att underlätta informationsutbytet till stöd för fastställandet av utsläppsnivåer och miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik, samtidigt som integriteten för konfidentiell affärsinformation bibehålls, bör förfarandena för hantering av information som betraktas som konfidentiell affärsinformation eller känslig affärsinformation och som samlas in från industrin inom ramen för det informationsutbyte som kommissionen anordnar för utarbetande, översyn eller uppdatering av BAT-referensdokument specificeras. Det bör säkerställas att enskilda personer som deltar i informationsutbytet inte utbyter information som betraktas som konfidentiell affärsinformation eller känslig kommersiell information med företrädare för företag eller branschorganisationer som har ett ekonomiskt intresse av den berörda industriella verksamheten och relaterade marknader. Ett sådant informationsutbyte påverkar inte unionens konkurrenslagstiftning, särskilt inte artikel 101 i EUF-fördraget.

---

<sup>19</sup> Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet (EUT L 396, 30.12.2006, s. 1).

- (12) Därför bör alla relevanta behöriga myndigheter som säkerställer överensstämmelse med relevant unionslagstiftning på miljöområdet rådfrågas innan tillstånd meddelas enligt direktiv 2010/75/EU.
- (13) För att kontinuerligt förbättra anläggningens miljöprestanda och säkerhet, bland annat genom att förhindra uppkomst av avfall, optimera resursanvändning och återanvändning av vatten samt förebygga eller minska risker i samband med användning av farliga ämnen, bör verksamhetsutövaren införa och tillämpa ett miljöledningssystem i enlighet med **detta direktiv och** relevanta BAT-slutsatser och göra [...] **relevanta delar** tillgängliga för allmänheten. **När informationen görs tillgänglig för allmänheten bör verksamhetsutövaren ha möjlighet att redigera eller utesluta konfidentiell affärsinformation. Detta bör tillämpas restriktivt, med beaktande av allmänhetens intresse av att informationen lämnas ut i det enskilda fallet.** Miljöledningssystemet bör också omfatta riskhantering i samband med användningen av farliga ämnen och en analys av möjligheten att ersätta farliga ämnen med säkrare alternativ. **För att säkerställa att miljöledningssystemet överensstämmer med kraven i direktivet bör miljöledningssystemet granskas av verksamhetsutövaren och revideras av en extern revisor eller miljökontrollant som anlitats av verksamhetsutövaren, såsom en ackrediterad miljökontrollant i enlighet med artikel 2.20 i förordning (EG) nr 1221/2009.**

- (13a) För att stödja utfasningen av fossila bränslen, resurseffektiviteten och en cirkulär ekonomi bör BAT-slutsatserna innehålla bindande miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik, när så är lämpligt, och vägledande riktmärken. De miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik och riktmärkena kan inbegripa förbrukningsnivåer, resurseffektivitetsnivåer och återanvändningsnivåer, avseende resurser i form av material, vatten och energi, avfallsnivåer och andra nivåer som erhålls under specificerade referensförhållanden. Den behöriga myndigheten bör i tillståndet fastställa gränsvärden för miljöprestanda som säkerställer att sådana gränsvärden under normala driftsförhållanden inte är högre än de miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik. Verksamhetsutövaren bör inkludera riktmärkena i miljöledningssystemet.**
- (14) Det är nödvändigt att närmare specificera de villkor under vilka den behöriga myndigheten, när den fastställer gränsvärden för utsläpp till vatten i ett tillstånd som meddelas enligt direktiv 2010/75/EU, får ta hänsyn till reningsprocesserna nedströms i en anläggning för rening av avloppsvatten, för att säkerställa att sådana utsläpp inte leder till en ökad mängd föroreningar i det mottagande vattnet jämfört med en situation där anläggningen tillämpar bästa tillgängliga teknik och uppfyller utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik för direkta utsläpp.

(15) För att säkerställa en hög skyddsnivå för människors hälsa och miljön som helhet krävs bland annat att det i tillstånd fastställs utsläppsgränsvärden på en nivå som säkerställer efterlevnad av de tillämpliga utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik som anges i BAT-slutsatserna. Utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik (BAT-AEL) uttrycks vanligtvis som intervall, snarare än som enskilda värden, för att återspegla skillnaderna inom en viss typ av anläggning som leder till variationer i den miljöprestanda som uppnås vid tillämpning av bästa tillgängliga teknik. Exempelvis kommer en viss typ av bästa tillgängliga teknik inte att ge samma prestanda för olika anläggningar, vissa typer av bästa tillgängliga teknik kanske inte är lämpliga för användning i vissa anläggningar och en kombination av flera typer av bästa tillgängliga teknik kan vara mer effektiv än andra i samband med vissa föroreningar eller miljömedier. Uppnåendet av en hög skyddsnivå för människors hälsa och miljön som helhet har äventyrats genom bruket att fastställa utsläppsgränsvärden som baseras på den minst krävande änden i det intervall för utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik, utan att ta hänsyn till en viss anläggnings potential att uppnå lägre utsläppsnivåer genom att tillämpa bästa tillgängliga teknik. Sådana metoder avskräcker föregångare från att införa mer ändamålsenliga typer av teknik och gör det svårare att uppnå lika villkor med en hög skyddsnivå för människors hälsa och miljön. [...] **För att minska utsläppen bör den behöriga myndigheten fastställa utsläppsgränsvärden, med beaktande av hela BAT-AEL-intervallet, vid den strängaste nivå som kan uppnås för den specifika anläggningen. Utsläppsgränsvärdena bör bygga på en bedömning från verksamhetsutövaren, med en analys av om det är genomförbart att uppfylla den mest krävande änden av BAT-AEL-intervallet och i syfte att uppnå bästa möjliga miljöprestanda för de specifika anläggningarna, om inte verksamhetsutövaren visar att tillämpning av bästa tillgängliga teknik enligt BAT-slutsatserna innebär att den berörda anläggningen endast kan uppfylla mindre stränga utsläppsgränsvärden. För att stödja fastställandet av utsläppsgränsvärden i tillstånd och antagandet av generella bindande regler bör BAT-slutsatserna innehålla information om de omständigheter som tillåter uppnående av lägre utsläppsgränsvärden inom BAT-AEL-intervallet som fastställts för kategorier av anläggningar med liknande egenskaper. När utsläppsgränsvärden fastställs inom BAT-AEL-intervallet är undantagsförfarandet inte tillämpligt.**

- (15a) På senare år har exceptionella krislägen uppstått som påverkat Europeiska unionen och dess medlemsstater, såsom covid-19-pandemin och Rysslands anfallskrig mot Ukraina. Dessa kriser har plötsligt och direkt påverkat energiförsörjningen samt försörjningen av resurser, material och utrustning av kritisk betydelse för samhället, vilket lett till allvarlig brist och allvarliga störningar som kräver ett snabbt svar. Vid sådana kriser kan det vara nödvändigt att fastställa mindre stränga utsläppsgränsvärden och gränsvärden för miljöprestanda än dem som förekommer i BAT-slutsatserna för att upprätthålla energiproduktionen eller produktionen av annan utrustning av kritisk betydelse eller för att kritiska anläggningar ska kunna fortsätta med sin verksamhet. Behovet av att fastställa mindre stränga utsläppsgränsvärden eller gränsvärden för miljöprestanda måste vägas mot behovet av att skydda miljön och människors hälsa och av att säkerställa rättvisa konkurrensvillkor och den inre marknadens integritet. Följaktligen kan mindre stränga gränsvärden fastställas endast som en sista utväg, när alla andra mindre förorenande alternativa åtgärder har uttömts. Den behöriga myndigheten bör säkerställa att ingen betydande förorening förorsakas på grund av utsläpp från anläggningen. För att övervaka inverkan på miljön och människors hälsa bör utsläppen kontrolleras. För att säkerställa rättvisa konkurrensvillkor och den inre marknaden bör kommissionen lämna strikt vägledning om nödsituationer och omständigheter kring sådana som kan beaktas. Medlemsstaterna bör anmäla det beslut som den behöriga myndigheten fattar till kommissionen, så att kommissionen kan vidta åtgärder vid missbruk.**
- (16) Bidraget från direktiv 2010/75/EU till resurs- och energieffektiviteten och den cirkulära ekonomin i unionen bör göras mer ändamålsenligt, med beaktande av ”energieffektivitet först” som en vägledande princip för unionens energipolitik. Därför bör tillstånden om möjligt fastställa obligatoriska gränsvärden för miljöprestanda för förbruknings- och resurseffektivitetsnivåer, inbegripet användning av vatten, energi och återvunna material, på grundval av de miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik (BAT-AEPL) som anges i besluten om BAT-slutsatser.

- (17) För att förhindra eller minimera utsläpp av föroreningar från anläggningar som omfattas av direktiv 2010/75/EU och för att skapa lika villkor i hela unionen bör de villkor enligt vilka undantag från utsläppsgränsvärden kan beviljas utformas bättre genom allmänna principer, i syfte att säkerställa en mer harmoniserad tillämpning av sådana undantag i hela unionen. Undantag från utsläppsgränsvärden bör dessutom inte beviljas när de kan medföra risk för efterlevnaden av miljökvalitetsnormer.
- (18) Vid utvärderingen av direktiv 2010/75/EU drogs slutsatsen att det fanns vissa skillnader i metoderna för bedömning av efterlevnad för anläggningar som omfattas av kapitel II i det direktivet. För att uppnå en hög skyddsnivå för miljön som helhet, säkerställa ett konsekvent genomförande av unionslagstiftningen och lika villkor i hela unionen, samtidigt som den administrativa bördan för företag och offentliga myndigheter minimeras, bör kommissionen fastställa gemensamma regler för bedömning av efterlevnad av utsläppsgränsvärden och validering av uppmätta nivåer för utsläpp till både luft och vatten på grundval av bästa tillgängliga teknik. Dessa regler för bedömning av efterlevnad bör ha företräde framför bestämmelserna i kapitlen III och IV om bedömning av efterlevnad av utsläppsgränsvärden i bilagorna V och VI till direktiv 2010/75/EU.
- (19) Miljökvalitetsnormerna avser alla krav som fastställs i unionsrätten, såsom EU:s lagstiftning om luft och vatten, som vid en viss tidpunkt måste uppfyllas av en viss miljö eller en viss del av denna miljö. Det är därför lämpligt att klargöra att när de behöriga myndigheterna meddelar ett tillstånd till en anläggning bör de inte bara fastställa villkor för att säkerställa att anläggningens verksamhet överensstämmer med BAT-slutsatserna, utan även, när så är lämpligt för att minska anläggningens specifika bidrag till den förorening som inträffar i det relevanta området, införa särskilda ytterligare villkor i tillståndet som är strängare än de som fastställs i relevanta BAT-slutsatser, för att säkerställa att anläggningen uppfyller miljökvalitetsnormerna. Sådana villkor kan bestå i att fastställa strängare utsläppsgränsvärden eller begränsa anläggningens drift eller kapacitet.

- (20) Tillståndsvillkoren bör regelbundet ses över och vid behov uppdateras av den behöriga myndigheten för att säkerställa att relevant lagstiftning följs. En sådan översyn eller uppdatering bör också göras om det är nödvändigt för att anläggningen ska uppfylla en miljökvalitetsnorm, även när det gäller en ny eller reviderad miljökvalitetsnorm eller när den mottagande miljöns status kräver en översyn av tillståndet för att överensstämmelse med de planer och program som fastställs i unionslagstiftningen ska uppnås, såsom förvaltningsplanerna för avrinningsdistrikt enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/60/EG<sup>20</sup>.
- (21) Parterna i Århuskonventionen om tillgång till information, allmänhetens deltagande i beslutsprocesser och tillgång till rättslig prövning i miljöfrågor godkände vid sitt sjunde möte konventionens efterlevnadskommittés slutsatser i ärende ACCC/C/2014/121, enligt vilka EU genom att inrätta en rättslig ram som inte ger allmänheten någon möjlighet att delta i förnyade bedömningar och uppdateringar enligt artikel 21.3, 21.4 och 21.5 b och c i direktiv 2010/75/EU underlåter att följa artikel 6.10 i konventionen. Unionen och dess medlemsstater instämmer i dessa slutsatser, och för att uppnå fullständig överensstämmelse med Århuskonventionen är det nödvändigt att specificera att den berörda allmänheten i ett tidigt skede bör ges faktiska möjligheter att delta i meddelandet eller uppdateringen av tillståndsvillkor som fastställts av den behöriga myndigheten, även när tillståndsvillkoren omprövas efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser om anläggningens huvudsakliga verksamhet, när utvecklingen av bästa tillgängliga teknik gör det möjligt att avsevärt minska utsläppen, när driftssäkerheten nödvändiggör att annan teknik används och när det är nödvändigt för att uppfylla en ny eller reviderad miljökvalitetsnorm.

---

<sup>20</sup> Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/60/EG av den 23 oktober 2000 om upprättande av en ram för gemenskapens åtgärder på vattenpolitikens område (EGT L 327, 22.12.2000).

- (22) Såsom klargjorts i domstolens rättspraxis<sup>21</sup> får medlemsstaterna inte begränsa talerätten att bestrida ett beslut av en offentlig myndighet till de personer av den berörda allmänheten som deltog i det föregående administrativa förfarandet för att anta det beslutet. Såsom också klargjorts i domstolens rättspraxis<sup>22</sup> kräver faktisk tillgång till rättslig prövning i miljöfrågor och effektiva rättsmedel bland annat att den berörda allmänheten bör ha rätt att begära att domstolen eller ett behörigt oberoende och opartiskt organ beslutar om interimistiska åtgärder för att förhindra en viss förorening, inbegripet vid behov genom tillfälligt upphävande av det ifrågasatta tillståndet. Det bör därför preciseras att talerätten inte bör vara beroende av den roll som medlemmen av den berörda allmänheten hade under en deltagande fas i beslutsförfarandena inom ramen för detta direktiv. Prövningsförfarandet bör dessutom vara objektivt, rättvist, snabbt och inte oöverkomligt kostsamt, och det bör där ombesörjas lämpliga och ändamålsenliga prövningsmekanismer som innefattar förbudsföreläggande enligt vad som är lämpligt.
- (23) Gränsöverskridande samarbete bör äga rum innan tillstånd meddelas om mer än en medlemsstat kan påverkas av driften av en anläggning, och bör inbegripa förhandsinformation och samråd med den berörda allmänheten och behöriga myndigheter i de övriga medlemsstater som kan påverkas.

