

## II

(Atti mhux legiżlattivi)

## DEĊIŻJONIJIET

## DEĊIŻJONI TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI

tal-10 ta' Frar 2012

li tistipula r-regoli rigward gwida dwar il-ġbir tad-dejta u t-fassil tad-dokumenti ta' referenza tal-BAT u dwar l-assigurazzjoni tal-kwalità tagħhom imsemmija fid-Direttiva 2010/75/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar l-emissjonijiet industrijali

(notifikata bid-dokument numru C(2012) 613)

(Test b'relevanza għaż-ŻEE)

(2012/119/UE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat id-Direttiva 2010/75/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-24 ta' Novembru 2010 dwar l-emissjonijiet industrijali (il-prevenzjoni u l-kontroll integrati tat-tniġġis) <sup>(1)</sup>, u b'mod partikolari l-Artikolu 13(3) tagħha,

Billi:

- (1) L-Artikolu 13(1) tad-Direttiva 2010/75/UE jesiġi li l-Kummissjoni torganizza skambju ta' informazzjoni dwar l-emissjonijiet industrijali bejnha u l-Istati Membri, l-industriji kkonċernati u l-organizzazzjonijiet mhux governattivi li jippromwovu l-harsien ambjentali sabiex jiġi ffacilitat it-tfassil tad-dokumenti ta' referenza tal-aqwa tekniki disponibbli (BAT) kif iddefiniti fl-Artikolu 3(11) ta' dik id-Direttiva.
- (2) Skont l-Artikolu 13(2) tad-Direttiva 2010/75/UE, l-iskambju tal-informazzjoni għandu jindirizza, fost l-oħrajn, il-prestazzjoni ambjentali tal-installazzjonijiet u tat-tekniki, il-monitoraġġ assoċjat u l-aqwa tekniki disponibbli u t-tekniki emergenti.
- (3) Id-Deciżjoni tal-Kummissjoni tas-16 ta' Mejju 2011 li tistabbilixxi forum għall-iskambju tal-informazzjoni skont l-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE dwar l-emissjonijiet industrijali <sup>(2)</sup> stabbilixxiet forum magħmul minn rappreżentanti tal-Istati Membri, l-industriji kkonċernati u l-organizzazzjonijiet mhux governattivi li jippromwovu l-harsien ambjentali.

- (4) Skont l-Artikolu 13(3) tad-Direttiva 2010/75/UE, fit-13 ta' Settembru 2011 il-Kummissjoni kisbet l-opinjoni <sup>(3)</sup> ta' dak il-forum dwar il-gwida rigward il-ġbir tad-dejta u t-fassil tad-dokumenti ta' referenza tal-BAT u dwar l-assigurazzjoni tal-kwalità tagħhom inkluż dwar kemm huma xierqa l-kontenut u l-format tagħhom, u għamlet din l-opinjoni pubblikament disponibbli.
- (5) Il-miżuri pprovduti f'din id-Deciżjoni huma skont l-opinjoni tal-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 75(1) tad-Direttiva 2010/75/UE,

ADOTTAT DIN ID-DEĊIŻJONI:

## Artikolu 1

Il-gwida dwar il-ġbir tad-dejta u t-fassil tad-dokumenti ta' referenza tal-BAT u dwar l-assigurazzjoni tal-kwalità tagħhom inkluż dwar kemm huma xierqa l-kontenut u l-format tagħhom kif imsemmi fil-punti (c) u (d) tal-Artikolu 13(3) tad-Direttiva 2010/75/UE hija stabbilita fl-Anness għal din id-Deciżjoni.

## Artikolu 2

Din id-Deciżjoni hija indirizzata lill-Istati Membri.

Magħmul fi Brussell, l-10 ta' Frar 2012.

Għall-Kummissjoni

Janez POTOČNIK

Membru tal-Kummissjoni

<sup>(1)</sup> ĠU L 334, 17.12.2010, p. 17.<sup>(2)</sup> ĠU C 146, 17.5.2011, p. 3.<sup>(3)</sup> [http://circa.europa.eu/Public/irc/env/ied/library?l=/ied\\_art\\_13\\_forum/opinions\\_article](http://circa.europa.eu/Public/irc/env/ied/library?l=/ied_art_13_forum/opinions_article)

## ANNEX

## GWIDA

**dwar l-arrangamenti prattiċi għall-iskambju ta' informazzjoni msemmija fil-punti (c) u (d) tal-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE u li tinkludi l-ġbir ta' dejta u t-tfassil ta' dokumenti ta' referenza tal-BAT u l-assigurazzjoni tal-kwalità tagħhom**

KAPITLU 1: PROCĊEDURA GĦAT-TFASSIL U R-REVIŻJONI TAD-DOKUMENTI TA' REFERENZA TAL-AQWA TEKNIKI DISPONIBBLI (BAT) (BREF) .....	6
1.1. Kuntest .....	6
1.1.1. X'inhu BREF u x'inhu l-għan tiegħu .....	6
1.1.2. BREFs "orizzontali" u "vertikali" .....	7
1.2. Proċedura għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs .....	7
1.2.1. Proċedura ġenerali għat-tfassil ta' BREF ġdid .....	7
1.2.2. Proċedura ġenerali għar-reviżjoni ta' BREF .....	7
1.2.3. L-oġġettiv ta' revizjoni ta' BREF .....	7
1.2.4. Il-fluss tax-xogħol tipiku għat-tfassil u r-reviżjoni ta' BREFs .....	8
1.3. Opinjoni tal-Forum stabbilit skont l-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE .....	11
1.4. Adozzjoni tal-konkluzjonijiet tal-BAT u pubblikazzjoni tal-BREF .....	11
KAPITLU 2: KONTENUT U AMBITU TA' BREF .....	11
2.1. Introduzzjoni .....	11
2.2. Struttura ta' BREF .....	11
2.3. Il-kontenut ta' BREF .....	12
2.3.1. Informazzjoni ġenerali dwar il-kontenut ta' BREF .....	12
2.3.2. Daħla .....	12
2.3.3. Ambitu .....	12
2.3.4. Informazzjoni ġenerali dwar is-settur ikkonċernat .....	13
2.3.5. Proċessi u tekniki applikati .....	13
2.3.6. Livelli attwali ta' emissjoni u konsum .....	13
2.3.7. Tekniki li għandhom jitqiesu fid-determinazzjoni tal-BAT .....	14
2.3.7.1. Informazzjoni ġenerali dwar it-tekniki li għandhom jitqiesu fid-determinazzjoni tal-BAT .....	14
2.3.7.2. Informazzjoni mogħtija dwar kull teknika .....	14
2.3.7.2.1. Deskrizzjoni .....	15
2.3.7.2.2. Deskrizzjoni teknika .....	15
2.3.7.2.3. Il-benefiċċji ambjentali miksuba .....	15
2.3.7.2.4. Dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali .....	15
2.3.7.2.5. Effetti transmedjali .....	15

2.3.7.2.6.	Kunsiderazzjonijiet tekniċi rilevanti għall-applikabilità	16
2.3.7.2.7.	Ekonomija	16
2.3.7.2.8.	Il-forza li tmexxi l-implimentazzjoni	17
2.3.7.2.9.	Eżempji ta' impjanti	17
2.3.7.2.10.	Ricensjoni ta' referenza	17
2.3.8.	Konkluzjonijiet tal-aqwa tekniki disponibbli (BAT)	17
2.3.9.	Tekniki emergenti	17
2.3.10.	Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura	18
2.3.11.	Referenzi	18
2.3.12.	Glossarju tat-termini u tat-taqisriet	18
2.3.13.	Annessi	18
KAPITLU 3: KONKLUŻJONIJET TAL-BAT		18
3.1.	Introduzzjoni	18
3.2.	Elementi f'konkluzjoni ta' BAT individwali	19
3.2.1.	Ġenerali	19
3.2.2.	Deskrizzjoni tat-tekniki	19
3.2.3.	Informazzjoni għall-valutazzjoni tal-applikabbiltà tat-tekniki	19
3.3.	Konkluzjonijiet ta' BAT individwali b'livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati	20
3.3.1.	Konkluzjonijiet ta' BAT individwali bil-livelli ta' emissjoni assoċjati	20
3.3.2.	Konkluzjonijiet tal-BAT individwali assoċjati mal-livelli ta' prestazzjoni ambjentali minbarra l-livelli ta' emissjoni	21
3.4.	Konkluzjonijiet ta' BAT individwali mingħajr il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT	21
KAPITLU 4: ORGANIZZAZZJONI TAL-ISKAMBJU TA' INFORMAZZJONI		22
4.1.	Introduzzjoni	22
4.2.	Ir-rwol tal-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 75(1) tad-Direttiva 2010/75/UE	22
4.3.	Ir-rwol tal-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 13(1) tad-Direttiva 2010/75/UE	22
4.4.	Ir-rwol tal-gruppi ta' ħidma tekniċi (TWGs)	22
4.4.1.	L-istabbiliment tat-TWGs	22
4.4.2.	Responsabbiltajiet u kompiti tat-TWG	23
4.4.3.	Is-sottogruppi tat-TWG	24
4.4.4.	Żjarat fuq il-post	24
4.4.5.	Involvement tal-fornituri tat-tagħmir fl-iskambju tal-informazzjoni	24
4.5.	Ir-rwol tal-EIPPCB	24
4.6.	Miri għall-iskambju ta' informazzjoni	25

4.6.1.	Stabbiliment tal-“lista ta’ xewqat”	25
4.6.2.	Laqgħat tat-TWG	26
4.6.2.1.	Ġenerali	26
4.6.2.2.	Il-laqgħa tal-bidu	26
4.6.2.3.	Laqgħa finali tat-TWG	27
4.6.2.3.1.	Ġenerali	27
4.6.2.3.2.	Opinjoni divergenti	27
4.6.3.	L-ewwel serje ta’ ġbir ta’ dejta wara l-laqgħa tal-bidu	27
4.6.4.	Talbiet għal informazzjoni addizzjonali (Requests for additional information, RAI)	28
4.6.5.	Dokumenti ta’ hidma u abbozzi formali ta’ BREF	28
4.6.5.1.	Abbozzi formali	28
4.6.5.2.	Abbozzi ta’ hidma	28
4.6.6.	Kummenti dwar l-abbozzi formali tal-BREFs	28
4.7.	Għodda għall-iskambju ta’ informazzjoni	29
4.7.1.	Sistema ta’ informazzjoni tal-BAT (BATIS)	29
4.7.2.	Il-websajt tal-EIPPCB	29
4.8.	Sigurtà tad-dejta personali	30
KAPITLU 5: ĠBIR U SOTTOMISSJONI TA’ DEJTA		30
5.1.	Introduzzjoni	30
5.2.	Prinċipji ġenerali għall-ġbir u s-sottomissjoni tad-dejta għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs	30
5.2.1.	Tip ta’ dejta	31
5.2.2.	Format tad-dejta	31
5.2.3.	Kwalità tad-dejta	31
5.3.	Kwistjonijiet ta’ kunfidenzjalità	31
5.4.	Id-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali meħtieġa għall-kapitli tal-BREF intitolati “Tekniki li jridu Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT” u “Konkluzjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)”	32
5.4.1.	Informazzjoni ġenerali dwar id-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali	32
5.4.2.	Konsum	32
5.4.2.1.	Informazzjoni ġenerali dwar il-konsum	32
5.4.2.2.	Konsum ta’ materja prima u ta’ materjal/materjal għall-produzzjoni awżiljarja	32
5.4.2.3.	L-użu tal-ilma	32
5.4.2.4.	L-użu tal-enerġija	33
5.4.3.	Emissjonijiet fl-ilma	33
5.4.4.	Emissjonijiet fl-arja	34

---

5.4.5.	Residwi/skart .....	34
5.4.6.	Informazzjoni oħra .....	35
5.4.7.	Informazzjoni ta' referenza li għandha takkumpanja d-dejta ta' emissjoni .....	35
5.4.7.1.	Ġenerali .....	35
5.4.7.2.	Monitoraġġ .....	35
5.4.7.3.	Medji, firxiet u distribuzzjonijiet tal-valuri ta' emissjoni .....	35
5.5.	Kwistjonijiet speċifiċi taht il-mandat ta' kull grupp ta' ħidma tekniku .....	36
KAPITLU 6: ASSIGURAZZJONI TAL-KWALITÀ TAT-TFASSIL U R-REVIŻJONI TAL-BREFS .....		37
APPENDIĊI 1: SISTEMA TA' KLASSIFIKAZZJONI TAL-KWALITÀ TAD-DEJTA .....		38
APPENDIĊI 2: IL-FLUSS TAX-XOGHOL TIPIKU GHAT-TFASSIL U R-REVIŻJONI TA' BREFS .....		39

## KAPITLU 1

**Proċedura għat-tfassil u r-revizjoni tad-dokumenti ta' referenza tal-aqwa tekniki disponibbli (BAT) (BREF)****1.1. Kuntest****1.1.1. X'inhu BREF u x'inhu l-ghan tiegħu**

L-Artikolu 13(1) tad-Direttiva 2010/75/UE jesiġi li l-Kummissjoni torganizza skambju ta' informazzjoni bejnha u l-Istati Membri, l-industriji kkonċernati u l-organizzazzjonijiet mhux governattivi li jippromwovi l-protezzjoni ambjentali sabiex tfassal, tirrevedi u, fejn ikun hemm bżonn, taġġorna dokumenti ta' referenza tal-BAT (minn hawn 'il quddiem "BREFs").