---

<sup>21</sup> Mål C-826/18, domstolens dom (första avdelningen) av den 14 januari 2021, LB m.fl./College van burgemeester en wethouders van de gemeente Echt-Susteren, punkterna 58 och 59.

<sup>22</sup> Mål C-416/10, domstolens dom (stora avdelningen) av den 15 januari 2013, Jozef Križan m.fl./Slovenská inšpekcia životného prostredia, punkt 109.

(24) Utvärderingen av direktiv 2010/75/EU visade att även om det borde främja omställningen av den europeiska industrin är det inte tillräckligt dynamiskt och stöder inte i tillräcklig grad spridningen av innovativa processer och teknik. Det är därför lämpligt att underlätta utprovning och införande av ny teknik med förbättrad miljöprestanda, underlätta samarbete med forskare och industrier i offentligt finansierade forskningsprojekt som omfattas av villkoren i de relevanta europeiska och nationella finansieringsinstrumenten samt inrätta ett särskilt centrum för att stödja innovation genom att samla in och analysera information om [...] ny teknik som är relevant för verksamhet som omfattas av direktivet, och att beskriva dess utvecklingsnivå från forskning till användning (teknisk mognadsgrad eller TRL (*Technology Readiness Level*)) och dess miljöprestanda. Detta kommer också att ligga till grund för informationsutbytet om utarbetande, översyn och uppdatering av BAT-referensdokument. [...] Ny teknik som ska samlas in och analyseras av centrumet bör åtminstone ligga på TRL-nivå 6–7 (tekniken demonstreras i lämplig miljö (lämplig industrimiljö om det gäller viktig möjliggörande teknik) eller som en systemprototyp i driftsmiljö).

- (25) Att uppnå unionens mål för en ren, cirkulär och klimatneutral ekonomi senast 2050 kräver en djupgående omställning av unionens ekonomi. I enlighet med det åttonde miljöhandlingsprogrammet bör verksamhetsutövare vid anläggningar som omfattas av direktiv 2010/75/EU därför åläggas att inkludera omställningsplaner i sina miljöledningssystem. Sådana omställningsplaner kommer också att komplettera kraven på företagens hållbarhetsrapportering enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2013/34/EU<sup>23</sup> genom att tillhandahålla medel för att konkret genomföra dessa krav på anläggningsnivå. Den första prioriteringen är omställningen av energiintensiva verksamheter som förtecknas i bilaga I. Därför bör verksamhetsutövare vid energiintensiva anläggningar utarbeta omställningsplaner senast den 30 juni 2030. Verksamhetsutövare vid anläggningar som bedriver annan verksamhet som förtecknas i bilaga I bör vara skyldiga att ta fram omställningsplaner som en del av den förnyade bedömningen och uppdateringen av tillståndet efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser som offentliggörs efter den 1 januari 2030. Omställningsplanerna bör fortsätta att vara vägledande dokument som utarbetas under verksamhetsutövarnas ansvar, men den revisor [...] eller miljökontrollant som anlitats av verksamhetsutövarna som en del av deras miljöledningssystem bör kontrollera att de innehåller de minimiuppgifter som ska fastställas av kommissionen i en genomförandeakt, och verksamhetsutövarna bör offentliggöra omställningsplanerna.
- (26) Det behövs ytterligare klarhet i bedömningskriterierna för om de renade gaser eller vätskor som uppstår vid förgasning och pyrolys av avfall är tillräckligt renade i en sådan omfattning att de inte längre är avfall innan de förbränns.

---

<sup>23</sup> Europaparlamentets och rådets direktiv 2013/34/EU av den 26 juni 2013 om årsbokslut, koncernredovisning och rapporter i vissa typer av företag, om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/43/EG och om upphävande av rådets direktiv 78/660/EEG och 83/349/EEG (EUT L 182, 29.6.2013, s. 19).

- (27) Mot bakgrund av det höga antalet uppfödningssystem som bör inkluderas i tillämpningsområdet för direktiv 2010/75/EU, och att processerna och utsläppsmönstren på sådana anläggningar är relativt enkla, är det lämpligt att fastställa särskilda administrativa förfaranden för att utfärda tillstånd och för driften av de relevanta verksamheter som är anpassade till sektorn, utan att det påverkar kraven i fråga om information till allmänheten och allmänhetens deltagande, övervakning och efterlevnad.
- (28) Innovativ teknik på väg in på marknaden förväntas allt mer minska utsläppen av både föroreningar och växthusgaser från anläggningar som omfattas av både Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU och direktiv 2003/87/EG<sup>24</sup>. Detta kommer att göra det möjligt att bygga upp ytterligare synergi mellan dessa direktiv, men det kan också påverka tillämpningen av dem, även på koldioxidmarknaden. På det här området innehåller direktiv 2003/87/EG en bestämmelse om att se över hur effektiva synergierna med direktiv 2010/75/EU är, och en uppmaning till att miljö- och klimatrelevanta tillstånd samordnas för att säkerställa att de åtgärder som behövs för att uppfylla unionens klimat- och energimål verkställs effektivare och snabbare. För att ta hänsyn till innovationens dynamik i detta avseende, och till den översyn som avses i artikel 8 i direktiv 2003/87/EG, bör kommissionen till Europaparlamentet och rådet senast 2028 och därefter vart femte år lämna in en rapport där man ser över genomförandet av direktiv 2010/75/EU.

---

<sup>24</sup> Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/87/EG av den 13 oktober 2003 om ett system för handel med utsläppsrätter för växthusgaser inom gemenskapen (EUT L 275, 25.10.2003, s. 32).

(29) För att säkerställa att direktiv 2010/75/EU fortsätter uppfylla sina mål att förebygga eller minska utsläpp av föroreningar och uppnå en hög skyddsnivå för människors hälsa och miljön **bör det fastställas [...]** driftsregler för verksamhet i samband med uppfödning av fjäderfä, svin och nötkreatur. **Med hänsyn till varje verksamhetssektors särdrag bör kommissionen tilldelas genomförandebefogenheter att fastställa enhetliga villkor. Dessa befogenheter bör utövas i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 182/2011.** Det är särskilt viktigt att kommissionen genomför lämpliga samråd under sitt förberedande arbete, inklusive på expertnivå[...].

- (30) För att säkerställa enhetliga villkor för genomförandet av direktiv 2010/75/EU bör kommissionen tilldelas genomförandebefogenheter med avseende på att inrätta i) [...] en standardiserad metodik för att bedöma om kostnaderna för att genomföra BAT-slutsatserna är oproportionerliga i förhållande till de möjliga miljövinster **i enlighet med artikel 15.4, ii) en standardiserad metodik för att utföra den bedömning som avses i artikel 15.4a, iii) mätmetoden för att bedöma efterlevnaden av de gränsvärden för utsläpp som fastställs i tillståndet när det gäller utsläpp i luft och vatten, iv) de detaljerade arrangemang som behövs för upprättandet av och funktionen hos innovationscentrumet för industriell omställning och industriutsläpp (INCITE, *Innovation Centre For Industrial Transformation and Emissions*), v) det format som ska användas till omställningsplaner **samt vi) den information som är relevant för offentliggörande av miljöledningssystemet**. Dessa befogenheter bör utövas i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 182/2011<sup>25</sup>.**
- (31) För att säkerställa att de skyldigheter som fastställs i direktiv 2010/75/EU genomförs och verkställs ändamålsenligt, är det nödvändigt att specificera vad effektiva, proportionerliga och avskräckande påföljder som minst ska innefatta. Skillnader i påföljdssystem, att de ålagda påföljderna i många fall bedöms vara för låga för att verkligen avskräcka från olagligt beteende samt avsaknaden av enhetligt genomförande runtom i medlemsstaterna undergräver de lika villkoren för industriutsläpp i hela unionen. ”[...]

---

<sup>25</sup> Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 182/2011 av den 16 februari 2011 om fastställande av allmänna regler och principer för medlemsstaternas kontroll av kommissionens utövande av sina genomförandebefogenheter (EUT L 55, 28.2.2011, s. 13).

- (31a) Medlemsstaterna bör fastställa regler om sanktioner för överträdelse av nationella bestämmelser som har antagits i enlighet med detta direktiv och bör säkerställa att dessa sanktioner tillämpas. Sanktionerna bör vara effektiva, proportionella och avskräckande. Medlemsstaterna får fastställa regler för såväl administrativa som straffrättsliga sanktioner för samma överträdelse. Under alla omständigheter bör åläggande av straffrättsliga och administrativa sanktioner inte leda till ett åsidosättande av rätten att inte bli dömd eller straffad två gånger för samma brott (*ne bis in idem*) enligt domstolens tolkning.**
- (32) När skada på människors hälsa har inträffat till följd av en överträdelse av nationella bestämmelser som antagits i enlighet med direktiv 2010/75/EU, bör medlemsstaterna säkerställa att de personer som berörs kan göra anspråk på och erhålla ersättning för denna skada från de relevanta fysiska eller juridiska personerna [...]. Sådana regler för ersättning bidrar till att driva målen att bevara, skydda och förbättra miljön och skydda människors hälsa som fastställs i artikel 191 i EUF-fördraget. De understöder också den rätt till liv, människans rätt till integritet och det hälsoskydd som fastställs i artiklarna 2, 3 och 35 i Europeiska unionens stadga om de grundläggande rättigheterna, och rätten till ett effektivt rättsmedel som fastställs i artikel 47 i stadgan. Dessutom ger Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/35/EG inte privata parter någon rätt till ersättning till följd av miljöskada eller ett överhängande hot om en sådan skada.

(33) [...] [...].

- (34) Den påverkan direktiv 2010/75/EU har på medlemsstaternas processuella autonomi bör vara begränsad till vad som är nödvändigt för att säkerställa de mål om att skydda människors hälsa genom en säker miljö som eftersträvas i det direktivet, och bör inte påverka andra nationella processuella regler som fastställer rätten att söka ersättning för överträdelser av det direktivet. Sådana nationella regler bör emellertid inte medföra att den mekanism för att söka ersättning som krävs i direktiv 2010/75/EU fungerar sämre.
- (35) Genomförandet av direktiv 2010/75/EU har visat att olika medlemsstater tillämpar det olika när det gäller vilka anläggningar för tillverkning av keramiska produkter genom bränning som omfattas, eftersom definitionen av den verksamheten är formulerad så att medlemsstaterna kunnat bestämma om de ska tillämpa båda kriterierna om produktionskapacitet respektive ugnskapacitet eller bara ett av dem. I syfte att säkerställa ett mer konsekvent genomförande av det direktivet och säkra lika villkor i hela unionen, bör sådana anläggningar inkluderas i direktivets tillämpningsområde varje gång något som helst av dessa kriterier är uppfyllt.
- (36) När den behöriga myndigheten sätter gränsvärden för utsläpp för förorenande ämnen, bör den beakta samtliga ämnen, även nya riskämnen, som kan släppas ut från den berörda anläggningen och kan ha betydande påverkan på miljön eller människors hälsa. När detta görs bör de utsläppta ämnenas farliga egenskaper, mängd och karaktär och deras potential att förorena olika miljömedier tas i beaktande. BAT-slutsatserna är i relevanta fall referenspunkt för att välja ut de ämnen som det ska sättas gränsvärden för utsläpp för, även om den behöriga myndigheten får besluta att välja ytterligare ämnen. För närvarande är enskilda förorenande ämnen förtecknade på ett icke-uttömmande sätt i bilaga II till direktiv 2010/75/EU, vilket inte är förenligt med helhetssynen i det direktivet och inte återspeglar att de behöriga myndigheterna behöver ta hänsyn till samtliga relevanta förorenande ämnen, inklusive nya riskämnen. Den icke-uttömmande förteckningen över förorenande ämnen bör därför tas bort. I stället bör det hänvisas till förteckningen över föroreningar i bilaga II till förordning (EG) nr 166/2006<sup>26</sup>.

---

<sup>26</sup> Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 166/2006 av den 18 januari 2006 om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (EUT L 33, 4.2.2006, s. 1).

- (37) Även om avfallsdeponier ingår i tillämpningsområdet för direktiv 2010/75/EU, finns det inga BAT-slutsatser om avfallsdeponier, eftersom den verksamheten omfattas av rådets direktiv 1999/31/EG<sup>27</sup> och kraven i det senare direktivet anses utgöra bästa tillgängliga teknik. På grund av den tekniska utveckling och innovation som ägt rum sedan direktiv 1999/31/EG antogs, finns det nu mer ändamålsenlig teknik tillgänglig för att skydda människors hälsa och miljön. Genom att anta BAT-slutsatser enligt direktiv 2010/75/EU skulle det bli möjligt att ta itu med de viktiga miljöfrågor som har med driften av deponier att göra, däribland betydande utsläpp av metan. Direktiv 1999/31/EG bör därför göra det möjligt att anta BAT-slutsatser om avfallsdeponier enligt direktiv 2010/75/EU.
- (38) Direktiven 2010/75/EU och 1999/31/EG bör därför ändras i enlighet med detta.
- (39) Eftersom målen för detta direktiv, nämligen att säkerställa en hög miljöskyddsnivå och förbättra miljöns kvalitet, inte i tillräcklig utsträckning kan uppnås av medlemsstaterna och de därför, på grund av den gränsöverskridande karaktären hos föroreningar från industriella verksamheter, bättre kan uppnås på unionsnivå, kan unionen vidta åtgärder i enlighet med subsidiaritetsprincipen i artikel 5 i fördraget om Europeiska unionen. I enlighet med proportionalitetsprincipen i samma artikel går detta direktiv inte utöver vad som är nödvändigt för att uppnå dessa mål.
- (40) I enlighet med proportionalitetsprincipen är det nödvändigt och lämpligt, för att uppnå det grundläggande målet att säkerställa en hög skyddsnivå för miljön och förbättra miljökvaliteten, att fastställa bestämmelser om samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar som härrör från industriella verksamheter. Detta direktiv går inte utöver vad som är nödvändigt för att uppnå de eftersträvade målen, i enlighet med artikel 5.4 i fördraget om Europeiska unionen.

---

<sup>27</sup> Rådets direktiv 1999/31/EG av den 26 april 1999 om deponering av avfall (EGT L 182, 16.7.1999, s. 1).

- (41) I enlighet med den gemensamma politiska förklaringen av den 28 september 2011 från medlemsstaterna och kommissionen om förklarande dokument<sup>28</sup>, har medlemsstaterna åtagit sig att, när det är motiverat, låta anmälan av införlivandeåtgärder åtföljas av ett eller flera dokument som förklarar förhållandet mellan de olika delarna i direktivet och motsvarande delar i de nationella instrumenten för införlivande. Lagstiftaren anser att det är motiverat att sådana dokument översänds avseende detta direktiv.
- (43) Övergångsbestämmelser bör föreskrivas för att ge medlemsstaterna, de behöriga myndigheterna och anläggningarna tid att följa bestämmelserna och för att ge tid för antagande av nya BAT-slutsatser som tar hänsyn till de nya bestämmelserna. För att säkerställa rättslig säkerhet krävs ett fast datum från och med vilket bestämmelserna absolut senast bör följas. Med hänsyn till Sevilla-processen och antalet BAT-referensdokument som måste ses över bör detta datum fastställas som 16 år för befintliga verksamheter och 10 år för nya verksamheter. Detta hindrar inte att BAT-slutsatser kan antas tidigare. Befintliga anläggningar ska följa bestämmelserna i det nuvarande direktivet om industriutsläpp tills det finns nya BAT-slutsatser eller tills tillståndet har uppdaterats.**

---

<sup>28</sup> EUT C 369, 17.12.2011, s. 14.

**(44) Förbränningsanläggningar som utgör en del av små enskilda system kan, på grund av sitt geografiska läge och bristande sammankoppling med medlemsstaternas fastlandsnät eller en annan medlemsstats nät, ställas inför särskilda utmaningar som innebär att det krävs mer tid för att uppfylla gränsvärdena för utsläpp. De berörda medlemsstaterna bör upprätta en efterlevnadsplan för förbränningsanläggningar som utgör en del av ett litet enskilt system, i vilken man anger de åtgärder som medlemsstaten har vidtagit för att säkerställa att gränsvärdena för utsläpp efterlevs senast den 31 december 2029. Planen bör innehålla en beskrivning av de åtgärder som har vidtagits för att säkerställa efterlevnad och av åtgärderna för att minimera omfattningen och varaktigheten av utsläppen av föroreningar under den period som omfattas av planen samt innefatta information om åtgärder för efterfrågestyrning och om möjligheter att övergå till renare bränslen, t.ex. utbyggnad av förnybar energi och sammankoppling med fastlandsnäten eller nätet i en annan medlemsstat. De berörda medlemsstaterna bör överlämna sin efterlevnadsplan till kommissionen. Medlemsstaterna bör uppdatera planen om kommissionen gör invändningar. De berörda medlemsstaterna bör årligen rapportera om framstegen när det gäller efterlevnad.**

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

*Artikel 1*

*Ändringar av direktiv 2010/75/EU*

Direktiv 2010/75/EU ska ändras på följande sätt:

1. I artikel 1 ska andra stycket ersättas med följande:

”I detta direktiv fastställs bestämmelser om samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar som härrör från industriella verksamheter.

Det innehåller också bestämmelser som syftar till att förebygga eller, när det visar sig vara omöjligt, minska utsläppen till luft, vatten och mark, [...] förebygga uppkomst av avfall **och främja cirkulär ekonomi och utfasning av fossila bränslen**, så att en hög skyddsnivå kan uppnås för människors hälsa och för miljön som helhet.”.

2. I artikel 2 ska punkt 1 ersättas med följande:

”1. Detta direktiv gäller de industriella verksamheter som ger upphov till föroreningar som avses i kapitlen II–VIa.”.

3. Artikel 3 ska ändras på följande sätt:

a) Punkt 3 ska ersättas med följande:

”3. *anläggning*: en fast, teknisk enhet inom vilken en eller flera av de verksamheter som anges i bilaga I, i bilaga Ia eller i del 1 i bilaga VII bedrivs, liksom all annan därmed förknippad verksamhet på samma plats som tekniskt sett är knuten till de verksamheter som anges i dessa bilagor och som kan påverka utsläpp och föroreningar.”.

aa) Följande punkt ska införas som punkt 5a:

**”5a. gränsvärde för miljöprestanda: de miljöprestandanivåer, inklusive förbrukningsnivåer, resurseffektivitetsnivåer och återanvändningsnivåer som omfattar material, vatten och energiresurser, avfall och andra nivåer som erhållits under angivna referensförhållanden, som inte får överskridas under en eller flera tidsperioder.**

- b) Punkt 12 ska ersättas med följande:

”12. *BAT-slutsatser*: ett dokument som innehåller de delar av ett BAT-referensdokument där slutsatserna om bästa tillgängliga teknik fastställs, en beskrivning av denna, information för att bedöma dess tillämplighet, utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik **och ny teknik**, miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik **och ny teknik**, [...] innehållet i ett miljöledningssystem inklusive riktmärken [...], kontroll som motsvarar denna teknik, förbrukningsnivåer som motsvarar denna teknik och vid behov relevanta åtgärder för avhjälpande av föroreningskada på platsen.”

- c) Följande punkter ska införas som punkterna 12a, 13a och 13b [...]:

”12a. *driftsregler*: de regler som ingår i tillstånd eller generella bindande regler för bedrivandet av de verksamheter som avses i bilaga Ia, och som innehåller gränsvärden för utsläpp, gränsvärden för miljöprestanda, tillhörande krav på kontroll och, i förekommande fall, metoder för spridning, metoder för att förebygga och begränsa föroreningar, foderstyrning, foderberedning, inhysning, gödselhantering (insamling, lagring, bearbetning, spridning) och förvaring av döda djur, vilka är förenliga med användningen av bästa tillgängliga teknik”.

”13a. *miljöprestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik*: de miljöprestandanivåer, utom utsläppsnivåer, som erhålls under normala driftsförhållanden med en typ av bästa tillgängliga teknik eller en kombination av olika typer av bästa tillgängliga teknik **enligt beskrivningen i BAT-slutsatserna**.

**13b. riktmärken:** det vägledande intervall av miljöprestandanivåer [...] som motsvarar bästa tillgängliga teknik **och som ska användas som referens i miljöledningssystemet.**” [...]

[...][...][...]

d) Punkt 17 ska ersättas med följande:

”17. *den berörda allmänheten:* den allmänhet som berörs eller kan antas bli berörd av, eller som har ett intresse av, beslut om meddelande eller uppdatering av tillstånd eller tillståndsvillkor. Icke-statliga organisationer som främjar skydd av människors hälsa eller miljön och som uppfyller kraven i nationell lagstiftning ska med avseende på denna definition anses ha ett sådant intresse.”

e) Följande punkter ska införas som punkterna 23a, 23b och 23c:

”23a. *svin:* svin enligt definitionen i artikel 2 i rådets direktiv 2008/120/EG\*.

23b. *nötkreatur:* tamdjur av arten *Bos taurus*.

23c. *djurenhet*: den [...] **enhet som** används för att uttrycka storleken på jordbruksföretag som föder upp olika kategorier av djur, med de omräkningsfaktorer [...] som anges i bilaga **Ia** [...].

\* Rådets direktiv 2008/120/EG av den 18 december 2008 om fastställande av lägsta djurskyddskrav vid svinhållning (EUT L 47, 18.2.2009, s. 5).

\*\* Kommissionens genomförandeförordning (EU) nr 808/2014 av den 17 juli 2014 om regler för tillämpningen av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1305/2013 om stöd för landsbygdsutveckling från Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling (EJFLU) (EUT L 227, 31.7.2014, s. 18).”.

f) Följande punkter ska läggas till som punkterna 48–53:

[...][...]

50. *utsläppsnivåer som motsvarar ny teknik*: de utsläppsnivåer som erhålls under normala driftförhållanden med användning av en ny teknik eller en kombination av nya typer av teknik, **enligt beskrivningen i BAT-slutsatserna**, uttryckta som ett genomsnitt under en bestämd tidsperiod, under specificerade referensförhållanden.

51. *miljöprestandanivåer som motsvarar ny teknik*: de miljöprestandanivåer, utom utsläppsnivåer, som erhålls under normala driftsförhållanden med en ny teknik eller en kombination av olika typer av ny teknik **enligt beskrivningen i BAT-slutsatserna**.

52. *säkerställande av efterlevnad*: mekanismer för att säkerställa efterlevnad genom tre kategorier av insatser, nämligen främjande av efterlevnad, övervakning av efterlevnad, samt uppföljning och verkställande åtgärder.”.

[...][...][...][...].

4. I artikel 4.1 ska andra stycket ersättas med följande:

”1. Medlemsstaterna ska vidta nödvändiga åtgärder för att säkerställa att ingen anläggning eller förbränningsanläggning, avfallsförbränningsanläggning eller samförbränningsanläggning drivs utan tillstånd.

Med avvikelse från första stycket får medlemsstaterna fastställa ett registreringsförfarande för anläggningar som endast omfattas av kapitel V eller kapitel VIa.

Registreringsförfarandet ska fastställas i en bindande akt och ska innefatta att verksamhetsutövaren åtminstone ska anmäla till den behöriga myndigheten att han har för avsikt att driva en anläggning.”.

5.[.][...][...][...][...][...][...][...][...]

6. Artiklarna 7 och 8 ska ersättas med följande:

*”Artikel 7*

**Tillbud och olyckor**

Utan att det påverkar tillämpningen av Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/35/EG av den 21 april 2004 | om miljöansvar för att förebygga och avhjälpa miljöskador\* ska medlemsstaterna, i händelse av tillbud eller olyckor som påverkar människors hälsa eller miljön i betydande grad, vidta nödvändiga åtgärder för att säkerställa att

- a) verksamhetsutövaren omedelbart underrättar den behöriga myndigheten,
- b) verksamhetsutövaren omedelbart vidtar åtgärder för att begränsa [...] konsekvenserna **för människors hälsa eller miljön** och för att förhindra eventuella ytterligare tillbud eller olyckor,
- c) den behöriga myndigheten kräver att verksamhetsutövaren vidtar alla lämpliga kompletterande åtgärder som den behöriga myndigheten anser vara nödvändiga för att begränsa [...] konsekvenserna **för människors hälsa eller miljön** och för att förhindra eventuella ytterligare tillbud eller olyckor.

I händelse av tillbud eller olyckor som i betydande grad påverkar människors hälsa eller miljön i en annan medlemsstat, ska medlemsstaten på vars territorium tillbudet eller olyckan har inträffat säkerställa att den behöriga myndigheten i den andra medlemsstaten omedelbart blir informerad. Gränsöverskridande och tvärvetenskapligt samarbete mellan de berörda medlemsstaterna ska syfta till att begränsa konsekvenserna för miljön och människors hälsa och förebygga ytterligare möjliga tillbud eller olyckor.

## Artikel 8

### Bristande efterlevnad

1. Medlemsstaterna ska vidta nödvändiga åtgärder för att säkerställa att tillståndsvillkoren efterlevs.

De ska även anta åtgärder för säkerställande av efterlevnad som innebär att man främjar, övervakar och verkställer att de skyldigheter som är ålagda fysiska eller juridiska personer enligt detta direktiv efterlevs.

2. Om tillståndsvillkoren inte efterlevs ska medlemsstaterna säkerställa att
  - a) verksamhetsutövaren omedelbart informerar den behöriga myndigheten,
  - b) verksamhetsutövaren omedelbart vidtar de åtgärder som är nödvändiga för att säkerställa att efterlevnaden återställs snarast möjligt,
  - c) den behöriga myndigheten kräver att verksamhetsutövaren vidtar alla lämpliga kompletterande åtgärder som den behöriga myndigheten anser vara nödvändiga för att efterlevnaden ska återställas.

Om en överträdelse av tillståndsvillkoren innebär en omedelbar fara för människors hälsa eller hotar att omedelbart medföra betydande skadeverkningar för miljön och fram till dess att efterlevnaden återställs i enlighet med första stycket leden b och c, ska driften av anläggningen, förbränningsanläggningen, avfallsförbränningsanläggningen, samförbränningsanläggningen eller en relevant del av denna utan dröjsmål tillfälligt upphöra.

3. Om en överträdelse av tillståndsvillkoren fortsätter att orsaka fara för människors hälsa eller medför betydande skadeverkningar för miljön, och om den nödvändiga åtgärd för att återställa efterlevnaden som identifieras i den tillsynsrapport som avses i artikel 23.6 inte har genomförts, kan den behöriga myndigheten beordra att driften av anläggningen, förbränningsanläggningen, avfallsförbränningsanläggningen, samförbränningsanläggningen eller relevant del därav tillfälligt upphör till dess att efterlevnaden av tillståndsvillkoren har återställts.

\* Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/35/EG av den 21 april 2004 om miljöansvar för att förebygga och avhjälpa miljöskador (EUT L 143, 30.4.2004, s. 56).”.

7. I artikel 9 ska punkt 2 utgå.

8. I artikel 11 ska följande led införas som leden fa, fb och fc:

”fa) materialresurser och vatten används effektivt, däribland genom återanvändning,

fb) leveranskedjans miljöprestanda utifrån ett livscykelperspektiv tas i beaktande enligt vad som är lämpligt,

fc) ett miljöledningssystem är infört enligt vad som avses i artikel 14a.”.

9. Artikel 13 ska ändras på följande sätt:

a) Punkt 1 ska ersättas med följande:

”1. För att utarbeta, revidera och vid behov uppdatera BAT-referensdokument ska kommissionen anordna ett informationsutbyte mellan medlemsstaterna, de berörda industrierna, icke-statliga miljöskyddsorganisationer, Europeiska kemikaliemyndigheten och kommissionen.”.

b) I punkt 2 ska följande stycke läggas till:

”Utan att det påverkar unionens konkurrenslagstiftning ska information som anses som konfidentiell affärsinformation eller kommersiellt känslig information endast delas med kommissionen och med följande enskilda personer som har undertecknat ett sekretessavtal: offentliganställda och andra offentliga tjänstemän som företräder medlemsstater eller unionens byråer, och företrädare för icke-statliga organisationer som främjar skydd av människors hälsa eller miljön. Utbyte av information som anses som konfidentiell affärsinformation eller känslig kommersiell information ska förbli begränsat till vad som krävs för att utarbeta, se över och vid behov uppdatera BAT-referensdokument, och sådan konfidentiell affärsinformation eller känslig kommersiell information får inte användas för andra ändamål.”.