L-Artikolu 13(2) tad-Direttiva, jesiġi wkoll li dak l-iskambju ta' informazzjoni għandu, b'mod partikolari, jindirizza dan li ġej:

- (a) il-prestazzjoni tal-installazzjonijiet u tat-tekniki f'termini ta' emissjonijiet, imfissra bħala medji fuq perjodu qasir u twil, fejn xieraq, u l-kundizzjonijiet ta' referenza assoċjati, il-konsum u n-natura tal-materja prima, il-konsum tal-ilma, l-użu tal-enerġija u l-ġenerazzjoni tal-iskart;
- (b) it-tekniki użati, il-monitoraġġ assoċjat, l-effetti minn mezz għall-iehor, il-vijabilità ekonomika u teknika u l-iżviluppi filhom;
- (c) l-aqwa tekniki disponibbli u t-tekniki emergenti identifikati wara li jkunu ġew ikkunsidrati l-kwistjonijiet imsemmija fil-punti (a) u (b).

**Dokument ta' referenza tal-aqwa tekniki disponibbli (BAT) (BREF)**, li jirriżulta minn dan l-iskambju ta' informazzjoni, huwa ddefinit fl-Artikolu 3(11) tad-Direttiva 2010/75/UE. Dan huwa dokument imfassal għal attivitajiet iddefiniti li jiddeskrivi, b'mod partikolari, it-tekniki applikati, il-livelli attwali ta' emissjoni u tal-konsum, it-tekniki meqjusin għad-determinazzjoni tal-BAT kif ukoll il-konkluzjonijiet tal-BAT u kwalunkwe teknika emergenti, b'kunsiderazzjoni speċjali għall-kriterji elenkati fl-Anness III tad-Direttiva 2010/75/UE. Għalhekk, bħala definizzjoni, BREF huwa dokument deskrittiv u dan ma jstipulax l-użu ta' xi teknika jew teknoloġija speċifika, u lanqas ma jinterpreta d-Direttiva 2010/75/UE.

**L-aqwa tekniki disponibbli (BAT)** huma ddefiniti fl-Artikolu 3(10) tad-Direttiva 2010/75/UE bħala l-istadju l-aktar effettiv u avanzat fl-iżvilupp tal-attivitajiet u l-metodi tagħhom ta' thaddim li jindika l-adegwatezza prattika ta' tekniki partikolari biex tiġi pprovduta l-bażi għall-valuri tal-limitu tal-emissjonijiet u kundizzjonijiet oħra tal-permessi maħsuba biex jipprevjenu u, fejn dan ma jkunx prattiku, inaqqsu l-emissjonijiet u l-impatt fuq l-ambjent iġenerali.

- a. It-"Tekniki" jinkludu kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod li bih l-installazzjoni tkun iddisinjata, mibnija, imhaddma u dekommissjonata.
- b. "Tekniki disponibbli" tfisser dawk żviluppati fuq skala li tkun tippermetti l-implimentazzjoni fis-settur rilevanti industrijali, taht kundizzjonijiet ekonomiċi u teknikament vijabbli, waqt li jitqiesu l-ispejjeż u l-vantaġġi, sew jekk it-tekniki jintużaw u jkunu prodotti ġewwa l-Istat Membru inkwistjoni sew jekk le, sakemm dawn ikunu raġonevolment aċċessibbli għall-operatur
- c. "L-aqwa" tfisser l-aktar waħda effettiva biex jinkiseb livell ġenerali għoli ta' protezzjoni tal-ambjent kollu kemm hu.

L-Artikolu 3(12) tad-Direttiva 2010/75/UE jiddefinixxi wkoll "**il-konkluzjonijiet tal-BAT**" bħala l-partijiet ta' dokument ta' referenza tal-BAT li jstabbilixxi l-konkluzjonijiet dwar l-aqwa tekniki disponibbli, id-deskrizzjoni tagħhom, l-informazzjoni biex tiġi vvalutata l-applikabbiltà tagħhom, il-livelli ta' emissjoni assoċjati mal-aqwa tekniki disponibbli, il-monitoraġġ assoċjat, il-livelli ta' konsum assoċjati u, fejn xieraq, il-miżuri rilevanti ta' rimedjazzjoni tas-sit. Il-konkluzjonijiet tal-BAT għandhom jiġu adottati permezz tal-proċeduri msemmija fl-Artikolu 75(2) tad-Direttiva 2010/75/UE. Għandhom ikunu r-referenza biex jiġu stabbiliti l-kundizzjonijiet tal-permessi għall-installazzjonijiet koperti bid-Direttiva 2010/75/UE.

L-ghan ta' BREF huwa li jiġu ddeterminatu l-BAT, u biex jiġu llimitati żbilanci fl-Unjoni fir-rigward tal-livell ta' emissjonijiet minn attivitajiet industrijali. Il-BREFs għandhom jipprovdu informazzjoni lill-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri, lill-operaturi industrijali, lill-Kummissjoni u lill-pubbliku iġenerali dwar liema BAT u tekniki emergenti huma għall-attivitajiet koperti bid-Direttiva 2010/75/UE. Il-proċess għad-determinazzjoni tal-BAT u t-tekniki emergenti għandu jkun trasparenti u oġġettiv, ibbażat fuq informazzjoni teknika u ekonomika affidabbli. BREF għandu jservi wkoll bħala xprunatur lejn prestazzjoni ambjentali mtejba madwar l-Unjoni.

Sabiex iservi l-iskop ewlieni tiegħu u żgur ikun faċli biex jintuża, il-kontenut tal-BREF għandu jkun limitat għall-informazzjoni rilevanti li tippermetti d-determinazzjoni tal-BAT u l-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati kif stabbiliti fil-Kapitlu 3<sup>(1)</sup> u t-tekniki emergenti fil-kuntest tal-implimentazzjoni tad-Direttiva 2010/75/UE. BREF mhuwiex maħsub

<sup>(1)</sup> Sakemm ma jkunx speċifikat mod ieħor, it-terminu "Kapitlu" jirreferi għall-kapitli ta' dan l-Anness.

bhala ktieb akkademiku dwar it-tekniki għall-prevenzjoni u l-kontroll tat-tniġġis. Dwar dan is-sugġett teżisti riċensjoni estensiva li l-BREF jista' jirreferi għaliha fejn meħtieġ. Madankollu, huwa essenzjali li l-BREF jipprovi informazzjoni dwar it-tekniki ewlenin li ġew ikkunsidrati mill-grupp ta' hidma tekniku (TWG – technical working group), (ara t-Taqsima <sup>(1)</sup> 4.4) għad-determinazzjoni tal-BAT, u dwar ir-raġunijiet għall-konklużjonijiet dwar il-BAT mill-huwa mit-TWG.

#### 1.1.2. BREFs “orizzontali” u “vertikali”

BREFs jistgħu jew ikunu ristretti għal kwistjonijiet relatati ma' attivitajiet industrijali partikolari (BREFs “vertikali”) jew jistgħu jindirizzaw kwistjonijiet bejn is-setturi (BREFs “orizzontali” <sup>(2)</sup>).

BREFs “orizzontali” u “vertikali” għandhom jiġu żviluppati sabiex ikunu kumplimentari għall-iskop tal-istabbiliment ta' kundizzjonijiet ta' permess għall-installazzjonijiet koperti bid-Direttiva 2010/75/UE. Il-BREFs “vertikali” jistgħu jinkludu informazzjoni dwar tekniki li jistgħu jgħinu lit-TWGs fid-derivazzjoni ta' BAT għal setturi oħra. Il-BREFs “orizzontali” għandhom jinkludu informazzjoni ta' natura ġenerika li tista' tintuża f'hafna attivitajiet li jaqgħu taht l-ambitu tad-Direttiva 2010/75/UE. Fil-BREFs “orizzontali” għandha tiġi inkluża informazzjoni fejn din tkun tissupplimentata l-informazzjoni li hemm fil-BREFs “vertikali” dwar aspetti li jolqtu hafna setturi industrijali. Dan ma għandux jirriżulta f'konklużjonijiet kunfligġenti bejn BREFs “vertikali” u “orizzontali”. Sabiex jiġi ffaċilitat l-użu kemm tal-BREFs “vertikali” kif ukoll ta' dawk “orizzontali” b'mod kumplimentari, iridu jsiru kontroreferenzi xierqa f'BREF għal BREFs “vertikali” u “orizzontali” oħra rilevanti.

### 1.2. Proċedura għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs

Il-Kummissjoni torganizza u tikkoordina l-iskambju ta' informazzjoni permezz tal-involvement tal-Uffiċċju Ewropew tal-IPPC (EIPPCB) (fiċ-Centru Kongunt għar-Riċerka) u d-DĠ Ambjent. Il-partijiet interessati involuti fl-iskambju ta' informazzjoni kif ipprovdut fl-Artikolu 13(1) tad-Direttiva 2010/75/UE (l-Istati Membri, l-industriji konċernati, l-NGOs ambjentali, u l-Kummissjoni) jissorveljaw il-proċess permezz tal-Forum stabbilit skont l-Artikolu 13(3) tad-Direttiva 2010/75/UE. Dawn jikkontribwixxu għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs billi jipparteċipaw fil-gruppi ta' hidma tekniċi (TWGs). Aktar informazzjoni dwar r-rwol tal-partijiet interessati u l-funzjonament tal-Forum u t-TWGs tingħata fil-Kapitlu 4.

Id-deċiżjoni li jtfassal BREF jew li tinbeda revizjoni ta' BREF tittiehed mill-Kummissjoni. Skont l-Artikolu 13(3)(b), din tikkunsidra l-opinjoni tal-Forum dwar il-programm ta' hidma għall-iskambju ta' informazzjoni.

#### 1.2.1. Proċedura ġenerali għat-tfassil ta' BREF ġdid

Peress li whud mill-attivitajiet li huma inkluzi fl-Anness I għad-Direttiva 2010/75/UE ma kinux inkluzi fl-Anness I għad-Direttiva 2008/1/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill <sup>(3)</sup>, jeħtieġ li jtfasslu BREFs ġodda.

Il-fluss tax-xogħol għat-tfassil ta' BREF ġdid jippreżenta hafna similaritajiet mal-fluss tax-xogħol għar-reviżjoni ta' BREF deskritt fit-Taqsima 1.2.4. Id-differenzi ewlenin huma li għal BREFs imfassla ġodda jistgħu ma jkunux meħtieġa “xewqat” (ara t-Taqsima 4.6), li jkun meħtieġ il-ġbir ta' aktar informazzjoni u li ġeneralment żewġ abbozz formali tal-BREF ġeneralment ikunu mistennja qabel ma ssir il-laqgħa finali tat-TWG.

#### 1.2.2. Proċedura ġenerali għar-reviżjoni ta' BREF

Ir-reviżjoni tal-BREFs hija proċess kontinwu, minhabba n-natura dinamika tal-BAT. Perezempju, jistgħu johorġu miżuri u tekniki ġodda, ix-xjenza u t-teknoloġiji qed jiżviluppaw kontinwament, u proċessi ġodda jew emergenti qed jiġu introdotti b'suċċess fl-industrija. Sabiex jirriflettu tali bidliet u l-konsegwenzi tagħhom għall-BAT, il-BREFs jridu jiġu riveduti perjodikament u, jekk ikun hemm b'żonn, aġġornati skont dan. Dan huwa indirizzat esplicitament fil-Premessa 13 tad-Direttiva 2010/75/UE, li tindika li l-Kummissjoni għandu jkollha l-għan li taggorna l-BREFs mhux aktar tard minn tmien snin wara l-pubblikazzjoni tal-verżjoni preċedenti.

Id-deċiżjoni li ssir revizjoni ta' BREF għandha tikkunsidra l-informazzjoni fil-Kapitlu tal-BREF intitolat “Tekniki Emerġenti” u fit-Taqsima tal-BREF “Rimarki u Rakkomandazzjonijiet tal-Ahħar għall-Hidma tal-Ġejjieni” (ara t-Taqsima 2.2) flimkien ma' fatturi oħra bħal indikazzjoni li tekniki ġodda jistgħu jkun disponibbli, il-b'żonn li jiġi estiz l-ambitu tal-BREF, u l-b'żonn li jiġu inkluzi prodotti/sustanzi jew proċessi li kienu għadhom ma ġewx koperti.

#### 1.2.3. L-objettiv ta' revizjoni ta' BREF

L-objettiv ta' revizjoni ta' BREF huwa li jiġu identifikati evoluzzjonijiet fil-BAT. Dan jinkiseb primarjament bl-eżami tal-partijiet tal-BREF li jstabbilixxu l-konklużjonijiet tal-BAT u billi dawk il-konklużjonijiet jiġu riveduti jew aġġornati fejn ikun hemm informazzjoni ġdida li tippermetti li dan isir.

<sup>(1)</sup> Sakemm ma jkunx speċifikat mod iehor, it-terminu “Taqsima” jirreferi għat-taqsimiet ta' dan l-Anness.