10. Artikel 14 ska ändras på följande sätt:

a) Punkt 1 ska ändras på följande sätt:

i) Första stycket ska ersättas med följande:

”Medlemsstaterna ska säkerställa att tillståndet omfattar alla åtgärder som är nödvändiga för att uppfylla kraven i artiklarna 11 och 18. I detta syfte ska medlemsstaterna säkerställa att tillstånd meddelas först efter samråd med alla relevanta myndigheter som säkerställer att unionens miljölagstiftning, inklusive miljökvalitetsnormer, uppfylls. Dessa åtgärder ska minst omfatta följande:”.

ii) I andra stycket ska led a ersättas med följande:

”a) Gränsvärden för utsläpp för de förorenande ämnen som anges i bilaga II till förordning (EG) nr 166/2006\*, och för andra förorenande ämnen som den berörda anläggningen kan antas släppa ut i betydande mängder, med beaktande av ämnenas beskaffenhet, **farlighetsgrad** och förmåga att överföra föroreningar från ett medium till ett annat.

\* Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 166/2006 av den 18 januari 2006 om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar och om ändring av rådets direktiv 91/689/EEG och 96/61/EG (EUT L 33, 4.2.2006, s. 1).”.

iii) Följande led ska införas som led aa:

”aa) Gränsvärden för miljöprestanda **i enlighet med artikel 15.3a.**”.

iiia) Följande led ska införas som led ab:

**”ab) Lämpliga föreskrifter som säkerställer en bedömning av behovet att förebygga eller minska utsläppen av ämnen som uppfyller kriterierna i artikel 57 eller ämnen som omfattas av begränsningarna i bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006.”.**

iv) Led b ska ersättas med följande:

”b) Lämpliga föreskrifter som säkerställer skydd av mark, [...] grundvatten och ytvatten samt åtgärder för kontroll och hantering av avfall som genereras vid anläggningen.”.

v) Följande led ska införas som led ba:

”ba) Lämpliga krav för ett miljöledningssystem enligt artikel 14a.”.

vi) Följande led ska införas som led bb:

”bb) Lämpliga krav för kontroll av förbrukning och återanvändning av resurser såsom energi, vatten och råvaror.”.

vii) I led d ska följande led läggas till som led iii:

iii) information om framstegen mot att fullständigt uppnå de miljöpolicymål som avses i artikel 14a. [...]”.

viii) Led h ska ersättas med följande:

”h) Villkor för bedömning av efterlevnaden av gränsvärdena för utsläpp och gränsvärdena för miljöprestanda eller en hänvisning till de tillämpliga krav som anges på annat ställe.”.

11. Följande artikel ska införas som artikel 14a:

*”Artikel 14a*

### **Miljöledningssystem**

1. Medlemsstaterna ska kräva att verksamhetsutövaren, för varje anläggning som omfattas av detta kapitel, utformar och inför ett miljöledningssystem. Miljöledningssystemet ska vara förenligt med de bestämmelser som ingår i **punkterna 2–3a och** relevanta BAT-slutsatser och som bestämmer vilka aspekter som ska omfattas av miljöledningssystemet.

”[...]

- 2 Miljöledningssystemet ska som minst innehålla följande:
- a) Miljöpolicy mål för att kontinuerligt förbättra anläggningens miljöprestanda och säkerhet, vilka ska innefatta åtgärder för att
    - i) förebygga uppkomst av avfall,
    - ii) optimera resurs- **och energianvändning** och återanvändning av vatten,
    - iii) förebygga eller minska [...] användningen **eller utsläppen** av farliga ämnen.
  - b) Mål och prestandaindikatorer med avseende på betydande miljöaspekter, där hänsyn ska tas till riktmärken som fastställs i de relevanta BAT-slutsatserna och leveranskedjans miljöprestanda utifrån ett livscykelperspektiv.
  - c) För anläggningar som omfattas av skyldigheten att utföra en energibesiktning eller införa ett energiledningssystem enligt artikel 8 i direktiv 2012/27/EU, resultaten av denna besiktning eller detta införande av energiledningssystemet i enlighet med artikel 8 och bilaga VI till det direktivet, och åtgärderna för att genomföra rekommendationerna därifrån.

- d) En kemikalieinventering av de farliga ämnen som förekommer i **eller släpps ut från** anläggningen som sådana, som beståndsdelar i andra ämnen eller som delar av blandningar, en riskbedömning av sådana ämnens inverkan på människors hälsa och miljön samt en analys av möjligheterna att ersätta dem med säkrare alternativ **eller minska användningen eller utsläppen av dem, med särskilt beaktande av de ämnen som uppfyller kriterierna i artikel 57 och ämnen som omfattas av begränsningarna i bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006.**
- e) Åtgärder som vidtagits för att uppnå miljömålen och undvika risker för människors hälsa eller miljön, inklusive korrigerande och förebyggande åtgärder vid behov.
- f) En omställningsplan i den mening som avses i artikel 27d.

**Miljöledningssystemets detaljnivå ska vara förenlig med anläggningens beskaffenhet, storlek och komplexitet och med den miljöpåverkan anläggningen kan ha.**

**Om delar av miljöledningssystemet redan har utvecklats på annat håll och överensstämmer med denna artikel kan det i miljöledningssystemet hänvisas till de relevanta dokumenten.**

3. [...] Medlemsstaterna ska säkerställa att relevant information om miljöledningssystemet från punkt 2 a–e och omställningsplanen görs tillgängliga på internet, kostnadsfritt och utan att åtkomsten begränsas till registrerade användare.

**Kommissionen ska senast den 31 december 2025 anta en genomförandeakt om vilken information som är relevant för offentliggörandet. Denna genomförandeakt ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.**

**Information får redigeras eller, om detta inte är möjligt, uteslutas när den görs tillgänglig på internet, om utlämnandet av informationen skulle inverka negativt på något av de intressen som förtecknas i artikel 4.2 a–h i direktiv 2003/4/EG.**

- 3a. Medlemsstaterna ska vidta nödvändiga åtgärder för att säkerställa att verksamhetsutövaren ser över sitt miljöledningssystem för att säkerställa att det är lämpligt, tillräckligt och ändamålsenligt och att miljöledningssystemet revideras minst vart tredje år av en extern revisor eller en miljökontrollant som har anlåtats av verksamhetsutövaren och som ska kontrollera att miljöledningssystemet och dess genomförande är i överensstämmelse med denna artikel.

**Den första revisionen av miljöledningssystemet ska göras senast 36 månader efter den [Publicationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer [...]] 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv].”**

12. Artikel 15 ska ersättas med följande:

*”Artikel 15*

**Gränsvärden för utsläpp, gränsvärden för miljöprestanda, likvärdiga parametrar och tekniska åtgärder**

1. Gränsvärdena för utsläpp för förorenande ämnen gäller den punkt där utsläppet lämnar anläggningen, och när värdena bestäms ska man bortse från en eventuell utspädning som gjorts före den punkten.

För indirekta utsläpp av förorenande ämnen till vatten får resultatet av en anläggning för rening av avloppsvatten utanför anläggningen beaktas när gränsvärden för utsläpp fastställs för anläggningen i fråga, under förutsättning att verksamhetsutövaren säkerställer att samtliga följande krav är uppfyllda:

- a) De utsläppta förorenande ämnena försämrar inte driften av anläggningen för rening av avloppsvatten.
- b) De utsläppta förorenande ämnena skadar inte hälsan hos personalen som arbetar i uppsamlingssystem och på anläggningar för rening av avloppsvatten.
- c) Anläggningen för rening av avloppsvatten är utformad och utrustad för att rena de utsläppta förorenande ämnena.

- d) Den totala belastningen från de berörda förorenande ämnen som till slut släpps ut i vattnet är inte högre än i en situation då utsläppen från den berörda anläggningen fortfarande följer de gränsvärden för utsläpp som fastställts för direkta utsläpp i enlighet med punkt 3 i denna artikel, utan att det påverkar de strängare åtgärder som krävs enligt artikel 18.

Den behöriga myndigheten ska i en bilaga till tillståndsvillkoren fastställa skälen för tillämpningen av andra stycket, inklusive resultatet av verksamhetsutövarens bedömning av om de villkor som krävs är uppfyllda.

Verksamhetsutövaren ska tillhandahålla en uppdaterad bedömning i fall där tillståndsvillkoren bör ändras för att säkerställa att kraven som fastställs i andra stycket leden a–d är uppfyllda.

2. Utan att det påverkar tillämpningen av artikel 18 ska de gränsvärden för utsläpp och likvärdiga parametrar eller tekniska åtgärder som avses i artikel 14.1 och 14.2 bygga på bästa tillgängliga teknik, utan att användning av en specifik teknik eller teknologi föreskrivs.

3. Den behöriga myndigheten ska fastställa de strängaste [...] gränsvärden för utsläpp **som går att uppnå** [...] [...] genom att tillämpa bästa tillgängliga teknik i anläggningen, **och ta hänsyn till hela det intervall av utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik (BAT-AEL)** [...] [...] **för att** säkerställa att utsläppen under normala driftförhållanden inte är högre än [...] BAT-AEL [...] enligt de beslut om BAT-slutsatserna som avses i artikel 13.5. Gränsvärdena för utsläpp ska bygga på en bedömning från verksamhetsutövaren, med en analys av om det är genomförbart att uppfylla den mest krävande änden av BAT-AEL-intervallet och en demonstration av den bästa prestanda som anläggningen kan uppnå genom att tillämpa bästa tillgängliga teknik enligt beskrivningen i BAT-slutsatserna, **med beaktande av eventuella tvärmediaeffekter**. Gränsvärdena för utsläpp ska fastställas genom att man antingen
- a) sätter gränsvärden för utsläpp som uttrycks för samma eller kortare tidsperioder och samma referensförhållanden som de utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik, eller
  - b) fastställer andra gränsvärden för utsläpp än de som anges i led a, vad beträffar värden, tidsperioder och referensvillkor.

Om gränsvärdena för utsläpp fastställs i enlighet med led b ska den behöriga myndigheten åtminstone en gång om året bedöma resultaten av utsläppskontrollen för att säkerställa att utsläppen under normala driftförhållanden inte är högre än de utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik.

**De generella bindande regler som avses i artikel 6 får tillämpas när relevanta gränsvärden för utsläpp fastställs i enlighet med denna artikel.**

Om generella bindande regler antas ska de strängaste [...] gränsvärden för utsläpp som kan uppnås [...] genom tillämpning av bästa tillgängliga teknik fastställas för kategorier av anläggningar med liknande egenskaper som är relevanta för att fastställa de lägsta utsläppsnivåer som kan uppnås, med hänsyn till hela BAT-AEL-intervallet. De generella bindande reglerna ska [...] fastställas av medlemsstaten, på grundval av informationen i BAT-slutsatserna, som ska analysera om det är genomförbart att uppfylla den mest krävande änden av BAT-AEL-intervallet och som ska demonstrera den bästa prestanda som dessa kategorier av anläggningar kan uppnå genom att tillämpa bästa tillgängliga teknik enligt beskrivningen i BAT-slutsatserna.

- 3a. Den behöriga myndigheten ska fastställa gränsvärden för miljöprestanda som säkerställer att sådana gränsvärden under normala driftsförhållanden inte är högre än de miljöprestandanivåer som motsvarar olika typer av bästa tillgängliga teknik enligt de beslut om BAT-slutsatser som avses i artikel 13.5.
4. Genom undantag från punkt 3 och utan att det påverkar tillämpningen av artikel 18 får den behöriga myndigheten i specifika fall fastställa [...] gränsvärden för utsläpp **som är högre än de gränsvärden för utsläpp som motsvarar bästa tillgängliga teknik**. Ett sådant undantag får tillämpas endast om en bedömning visar att uppnående av utsläppsgränser som motsvarar bästa tillgängliga teknik enligt BAT-slutsatserna skulle leda till oproportionerligt höga kostnader jämfört med miljövinster till följd av
  - a) den aktuella anläggningens geografiska belägenhet eller de lokala miljöförhållandena vid den, eller

b) den aktuella anläggningens tekniska egenskaper.

Den behöriga myndigheten ska i en bilaga till tillståndsvillkoren dokumentera skälen för tillämpningen av första stycket, inklusive resultatet av bedömningen och en motivering till de villkor som åläggs.

De gränsvärden för utsläpp som fastställts i enlighet med första stycket får dock inte vara högre än de som anges i bilagorna till detta direktiv, i tillämpliga fall.

Vid sådana undantag som avses i detta stycke ska de principer som fastställs i bilaga II respekteras. Den behöriga myndigheten ska **säkerställa att verksamhetsutövaren tillhandahåller en bedömning av undantagets inverkan på koncentrationen av de berörda föroreningarna i den mottagande miljön och** under alla omständigheter säkerställa att ingen betydande förorening förorsakas och att en hög nivå för miljöskyddet i dess helhet uppnås. Undantag får inte beviljas när de kan medföra risk för efterlevnaden av de miljökvalitetsnormer som avses i artikel 18.

Den behöriga myndigheten ska på nytt bedöma huruvida det undantag som beviljades i enlighet med detta stycke är motiverat, vart fjärde år eller som en del av varje förnyad bedömning av tillståndsvillkoren enligt artikel 21, om sådan förnyad bedömning görs tidigare än fyra år efter att undantaget beviljades.

Kommissionen ska anta en genomförandeakt för att fastställa en standardiserad metodik för att bedöma om de kostnader för att genomföra BAT-slutsatserna som avses i första stycket är oproportionerliga i förhållande till de möjliga miljövinster som avses i första stycket. Denna genomförandeakt ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.

**4a. Genom undantag från punkt 3a får den behöriga myndigheten i specifika fall fastställa mindre stränga gränsvärden för miljöprestanda. Ett sådant undantag får tillämpas endast om en bedömning visar att uppnående av prestandanivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik enligt beskrivningen i BAT-slutsatserna kommer att leda till betydande negativ inverkan på miljön, inbegripet tvärmediaeffekter, eller betydande ekonomisk inverkan till följd av**

- a) **den aktuella anläggningens geografiska belägenhet eller de lokala miljöförhållandena vid den, eller**
- b) **den aktuella anläggningens tekniska egenskaper.**

**Den behöriga myndigheten ska i en bilaga till tillståndsvillkoren dokumentera skälen för tillämpningen av första stycket, inklusive resultatet av bedömningen och en motivering till de villkor som åläggs.**

**Den behöriga myndigheten ska under alla omständigheter säkerställa att drift enligt mindre stränga gränsvärden för miljöprestanda inte orsakar någon betydande inverkan på miljön och att en hög nivå för miljöskyddet i dess helhet uppnås.**

**Kommissionen ska genom genomförandeakter fastställa en standardiserad metodik för att genomföra den bedömning som avses i första stycket. Dessa genomförandeakter ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.**

**5. [...]**

**Genom undantag från punkterna 3 och 3a får den behöriga myndigheten fastställa mindre stränga gränsvärden för utsläpp eller gränsvärden för miljöprestanda i händelse av en kris på grund av extraordinära omständigheter som ligger utanför verksamhetsutövarens och medlemsstaternas kontroll och som leder till allvarliga störningar eller allvarlig brist vad gäller**

- a. energiförsörjningen och om det finns ett övervägande allmänintresse av försörjningstrygghet, eller**
- b. resurser, material och utrustning som är viktiga för att verksamhetsutövaren ska kunna bedriva sin verksamhet av allmänt intresse, i överensstämmelse med tillämpliga gränsvärden för utsläpp eller gränsvärden för miljöprestanda, eller**
- c. viktiga resurser eller material eller viktig utrustning som verksamhetsutövaren producerar för att kompensera för sådan brist eller sådana störningar av skäl som rör folkhälsan eller den allmänna säkerheten eller av andra tvingande hänsyn till allmänintresset.**

**Så snart försörjningsförhållandena har återställts eller det finns ett annat alternativ ska medlemsstaten säkerställa att beslutet att fastställa mindre stränga gränsvärden för utsläpp och gränsvärden för miljöprestanda upphör att gälla, och anläggningen ska uppfylla de tillståndsvillkor som fastställts i enlighet med punkterna 3 och 3a.**

**Den behöriga myndigheten ska säkerställa att ingen betydande förorening orsakas och fastställa mindre stränga gränsvärden endast när samtliga mindre förorenande åtgärder har uttömts.**

**Medlemsstaterna ska vidta åtgärder för att säkerställa att utsläppen kontrolleras.**

**Undantaget får inte beviljas för längre tid än tre månader. Om de skäl som motiverar undantagen kvarstår får undantaget förlängas [...] med högst tre månader.**

**[...] Den behöriga myndigheten ska offentliggöra undantaget och de villkor som införts i enlighet med artikel 24.2.**

**Kommissionen får vid behov bedöma och genom riktlinjer ytterligare klargöra de kriterier som ska beaktas vid tillämpningen av denna punkt.**

**Medlemsstaterna ska underrätta kommissionen om alla undantag som beviljas enligt denna punkt, inbegripet skälen för undantaget och de villkor som införts.”.**

13. Följande artikel ska införas som artikel 15a:

*”Artikel 15a*

**Bedömning av efterlevnad**

1. I syfte att bedöma efterlevnaden av gränsvärdena för utsläpp i enlighet med artikel 14.1 h **under normala driftsförhållanden**, ska den korrigeringsmetod som görs av mätningar för att fastställa de validerade genomsnittliga utsläppsvärdena inte överstiga mätmetodens mätosäkerhet.
2. Kommissionen ska [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] anta en genomförandeakt som fastställer [...] metoden för att **under normala driftsförhållanden** bedöma efterlevnaden av de gränsvärden för utsläpp som sätts i tillståndet med avseende på utsläpp i luft och vatten. Denna genomförandeakt ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.

Den metod som avses i första stycket ska som minst behandla bestämmandet av validerade genomsnittliga utsläppsvärden, och ska fastställa hur hänsyn i bedömningen av efterlevnad ska tas till mätosäkerheten och frekvensen av överskridna gränsvärden av utsläpp.

3. Om en anläggning som omfattas av detta kapitel även omfattas av kapitel III eller IV och det påvisas enligt punkt 1 i denna artikel att gränsvärden för utsläpp som fastställs i enlighet med detta kapitel är uppfyllda, ska anläggningen också anses uppfylla de gränsvärden för utsläpp som är fastställda i enlighet med kapitel III eller IV för de berörda föroreningarna **under normala driftförhållanden**.”.

14. I artikel 16 ska följande punkt läggas till som punkt 3:

”3. [...]

**Om den bedömning som avses i artikel 15.4 visar att undantaget kommer att ha en kvantifierbar eller mätbar effekt på miljön, ska medlemsstaterna säkerställa att koncentrationen av de berörda föroreningarna kontrolleras i den mottagande miljön.**

[...] Om så är relevant ska kontroll- och mätmetoder för varje berörd förorening som fastställs i annan relevant unionslagstiftning användas för den kontroll som avses i denna punkt.”.

15. Artikel 18 ska ersättas med följande:

*”Artikel 18*

### **Miljö kvalitetsnormer**

Om en miljö kvalitetsnorm ställer högre krav än vad som kan uppnås genom användning av bästa tillgängliga teknik ska ytterligare åtgärder anges i tillståndet, i syfte att minska anläggningens specifika bidrag till den förorening som inträffar i det relevanta området.

Om strängare villkor har införts i tillståndet i enlighet med första stycket ska **den behöriga myndigheten bedöma hur de strängare villkoren påverkar koncentrationen av de berörda föroreningarna i den mottagande miljön.**

**Om de strängare villkor som ingår i tillståndet i enlighet med första stycket har en kvantifierbar eller mätbar effekt på miljön, får den behöriga myndigheten kräva att verksamhetsutövaren kontrollerar koncentrationen av de berörda föroreningarna i den mottagande miljön.**

[...] Resultaten av denna kontroll ska skickas till den behöriga myndigheten. Om kontroll- och mätmetoder för de berörda föroreningarna är fastställda i annan relevant unionslagstiftning, ska dessa metoder användas för den kontroll som avses i detta stycke.”.

16. I artikel 21.5 ska led c ersättas med följande:

”c) det är nödvändigt för att uppfylla en sådan miljökvalitetsnorm som avses i artikel 18, inbegripet när det gäller en ny eller reviderad kvalitetsnorm eller om statusen på den mottagande miljön kräver en översyn av tillståndet för att uppnå efterlevnad av planer och program som är fastställda enligt unionslagstiftningen.”.

17. Artikel 24 ska ändras på följande sätt:

a) Punkt 1 ska ändras på följande sätt:

i) Led d ska ersättas med följande:

”d) Uppdateringen av ett tillstånd för en anläggning eller av tillståndsvillkoren för en anläggning i enlighet med artikel 21.5 a, b och c.”.

ii) Följande led ska läggas till som led e:

”e) Uppdateringen av ett tillstånd i enlighet med artikel 21.3 eller artikel 21.4.”.

b) Punkt 2 ska ändras på följande sätt:

i) Första stycket ska ersättas med följande:

”2. När ett beslut om meddelande, förnyad bedömning eller uppdatering av tillstånd har fattats ska den behöriga myndigheten göra följande information tillgänglig för allmänheten, inklusive systematiskt via internet, kostnadsfritt och utan att åtkomsten begränsas till registrerade användare, när det gäller leden a, b och f:

a) Beslutets innehåll, inbegripet en kopia av tillståndet och senare uppdateringar, **inbegripet konsoliderade tillståndsvillkor i förekommande fall.**

b) De skäl som beslutet grundar sig på.

- c) Resultaten av de samråd som hållits innan beslutet fattades, däribland samråd som hållits i enlighet med artikel 26, och en förklaring av hur dessa samråd har beaktats i beslutet.
  - d) Titeln på de BAT-referensdokument som är relevanta för den aktuella anläggningen eller verksamheten.
  - e) Hur de tillståndsvillkor som avses i artikel 14, inklusive gränsvärdena för utsläpp, har fastställts i förhållande till bästa tillgängliga teknik och utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik.
  - f) Om ett undantag medges enligt artikel 15[...], de särskilda skälen för undantaget baserat på de kriterier som fastställs i den punkten och föreskrivna villkor.”.
- c) Punkt 3 ska ersättas med följande:
- ”3. Den behöriga myndigheten ska också göra följande information tillgänglig för allmänheten, inklusive systematiskt via internet, kostnadsfritt och utan att åtkomsten begränsas till registrerade användare:
- a) Relevanta uppgifter om de åtgärder som vidtagits av verksamhetsutövaren efter det att verksamheten definitivt har upphört i enlighet med artikel 22.
  - b) Resultaten av den utsläppskontroll som krävs enligt tillståndsvillkoren och som den behöriga myndigheten förfogar över.
  - c) Resultaten av den kontroll som avses i artiklarna 16.3 och 18[...].”.

18. I artikel 25.1 ska följande stycken läggas till:

”1. Medlemsstaterna ska inom ramen för den relevanta nationella lagstiftningen säkerställa att medlemmar av den berörda allmänheten har tillgång till ett prövningsförfarande för att få den materiella eller formella giltigheten av ett beslut, en handling eller en underlåtenhet som omfattas av artikel 24 prövad i domstol eller något annat oberoende och opartiskt organ som inrättats genom lag, om något av följande villkor uppfylls:

- a) De har tillräckligt intresse.
- b) De hävdar att en rättighet kränks, när detta utgör en förutsättning enligt en medlemsstats förvaltningsprocessrättsliga lagstiftning.

Talerätt i prövningsförfarandet [...] **ska** inte vara beroende av den roll som medlemmen av den berörda allmänheten hade under en deltagande fas i beslutsförfarandena inom ramen för detta direktiv.

Prövningsförfarandet ska vara objektivt, rättvist, snabbt och inte oöverkomligt kostsamt, och ska omfatta lämpliga och ändamålsenliga prövningsmekanismer som innefattar förbuds föreläggande enligt vad som är lämpligt.”.

19. I artikel 26 ska punkterna 1 och 2 ersättas med följande:

- ”1. Om en medlemsstat konstaterar att driften av en anläggning kan få betydande, negativ inverkan på miljön i en annan medlemsstat, eller om en medlemsstat som kan påverkas i betydande omfattning begär detta, ska den medlemsstat, inom vars territorium ansökan om tillstånd enligt artikel 4 eller artikel 20.2 lämnades in, till den andra medlemsstaten överlämna de uppgifter som ska lämnas eller hållas tillgängliga enligt bilaga IV, samtidigt som den ställer dessa till förfogande för allmänheten. På grundval av denna information ska samråd hållas mellan de två medlemsstaterna, samtidigt som det säkerställs att kommentarerna från den medlemsstat som kan påverkas i betydande omfattning tillhandahålls innan beslut fattas av den behöriga myndigheten i den medlemsstat på vars territorium ansökan om tillstånd lämnades in. Om inga kommentarer lämnas av den medlemsstat som kan påverkas i betydande omfattning under perioden för samråd med den berörda allmänheten, ska den behöriga myndigheten gå vidare med tillståndsförfarandet.
2. Medlemsstaterna ska säkerställa, i de fall som avses i punkt 1, att ansökan om tillstånd också görs tillgänglig för kommentarer från allmänheten i den medlemsstat som kan påverkas i betydande omfattning och förblir tillgänglig under samma tidsperiod som föreskrivs i den medlemsstat där ansökan har gjorts.”.

20. Följande rubrik ska införas efter artikel 26:

”KAPITEL IIa

### FRÄMJANDE AV INNOVATION”

21. Artikel 27 ska ersättas med följande:

”Artikel 27

#### Ny teknik

Medlemsstaterna ska vid behov främja utvecklingen och tillämpningen av ny teknik, i synnerhet där sådan teknik har fastställts i BAT-slutsatserna, BAT-referensdokumenten eller iakttagelserna från det innovationscentrum för industriell omställning och industriutsläpp (INCITE, *Innovation Centre For Industrial Transformation and Emissions*) som avses i artikel 27a.”.

22. Följande artiklar ska införas som artiklarna 27a–27d:

”Artikel 27a

#### Innovationscentrum för industriell omställning och industriutsläpp

1. Kommissionen ska upprätta och driva ett innovationscentrum för industriell omställning och industriutsläpp (*centrumet* eller INCITE).
2. Centrumet ska samla in och analysera information om [...] ny teknik **som bland annat bidrar till minimering av föroreningar, utfasning av fossila bränslen, resurseffektivitet, cirkulär ekonomi och teknik som använder färre eller säkrare kemikalier**, som är relevant för verksamheter som omfattas av detta direktiv, och karakterisera dess utvecklingsnivå och miljöprestanda. Kommissionen ska ta hänsyn till centrumets iakttagelser när den utarbetar det arbetsprogram för informationsutbyte som avses i artikel 13.3 b, och när den utarbetar, ser över och uppdaterar de BAT-referensdokument som avses i artikel 13.1.

3. Centrumet ska biträdas av
  - a) företrädare för medlemsstaterna,
  - b) relevanta offentliga institutioner,
  - c) relevanta forskningsinstitut,
  - d) forsknings- och teknikorganisationer,
  - e) företrädare för de berörda industrierna,
  - f) teknikleverantörer,
  - g) icke-statliga organisationer som främjar miljöskydd,
  - h) kommissionen.
  
4. Centrumet ska göra sina iakttagelser offentliga, med förbehåll för de begränsningar som anges i artikel 4.1 och 4.2 i direktiv 2003/4/EG.

Kommissionen ska anta en genomförandeakt där de nödvändiga arrangemangen för centrumets upprättande och funktion fastställs i detalj. Denna genomförandeakt ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.

#### *Artikel 27b*

### **Utprovning av ny teknik**

Utan att det påverkar artikel 18 får den behöriga myndigheten bevilja tillfälliga undantag från de krav som fastställs i artikel 15.2, 15.3 och **15.3a** och från de principer som fastställs i artikel 11 leden a och b, för utprovning av ny teknik under en tidsperiod som totalt inte överstiger 24 månader.

## Artikel 27c

### Utsläppsnivåer som motsvarar ny teknik

Genom undantag från artikel 21.3 får den behöriga myndigheten fastställa gränsvärden för utsläpp **och gränsvärden för miljöprestanda** som säkerställer att utsläpp under normala driftsförhållanden, inom sex år från offentliggörandet av ett beslut om BAT-slutsatser i enlighet med artikel 13.5 angående en anläggnings huvudverksamhet, inte överstiger utsläppsnivåer **eller miljöprestandanivåer** som motsvarar ny teknik enligt besluten om BAT-slutsatser.

## Artikel 27d

### Omställningsplan för en ren, cirkulär och klimatneutral industri

1. Medlemsstaterna ska kräva att verksamhetsutövaren senast den 30 juni 2030 i sitt miljöledningssystem som avses i artikel 14a inkluderar en omställningsplan, enligt det format som avses i punkt 4, för varje anläggning som utför någon verksamhet som är förtecknad i punkterna 1, 2, 3, 4, 6.1 a och 6.1 b i bilaga I. Omställningsplanen ska innehålla information, i det format som avses i punkt 4, om hur anläggningen kommer att ställas om under perioden 2030–2050 för att bidra till framväxten av en hållbar, ren, cirkulär och klimatneutral ekonomi senast 2050.