<sup>(2)</sup> Barra minn hekk, il-Kummissjoni tista' tiddeċiedi li tiżviluppa għadd ta' dokumenti ta' gwida li jistgħu eventwalment jissostitwixxu whud mill-BREFs orizzontali.

<sup>(3)</sup> (ĠU L 24, 29.1.2008, p. 8).

Ir-reviżjoni ta' BREF, għalhekk, mhijiex mistennija li tinvolvi kitba mill-ġdid jew modifika kompleta tal-BREF kollu. Huwa, madankollu, rikonoxxut li f'ċerti każijiet l-ewwel revizjonijiet tal-BREFs jistgħu jinvolvu ferm aktar modifiki mir-reviżjonijiet sussegwenti.

Huwa ċar li l-informazzjoni l-ġdida l-aktar rilevanti li tehtieg tiġi identifikata, miġbura u sottomessa fil-qafas tal-iskambju ta' informazzjoni għal revizjoni ta' BREF hija dik li tista' twassal għal konklużjonijiet riveduti jew aġġornati tal-BAT. Għal dan l-iskop, huwa kruċjali li d-dejta tingabar abbażi tal-gwida stabbilita fil-Kapitlu 5.

Barra minn hekk, ir-reviżjoni ta' BREF għandha tinkludi:

1. l-aġġornament u l-ikkomplimentar tal-informazzjoni ta' sfond qadima abbażi ta' dejta aktar riċenti;
2. it-tnehhija ta' informazzjoni skaduta;
3. il-korrezzjoni ta' żbalji u t-tnehhija ta' kwalunkwe inkonsistenza ma' BREFs oħra.

Ir-reviżjoni ta' BREF għandha tiffoka l-aktar fuq il-Kapitli tal-BREF intitolati "Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT", "Konklużjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (NAT)" u "Tekniki Emerġenti" u, sa ċertu punt tiffoka inqas, fuq il-Kapitli tal-BREF intitolati "Proċessi u tekniki applikati" (fil-każ ta' bidliet importanti f'dan il-Kapitlu) u "Livelli attwali ta' emissjonijiet u konsum". Ir-reviżjoni tal-Kapitli l-oħra tal-BREF għandha tingħata inqas prijorità.

B'mod ġenerali, hemm bżonn li jiġi żgurat li l-informazzjoni kollha li tibqa' fil-BREF tkun aġġornata, b'mod kemm jista' jkun konsistenti u preċiż sa punt li jkun raġonevment possibbli.

#### 1.2.4. Il-fluss tax-xogħol tipiku għat-tfassil u r-reviżjoni ta' BREFs

Il-fluss tax-xogħol tipiku għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs (ara l-Appendiċi 2) jinkludi bhala miri ewlenin laqgħa tal-bidu, abbozz formali wiehed jew tnejn tal-BREF u laqgħa finali tat-TWG (ara t-Taqsima 4.6.2.3). Skont it-tip ta' proċess (tfassil jew revizjoni ta' BREF), jeżistu l-varjanti tal-fluss tax-xogħol li ġejjin:

1. għal BREF ġdid, jew revizjoni ta' BREF b'espansjoni kbira tal-ambitu, ġeneralment ikun hemm bżonn ta' żewġ abbozzi formali; il-proċess ġenerali f'dawn il-każijiet għandu jiehu bejn 31 u 39 xahar;
2. għall-ewwel revizjoni ta' BREF mingħajr espansjoni kbira tal-ambitu, jista' jkun hemm bżonn ta' żewġ abbozzi formali, għalkemm bhala regola ġenerali abbozz wiehed formali tal-BREF huwa mistenni li jkun biżżejjed; u għalhekk il-proċess ġeneralment jiehu bejn 24 u 29 xahar (fil-każ ta' abbozz formali wiehed jew bejn 29 u 39 xahar fil-każ ta' żewġ abbozzi formali);
3. għal revizjonijiet sussegwenti ta' BREF mingħajr espansjoni kbira tal-ambitu, abbozz wiehed formali huwa mistenni li jkun biżżejjed u l-proċess għandu jiehu bejn 24 u 29 xahar.

Dawn il-varjanti tal-fluss tax-xogħol huma punti ta' referenza għat-TWGs. Dawn jistgħu jiġu adattati mill-EIPPCB wara konsultazzjoni tat-TWG dwar l-ispeċifitàjiet ta' BREF partikolari, b'kunsiderazzjoni wkoll tal-esperjenza miksuba mit-tfassil u r-reviżjoni ta' BREFs oħra. Il-passi ewlenin għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs u l-iskedi ta' żmien tagħhom huma deskritti f'aktar dettall fit-Tabella 1.

Dawn il-passi jikkunsidraw l-għan stabbilit fil-Premessa 13 tad-Direttiva 2010/75/UE li l-BREFs għandhom jiġu aġġustati mhux aktar tard minn tmien snin wara l-pubblikazzjoni tal-verżjoni preċedenti.

L-iskedi ta' żmien indikati hawn fuq għandhom jitqiesu bhala rappreżentattivi ta' BREF "vertikali" tipiku (ara t-Taqsima 1.1.2).

Il-passi eżatti u l-iskeda taż-żmien tax-xogħol għal kull BREF għandhom jiddependu minn għadd ta' fatturi, inkluż l-ambitu tal-BREF (u l-estensjoni possibbli tal-ambitu fil-każ ta' revizjonijiet tal-BREFs), l-għadd u l-kumplessità ta' suġġetti li jehtieg li jiġu indirizzati, ir-riżorsi tal-EIPPCB (minhabba r-rwol ċentrali fil-proċess tal-iskambju tal-informazzjoni) u, fuq kollox, il-livell ta' partecipazzjoni attiva u effettiva tat-TWG. Il-flessibilità li teżisti għall-adattament tal-fluss tax-xogħol għall-ispeċifitàjiet ta' BREF partikolari tapplika mingħajr preġudizzju għall-objettiv ġenerali li x-xogħol jiġi kompletat fil-limiti ta' żmien indikati hawn fuq.

Huwa mistenni li, fil-principju, żewġ laqgħat plenarji tat-TWG għandhom isiru matul ir-reviżjoni ta' BREF (il-laqgħa tal-bidu u l-laqgħa finali (ara t-Taqsima 4.6.2)). Madankollu, f'ċerti każijiet eċċezzjonali (pereżempju fejn tkun giet ipprovduta hafna informazzjoni ġdida, jew fejn id-determinazzjoni tal-BAT hija partikolarment kontroversjali), tista' ssir laqgħa plenarja addizzjonali tat-TWG. Minbarra dawn il-laqgħat plenarji tat-TWG, jistgħu jiġu organizzati laqgħat ta' sottogrupperi sabiex jiġi ffacilitat ix-xogħol (ara t-Taqsima 4.4.3).

Barra minn hekk, huwa mistenni li, fil-principju, jiġi ppubblikat abbozz formali wiehed qabel il-laqgħa plenarja finali tat-TWG (ara t-Taqsima 4.6.2.3), minbarra fil-każ ta' BREF ġdid, jew revizjoni partikolarment kumplessa, inkluż, pereżempju, revizjoni b'espansjoni kbira tal-ambitu, fejn it-tieni abbozz formali jkun necessarju. Minbarra dan (dawn) l-abbozz(i) formali, l-abbozzi ta' hidma jistgħu jiġu ddistribwiti sabiex jiffacilitaw ix-xogħol (ara t-Taqsima 4.6.5).



Sabiex isir l-aktar użu effiċjenti tar-riżorsi minn dawk kollha involuti fit-tfassil jew ir-reviżjoni ta' BREF, jehtieg li jkun hemm punt ta' waqfien ċar għas-sottomissjoni tal-maġġoranza tal-informazzjoni mwieġha jew identifikata fil-konklużjonijiet tal-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.2.2). L-informazzjoni sottomessa wara din id-data ta' skadenza se tiġi aċċettata biss f'ċirkostanzi eċċezzjonali, wara konsultazzjoni mat-TWG, u se titqies biss mill-EIPPCB meta tikkontribwixxi b'mod sostanzjali għad-derivazzjoni jew l-aġġornament tal-konklużjonijiet tal-BAT.

Jekk ikun hemm bżonn, l-EIPPCB se jissottometti talbiet għal informazzjoni addizzjonali (RAI -requests for additional information) lit-TWG sabiex jiġbor kwalunkwe informazzjoni importanti nieqsa li titqies neċessarja b'mod partikolari għad-derivazzjoni tal-konklużjonijiet tal-BAT skont il-gwida stabbilita fil-Kapitli 3 u 5 (ara t-Taqsima 4.6.4).

Tabella 1

**Passi ewlenin għat-tfassil u r-reviżjoni ta' BREF**

Pass Nru	Pass ta' revizjoni ta' BREF	Żmien mistenni għall-pass (xhur)	Żmien akkumulat (xhur)	Kummenti
0	Preparazzjoni għar-reviżjoni			Wara li jiġi finalizzat BREF, l-EIPPCB jorganizza l-forum BREF għal dan il-BREF (ara t-Taqsima 4.7.1), b'mod partikolari dwar l-azzjonijiet ta' segwitu għar-rakkomandazzjonijiet għall-hidma futura li jsiru fil-BREF (ara t-Taqsima 2.3.10) u minhabba r-reviżjoni futura tal-BREF. BREF għandu jservi bħala forum għad-diskussjoni u l-iskambju ta' informazzjoni bħala appoġġ tal-proċess ta' revizjoni li jmiss.
1	(Ri)attivazzjoni tat-TWG u sejha għax-xewqat	2	2	L-EIPPCB jattiva/jirriattiva t-TWG (billi jitlob konferenza tas-sħubija u d-dettalji tal-kuntatt). Fil-każ ta' revizjoni ta' BREF, l-EIPPCB jitlob lill-membri tat-TWG jissottomettu x-xewqat tagħhom dwar informazzjoni li jixtiequ li tiġi kkunsidrata matul il-proċess ta' revizjoni jew modifiki/korrezzjonijiet li jixtiequ li jaraw introdotti fit-test eżistenti (ara t-Taqsima 4.6.1).
2	Il-laqgħa tal-bidu	3	5	Fil-każ ta' revizjoni ta' BREF, l-EIPPCB jistruttura u jstabilixxi lista konsolidata ta' xewqat u, fejn ikun hemm bżonn, jiżviluppa mudelli standard għal kull kwistjoni fuq il-lista ta' xewqat, sabiex it-TWG jipprovi informazzjoni b'mod strutturat, effiċjenti u li tista' tintuża direttament.  L-EIPPCB jorganizza laqgħa (ara t-Taqsima 4.6.2.2) tat-TWG sabiex jiċċara l-proċess, jiddiskuti l-lista ta' xewqat (fil-każ ta' revizjoni ta' BREF), biex jaqbel dwar l-ambitu tar-reviżjoni u biex jaqbel dwar id-dejta li trid tingabar u l-forma tagħha abbażi tal-gwida dwar il-gbir tad-dejta pprovduta fil-Kapitlu 5.  It-TWG jaqbel dwar proċedura abbażi tal-gwida ġenerali tal-EIPPCB biex jitratta kwistjonijiet bħal informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali, informazzjoni sensitiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni, il-kunflitti ta' interess u kwistjonijiet oħrajn relatati.
3	Informazzjoni ġdida (data tal-iskadenza)	6	11	It-TWG jiġbor u jissottometti l-informazzjoni mwieġha jew identifikata fil-konklużjonijiet tal-laqgħa tal-bidu. L-informazzjoni disponibbli tiġi sottomessa lill-EIPPCB mingħajr dewmien sabiex l-abbozzar ikun jista' jibda malajr kemm jista' jkun wara l-laqgħa tal-bidu.  Matul dan il-perjodu, l-EIPPCB jista': — jipparticipa fi żjarat fuq il-post, li jista' jsir qbil dwarhom matul jew wara l-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.2.2); — jirricerka l-informazzjoni; — jibda jfassal l-abbozz bl-użu tal-informazzjoni disponibbli sottomessa kmieni.

Pass Nru	Pass ta' revizzjoni ta' BREF	Żmien mistenni għall-pass (xhur)	Żmien akkumulat (xhur)	Kummenti
				L-informazzjoni sottomessa mill-membri tat-TWG u miġbura mill-EIPPCB tinqasam mal-membri tat-TWG fil-“hin reali” permezz ta' BATIS skont it-Taqsimiet 4.7.1 u 5.3. Il-membri tat-TWG jistgħu jikkumentaw dwar l-informazzjoni sottomessa u jikkondividu l-kummenti permezz tal-BATIS.
4	Elaborazzjoni tal-ewwel abbozz formali	4 – 6	15 – 17	L-EIPPCB jipproduċi l-ewwel abbozz formali tal-BREF (jew tal-partijiet riveduti tal-BREF fil-każ ta' revizzjoni ta' BREF) għal konsultazzjoni formali tat-TWG (ara l-Kapitlu 2 u t-Taqsimiet 4.6.5.1 u 4.6.6).  Huwa mistenni li l-informazzjoni sottomessa matul il-perjodu ta' konsultazzjoni tipprovi normalment l-isfond meħtieġ biex jinkiseb livell għoli ta' kunsens dwar il-kapitli tal-BREF intitolati “Livelli attwali ta' emissjoni u konsum” (ara t-Taqsima 2.3.6), “Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT” (ara t-Taqsima 2.3.7), fejn il-Kapitlu tal-BREF intitolat “Konkluzjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)” (ara t-Taqsima 2.3.8) se jiġi inkluż fl-ewwel abbozz formali ta' revizzjoni ta' BREF.
5	Kummenti tat-TWG	2 – 3	17 – 20	Il-kummenti tat-TWG dwar l-abbozz għandhom jaslu fi żmien xahrejn. Meta l-konsultazzjoni tkun prevista għas-sajf jew għall-vaganzi ta' tmien is-sena, il-perjodu ta' konsultazzjoni jista' jiġi estiż b'massimu ta' tliet xhur.
6	Elaborazzjoni tat-tieni abbozz formali (mhux obligatorji)	3 – 7	[20 – 27]	L-EIPPCB jikkunsidra l-kummenti kollha u l-informazzjoni sottomessa. L-EIPPCB jagħmel abbozz ta' dokument ta' sfond inkluż valutazzjoni tal-kummenti ewlenin riċevuti u jipproduċi t-tieni abbozz formali li jkun fih mill-inqas verżjoni aġġornata tal-kapitlu tal-BREF intitolat “Konkluzjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)” u l-aħħar verżjoni tal-kapitli tal-BREF intitolati “Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum” (ara t-Taqsima 2.3.6) u “Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT” (ara t-Taqsima 2.3.7).
7	Kummenti tat-TWG (mhux obligatorji)	2 – 3	[22 – 30]	It-tieni abbozz formali jinhareg għal konsultazzjoni formali sabieħ il-kummenti tat-TWG jiġu riċevuti fi żmien xahrejn. Meta l-konsultazzjoni tkun prevista għas-sajf jew għall-vaganzi ta' tmien is-sena, il-perjodu ta' konsultazzjoni jista' jiġi estiż b'massimu ta' tliet xhur.
8	Laqgħa finali	3 – 5	20 – 25 [25 – 35]	L-EIPPCB janalizza l-kummenti kollha u jipprepara għall-aħħar laqgħa tat-TWG. L-EIPPCB jagħmel abbozz ta' dokument ta' sfond inkluż valutazzjoni tal-kummenti ewlenin riċevuti (ara t-Taqsima 4.6.6), u jipprovi mill-inqas l-aħħar verżjoni tal-kapitli tal-BREF intitolati “Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum” (ara t-Taqsima 2.3.6), “Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT” (ara t-Taqsima 2.3.7) u “Konkluzjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)” (ara t-Taqsima 2.3.8).  Din il-laqgħa finali tat-TWG tfittex kunsens għal abbozz finali (ara t-Taqsima 4.6.2.3).
9	Abbozz finali	4	24 – 29 [29 – 39]	L-abbozz finali jiġi prodott għal perjodu qasir fejn jiġu riċevuti l-kummenti tat-TWG li għandu jiffoka fuq il-bidliet li jkunu saru bħala riżultat tal-konkluzjonijiet tal-aħħar laqgħa. L-EIPPCB jiżgura li jingħata feedback lit-TWG dwar kif daww il-kummenti ġew ikkunsidrati.  L-abbozz finali aġġornat u l-valutazzjoni tal-aħħar kummenti riċevuti jitpoggi għad-disponibbiltà tal-Forum mill-inqas tmien gimghat qabel il-laqgħa tal-Forum.

Pass Nru	Pass ta' revizzjoni ta' BREF	Żmien mistenni għall-pass (xhur)	Żmien akkumulat (xhur)	Kummenti
10	Prezentazzjoni f'laqgħa tal-Forum			L-abbozz finali aġġornat jiġi ppreżentat lill-Forum, li jintalab jipprovi l-opinjoni tiegħu dwar id-dokument (ara t-Taqsima 1.3). Il-Kummissjoni tagħmel l-opinjoni tal-Forum disponibbli pubblikament.

NB: Il-hin bejn il-parentesi kwadri jirreferi għall-każijiet fejn jiġu ddistribwiti żewġ abbozz formali.

Sabiex tiżdied l-effiċjenza fil-preparazzjoni tax-xogħol, l-EIPPCB għandu jinforma lill-Forum (ara t-Taqsima 4.3) kemm jista' jkun kmieni bid-dati/bil-perjodu li fihom TWG huwa mistenni li jiġi riattivat jew stabbilit. Fl-istess mod, l-EIPPCB għandu jinforma lill-membri tat-TWG bil-passi li jmiss u bid-dati tal-iskadenzi possibbli.

### 1.3. Opinjonijiet tal-Forum stabbilit skont l-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE

Wara l-finalizzazzjoni tax-xogħol fit-TWG, l-abbozz finali aġġornat ta' BREF għandu jintbagħat lill-Forum stabbilit skont l-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE (ara t-Taqsima 4.3), li jintalab jipprovi l-opinjoni tiegħu dwar id-dokument. Id-dokument għandu jiġi diskuss matul laqgħa tal-Forum. Il-Membri tal-Forum għandhom jintalbu jissottomettu l-kummenti tagħhom kollha dwar l-abbozz tal-verżjoni finali tal-BREF bil-miktub qabel il-laqgħa.

Il-Forum jista' jindirizza, fost affarijiet oħra:

1. kwistjonijiet li jirriżultaw fit-TWG li għalihom, l-opinjoni diverġenti tal-membri tat-TWG ikkonċernat mhijiex riflessa b'mod preċiż fit-test tal-abbozz finali;
2. proposti motivati tal-membri tal-Forum għat-tneħħija jew il-modifika ta' opinjonijiet diverġenti mfissra mir-rappreżentant tat-TWG stess;
3. kjarifika tat-test, li mhuwiex ċar minhabba żbalji fil-lingwa Ingliża fl-abbozz finali;
4. revizzjonijiet testwali li jirriflettu b'mod aktar preċiż il-konklużjoni milhuqa mit-TWG;
5. korrezzjonijiet ta' żbalji tipografiċi fl-abbozz finali;
6. proposti biex jiġu inkluzi kwistjonijiet importanti, li huma diġà rapportati fil-korp tal-BREF, fit-Taqsima "Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura" (ara t-Taqsima 2.3.10).

Skont l-Artikolu 13(4) tad-Direttiva 2010/75/UE, il-Kummissjoni għandha tagħmel l-opinjoni tal-Forum dwar il-kontenut propost tal-BREF disponibbli pubblikament u se tikkunsidra l-proċeduri għall-adozzjoni tad-deċiżjonijiet dwar il-konklużjonijiet tal-BAT fil-BREF finali ppubblikat.

### 1.4. Adozzjoni tal-konklużjonijiet tal-BAT u pubblikazzjoni tal-BREF

L-abbozz tad-deċiżjoni dwar il-konklużjonijiet tal-BAT (ara t-Taqsima 2.3.8 u l-Kapitlu 3) se jiġi sottomess mill-Kummissjoni lill-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 75(1) tad-Direttiva 2010/75/UE sabiex jagħti l-opinjoni tiegħu skont il-proċedura msemmija fl-Artikolu 75(2) tal-tad-Direttiva 2010/75/UE (ara t-Taqsima 4.2).

Wara l-adozzjoni tad-deċiżjoni dwar il-"Konklużjonijiet tal-BAT", l-EIPPCB jimmodifika, jekk ikun hemm bżonn, il-BREF skont id-deċiżjoni adottata dwar il-konklużjonijiet tal-BAT u, mingħajr dewmien, jagħmel il-verżjoni bl-Ingliż tal-BREF finali disponibbli pubblikament. Id-deċiżjonijiet dwar il-konklużjonijiet tal-BAT għandhom jiġu ppubblikati f'Il-Ġurnal Uffiċjali fil-lingwi uffiċjali tal-Unjoni.

## KAPITLU 2

### Kontenut u ambitu ta' BREF

#### 2.1. Introduzzjoni

BREF huwa dokument tekniku li jippreżenta informazzjoni fattwali teknika u ekonomika, li jirrifletti r-riżultat tal-iskambju ta' informazzjoni skont l-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE u li fih l-elementi necessarji li jwasslu għall-konklużjonijiet tal-BAT għall-attivitajiet ikkonċernati.

Fejn TWG jidentifika kwistjonijiet li mhumiex fl-ambitu tal-BREF jew tad-Direttiva 2010/75/UE, dawn il-kwistjonijiet ma għandhomx jiġu inkluzi fil-BREF.

Jekk iservi l-iskop speċifiku li jgħin lill-qarrej ifttx informazzjoni ulterjuri dwar kwistjoni, il-kumpaniji (jiġifieri installazzjonijiet jew fornituri), l-ismijiet kummerċjali, il-kontributuri jew il-membri tat-TWG jistgħu jissemmew fi BREF sakemm dan ma jmurx kontra l-liġijiet tal-kompetizzjoni.

#### 2.2. Struttura ta' BREF

Id-definizzjoni ta' BREF mogħtija fl-Artikolu 3(11) tad-Direttiva 2010/75/UE tistipula li BREF jiddeskrivi, b'mod partikolari, it-tekniki applikati, il-livelli attwali ta' emissjoni u konsum, it-tekniki kkunsidrati għad-determinazzjoni tal-aqwa tekniki disponibbli kif ukoll il-konklużjonijiet tal-BAT u kwalunkwe teknika emergenti.

BREF għandu b'mod ġenerali jkun fih il-partijiet mogħtija fit-tabella hawn taħt:

Dahla
Ambitu
Kapitlu: Informazzjoni Ġenerali dwar is-settur ikkonċernat
Kapitlu: Proċessi u Tekniki Applikati
Kapitlu: Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum
Kapitlu: Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT
Kapitlu: Konklużjonijiet tal-Aqwa tekniki Disponibbli (BAT)
Kapitlu: Tekniki emergenti
Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-ħidma futura
Referenzi
Glossarju tat-termini u tat-taqsiriet
Annessi (skont ir-rilevanza għas-settur u d-disponibbiltà tal-informazzjoni)

L-istruttura tal-BREFs kollha għandha ssegwi l-prinċipji ġenerali stabbiliti f'din it-taqsim. Madankollu, l-ordni tal-kapitli mogħti hawnhekk huwa illustrattiv u kwalunkwe BREF jista' jiġi strutturat b'mod differenti fejn dan huwa aktar xieraq għas-suġġett tal-BREF. Il-BREFs "orizzontali" (ara t-Taqsim 1.1.2) jista' jkollhom arrangament sostanzjalment differenti u ċerti kapitli jistgħu ma jkunu rilevanti xejn. Madankollu, ukoll għall-BREFs "orizzontali", it-TWG għandu jipprova jiftiehem fuq il-konklużjonijiet tal-BAT safejn dawn ikunu rilevanti u possibbli.

Jekk BREF ikopri sottosetturi differenti jew passi ta' proċess distinti b'mod ċar fi ħdan settur, jista' jkun aktar xieraq li jkun hemm kapitli separati għal kull wieħed minn dawn is-setturi jew passi ta' proċess u li tiġi applikata l-istruttura msemmija qabel ("Informazzjoni ġenerali" sa "Tekniki emergenti") ta' kull wieħed minn dawn il-kapitli.

## 2.3. Il-kontenut ta' BREF

### 2.3.1. Informazzjoni ġenerali dwar il-kontenut ta' BREF

It-tfassil u r-revizjoni tal-BREFs għandu jkollhom l-għan li jirrilaxxaw dokumenti konċiżi, li jiffokaw fuq il-konklużjonijiet tal-BAT u jżommu l-partijiet deskrittivi fil-qosor kemm jista' jkun. Sabiex tiġi minimizzata d-duplikazzjoni tal-informazzjoni, jistgħu jsiru kontroreferenzi għal BREFs oħra (jew suġġetti f'dawn id-dokumenti).

### 2.3.2. Dahla

It-taqsim standard konċiża tal-BREF intitolata "Dahla" għandha tiddekrivi l-istruttura tad-dokument, tfakkar fil-qosor il-kuntest leġiżlattiv (mingħajr ma tinterspreta d-Direttiva 2010/75/UE), u l-mod kif id-dokument ġie abbozzat (pereżempju kif ingabret u ġiet ivvalutata l-informazzjoni). It-test għandu jiffassal biex jirrifletti l-istruttura individwali ta' kull BREF.

### 2.3.3. Ambitu

It-taqsim ġeneralment konċiża tal-BREF intitolata "Ambitu" għandha tiddekrivi b'mod kemm jista' jkun preċiż liema attivitajiet huma koperti mid-dokument.

Din għandha tinkludi mill-inqas referenza għad-deskrizzjonijiet tal-attivitajiet rilevanti elenkati fl-Anness I għad-Direttiva 2010/75/UE. Fejn rilevanti, dettalji ulterjuri dwar il-proċessi u s-sottoproċessi tal-produzzjoni koperti bid-dokument għandhom jiġu inkluzi.

Din it-taqsim għandha tindika wkoll l-attivitajiet/proċessi li huma esklużi b'mod intenzjonali mill-ambitu tal-BREF, filwaqt li jingħataw ir-raġunijiet għat-tali esklużjonijiet. Din għandha ssemmi wkoll l-attivitajiet ewlenin "assoċjati direttament" koperti bid-dokument, anki meta dawn ma jkunux f'ihom infushom attivitajiet tal-Anness I.