Medlemsstaterna ska vidta de nödvändiga åtgärderna för att säkerställa att den revision [...] **som avses i artikel 14a.3a** senast den 31 december 2031 bedömer hur väl de omställningsplaner som avses i punkt 1 första stycket överensstämmer med de krav som fastställs i den genomförandeakt som avses i punkt 4.

2. Medlemsstaterna ska, som en del av översynen av tillståndsvillkoren i enlighet med artikel 21.3 och efter att beslut om BAT-slutsatser efter den 1 januari 2030 har offentliggjorts, kräva att verksamhetsutövaren i sitt miljöledningssystem som avses i artikel 14a inkluderar en omställningsplan för varje anläggning som utför någon verksamhet som är förtecknad i bilaga I och som inte avses i punkt 1. Omställningsplanen ska innehålla information, i det format som avses i punkt 4, om hur anläggningen kommer att ställas om under perioden 2030–2050 för att bidra till framväxten av en hållbar, ren, cirkulär och klimatneutral ekonomi senast 2050.

Medlemsstaterna ska vidta de nödvändiga åtgärderna för att säkerställa att den revision [...] **som avses i artikel 14a.3a** bedömer hur väl de omställningsplaner som avses i punkt 2 första stycket överensstämmer med de krav som fastställs i den genomförandeakt som avses i punkt 4.

3. Verksamhetsutövaren ska offentliggöra både sin omställningsplan och resultaten av den bedömning som avses i punkterna 1 och 2, som en del i offentliggörandet av sitt miljöledningssystem.
4. Kommissionen ska senast den [...] **31 december 2025** anta en genomförandeakt där formatet för omställningsplanerna fastställs. Denna genomförandeakt ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.”.

## Artikel 34a

(22a) Följande artikel ska införas som artikel 34a:

**”1. Medlemsstaterna får till och med den 31 december 2029 undanta förbränningsanläggningar som utgör en del av ett litet enskilt system den [datum för ikraftträdande] från efterlevnaden av de gränsvärden för utsläpp som avses i artikel 30.2 och i artikel 15.3 för svaveldioxid, kväveoxider och stoft eller, i tillämpliga fall, de avsvavlingsgrader som avses i artikel 31. De utsläppsgränsvärden för svaveldioxid, kväveoxider och stoft som anges i tillståndet för dessa förbränningsanläggningar, särskilt i enlighet med kraven i direktiven 2001/80/EG och 2008/1/EG, ska åtminstone gälla.**

**Medlemsstaterna ska vidta åtgärder för att säkerställa att utsläppen kontrolleras och att ingen betydande förorening förorsakas. Medlemsstaterna får endast undanta anläggningar från utsläppsgränsvärdena när samtliga mindre förorenande åtgärder har uttömts. Undantaget får inte beviljas för en längre period än vad som är nödvändigt.**

**2. Från och med den 1 januari 2030 ska de berörda förbränningsanläggningarna uppfylla de utsläppsgränsvärden för svaveldioxid, kväveoxider och stoft som anges i del 2 i bilaga V och de utsläppsgränsvärden som avses i artikel 15.3 för svaveldioxid, kväveoxider och stoft.**

- 3. De medlemsstater som har beviljat undantag i enlighet med punkt 1 ska genomföra en efterlevnadsplan som omfattar de förbränningsanläggningar som omfattas av ett undantag i enlighet med punkt 1. Efterlevnadsplanen ska innehålla de åtgärder som medlemsstaten vidtagit för att säkerställa efterlevnad av de gränsvärden för utsläpp av svaveldioxid, kväveoxider och stoft som anges i del 2 i bilaga V och av utsläppsgränsvärdena i artikel 15.3 för svaveldioxid, kväveoxider och stoft senast den 31 december 2029. Planen ska också innefatta åtgärder för att minimera omfattningen och varaktigheten av utsläppen av föroreningar under den period som omfattas av planen och information om åtgärder för efterfrågestyrning och om möjligheter att övergå till renare bränslen, t.ex. utbyggnad av förnybar energi och sammankoppling med fastlandsnäten.**
- 4. Medlemsstaterna ska senast den [datum för ikraftträdande + 6 månader] överlämna sin efterlevnadsplan till kommissionen. Kommissionen ska utvärdera planerna, och om kommissionen inte framfört några invändningar inom tolv månader efter mottagandet av en plan ska den berörda medlemsstaten anse att planen är godkänd. Om kommissionen framför invändningar med hänvisning till att planen inte garanterar att de berörda anläggningarna uppfyller kraven senast den 31 december 2029 eller inte minimerar omfattningen och varaktigheten av utsläppen av föroreningar under den period som omfattas av planen, ska medlemsstaten överlämna en reviderad plan inom sex månader efter det att kommissionen meddelat medlemsstaten invändningarna. När det gäller utvärderingen av en ny version av en plan som en medlemsstat överlämnar till kommissionen, ska den period som avses i andra stycket vara sex månader.**

**5. Medlemsstaterna ska till kommissionen rapportera om framstegen med de åtgärder som beskrivs i planen senast den [datum för ikraftträdande + 18 månader] och i slutet av varje påföljande kalenderår.**

**Medlemsstaterna ska informera kommissionen om alla senare ändringar av planen.**

**När det gäller utvärderingen av en ny version av en plan som en medlemsstat överlämnar till kommissionen, ska den period som avses i punkt 5 andra stycket vara sex månader.**

**6. Medlemsstaterna ska offentliggöra undantaget och de villkor som införts i enlighet med artikel 24.2.”.**

23. I artikel 42.1 ska andra stycket ersättas med följande:

”Detta kapitel ska inte tillämpas på förgasnings- eller pyrolysanläggningar, om gaserna eller vätskorna från sådan värmebehandling av avfall behandlas innan de förbränns i sådan omfattning att

- a) förbränningen inte orsakar högre utsläpp än förbränningen av de minst förorenande bränslen på marknaden som skulle kunna förbrännas i anläggningen,
- b) förbränningen, för andra utsläpp än kväveoxider, svaveloxider och damm, inte orsakar högre utsläpp än utsläppen från förbränning eller samförbränning av avfall.”.

24. Följande rubrik ska införas efter artikel 70:

”KAPITEL VIa

**SÄRSKILDA BESTÄMMELSER FÖR UPPFÖDNING AV FJÄDERFÄ, SVIN OCH  
NÖTKREATUR”**

25. Följande artiklar ska införas som artiklarna 70a–70i efter rubriken ”KAPITEL VIa”:

*”Artikel 70a*

**Tillämpningsområde**

Detta kapitel gäller de verksamheter som anges i bilaga Ia och som uppnår de tröskelvärden för kapacitet som anges i den bilagan.

*Artikel 70b*

**Regel om sammanlagda utsläpp**

1. **Medlemsstaterna ska anta bestämmelser för att säkerställa att den behöriga myndigheten, om två eller fler anläggningar är belägna nära varandra och om deras verksamhetsutövare är densamma eller om anläggningarna står under kontroll av verksamhetsutövare som har ett ekonomiskt eller juridiskt förhållande till varandra, får betrakta dessa anläggningar [...] som en enda enhet vid beräkningen av det tröskelvärde för kapacitet som avses i artikel 70a.**
2. **Senast den [Publikationsbyrån: infoga datum = första dagen 48 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] ska kommissionen, efter samråd med medlemsstaterna, offentliggöra riktlinjer om kriterierna för när olika anläggningar ska betraktas som en enda enhet enligt punkt 1.**

## Artikel 70c

### **Tillstånd och registrering**

1. Medlemsstaterna ska vidta de åtgärder som är nödvändiga för att säkerställa att ingen anläggning som omfattas av detta kapitel drivs utan tillstånd **eller utan att vara registrerad** och att dess drift är förenlig med driftsreglerna **och uppfyller de enhetliga villkor för deras genomförande som föreskrivs i den genomförandeakt** som avses i artikel 70i.

Medlemsstaterna får inkludera krav för vissa kategorier av anläggningar som omfattas av detta kapitel i de generella bindande regler som avses i artikel 6.

Medlemsstaterna ska specificera förfarandet för att **registrera eller** meddela tillstånd eller vad gäller anläggningar som omfattas av detta kapitel. Dessa förfaranden ska som minst innefatta den information som förtecknas i punkt 2.

2. **Registreringar eller** ansökningar om tillstånd ska som minst innefatta en beskrivning av följande:
  - a) Anläggningen och verksamheterna där.
  - b) Typ av djur.
  - c) Anläggningens kapacitet.
  - d) Anläggningens utsläppskällor.
  - e) Art och mängd av varje utsläpp till olika miljömedier som kan förutses från anläggningen.
3. Ansökningar ska dessutom innehålla en icke-teknisk sammanfattning av den information som avses i punkt 2.

4. Medlemsstaterna ska vidta nödvändiga åtgärder för att säkerställa att verksamhetsutövaren utan dröjsmål underrättar den behöriga myndigheten om alla planerade väsentliga ändringar av anläggningar som omfattas av detta kapitel och som kan få konsekvenser för miljön. Om så är lämpligt ska den behöriga myndigheten göra en ny bedömning och uppdatera tillståndet **eller begära att verksamhetsutövaren ansöker om tillstånd eller gör en ny registrering.**

#### *Artikel 70d*

### **Verksamhetsutövarens skyldigheter**

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att verksamhetsutövaren utför kontroll av utsläpp och av motsvarande miljöprestandanivåer i enlighet med driftsreglerna **och de enhetliga villkor för deras genomförande som föreskrivs i den genomförandeakt** som avses i artikel 70i.

**Övervakningsdata ska erhållas med hjälp av mätmetoder eller, om detta inte är praktiskt möjligt, genom beräkningsmetoder såsom användning av utsläppsfaktorer; båda metoderna ska beskrivas i driftsreglerna.**

Verksamhetsutövaren ska föra ett register över, och behandla, samtliga kontrollresultat under en period på minst [...]5 år, på ett sådant sätt att det går att verifiera efterlevnad av de gränsvärden för utsläpp och gränsvärden för miljöprestanda som fastställs i driftsreglerna [...].

2. I händelse av bristande efterlevnad av de gränsvärden för utsläpp och gränsvärden för miljöprestanda som fastställs i driftsreglerna **och de enhetliga villkor för deras genomförande som föreskrivs i den genomförandeakt** som avses i artikel 70i, ska medlemsstaterna kräva att verksamhetsutövaren vidtar de åtgärder som är nödvändiga för att säkerställa att efterlevnaden återställs på kortast möjliga tid.

3. Verksamhetsutövaren ska säkerställa att all spridning av avfall, animaliska biprodukter eller andra rester från anläggningen genomförs i enlighet med bästa tillgängliga teknik, enligt vad som anges i driftsreglerna [...], och annan relevant unionslagstiftning, och att den inte orsakar betydande förorening av miljön.

#### *Artikel 70e*

#### **Kontroll**

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att lämplig kontroll utförs i enlighet med driftsreglerna **och de enhetliga villkor för deras genomförande som föreskrivs i den genomförandeakt** som avses i artikel 70i.
2. Alla kontrollresultat ska registreras, bearbetas och presenteras på ett sätt som gör det möjligt för den behöriga myndigheten att verifiera efterlevnaden av de driftsförhållanden, gränsvärden för utsläpp och gränsvärden för miljöprestanda som ingår i de generella bindande regler som avses i artikel 6 eller i tillståndet.
3. Verksamhetsutövaren ska på begäran och utan dröjsmål göra de uppgifter och den information som förtecknas i punkt 2 i denna artikel tillgängliga för den behöriga myndigheten. Den behöriga myndigheten får göra en sådan begäran för att verifiera efterlevnad av driftsreglerna [...]. Den behöriga myndigheten ska begära detta om någon från allmänheten begär tillgång till de uppgifter eller den information som förtecknas i punkt 2 i denna artikel.

## *Artikel 70f*

### **Bristande efterlevnad**

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att de värden för utsläpps- och miljöprestandanivåer som kontrolleras i enlighet med driftsreglerna **och de enhetliga villkor för deras genomförande som föreskrivs i den genomförandeakt** som avses i artikel 70i inte överstiger de gränsvärden för utsläpp och gränsvärden för miljöprestanda som fastställs där.
2. Medlemsstaterna ska upprätta ett ändamålsenligt system för övervakning av efterlevnad, baserat på antingen miljötillsyn eller andra åtgärder, för att kontrollera efterlevnad av de krav som fastställs i detta kapitel.
3. I händelse av bristande efterlevnad av de krav som fastställs i detta kapitel ska medlemsstaterna säkerställa att den behöriga myndigheten kräver att verksamhetsutövaren vidtar alla de åtgärder, utöver de åtgärder som verksamhetsutövaren vidtar enligt artikel 70d, som är nödvändiga för att säkerställa att efterlevnaden återställs utan dröjsmål.

Om bristande efterlevnad orsakar betydande försämring av lokala luft-, vatten- eller markförhållanden, eller om den utgör eller riskerar att utgöra betydande fara för människors hälsa, ska den behöriga myndigheten beordra att driften av anläggningen tillfälligt upphör tills efterlevnaden har återställts.

## *Artikel 70g*

### **Information till allmänheten och allmänhetens deltagande**

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att den berörda allmänheten på ett tidigt stadium ges tillfälle att på ett effektivt sätt delta i följande förfaranden:
  - a) Utarbetande av sådana generella bindande regler som avses i artikel 6 om tillstånd för anläggningar som omfattas av detta kapitel.

- b) Meddelande om tillstånd för en ny anläggning som omfattas av detta kapitel.
  - c) Meddelande om ett uppdaterat tillstånd i enlighet med artikel 70c.4 för varje väsentlig ändring av en befintlig anläggning som omfattas av detta kapitel.
  - d) Registreringsförfarandet, om inga generella bindande regler antas och medlemsstaterna endast tillåter att anläggningen registreras.**
2. Den behöriga myndigheten ska tillgängliggöra följande dokument och information för allmänheten, inklusive systematiskt via internet, kostnadsfritt och utan att åtkomsten begränsas till registrerade användare:
- a) Tillståndet **eller registreringen**.
  - b) Resultaten av de samråd som hållits i enlighet med punkt 1.
  - c) De generella bindande regler som avses i artikel 6 och som gäller för anläggningar som omfattas av detta kapitel.
  - d) Rapporterna från tillsynen av de anläggningar som omfattas av detta kapitel.

#### *Artikel 70h*

### **Tillgång till rättslig prövning**

1. Medlemsstaterna ska inom ramen för den relevanta nationella lagstiftningen säkerställa att medlemmar av den berörda allmänheten har tillgång till ett prövningsförfarande för att få den materiella eller formella giltigheten av ett beslut, en handling eller en underlåtenhet som omfattas av detta kapitel prövad i domstol eller något annat oberoende och opartiskt organ som inrättats genom lag, om något av följande villkor uppfylls:
- a) De har tillräckligt intresse.

- b) De hävdar att en rättighet kränks, när detta utgör en förutsättning enligt en medlemsstats förvaltningsprocessrättsliga lagstiftning.

Talerätt i prövningsförfarandet [...] **ska** inte vara beroende av den roll som medlemmen av den berörda allmänheten hade under en deltagande fas i beslutsförfarandena inom ramen för detta direktiv.

Prövningsförfarandet ska vara objektivt, rättvist, snabbt och inte oöverkomligt kostsamt, och ska omfatta lämpliga och ändamålsenliga prövningsmekanismer som innefattar förbuds föreläggande enligt vad som är lämpligt.

2. Medlemsstaterna ska fastställa i vilket skede beslut, handlingar eller underlåtenhet kan prövas.

#### *Artikel 70i*

#### **Enhetliga villkor för driftsregler**

1. [...]

- 1a. Kommissionen ska anordna ett informationsutbyte mellan medlemsstaterna, den berörda sektorn, icke-statliga miljöskyddsorganisationer och kommissionen innan den fastställer enhetliga villkor för driftsregler i enlighet med punkt 2.**

**Informationsutbytet ska särskilt omfatta följande:**

- a) Anläggningarnas och teknikens miljöprestandanivåer i fråga om utsläpp, förbrukning och typ av råvaror, vattenförbrukning, energianvändning och uppkomst av avfall.**

- b) **Använd teknik, kontroll som hänger samman med denna, tvärmediaeffekter, ekonomisk och teknisk bärkraft samt utveckling av tekniken.**
  - c) **Bästa tillgängliga teknik som fastställts efter beaktande av de frågor som nämns i leden a och b.**
2. Kommissionen ska senast den [Publikationsbyrån: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] anta [...] **en genomförandeakt [...] för att fastställa enhetliga villkor för driftsregler för var och en av de verksamheter som avses i bilaga Ia.**

**Sådana enhetliga villkor för driftsregler ska vara förenliga med användningen av bästa tillgängliga teknik för de verksamheter som förtecknas i bilaga Ia och ska ta hänsyn till dessa anläggningars karaktär, typ, storlek och djurtäthet, till storleken på bestånden av enskilda typer av djur på blandjordbruksföretag och till de specifika dragen i betesbaserade uppfödningssystem för nötkreatur, där djuren bara säsongvis föds upp i inomhusanläggningar.**

**Denna genomförandeakt ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 75.2.**

3. [...]”.

25a. Artikel 72.1 ska ändras på följande sätt:

”Medlemsstaterna ska se till att information görs tillgänglig för kommissionen om genomförandet av detta direktiv, om representativa uppgifter om utsläpp och andra former av förorening, om gränsvärden för utsläpp, **gränsvärden för miljöprestanda**, om användningen av bästa tillgängliga teknik i enlighet med artiklarna 14 och 15, särskilt om undantag som beviljats i enlighet med artikel 15[...], samt om framstegen när det gäller utvecklingen och tillämpningen av ny teknik **och industrins omställning** i enlighet med artiklarna 27 **och 27b–27d**. Medlemsstaterna ska tillhandahålla informationen i ett elektroniskt format.”.

26. I artikel 73.1 ska första och andra styckena ersättas med följande:

”Senast den 30 juni 2028 och därefter vart femte år ska kommissionen till Europaparlamentet och rådet överlämna en rapport med en översyn av genomförandet av detta direktiv. I rapporten ska hänsyn tas till innovationens dynamik och den översyn som avses i artikel 8 i direktiv 2003/87/EG.

I denna rapport ska ingå en bedömning av behovet av unionsåtgärder genom fastställande eller uppdatering av unionsomfattande minimikrav om gränsvärden för utsläpp och om regler för kontroll och efterlevnad för verksamheter som omfattas av BAT-slutsatserna som antagits under den föregående femårsperioden, på grundval av följande kriterier:

- a) De berörda verksamheternas effekt på miljön och människors hälsa som helhet.
- b) Status för införandet av bästa tillgängliga teknik för de berörda verksamheterna.”.

27. Artikel 74 ska ersättas med följande:

*”Artikel 74*

### **Ändringar av bilagorna**

1. För att bestämmelserna i detta direktiv ska kunna anpassas till den vetenskapliga och tekniska utvecklingen på grundval av bästa tillgängliga teknik, ska kommissionen anta delegerade akter i enlighet med artikel 76 vad gäller anpassning av delarna 3 och 4 i bilaga V, delarna 2, 6, 7 och 8 i bilaga VI och delarna 5, 6, 7 och 8 i bilaga VII till denna vetenskapliga och tekniska utveckling.
2. [...]  
  
[...][...][...][...]

3. Kommissionen ska utföra lämpligt samråd med berörda parter innan den antar en delegerad akt i enlighet med denna artikel.

Kommissionen ska offentliggöra relevanta studier och analyser som används för att utarbeta en delegerad akt som antas i enlighet med denna artikel, senast när den delegerade akten antas.”.

28. Artikel 75 ska ersättas med följande:

*”Artikel 75*

#### **Kommittéförfarande**

1. Kommissionen ska biträdas av en kommitté. Denna kommitté ska vara en kommitté i den mening som avses i förordning (EU) nr 182/2011.
  2. När det hänvisas till denna punkt ska artikel 5 i förordning (EU) nr 182/2011 tillämpas.”.
29. Artikel 76 ska ersättas med följande:

*”Artikel 76*

#### **Utövande av delegeringen**

1. Befogenheten att anta delegerade akter ges till kommissionen med förbehåll för de villkor som anges i denna artikel.
2. Den befogenhet att anta delegerade akter som avses i artiklarna 48.5 [...] och 74 ska ges till kommissionen för en period på fem år från och med den [Publikationsbyrån: infoga datum = första dagen i månaden efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv]. Kommissionen ska utarbeta en rapport om delegeringen av befogenhet senast nio månader före utgången av perioden på fem år. Delegeringen av befogenhet ska genom tyst medgivande förlängas med perioder av samma längd, såvida inte Europaparlamentet eller rådet motsätter sig en sådan förlängning senast tre månader före utgången av perioden i fråga.

3. Den delegering av befogenhet som avses i artiklarna 48.5 [...] och 74 får när som helst återkallas av Europaparlamentet eller rådet. Ett beslut om återkallelse innebär att delegeringen av den befogenhet som anges i beslutet upphör att gälla. Beslutet får verkan dagen efter det att det offentliggörs i *Europeiska unionens officiella tidning*, eller vid ett senare i beslutet angivet datum. Det påverkar inte giltigheten av delegerade akter som redan har trätt i kraft.
4. Innan kommissionen antar en delegerad akt ska den samråda med experter som utsetts av varje medlemsstat i enlighet med principerna i det interinstitutionella avtalet av den 13 april 2016 om bättre lagstiftning.
5. Så snart kommissionen antar en delegerad akt ska den samtidigt delge Europaparlamentet och rådet denna.
6. En delegerad akt som antas enligt artikel [...] 48.5 eller artikel 74 ska träda i kraft endast om varken Europaparlamentet eller rådet har gjort invändningar mot den delegerade akten inom en period på två månader från den dag då akten delgavs Europaparlamentet och rådet, eller om både Europaparlamentet och rådet, före utgången av den perioden, har underrättat kommissionen om att de inte kommer att invända. Denna period ska förlängas med två månader på Europaparlamentets eller rådets initiativ.”.
30. Artiklarna 77 och 78 ska utgå.

31. Artikel 79 ska ersättas med följande:

*”Artikel 79*

### **Sanktioner**

1. Utan att det påverkar medlemsstaternas skyldigheter enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/99/EG av den 19 november 2008 om skydd för miljön genom straffrättsliga bestämmelser, ska medlemsstaterna fastställa regler för sanktioner som ska tillämpas vid **överträdelser** [...] av nationella bestämmelser som antas i enlighet med detta direktiv och vidta alla åtgärder som är nödvändiga för att säkerställa att de **genomförs** [...]. Sanktionerna ska vara effektiva, proportionella och avskräckande. [...]
2. [...]

3. Medlemsstaterna ska säkerställa att det i de sanktioner som **fastställs i enlighet med denna artikel** tas vederbörlig hänsyn till följande, i enlighet med vad som är tillämpligt:
- a) [...] **Överträdelsens** karaktär, allvarlighetsgrad och omfattning.  
[...].
  - c) Den befolkning eller miljö som drabbats av [...] **överträdelsen**, med beaktande av hur överträdelsen påverkat målet att uppnå en hög skyddsnivå för människors hälsa och miljön.
  - d) **Om överträdelsen skett vid upprepade eller enstaka tillfällen.**  
[...]
4. **Medlemsstaterna ska utan onödigt dröjsmål till kommissionen anmäla dessa regler och åtgärder som avses i punkt 1 samt eventuella ändringar som berör dem.”.**
32. Följande artikel ska införas som artikel 79a:

*”Artikel 79a*

#### **Ersättning**

1. När skada på människors hälsa har inträffat till följd av en överträdelse av nationella åtgärder som antagits i enlighet med detta direktiv, ska medlemsstaterna säkerställa att de personer som berörs har rätt att göra anspråk på och erhålla ersättning för denna skada från de relevanta fysiska eller juridiska personerna [...].

2. [...]
3. Medlemsstaterna ska säkerställa att nationella regler och förfaranden med avseende på anspråk på ersättning utformas och tillämpas på ett sådant sätt att de inte gör det omöjligt eller alltför svårt att utöva rätten till ersättning för skada som orsakats av en överträdelse i enlighet med punkt 1.
4. [...]
5. Medlemsstaterna [...] **får säkerställa** preskriptionstider för väckande av sådan talan för ersättning som avses i punkt 1. Dessa preskriptionstider ska inte börja löpa förrän överträdelsen har upphört och personen som gör anspråk på ersättningen känner till eller rimligen kan förväntas känna till att han eller hon orsakats skada av en överträdelse i enlighet med punkt 1.”.
33. Bilaga I ska ändras enligt bilaga I till detta direktiv.
34. Bilaga Ia ska införas i enlighet med bilaga II till detta direktiv.
35. Bilaga II ska ersättas med texten i bilaga III till detta direktiv.

## *Artikel 2*

### *Ändringar av direktiv 1999/31/EG*

I artikel 1 i direktiv 1999/31/EG ska punkt 2 utgå.

## *Artikel 2a*

### **Övergångsbestämmelser**

- 1. När det gäller anläggningar som bedriver verksamhet som avses i bilaga I ska medlemsstaterna tillämpa artiklarna 14.1 aa, 14 .1 h, 15.3a och 15.4a inom fyra år efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser som har offentliggjorts efter den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] om en anläggnings huvudsakliga verksamhet i enlighet med artikel 13.5.**

**Anläggningar som tillåtits först efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser som har offentliggjorts efter den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] om en anläggnings huvudsakliga verksamhet i enlighet med artikel 13.5 ska tillämpa de bestämmelserna från och med dagen för offentliggörandet av BAT-slutsatserna.**

- 2. När det gäller anläggningar som bedriver verksamhet som avses i bilaga I och som omfattas av direktivet före den [Publikationsbyrå: infoga datum = dagen för ikraftträdandet av detta direktiv] och**
  - i) som är i drift och har ett tillstånd före den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv], eller**
  - ii) för vilka verksamhetsutövarna har lämnat in en fullständig ansökan om tillstånd före det datumet, förutsatt att dessa anläggningar tas i drift senast den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 12+24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv]**

ska artiklarna 14.1 a, 14.1 b, 14.1 ba, 14.1 bb, 14.1 d, 15.1, 15.3, 15.4, 15a och 16.3 gälla när tillståndet beviljas eller uppdateras i enlighet med artikel 20.2 eller 21.5, eller inom fyra år efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser som har offentliggjorts efter den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] i enlighet med artikel 13.5 om en anläggnings huvudsakliga verksamhet, eller senast den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 16 år efter ikraftträdandet av detta direktiv], beroende på vilket som inträffar först.

Till och med det relevanta tillämpningsdatumet enligt första stycket ska de anläggningar som nämns i det stycket och som omfattas av direktiv 2010/75/EU i dess lydelse den [dagen före detta direktivs ikraftträdande] vara förenliga med det direktivet i den lydelsen.

3. När det gäller anläggningar som bedriver verksamhet som avses i punkterna 2.3 aa, 2.3 ab och 6.2 i bilaga I (endast vad gäller slutbehandling av textilfibrer eller textilier) och som är i drift före den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] ska medlemsstaterna, med undantag för artiklarna 14.1 aa, 14.1 h, 15.3a och 15.4a, tillämpa de bestämmelser i lagar och andra författningar som antagits i enlighet med detta direktiv inom fyra år efter den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv].
4. När det gäller anläggningar som bedriver verksamhet som avses i punkterna 1.4, 2.3 b, 2.3 ba, 2.7 och 3.6 i bilaga I och som inte omfattas av detta direktiv före den [Publikationsbyrå: infoga datum = datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] ska medlemsstaterna, med undantag för artiklarna 14.1 aa, 14.1 h, 15.3a och 15.4a, tillämpa de bestämmelser i lagar och andra författningar som antagits i enlighet med detta direktiv fyra år efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser i enlighet med artikel 13.5 om en anläggnings huvudsakliga verksamhet eller senast den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer tio år efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv], beroende på vilket som inträffar först.