Ir-rilevanza ta' BREFs oħra għandha tissemma meta dan jitqies neċessarju, permezz ta' kontroreferenza għal dawn il-BREFs rilevanti (jew is-suġġetti f'ihom).

Meta l-ambitu ta' BREF ikun jew usa' jew idjaq mill-ambitu tal-attività/attivitajiet korrispondenti tal-Anness I skont id-Direttiva 2010/75/UE dan għandu jiġi ddefinit b'mod ċar. Id-definizzjoni tal-ambitu ta' BREF ma tikkostitwixxi interpretazzjoni legali tad-deskrizzjonijiet tal-attivitajiet fl-Anness I għad-Direttiva 2010/75/UE.

Għall-BREFs “orizzontali”, il-kwistjonijiet koperti għandhom jiġu deskritti kif ukoll l-applikabilità tagħhom fir-rigward tal-attivitajiet imsemmija fl-Anness I għad-Direttiva 2010/75/UE.

#### 2.3.4. Informazzjoni ġenerali dwar is-settur ikkonċernat

Dan il-kapitlu introdutturju qasir tal-BREF intitolat “Informazzjoni ġenerali dwar is-settur ikkonċernat” għandu jipprovdi informazzjoni ġenerali riċenti dwar is-settur tal-industrija indirizzat mill-BREF f'termini tal-għadd u d-daqs tal-installazzjonijiet, id-distribuzzjoni geografika, il-kapaċità u l-ekonomija tal-produzzjoni. Dan għandu jagħti indikazzjoni tal-kwistjonijiet ambjentali prinċipali għas-settur, fejn possibbli, b'certu dejta ġenerali dwar l-emissjonijiet u l-konsum (li tiffoka fuq il-kwistjonijiet ambjentali prinċipali) bħala informazzjoni ta' sfond.

Dan il-kapitlu introdutturju ma għandux ikun l-attenzjoni prinċipali għat-tfassil jew ir-revizjoni ta' BREF.

#### 2.3.5. Proċessi u tekniki applikati

Dan il-kapitlu tal-BREF intitolat “Proċessi u tekniki applikati” għandu jiddeskrivi fil-qosor il-proċessi ta' produzzjoni applikati bħalissa fis-settur(i) industrijali kopert(i) mill-BREF flimkien ma' indikazzjoni tat-tekniki użati għall-prevenzjoni u t-tnaqqis tal-emissjonijiet.

L-attivitajiet koperti għandhom jinkludu l-attivitajiet deskritti fl-Anness I għad-Direttiva u l-“attivitajiet assoċjati direttament” filwaqt li titqies ir-rilevanza ta' BREFs oħra għal ċerti aspetti ta' whud mill-“attivitajiet assoċjati”. Għandu jkun hemm deskrizzjonijiet tal-varjanti tal-proċessi, it-tendenzi tal-iżvilupp u l-proċessi alternattivi safejn dawn ikunu rilevanti għad-determinazzjoni tal-BAT. Biex titqassar, id-deskrizzjoni tkun appoġġata minn dijagrammi jew dijagrammi tal-fluss.

Dan il-Kapitlu għandu jirrifletti l-passi sekwenzjali f'unità tipika tal-manifattura. Uħud mill-kwistjonijiet li ġejjin jew kollha kemm huma (possibbilment aġġustati biex jissodisfaw il-pekuliarità tal-unitajiet tal-ipproċessar jew tal-irziezet) għandhom jiġu inkluzi, għaliex dawn jistgħu jkunu rilevanti fid-determinazzjoni tal-BAT:

- materja prima (inkluzi sekondarja/irriċiklata) u oġġetti konsumabbli użati, inkluzi ilma u enerġija,
- sustanzi/materjali awżiljari użati,
- preparazzjoni tal-materja prima (inkluzi il-ħżin u l-manipulazzjoni),
- proċessar tal-materjali,
- manifattura tal-prodott,
- finitura tal-prodott,
- tekniki applikati għall-prevenzjoni jew għat-tnaqqis tal-emissjonijiet,
- ħżin u manipulazzjoni tal-prodott intermedju u finali,
- manipulazzjoni u destin tal-prodotti sekondarji u r-residwi/l-iskart.

Ir-relazzjonijiet u r-rabtiet attwali jew possibbli bejn l-attivitajiet/il-passi tal-proċessi differenti għandhom jiġu deskritti, b'mod partikolari fejn dawn jistgħu jaffettwaw il-prestazzjoni ambjentali ġenerali (pereżempju fejn il-prodotti sekondarji jew ir-residwi/l-iskart minn attività waħda jistgħu jintużaw bħala materja prima għal oħra).

#### 2.3.6. Livelli attwali ta' emissjoni u konsum

Dan il-kapitlu tal-BREF intitolat “Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum” għandu jirrapporta dwar il-firxa ta' livelli attwali osservati ta' emissjoni u konsum għall-proċess (jew proċessi) ġenerali u s-sottoproċessi tagħhom flimkien ma' indikazzjoni tat-tekniki użati. L-informazzjoni fis-settijiet tad-dejta msemmija fit-Taqsima 5.2 tista' tintuża għal dan l-iskop. Sabiex tinghata idea tal-prestazzjoni ambjentali relattiva tal-attivitajiet komparabbli, hemm b'żonn ta' informazzjoni dwar il-livelli ta' produzzjoni sabiex ikunu jistgħu jiġu mfissra l-livelli ta' emissjoni/konsum għal kull unità ta' produzzjoni.

L-informazzjoni għandha tinkludi l-użu attwali osservat ta' enerġija, ilma u materja prima. Id-dejta għandha tinkludi l-emissjonijiet tas-sustanzi niġġiesa prinċipali fl-arja u fl-ilma u l-ġenerazzjoni ta' residwi/skart li jirriżultaw mill-attivitajiet kif ukoll indikazzjoni tal-emissjonijiet ta' storbju u rwejjeh, fejn rilevanti. Safejn l-informazzjoni tkun disponibbli, l-inputs għas-sottoproċessi u l-produzzjoni minnhom għandhom jiġu indikati, biex b'hekk jiġu enfasizzati s-sottoproċessi l-aktar sinifikanti f'termini ta' ambjent u jiġu indirizzati l-għażliet għar-riċiklaġġ u l-użu mill-ġdid tal-materjali fil-proċess shiħ jew lil hinn. L-informazzjoni u d-dejta f'dan il-Kapitlu jipprovdu l-bażi għall-valutazzjoni tal-effetti u l-interdipendenzi ewlenin bejn mezz u iehor.

Id-dejta dwar l-emissjoni u l-konsum ipprezentata f'dan il-kapitlu tal-BREF għandha tkun kwalifikata kemm jista' jkun bid-dettalji dwar il-kundizzjonijiet tat-thaddim (pereżempju l-perċentwal tal-kapaċità shiħa, l-inkluzjoni jew l-eskluzjoni ta' kundizzjonijiet tat-thaddim mhux normali, il-kundizzjonijiet ta' referenza), il-metodu ta' teħid ta' kampjuni u metodi analitiċi. Il-preżentazzjonijiet statistiċi (pereżempju li juru l-firxiet medji, massimi u minimi) jistgħu jintużaw għal dan l-iskop.

### 2.3.7. Tekniki li għandhom jitqiesu fid-determinazzjoni tal-BAT

#### 2.3.7.1. Informazzjoni ġenerali dwar it-tekniki li għandhom jitqiesu fid-determinazzjoni tal-BAT

Il-kapitlu tal-BREF intitolat “Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT” huwa kruċjali fl-iżvilupp tal-konkluzjonijiet tal-BAT. Dan għandu jipprovdi katalogu ta’ tekniki u l-monitoraġġ assocjati użati:

- għall-prevenzjoni tal-emissjonijiet fl-arja, fl-ilma (inkluż l-ilma ta’ taht l-art) u fil-ħamrija jew, fejn dan mhuxwix prattikabbli, għat-tnaqqis tal-emssjonijiet,
- għall-prevenzjoni jew it-tnaqqis tal-ġenerazzjoni tal-iskart.

It-tekniki deskritti f’dan il-kapitlu tal-BREF huma meqjusin l-aktar rilevanti għad-determinazzjoni tal-BAT għall-attivitaġiet ikkonċernati. Dawn għandhom jinkludu kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod kif l-installazzjonijiet huma ddisinjati, mibnija, miżmuma, mhaddma u dekommissjonati.

It-tekniki deskritti għandhom ikopru dawk li jnaqqsu l-użu tal-materja prima, l-ilma u l-enerġija, kif ukoll il-miżuri użati għall-prevenzjoni jew għal-limitazzjoni tal-konsegwenzi ambjentali tal-aċċidenti u l-inċidenti u l-miżuri ta’ rimedjazzjoni tas-siti. Dawn għandhom ikopru wkoll il-miżuri mehuda għall-prevenzjoni jew it-tnaqqis tat-tniġġis taht kundizzjonijiet li mhumiex kundizzjonijiet normali tat-thaddim (bħall-bidu u t-tmiem tat-thaddim, tnixxigħat, ħsara, waqfien momentarju, u waqfien definittiv tat-thaddim).

It-tekniki skaduti ma għandhomx jiġu pprezentati.

Minħabba li l-BREFs mhumiex maħsuba biex ikunu kotba akkademici dwar it-tekniki ta’ prevenzjoni u ta’ kontroll tat-tniġġis, it-tekniki f’dan il-kapitlu għandhom jiġu deskritti b’mod konċiż.

Jekk metodu tekniku diġà huwa deskritt b’mod xieraq f’BREF ieħor, tista’ ssir kontroreferenza għal dak il-BREF. Meta jeżistu varjazzjonijiet speċifiċi għas-settur, dawn għandhom jiġu rrapportati taht l-intestatura “Deskrizzjoni teknika” fil-BREF li jkun qiegħed jiġi aġġornat. Il-BREF għandu jinkludi wkoll informazzjoni speċifika għas-settur taht l-intestaturi “Dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali”, “Applikabilità” u “Eżempji ta’ impjanti”.

Dan ir-raggruppament ta’ tekniki possibbli għandu jkopri l-miżuri ta’ prevenzjoni u ta’ kontroll tat-tniġġis, filwaqt li jirrikonnoxxi li l-prevenzjoni tal-emissjonijiet, fejn prattikabbli, hija ppreferuta għat-tnaqqis tal-emissjonijiet. Prattiki tat-thaddim tajba għandhom jiġu indirizzati u għandhom jitqiesu s-sistemi ta’ manutenzjoni (preventiva), il-metodi ta’ kontroll tal-proċessi u d-dispożizzjonijiet ta’ kontinġenza. It-tekniki li huma emergenti fil-prattika fi ħdan is-settur u li huma tekniki stabbiliti f’setturi oħra għandhom jiġu inkluzi fejn rilevanti.

Dan il-kapitlu tal-BREF għandu jkollu l-għan li jinkludi l-informazzjoni kollha meħtieġa sabiex issir valutazzjoni ta’ jekk il-metodu tekniku jikkwalifikax, wahdu jew flimkien ma’ oħrajn, bħala BAT għas-settur ikkonċernat, kif ukoll sabiex tiġi vvalutata l-applikabilità tiegħu fis-settur. F’dan il-kapitlu, kull metodu tekniku għandu jiġi diskuss mingħajr preġudizzju għal jekk jissodisfax il-kriterji tal-BAT kollha (cf. l-Artikolu 3(10) u l-Anness III tad-Direttiva 2010/75/UE).

Għandu jiġi speċifikat jekk it-tekniki pprezentati japplikawx għall-impjanti eżistenti, jew jekk japplikawx biss għal impjanti godda jew kemm għall-impjanti godda kif ukoll għal dawk eżistenti. Il-firxa ta’ tekniki pprezentati għandu jkollha l-għan li tinkludi kemm tekniki bi spejjeż baxxi kif ukoll dawk bi spejjeż għoljin.

#### 2.3.7.2. Informazzjoni mogħtija dwar kull teknika

L-informazzjoni dwar kull teknika għandha preferibbilment tinkludi l-elementi kollha murija fit-tabella hawn taht.

Deskrizzjoni
Deskrizzjoni teknika
Il-benefiċċji ambjentali miksuba
Dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali
Effetti transmedjali
Kunsiderazzjonijiet tekniċi rilevanti għall-applikabilità
Ekonomija
Il-forza li tmexxi l-implimentazzjoni
Eżempji ta’ impjanti
Riċensjoni ta’ referenza



Il-prinċipji generali għall-gbir tad-dejta inkluż l-informazzjoni msemmija hawn fuq huma stabbiliti fil-Kapitlu 5.

#### 2.3.7.2.1. Deskrizzjoni

Deskrizzjoni fil-qosor tat-teknika bil-ghan li tintuża fil-konkluzjonijiet tal-BAT (ara t-Taqsima 3.2) għandha tiġi inkluża.

#### 2.3.7.2.2. Deskrizzjoni teknika

Għandha tiġi inkluża deskrizzjoni teknika aktar dettaljata iżda konċiża li tuża, fejn xieraq, ekwazzjonijiet kimiċi jew oħrajn, dijagrammi u dijagrammi skematiki (flow-charts).