**Till och med det relevanta tillämpningsdatumet enligt första stycket ska de anläggningar som nämns i det stycket och som omfattas av direktiv 2010/75/EU i dess lydelse den [dagen före detta direktivs ikraftträdande] vara förenliga med det direktivet i den lydelsen.**

**Anläggningar som tillåtits först efter offentliggörandet av beslut om BAT-slutsatser som har offentliggjorts efter den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] om en anläggnings huvudsakliga verksamhet i enlighet med artikel 13.5 ska tillämpa de bestämmelserna från och med dagen för offentliggörandet av BAT-slutsatserna.**

**5. När det gäller anläggningar som bedriver verksamhet som avses i bilaga Ia ska medlemsstaterna tillämpa de bestämmelser i lagar och andra författningar som antagits i enlighet med detta direktiv**

- inom fyra år efter ikraftträdandet av den genomförandeakt som avses i artikel 70i.2, om anläggningen har en kapacitet på 600 eller fler djurenheter,**
- inom fem år efter ikraftträdandet av den genomförandeakt som avses i artikel 70i.2, om anläggningen har en kapacitet på 400 eller fler djurenheter,**
- inom sex år efter ikraftträdandet av den genomförandeakt som avses i artikel 70i.2, om anläggningen har en kapacitet på 280 eller fler djurenheter av fjäderfä eller på 350 eller fler djurenheter av nötkreatur, svin eller av en blandning av nötkreatur, svin och fjäderfä.**

**Till och med det relevanta tillämpningsdatumet enligt första stycket ska de anläggningar som nämns i det stycket och som omfattas av direktiv 2010/75/EU i dess lydelse den [dagen före detta direktivs ikraftträdande] vara förenliga med det direktivet i den lydelsen.**

6. **Undantag som beviljas av den behöriga myndigheten i enlighet med artikel 15.4 före den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] ska förbli giltiga tills den behöriga myndigheten gör en förnyad bedömning av om undantaget är motiverat enligt artikel 15.4. Den förnyade bedömningen ska göras fyra år efter den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] eller som en del av en förnyad bedömning av villkoren i tillstånd i enlighet med artikel 21, beroende på vilket som inträffar först.**
7. **Undantag som den behöriga myndigheten före den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] beviljar för utprovning och användning av ny teknik i enlighet med artikel 15.5 ska förbli giltiga tills utgången av den period som anges i beslutet. Efter den angivna perioden ska tekniken upphöra eller verksamheten åtminstone klara de utsläppsnivåer som motsvarar bästa tillgängliga teknik.**

### *Artikel 3*

#### *Införlivande*

1. Medlemsstaterna ska senast den [Publikationsbyrå: infoga datum = första dagen i den månad som följer [...] 24 månader efter datumet för ikraftträdandet av detta direktiv] sätta i kraft de lagar och andra författningar som är nödvändiga för att följa detta direktiv. De ska genast överlämna texten till dessa bestämmelser till kommissionen.

När en medlemsstat antar dessa bestämmelser ska de innehålla en hänvisning till detta direktiv eller åtföljas av en sådan hänvisning när de offentliggörs. Närmare föreskrifter om hur hänvisningen ska göras ska varje medlemsstat själv utfärda.

2. Medlemsstaterna ska underrätta kommissionen om texten till de centrala bestämmelser i nationell rätt som de antar inom det område som omfattas av detta direktiv.

*Artikel 4*

Detta direktiv träder i kraft den tjugonde dagen efter det att det har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

*Artikel 5*

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Strasbourg den

*På Europaparlamentets vägnar*

*Ordförande*

*På rådets vägnar*

*Ordförande*

## BILAGA I

Bilaga I till direktiv 2010/75/EU ska ändras på följande sätt:

a) Punkt 1.4 ska ersättas med följande:

”1.4 Förgasning, förvätskning eller pyrolys av

a) kol,

b) andra bränslen i anläggningar med en sammanlagd installerad tillförd effekt på minst 20 MW.”.

b) Punkt 2.3 ska ersättas med följande:

”2.3 Behandling av järnbaserade metaller

a) genom varmvalsning, med en kapacitet som överstiger 20 ton råstål per timme,

aa) genom kallvalsning, med en kapacitet som överstiger 10 ton råstål per timme,

ab) genom tråddragning, med en kapacitet som överstiger [...] **10** ton råstål per timme,

b) genom hammarsmide, om slagenergin per hammare överstiger [...] **50** [...] kJ,

ba) genom smide med smidespress, om tryckkraften per smidespress överstiger [...] **20** meganewton (MN),

c) genom anbringande av skyddsbeläggningar av smält metall med en inmatning som överstiger 2 ton råstål per timme.”.

c) Följande punkt ska införas som punkt 2.7:

”2.7 **Annan** tillverkning av [...] batterier **än endast montering** [...], med en produktionskapacitet på minst [...]GWh **12 000 ton battericeller (katod, anod, elektrolyt, separator, hölje)** eller mer per år.”.

d) Punkt 3.5 ska ersättas med följande:

”3.5 Tillverkning av keramiska produkter genom bränning, i synnerhet takpannor, tegel, eldfast sten, kakel, stengods eller porslin med

- a) en produktionskapacitet som överstiger 75 ton per dygn, **och/eller**
- b) en ugnskapacitet som överstiger 4 m<sup>3</sup> och en satsningstäthet på mer än 300 kg per m<sup>3</sup>.”

e) Följande punkt ska införas som punkt 3.6:

”3.6 Utvinning [...] **som inbegriper** behandling **vid anläggningen** (t.ex. finfördelning, storlekskontroll, anrikning och uppgradering) av följande [...] mineraler **och malmer i industriell skala:**

- a) [...] Baryt, bentonit, kiselgur, fältspat, flusspat, grafit, [...], kaolin, magnesit, perlit, kaliumkarbonat, salt, svavel och talk **med en kapacitet som överstiger 500 ton per dygn.**
- b) [...] Bauxit, krom, kobolt, koppar, guld, järn, bly, litium, mangan, nickel, palladium, platina, tenn, volfram och zink.”

f) Punkt 4.2 a ska ersättas med följande:

”a) gaser, som t.ex. ammoniak, klor eller klorväte, fluor eller fluorväte, koloxider, svavelföreningar, kväveoxider, väte **som inte är producerat genom elektrolys av vatten**, svaveldioxid, karbonylklorid (fosgen),”.

g) Punkt 5.3 ska ersättas med följande:

- ”5.3 a) Bortskaffande av icke-farligt avfall med en kapacitet som överstiger 50 ton per dygn genom en eller flera av följande verksamheter och med undantag för verksamheter som omfattas av rådets direktiv 91/271/EEG\*:
- i) Biologisk behandling (t.ex. anaerob nedbrytning).
  - ii) Fysikalisk-kemisk behandling.
  - iii) Förbehandling av avfall för förbränning eller samförbränning.
  - iv) Behandling av slagg och aska.
  - v) Behandling i anläggningar för fragmentering av metallavfall, inbegripet avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE) samt uttjänta fordon och därtill hörande komponenter.
- b) Återvinning, eller en kombination av återvinning och bortskaffande, av icke-farligt avfall med en kapacitet som överstiger 75 ton per dygn genom en eller flera av följande verksamheter, och med undantag för verksamheter som omfattas av direktiv 91/271/EEG:
- i) Biologisk behandling (t.ex. anaerob nedbrytning).
  - ii) Förbehandling av avfall för förbränning eller samförbränning.
  - iii) Behandling av slagg och aska.
  - iv) Behandling i anläggningar för fragmentering av metallavfall, inbegripet avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE) samt uttjänta fordon och därtill hörande komponenter.

När den enda avfallshanteringsverksamhet som bedrivs är anaerob biologisk nedbrytning, ska tröskelvärdet för kapacitet för denna verksamhet vara 100 ton per dygn.

\* Rådets direktiv 91/271/EEG av den 21 maj 1991 om rening av avloppsvatten från tätbebyggelse (EGT L 135, 30.5.1991, s. 40).”.

h) Punkt 6.2 ska ersättas med följande:

”6.2 Förbehandling (tvättning, blekning och mercerisering), färgning eller slutbehandling av textilfibrer eller textilier där behandlingskapaciteten överstiger 10 ton per dygn.”.

i) Punkt 6.5 ska ersättas med följande:

”6.5 Bortskaffande eller återvinning av djurkroppar eller animaliska biprodukter där behandlingskapaciteten överstiger 10 ton per dygn.”.

j) Punkt 6.6 ska ersättas med följande:

**”6.6 Elektrolys av vatten för produktion av vätgas om produktionskapaciteten överstiger 50 ton per dygn.”.**

## BILAGA II

### ”BILAGA Ia

#### Verksamheter som avses i artikel 70a

1. Uppfödning av nötkreatur eller svin [...] i anläggningar med 350 [...] eller fler djurenheter, utom uppfödning av nötkreatur eller svin i anläggningar som drivs inom ramen för system för extensiv produktion, om djurtätheten är lägre än 2 djurenheter/hektar använd endast för bete eller odling av foder eller grovfoder som används för utfodring av djuren i anläggningen.
2. Uppfödning av fjäderfä i anläggningar med 280 [...] eller fler djurenheter.
3. Annan uppfödning än sådan som omfattas av punkt 2 av alla blandningar av följande djur: nötkreatur, svin eller fjäderfä i anläggningar med 350 [...] eller fler djurenheter, utom uppfödning av nötkreatur eller svin i anläggningar som drivs inom ramen för system för extensiv produktion, om djurtätheten är lägre än 2 djurenheter/hektar använd endast för bete eller odling av foder eller grovfoder som används för utfodring av djuren i anläggningen.

Den ungefärliga motsvarigheten i djurenheter ska baseras på följande omräkningsfaktorer:  
[...]

Typ av djur	Djurens kännetecken	Koefficient
Nötkreatur	Yngre än 1 år	0,400
	1–2 år gamla	0,700
	Tjurar och stutar, 2 år och äldre	1,000
	Kvigor, 2 år och äldre	0,800
	Mjölkkor	1,000
	Andra kor än mjölkkor	0,800

<b>Svin</b>	<b>Smågrisar med en levande vikt på mindre än 20 kg</b>	<b>0,027</b>
	<b>Avelssuggor med en levande vikt på 50 kg eller mer</b>	<b>0,500</b>
	<b>Övriga svin</b>	<b>0,300</b>
<b>Fjäderfä</b>	<b>Slaktkycklingar</b>	<b>0,007</b>
	<b>Värphöns</b>	<b>0,014</b>
	<b>Annat fjäderfä</b>	
	<b>Kalkoner</b>	<b>0,030</b>
	<b>Ankor</b>	<b>0,010</b>
	<b>Gäss</b>	<b>0,020</b>
	<b>Strutsar</b>	<b>0,350</b>
	<b>Annat fjäderfä som inte klassificeras på annat ställe</b>	<b>0,001”</b>

[...]

## BILAGA III

### ”BILAGA II

#### Principer som ska följas när ett undantag enligt artikel 15.4 beviljas

Undantag som beviljas enligt artikel 15.4 ska följa följande principer:

##### 1. Kostnader

- 1.1 De kostnader som avses i artikel 15.4 ska vara kostnaderna för att inte överskrida de utsläppsnivåer [...] som motsvarar bästa tillgängliga teknik (BAT, *Best Available Technique*), och omfattar både kapitalkostnader och driftskostnader. Indirekta sociala eller ekonomiska kostnader får inte inkluderas.
- 1.2 Utvärderingen av kostnaderna ska vara kvantitativ och stödjas av en kvalitativ bedömning.
- 1.3 De kostnader som beaktas vid utvärderingen ska
  - a) utgöra nettokostnaderna, efter avdrag för eventuella ekonomiska fördelar av att tillämpa bästa tillgängliga teknik,
  - b) inkludera kostnaderna för att få det kapital som krävs för att finansiera bästa tillgängliga teknik,
  - c) beräknas med hjälp av en diskonteringsränta för att ta hänsyn till skillnader i monetärt värde över tid.
- 1.4 I ansökan om undantag ska källan till kostnaderna och de metoder som använts för att beräkna dem tydligt anges, inklusive den diskonteringsränta som nämns i punkt 1.3 c och uppskattningen av osäkerheter i samband med kostnadsutvärderingen.
- 1.5 De kostnader som verksamhetsutövaren utvärderar ska bedömas av den behöriga myndigheten på grundval av information från andra källor, t.ex. teknikleverantörer, expertutlåtanden eller uppgifter från andra anläggningar där bästa tillgängliga teknik nyligen installerats.

## **2. Miljövinster**

- 2.1 De miljövinster som avses i artikel 15.4 ska vara miljövinsterna av att inte överskrida de utsläppsnivåer [...] som motsvarar bästa tillgängliga teknik.
- 2.2 Utvärderingen av miljövinsterna ska vara kvantitativ (i monetära termer) och stödjad av en kvalitativ bedömning. Fastställda kostnader för skador som orsakas av föroreningar ska användas om sådana finns tillgängliga.
- 2.3 Vid utvärderingen av miljövinster ska hänsyn tas till en diskonteringsränta som tillämpas på eventuella ekonomiska fördelar och som tar hänsyn till skillnader i värden för samhället över tid.
- 2.4 I ansökan om undantag ska källan till informationen om miljövinsterna och de metoder som använts för att beräkna miljövinsterna tydligt anges, inklusive den diskonteringsränta som nämns i punkt 1.3 c och uppskattningen av osäkerheter i samband med utvärderingen av miljövinster.
- 2.5 De miljövinster som verksamhetsutövaren utvärderar ska bedömas av den behöriga myndigheten på grundval av expertutlåtanden eller uppgifter från andra anläggningar där bästa tillgängliga teknik nyligen installerats.

## **3. Oproportionerliga kostnader i förhållande till miljövinsterna**

- 3.1 För att fastställa om kostnaderna för att inte överskrida de utsläppsnivåer [...] som motsvarar bästa tillgängliga teknik är oproportionerliga ska de jämföras med fördelarna med att inte överskrida dessa.
- 3.2 Jämförelsemekanismen ska omfatta
  - a) en metod för att hantera osäkerheter i utvärderingen av kostnader och miljövinster,
  - b) en specifikation av den marginal med vilken kostnaderna bör överstiga miljövinsterna.”.

## BILAGA IV

### ”BILAGA III

#### Kriterier för fastställande av bästa tillgängliga teknik

1. Användning av avfallssnål teknik
  2. Användning av ämnen som är mindre farliga
  3. Främjande av återvinning och materialåtervinning av utsläppta ämnen som används i processen och, i förekommande fall, av avfall
  4. Jämförbara processer, utrustning eller driftsätt som med framgång har provats ut i industriell skala
  5. Tekniska framsteg och utvecklingen av vetenskapliga kunskaper
  6. Beskaffenhet, effekt och mängd av berörda utsläpp
  7. Datum för nya eller befintliga anläggningars igångsättning
  8. Erforderlig tid för att installera bästa tillgängliga teknik
  9. Förbrukningen och arten av råvaror (inklusive vatten) som används i processen, [...] energieffektivitet **och utfasning av fossila bränslen**
  10. Behovet att förebygga eller minimera den samlade miljöpåverkan som utsläppen innebär och riskerna för miljön
  11. Behovet att förebygga olyckor och att minska deras miljökonsekvenser
  12. Information som offentliggörs av offentliga internationella organisationer”.
-