#### 2.3.7.2.3. Il-benefiċċji ambjentali miksuba

Il-benefiċċji ambjentali potenzjali ewlenin li għandhom jinkisbu permezz tal-implimentazzjoni tat-teknika (inkluż it-tnaqqis fil-konsum tal-enerġija; it-tnaqqis fl-emissjonijiet fl-ilma, fl-arja u fl-art; l-iffrankar tal-materja prima; kif ukoll iżidiet fil-produzzjoni, tnaqqis tal-iskart, eċċ.) għandhom jiġu rapportati.

#### 2.3.7.2.4. Dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali

Id-dejta attwali tal-prestazzjoni speċifika għall-impjant <sup>(1)</sup> (inkluż il-livelli ta' emissjoni <sup>(2)</sup>, il-livelli ta' konsum – tal-materja prima, l-ilma, l-enerġija – u l-ammonti ta' residwi/skart generati) minn impjanti bi prestazzjoni tajba (fir-rigward tal-ambjent fl-intier tiegħu) li japplikaw it-teknika akkumpanjata bl-informazzjoni kumentwali rilevanti kif deskritt fit-Taqsima 5.4, għandha tissemma.

Kwalunkwe informazzjoni oħra utli dwar il-punti li ġejjin għandha tiġi inkluża:

- kif tiġi ddisinjata, mħaddma, miżmuma, ikkontrollata u dekommissjonata t-teknika (ara wkoll it-Taqsima 5.4),
- kwistjonijiet ta' monitoraġġ tal-emissjonijiet relatati mal-użu tat-teknika (ara wkoll it-Taqsima 5.4.7),
- is-sensittività u d-durabilità tat-teknika,
- kwistjonijiet li jirrigwardaw il-prevenzjoni tal-aċċidenti ambjentali.

Ir-rabtiet bejn l-inputs (pereżempju n-natura u l-kwantità ta' materja prima u l-karburanti, l-enerġija u l-ilma) u l-produzzjoni (emissjonijiet, residwi/skart, prodotti) għandhom jiġu enfasizzati, b'mod partikolari fejn dawn huma rilevanti għat-tiġib tal-fehim tal-impatti ambjentali differenti u l-interazzjoni tagħhom, pereżempju fejn ċertu kumpens ikun sar bejn produzzjonijiet differenti u b'hekk ċerti livelli ta' prestazzjoni ambjentali ma jistgħux jinkisbu fl-istess hin.

Id-dejta tal-emissjoni u tal-konsum għandha tkun kwalifikata kemm jista' jkun bid-dettalji tal-kundizzjonijiet ta' thaddim rilevanti (pereżempju l-perċentwal tal-kapaċità shiħa, il-kompożizzjoni tal-karburanti, in-nuqqas ta' użu tat-teknika (ta' eliminazzjoni), l-inklużjoni jew l-esklużjoni ta' kundizzjonijiet tat-thaddim mhux normali, il-kundizzjonijiet ta' referenza), il-metodi ta' teħid ta' kampjuni u analitiċi, u l-preżentazzjonijiet statistiċi (pereżempju l-medji, il-firxiet u d-distribuzzjonijiet fuq perjodu qasir u fit-tul, ara b'mod partikolari t-Taqsima 5.4.7).

L-informazzjoni dwar il-kundizzjonijiet/ċirkostanzi li jfjixxu l-użu tat-teknika (ta' eliminazzjoni) fil-kapaċità shiħa u/jew li jeħtieġu l-evitar shiħ jew parzjali tat-teknika (ta' eliminazzjoni) u l-miżuri meħudin sabiex tiġi rrestawrata l-kapaċità (ta' eliminazzjoni) shiħa għandha tiġi inkluża.

L-informazzjoni f'din il-parti tal-BREF hija essenzjali għad-derivazzjoni tal-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT (ara t-Taqsima 3.3).

#### 2.3.7.2.5. Effetti transmedjali

L-effetti ambjentali negattivi rilevanti minhabba l-implimentazzjoni tat-teknika, li jippermetti paragun tat-tekniki sabiex jiġi vvalutat l-impatt fuq l-ambjent b'mod generali għandhom jissemmew. Dawn jistgħu jinkludi kwistjonijiet bħal:

- il-konsum u n-natura tal-materja prima u l-ilma,
- il-konsum tal-enerġija u l-kontribuzzjoni għat-tibdil fil-klima,
- il-potenzjal ta' tnaqqis tal-ożonu stratosferiku,
- il-potenzjal ta' holqien ta' ożonu fotokimiku,

<sup>(1)</sup> Soġġett għall-kundizzjonijiet imposti bil-liġijiet tal-kompetizzjoni u l-protezzjoni tal-informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali, ara t-Taqsima 5.3.

<sup>(2)</sup> Kemm il-konċentrazzjoni kif ukoll it-tagħbija speċifika tas-sustanza/i niġġiesa (jekk disponibbli) jew id-dejta meħtieġa għad-derivazzjoni ta' din l-informazzjoni inkluż il-metodi ta' monitoraġġ u l-kundizzjonijiet ta' referenza użati. Għad-dejta tat-tagħbija speċifika, il-prodott imsemmi għandu jiġi ddefinit b'mod ċar.

- l-aċidifikazzjoni li tirriżulta mill-emissjonijiet fl-arja,
- il-materja partikulata fl-arja ambjentali (inkluż mikropartikoli u metalli),
- l-ewtrofikazzjoni tal-art u tal-ilmijiet li tirriżulta mill-emissjonijiet fl-arja jew fl-ilma,
- il-potenzjal ta' tnaqqis ta' ossiġenu fl-ilma,
- il-komponenti persistenti/tossici/bijokumulattivi (inkluż metalli),
- il-ġenerazzjoni ta' residwi/skart,
- il-limitazzjoni tal-kapaċità għall-użu mill-ġdid jew għar-riċiklaġġ tar-residwi/l-iskart,
- il-ġenerazzjoni ta' storbu u/jew irwejjah,
- iż-żieda tar-riskju ta' aċċidenti.

Id-Dokument ta' Referenza dwar l-Ekonomija u l-Effetti Transmedjali (ECM - Economics and Cross-media Effects) huwa dokument li għandu jiġi kkunsidrat fejn hemm effetti sinifikanti transmedjali.

#### 2.3.7.2.6. Kunsiderazzjonijiet tekniċi rilevanti għall-applikabilità

Jekk it-teknika tista' tiġi applikata mas-settur industrijali kollu kopert mill-BREF (ara t-Taqsima 2.3.3), dan għandu jiġi indikat. Inkella, ir-restrizzjonijiet tekniċi ġenerali ewlenin fuq l-użu tat-teknika fis-settur għandhom jiġu indikati.

Ir-restrizzjonijiet ewlenin speċifiċi għas-settur li huma mistennija li jiġu citati huma:

- indikazzjoni tat-tip ta' impjanti jew proċessi fis-settur li għalihom ma tistax tiġi applikata t-teknika,
- limitazzjonijiet għall-implimentazzjoni f'ċerti każijiet ġeneriċi, b'kunsiderazzjoni ta', pereżempju:
  - o jekk dan jikkonċernax impjant ġdid jew eżistenti, b'kunsiderazzjoni tal-fatturi involuti fir-rikonfigurazzjoni (pereżempju d-disponibbiltà ta' spazju) u interazzjonijiet ma' tekniki diġà installati,
  - id-daqs, il-kapaċità (kbira jew żgħira) jew il-fattur tat-tagħbija tal-impjant,
  - il-kwantità, it-tip jew il-kwalità tal-prodott immanifatturat,
  - it-tip ta' karburant jew materja prima uzati,
  - il-benesseri tal-annimali,
  - il-kundizzjonijiet klimatiki.

Dawn ir-restrizzjonijiet għandhom jiġu indikati flimkien mar-raġunijiet għalihom.

Dawn ir-restrizzjonijiet mhumiex maħsuba bhala lista tal-kundizzjonijiet lokali possibbli li jistgħu jaffettwaw l-applikabilità tat-teknika għal impjant individwali.

#### 2.3.7.2.7. Ekonomija

L-informazzjoni dwar l-ispejjeż tat-tekniki (kapital/investment, operat u manutenzjoni inkluż dettalji dwar kif dawn l-ispejjeż ġew ikkalkulati/stmati) u kwalunkwe tfaddil possibbli wara l-applikazzjoni tagħhom (pereżempju tnaqqis fil-konsum tal-materja prima jew tal-enerġija, l-imposti fuq l-iskart, it-tnaqqis tal-hin għall-hlas lura meta mqabbel ma' tekniki oħra), id-dhul jew benefiċċji oħra inklużi dettalji dwar kif dawn ġew ikkalkulati/stmati għandhom jiġu inklużi.

Id-dejta dwar l-ispejjeż għandha preferibbilment tingħata f'euro (EUR). Jekk issir konverzjoni minn munita oħra, id-dejta fil-munita oriġinali u s-sena meta d-dejta tkun ingħabret għandhom jiġu indikati. Dan huwa importanti għaliex ir-rati tal-kambju jvarjaw maż-żmien. Il-prezz/spiża tat-tagħmir jew tas-servizz għandu jkun akkumpanjat mis-sena li fih ikun inxtara.

Id-dejta dwar l-ispejjeż għandha preferibbilment tingħata fil-forma ta' spejjeż marginali sabiex tkun tista' ssir valutazzjoni tal-bidla fl-ispejjeż totali.

L-informazzjoni dwar is-suq għas-settur għandha tiġi indikata fejn disponibbli sabiex l-ispejjeż tat-tekniki jitpoġġew fil-kuntast tagħhom.

L-informazzjoni rilevanti kemm għall-impjanti godda kif ukoll għal daww eżistenti għandha tiġi inkluża. Din għandha tippermetti l-valutazzjoni, fejn possibbli, tal-vijabilità ekonomika tat-teknika għas-settur ikkonċernat u l-limitazzjonijiet ekonomiċi possibbli għall-applikabilità tagħha.

L-informazzjoni dwar il-kosteffikaċja tat-teknika (pereżempju f'EUR għal kull massa ta' sustanza niġġiesa eliminata) għandha tiġi rrapportata fejn rilevanti sabiex issir valutazzjoni tal-vijabilità ekonomika, skont l-Artikolu 3(10)(b) tad-Direttiva 2010/75/UE.



Id-Dokument ta' Referenza dwar l-Ekonomija u l-Effetti Transmedjali (ECM) u d-Dokument ta' Referenza dwar il-Prinċipji Ġenerali ta' Monitoraġġ (MON - General Principles of Monitoring) għandhom jiġu kkunsidrati fir-rigward tal-aspetti ekonomiċi u l-ispejjeż ta' monitoraġġ, rispettivament.

Fejn iqumu kwistjonijiet rigward kunfidenzjalità, dawn għandhom jiġu ttrattati kif stabbilit fit-Taqsima 5.3.

#### 2.3.7.2.8. Il-forza li tmexxi l-implimentazzjoni

Fejn applikabbli, il-kundizzjonijiet lokali speċifiċi, ir-reqwiziti (pereżempju l-legiżlazzjoni, il-miżuri tas-sikurezza) jew il-kawżi mhux ambjentali (pereżempju ż-żieda fil-produzzjoni, it-titjib fil-kwalità tal-prodott, l-inċentivi ekonomiċi – pereżempju s-sussidji, il-ħelsien mit-taxxa) li mexxew jew stimulaw l-implimentazzjoni tat-teknika sal-lum għandhom jiġu inklużi.

Din il-parti tal-BREF għandha tkun qasira ħafna u tuża listi b'punti "bullet".

L-eżempji ta' informazzjoni li għandhom jiġu sottomessi f'dan il-kuntest jinkludu:

- informazzjoni dwar it-tip/kwalità ta' ilmijiet riċevituri (pereżempju t-temperatura, is-salinità),
- informazzjoni dwar l-istandards tal-kwalità ambjentali,
- informazzjoni dwar iż-żieda fil-produzzjoni jew fil-produttività.

#### 2.3.7.2.9. Eżempji ta' impjanti

Referenza/i għall-impjant(i) fejn giet implimentata t-teknika u li minnhom ingabret l-informazzjoni u ntużat fl-abbozzar tat-taqsima tal-BREF rigward dik it-teknika għandhom jiġu elenkati, inkluża indikazzjoni rigward kemm it-teknika qiegħda tintuża fl-Unjoni jew fid-dinja.

Iċ-ċittazzjoni tal-ismijiet tal-impjanti taht din it-taqsima tal-BREF hija meqjusa utli ħafna u b'mod ġenerali ma għandhiex timponi diffikultajiet fir-rigward tal-kwistjonijiet ta' kunfidenzjalità (ara t-Taqsima 5.3).

#### 2.3.7.2.10. Riċensjoni ta' referenza

Ir-riċensjoni jew materjal ieħor ta' referenza (pereżempju kotba, rapporti, studji) li ntużaw fil-kitba tat-taqsima u li fihom informazzjoni dettaljata dwar it-teknika għandhom jiġu inklużi. Meta l-materjal ta' referenza jikkonsisti minn għadd kbir ta' paġni, għandha ssir referenza għall-paġna/i jew għat-taqsima/taqsimiet rilevanti.

Ir-riċensjoni ta' referenza għandha tkun disponibbli permezz tal-BATIS fejn dan ikun possibbli.

#### 2.3.8. Konkluzjonijiet tal-aqwa tekniki disponibbli (BAT)

Il-kapitlu tal-BREF intitolat "Il-Konkluzjonijiet tal-Aqwa Tekniki Possibbli (BAT)" għandu jstabbilixxi l-konkluzjonijiet dwar xiex huma bbażati l-BAT għas-settur abbażi tal-informazzjoni skambjata kif rifless fil-kapitli preċedenti u filwaqt li tiġi kkunsidrata d-definizzjoni tal-Artikolu 3(10) tal-"aqwa tekniki disponibbli" flimkien mal-kriterji elenkati fl-Anness III għad-Direttiva 2010/75/UE. Fil-proċess ta' stabbiliment ta' dawn il-konkluzjonijiet tal-BAT, il-kriterji ewlenin tal-prestazzjoni ambjentali tat-tekniki, inkluż l-implikazzjonijiet transmedjali, kif ukoll l-ispejjeż tagħhom, huma kkunsidrati fir-rigward tas-settur tal-industrija.

Dan il-kapitlu għandu jiġi abbozzat b'mod li ma tkun meħtieġa ebda bidla sostanzjali għall-inklużjoni tiegħu f'dokument xieraq biex jiġi adottat skont l-Artikolu 13(5) tad-Direttiva 2010/75/UE u jiġi użat bħala "konkluzjonijiet tal-BAT" kif iddefinit fl-Artikolu 3(12) tad-Direttiva 2010/75/UE.

Għandu jiġi nnotat li l-evidenza (jiġifieri informazzjoni teknika u ekonomika li hija affidabbli) biex tappoġġi teknika bħala BAT tista' tiġi minn installazzjoni waħda jew iżjed minn waħda li japplikaw it-teknika x'imkien fid-dinja. Fil-kazijiet fejn l-informazzjoni dwar it-teknika tiġi minn installazzjoni waħda biss u/jew installazzjonijiet li jinsabu f'reġjuni terzi, għandha ssir valutazzjoni bir-reqqa tal-applikabilità fis-settur mit-TWG.

Aktar informazzjoni dwar il-konkluzjonijiet tal-BAT u l-elementi li għandhom jinkludu skont l-Artikolu 3(12) tad-Direttiva 2010/75/UE tingħata fil-Kapitlu 3.

#### 2.3.9. Tekniki emergenti

L-Artikolu 3(14) tad-Direttiva 2010/75/UE jiddefinixxi "teknika emergenti", bħala teknika ġdida għal attività industrijali li, jekk żviluppata kummerċjalment, tista' tipprovi jew livell ġenerali oghla ta' protezzjoni tal-ambjent jew mill-inqas l-istess livell ta' protezzjoni tal-ambjent u ffrankar akbar mill-aqwa tekniki disponibbli eżistenti.

Il-kapitlu tal-BREF intitolat “Tekniki emergenti” għandu jidentifika tali tekniki emergenti. Għandu jinghata każ li jiġu inklużi biss tekniki li huma fi stadju ta’ żvilupp avanzat biżżejjed sabiex ikun hemm ċans tajjeb li dawn jistgħu jsiru BAT fil-futur (qrib).

Bhala minimu, l-informazzjoni għal kull teknika emergenti għandha tinkludi d-deskrizzjoni tagħha, il-prestazzjoni potenzjali tagħha meta mqabbla mal-aqwa tekniki disponibbli eżistenti, stima preliminari tal-kost imqabbel mal-benefiċċji, u indikazzjoni tal-iskala ta’ żmien ta’ meta t-teknika tista’ ssir “disponibbli” kummerċjalment.

Dan il-kapitlu jista’ jinkludi wkoll tekniki li jindirizzaw il-kwistjonijiet ambjentali li għadhom kif kisbu interess fir-rigward tas-settur ikkonċernat.

It-tekniki diġà applikati fuq skala industrijali għandhom jiġu pprezentati fil-kapitlu tal-BREF intitolat “Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT” (ara t-Taqsima 2.3.7) u mhux fil-kapitlu “Tekniki Emergenti”.

#### 2.3.10. Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura

Din it-taqsima qasira tal-BREF intitolata “Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura” għandha tagħti d-data tal-bidu u d-dewmien tal-process sa meta tfassal jew gie analizzat il-BREF kif ukoll il-miri ewlenin (pereżempju l-laqgħat tat-TWG, l-abbozzi formali tad-dokumenti mahruġa).

Għandhom jissemew l-istituzzjonijiet u l-organizzazzjonijiet rappreżentati fit-TWG li kkontribwixxew attivament għall-iskambju ta’ informazzjoni u tas-sorsi prinċipali ta’ informazzjoni li fuqha gie bbażat il-BREF, b’enfasi fuq kwalunkwe rapport jew sottomissjoni partikolarment notevoli li kkontribwixxew għall-affidabilità tar-riżultati.

Il-livell ta’ kunsens milhuq fl-iskambju ta’ informazzjoni għandu jiġi indikat permezz tar-rappurtar tal-opinjoni divergenti validi <sup>(1)</sup> mfisra mill-membri tat-TWG u l-livell ta’ appoġġ għalihom mill-membri tat-TWG.

Referenza għall-opinjoni tal-Forum dwar il-kontenut propost tal-BREF u indikazzjoni ta’ kwalunkwe kwistjoni li kellha tiġi solvuta matul il-proċedura ta’ adozzjoni tal-konkluzjonijiet tal-BAT għandhom jinghataw f’din it-taqsima.

Kwalunkwe kwistjoni miftuha ewlenija jew nuqqas ta’ għarfien għandhom jiġu identifikati. Ir-rakkomandazzjonijiet għandhom jiġu inklużi għal ricerka jew għir ta’ informazzjoni ulterjuri għar-reviżjoni li jmiss tad-dokument.

#### 2.3.11. Referenzi

It-taqsima tal-BREF intitolata “Referenzi” għandha telenka s-sorsi ta’ informazzjoni użati mill-EIPPCB fl-abbozzar tad-dokument u b’mod partikolari d-dokumenti pprovduti mill-membri tat-TWG għall-iskambju ta’ informazzjoni. Dawn id-dokumenti għandhom ikunu wkoll disponibbli għall-membri tat-TWG permezz tal-BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1), sakemm ma jkunx fihom informazzjoni kunfidenzjali (ara t-Taqsima 5.3) jew sakemm ma jkunux jistgħu jiġu ddistribwiti ulterjorment minhabba drittijiet tal-awtur.

#### 2.3.12. Glossarju tat-termini u tat-taqsiriet

It-taqsima tal-BREF intitolata “Glossarju tat-termini u tat-taqsiriet”, bi struttura u introduzzjoni standard, għandha tagħti fil-qosor u tiddefinixxi t-termini tekniċi speċifiċi u tiddefinixxi l-akronimi kollha użati fid-dokument.

#### 2.3.13. Annessi

Skont ir-rilevanza għas-settur u d-disponibilità tal-informazzjoni, il-parti ewlenija tal-BREF tista’ tiġi ssupplimentata bl-annessi li fihom informazzjoni ta’ appoġġ mehuda mir-riċensjoni u/jew mill-istudju tal-każijiet.

Sommarji tal-leġiżlazzjoni ma għandhomx jiġu inklużi fil-BREF. Sommarji tar-referenza għal-leġiżlazzjoni nazzjonali, sottomessi mill-membri tat-TWG jistgħu jsiru disponibbli permezz tal-websajt tal-EIPPCB.

### KAPITLU 3

#### Konkluzjonijiet tal-BAT

##### 3.1. Introduzzjoni

Il-“Konkluzjonijiet tal-BAT” huma ddefiniti fl-Artikolu 3(12) tad-Direttiva 2010/75/UE bhala li jfissru “dokument li jinkludi l-partijiet ta’ dokument ta’ referenza tal-BAT li jstabbilixxi l-konkluzjonijiet dwar l-aħjar [aqwa] metodi tekniċi [tekniki] disponibbli, id-deskrizzjoni tagħhom, l-informazzjoni biex tiġi vvalutata l-applikabilità tagħhom, il-livelli ta’ emissjonijiet assoċjati mal-aħjar [aqwa] metodi tekniċi [tekniki] disponibbli, il-monitoraġġ assoċjat, il-livelli ta’ konsum assoċjati u, fejn adatt, il-miżuri rilevanti ta’ rimedjazzjoni tas-sit”.

Il-kapitlu tal-BREF intitolat “Konkluzjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)” għalhekk għandu jiġi abbozzat b’mod li jkopri l-aspetti kollha msemmija hawn fuq u ebda bidla sostanzjali ma hija meħtieġa għall-inklużjoni tiegħu f’dokument adattat biex jiġi adottat skont l-Artikolu 13(5) tad-Direttiva 2010/75/UE u użat bhala konkluzjonijiet tal-BAT kif iddefiniti fl-Artikolu 3(12) tad-Direttiva 2010/75/UE (ara t-Taqsima 2.3.8).

<sup>(1)</sup> It-terminu “validu” jirreferi għall-approċċ stabbilit fit-Taqsima 4.6.2.3.2.

Għal raġunijiet ta' ċarezza, l-attivitajiet soġġetti għall-konkluzjonijiet tal-BAT għandhom jiġu ddefiniti b'mod mhux ambigwu fid-dokument. Barra minn hekk, għandu jissewma li l-lista ta' tekniki deskritti fil-konkluzjonijiet tal-BAT la hija preskrittiva u lanqas eżawrjenti. Tekniki oħra jistgħu jintużaw li jiżguraw tal-anqas livell ekwivalenti ta' protezzjoni ambjentali. Definizjonijiet speċifiċi għas-settur ta' "impjant/installazzjoni ġdida" u "impjant/installazzjoni eżistenti" jistgħu jiġu inklużi wkoll jekk dan ikun meħtieġ.

Il-konkluzjonijiet tal-BAT għandhom jikkonsistu minn għadd ta' konkluzjonijiet individwali li jindikaw liema teknika(i) jew il-kombinazzjoni(jiet) ta' tekniki huma l-BAT għall-ilhiq ta' oġġettiv ambjentali partikolari. Dawk it-tekniki għandhom jissewma fil-kapitlu tal-BREF intitolat "Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT".

Kull BAT individwali tista' tissemma b'livell ta' prestazzjoni ambjentali assoċjat jew mingħajru. Il-livell ta' prestazzjoni ambjentali assoċjat jista' jew ikun livell ta' emissjoni jew inkella tip iehor ta' livell ta' prestazzjoni.

Il-konkluzjonijiet tal-BAT jista' jkun fihom ukoll, meta meqjusin utli għall-awtoritajiet u l-operaturi kompetenti, dikjarazzjonijiet li jindikaw meta ċerti tekniki mhumiex BAT u b'hekk ġew esklużi deliberatament mill-konkluzjonijiet tal-BAT minhabba fatturi bħal prestazzjoni ambjentali baxxa jew mhux kredibbli, in-nuqqas ta' disponibilità, l-ekonomija, kunsiderazzjonijiet tekniċi u/jew ekonomiċi għal retrofitting, l-effetti transmedjali, jew l-affidibilità operattiva.

Skont l-Artikolu 3(12) tad-Direttiva 2010/75/UE, il-konkluzjonijiet tal-BAT għandhom jindirizzaw ukoll il-monitoraġġ assoċjat mal-BAT (frekwenza u metodi ta' monitoraġġ). Dan jista' jsir jew billi jiġu inklużi konkluzjonijiet separati dwar il-monitoraġġ jew bħala parti minn konkluzjonijiet oħra bħal pereżempju fejn tinghata firxa ta' prestazzjoni ambjentali.

Il-konkluzjonijiet tal-BAT għandhom jindirizzaw kundizzjonijiet oħra minbarra l-kundizzjonijiet normali ta' thaddim (bħall-bidu u t-tmien tat-thaddim, tnixxigħat, hsrat, waqfien momentarju, u waqfien definitiv tat-thaddim) fejn dawn jitqiesu ta' thassib fir-rigward tal-protezzjoni ambjentali.

Il-konkluzjonijiet tal-BAT huma strutturati b'mod li hafna konkluzjonijiet individwali huma raggruppati skont karatteristiċi komuni, pereżempju kwistjonijiet ambjentali, passi tal-proċessi ta' produzzjoni, jew il-prodott(i) finali, skont kif ikun meqjus xieraq.

### 3.2. Elementi f'konkluzjoni ta' BAT individwali

#### 3.2.1. Ġenerali

Kull konkluzjoni ta' BAT individwali għandha tiġi pprezentata bl-użu ta' format standard, liema struttura tiddependi minn jekk livell ta' prestazzjoni ambjentali jiġix assoċjat mal-BAT.

Kull konkluzjoni tal-BAT individwali għandha tiġi nnumerata sabiex jiġi ffaċilitat ir-referenzjar u għandha tibda bl-indikazzjoni tal-oġġettiv(i) jew benefiċċju/i ambjentali mmirat(i) (pereżempju prevenzjoni/tnaqqis tal-emissjonijiet ta' trab, prevenzjoni/tnaqqis tal-konsum tal-ilma, prevenzjoni/tnaqqis tal-ġenerazzjoni tal-iskart) u segwita b'"L-aqwa teknika disponibbli (BAT) hija meta tintuża/jintuża/jintużaw" u t-teknika jew kombinazzjoni ta' tekniki li jistgħu jintużaw għall-ilhiq ta' dan/dawn l-oġġettiv(i).

Kull konkluzjoni tal-BAT għandu jkun fiha deskrizzjoni tat-teknika/tekniki jew kombinazzjoni ta' tekniki għas-sodisfazzjon tal-oġġettiv(i) jew benefiċċju/i ambjentali msemmija u għandha tinkludi l-informazzjoni għall-valutazzjoni tal-applikabilità fis-settur ikkonċernat.

#### 3.2.2. Deskrizzjoni tat-tekniki

Id-deskrizzjoni tat-tekniki se tkun qasira iżda informattiva biżżejjed sabiex tkun utli għall-awtoritajiet u l-operaturi kompetenti. Akronimi u kliem tekniku mhux iddefinit għandhom jiġu evitati. Id-deskrizzjonijiet fil-qosor tat-tekniki inklużi fil-kapitlu tal-BREF intitolat "Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" (ara t-Taqsima 2.3.7) għandhom jipprovdu l-baži għad-deskrizzjonijiet fil-konkluzjonijiet tal-BAT.

Fejn rilevanti, din id-deskrizzjoni għandha tkopri wkoll l-aspetti msemmija fid-definizzjoni tal-BAT (pereżempju l-manutenzjoni, id-disinn, it-thaddim, id-dekumissjonar).

#### 3.2.3. Informazzjoni għall-valutazzjoni tal-applikabilità tat-tekniki

Sakemm ma jiġix iddikjarat mod iehor, it-tekniki msemmija fil-konkluzjonijiet tal-BAT huma ġeneralment applikabbli għall-attività konkernata. Fejn hemm restrizzjonijiet fuq l-applikabilità għal ċertu teknika, dan għandu jissewma b'mod esplicitu. L-informazzjoni inkluża fil-kapitlu tal-BREF intitolat "Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" (ara t-Taqsima 2.3.7, speċjalment informazzjoni taht l-intestaturi "Kunsiderazzjonijiet tekniċi rilevanti għall-applikabilità", "L-Ekonomija" u "Effetti Transmedjali") għandha tipprovdi l-baži għall-indikazzjonijiet tal-kwistjonijiet ta' applikabilità fil-konkluzjonijiet tal-BAT.

L-informazzjoni għall-valutazzjoni tal-applikabilità ta' tekniki partikolari għandha b'mod partikolari tindirizza dan li ġej, jekk rilevanti: impjanti/installazzjonijiet "ġodda" versus dawk "eżistenti", id-daqs tal-impjant/installazzjoni, it-tip ta' proċess użat, it-tip ta' karburant jew materja prima użati, il-livelli ta' konsum, il-fattur tat-tagħbija, il-produzzjoni jew il-produktività, il-kundizzjonijiet klimatiki u l-htigijiet tal-isparju. Ebda effett transmedjali ma għandu jissewma sakemm ma jirriżultax f'restrizzjonijiet fl-applikabilità.

### 3.3. Konkluzjonijiet ta' BAT individwali b'livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati

Il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT jistgħu jinkludu:

- il-livelli tal-emissjonijiet,
- il-livelli tal-konsum,
- livelli oħra (pereżempju l-effiċjenza tal-eliminazzjoni).

Livell ta' prestazzjoni ambjentali assoċjat mal-BAT għandu jiġi inkluż fejn hemm bażi tajba għal dan. Dan għandu jsir abbażi tal-iskambju tal-informazzjoni mit-TWG filwaqt li jitqiesu l-kwantità u l-kwalità tad-dejta speċifika għall-impjant riċevuta matul l-iskambju tal-informazzjoni.

Il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT għandhom jifissru bhala firxiet, minflok bhala valuri uniċi. Firxa tista' tirrifletti d-differenzi f'ċerti tipi ta' installazzjoni (pereżempju d-differenzi fil-grad/purità u l-kwalità tal-prodott finali, id-differenzi fid-disinn, il-kostruzzjoni, id-daqs u l-kapaċità tal-installazzjoni) li jirriżultaw f'varjazzjonijiet fil-prestazzjoni ambjentali miksuba meta tiġi applikata l-BAT.

Huwa preferibbli li tintuża firxa vera minflok espressjoni tat-tip '< X', minhabba li din tagħti inqas informazzjoni. Huwa aċċettabbli li tintuża espressjoni tat-tip '< X għal Y' (jiġifieri, '< X' għal-limitu l-aktar baxx tal-firxa, Y għal-limitu l-aktar għoli), fejn il-limitu l-aktar baxx tal-firxa ma jistax jiġi ddefinit b'mod preċiż, pereżempju meta d-dejta rrapportata fl-iskambju ta' informazzjoni tkun viċin il-limitu ta' individwazzjoni.

L-EIPPCB u t-TWG għandhom jivvalutaw id-dejta miġbura matul l-iskambju ta' informazzjoni (ara l-Kapitlu 5) biex jagħmlu derivazzjoni tal-limitu l-aktar baxx u dak l-aktar għoli tal-firxa.

Għad-definizzjoni tal-limitu l-aktar baxx tal-firxa, jehtieg li tittiehed il-prestazzjoni tal-impjant(i) miksuba taħt il-kundizzjonijiet normali ta' thaddim bil-BAT li tikseb l-aqwa prestazzjoni ambjentali kif ipprovdut fl-iskambju ta' informazzjoni (il-kapitlu tal-BREF intitolat "Tekniki li għandhom Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT"), sakemm din il-prestazzjoni mhijiex eskluża mill-firxa mit-TWG. F'dak il-każ, għandu jkun hemm spjegazzjoni fil-BREF dwar għaliex din għet miċhuda, b'kunsiderazzjoni li l-impjant li kiseb l-aħjar prestazzjoni għal ċertu indikatur ambjentali jista' ma jkunx dak bl-aqwa prestazzjoni għal indikaturi oħra.

Il-limitu l-aktar għoli tal-firxa tal-prestazzjoni ambjentali assoċjata mal-BAT huwa miksub bil-kunsiderazzjoni tal-firxa ta' prestazzjoni assoċjata mal-BAT<sup>(1)</sup> taħt kundizzjonijiet normali ta' thaddim.

Meta jiġu ddefiniti l-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT, jistgħu jintużaw valuri shaħ għall-kunsiderazzjoni tal-limitazzjonijiet tad-dejta miġbura jew tal-kwistjonijiet tekniċi (pereżempju l-użu ta' metodi ta' monitoraġġ differenti, l-inċertezza tal-qisien).

#### 3.3.1. Konkluzjonijiet ta' BAT individwali bil-livelli ta' emissjoni assoċjati

L-Artikolu 3(13) tad-Direttiva 2010/75/UE jiddefinixxi "l-livelli ta' emissjonijiet assoċjati mal-aqwa tekniki disponibbli" bhala "l-firxa ta' livelli ta' emissjonijiet miksubin f'kundizzjonijiet normali ta' thaddim bl-użu tal-aqwa teknika disponibbli jew tahlita tal-aqwa tekniki disponibbli, kif deskritt fil-konkluzjonijiet tal-BAT, imfissra bhala medja fuq perjodu ta' żmien stabbilit f'kundizzjonijiet ta' referenza speċifikati".

L-Artikolu 3(4) tad-Direttiva 2010/75/UE jiddefinixxi "emissjoni" bhala "ir-rilaxx dirett jew indirett ta' sustanzi, vibrazzjonijiet, shanat jew hsejjes minn sorsi individwali jew diffużi fl-installazzjoni għal ġewwa l-arja, l-ilma jew l-art".

L-Artikolu 14(1)(f) jindika l-bidu u t-tmien tat-thaddim, tnixxiġha, hšara, waqfien momentarju, u waqfien definittiv tat-thaddim bhala eżempji ta' "kundizzjonijiet tat-thaddim mhux normali".

Konkluzjoni ta' BAT individwali bil-livelli ta' emissjoni assoċjati mal-BAT (BAT-AELs - BAT-associated emission levels) għandu jkun fiha firxa numerika tal-livelli ta' emissjoni. L-unitajiet, il-kundizzjonijiet ta' referenza (pereżempju l-livell ta' ossiġenu tal-gass mahruq, it-temperatura, il-pressjoni) – jekk applikabbli – u l-perjodu tal-medja (pereżempju medja fis-siegħa/kuljum/fil-ġimgħa/fix-xahar, annwali) għandhom jiġu ddefiniti b'mod mhux ambigwu. Jekk jitqies xieraq, u jekk id-dejta sottomessa tippermetti dan, BAT-AELs jistgħu jiġu espressi bhala medji fuq terminu medju u terminu twil (ara wkoll it-Taqsima 5.4.7)

<sup>(1)</sup> Inkluż kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod li bih l-impjant huwa ddisinjat, mibni, miżmum, imħaddem u dekommissjonat.

Tista' tiżied informazzjoni li tispjega taht liema kundizzjonijiet jistgħu jinkisbu l-valuri l-aktar baxxi tal-BAT-AELs jew biex jiġu riflessi l-prestazzjonijiet differenti tat-tekniki differenti.

Eżempju ta' konklużjoni ta' BAT individwali li tinkludi l-livelli tal-emissjoni assoċjati mal-BAT huwa pprovdut fid-Dijagramma 3.1: Eżempju ta' konklużjoni ta' BAT individwali li tinkludi l-livelli tal-emissjoni assoċjati mal-BAT (BAT-AELs).

Dijagramma 3.1

**Eżempju ta' konklużjoni ta' BAT individwali li tinkludi l-livelli tal-emissjoni assoċjati mal-BAT (BAT-AELs)**

**42. Sabiex jitnaqqsu l-emissjoni tal-VOC minn proċess AA, il-BAT hija li tintuża teknika waħda jew kombinazzjoni tat-tekniki li ġejjin.**

	Teknika	Deskrizzjoni	Applikabilità
a	aa	[deskrizzjoni]	impjanti ġodda
b	bb		impjanti eżistenti
c	cc		

Il-BAT – AELs għall-VOC huma:

- Għall-installazzjonijiet ġodda: 10–20 mg C/Nm<sup>3</sup> bhala medja ta' kuljum taht il-kundizzjonijiet ta' referenza xx, yy, ...
- Għall-installazzjonijiet eżistenti: 20–30 mg C/Nm<sup>3</sup> bhala medja ta' kuljum taht il-kundizzjonijiet ta' referenza xx, yy, ...

Il-BAT-AELs jistgħu jiġu espressi b'mod wiehed jew aktar skont l-informazzjoni li tkun disponibbli, inkluzi l-modi mogħtija hawn taht.

- Bhala koncentrazzjonijiet (massa tas-sustanza niġġiesa rilaxxata għal kull volum). Dan ġeneralment huwa l-mod l-aktar komuni biex jifissru l-livelli ta' emissjoni, iżda l-kundizzjonijiet ta' referenza u l-perjodi tal-medja huma kruċjali għall-komparabilità tagħhom.
- Bhala tagħbijiet speċifiċi (massa ta' sustanza niġġiesa rilaxxata għal kull massa tal-prodott immanifatturat jew massa ta' materja prima użata). F'certi każijiet, it-tagħbijiet speċifiċi huma indikatur ahjar tal-prestazzjoni mill-koncentrazzjonijiet, pereżempju fejn il-koncentrazzjonijiet tas-sustanza niġġiesa huma miżjuda bhala riżultat ta' miżuri għat-tnaqqis tal-volumi ta' effluwent u għall-konservazzjoni tal-enerġija, pereżempju għeluq taċ-ċirkwiti tal-ilma. Barra minn hekk f'dan il-każ, il-perjodi tal-medja huma kruċjali għall-komparabilità.

**3.3.2. Konklużjonijiet tal-BAT individwali assoċjati mal-livelli ta' prestazzjoni ambjentali minbarra l-livelli ta' emissjoni**

Il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali minbarra l-livelli ta' emissjoni jistgħu jiġu assoċjati ma' ċerti BAT. Eżempji jinkludu l-konsum tal-materjal, tal-ilma jew tal-enerġija, il-ġenerazzjoni tal-iskart, l-effiċjenza tal-eliminazzjoni tas-sustanzi niġġiesa u d-dewmien tal-emissjonijiet vizibbli.

Il-livelli ta' konsum assoċjati mal-BAT għandhom preferibbilment jifissru f'konsum (pereżempju ta' materja prima, enerġija, ilma) għal kull massa tal-prodott immanifatturat (pereżempju f'kg/t, MJ/t).

Għall-konsum tal-enerġija u tal-ilma, il-livelli ta' prestazzjoni assoċjati mal-BAT jistgħu jifissru wkoll f'konsum għal kull massa ta' materja prima (pereżempju MJ/t, m<sup>3</sup>/t).

Fir-rigward tal-ġenerazzjoni tal-iskart, il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT għandhom preferibbilment jifissru f'massa ta' skart iġġenerata għal kull massa ta' prodott immanifatturat (pereżempju f'kg/t ta' prodott). Dawn jistgħu jifissru wkoll f'modi oħra bħal f'massa ta' skart iġġenerat għal kull massa ta' materja prima (pereżempju f'kg/t).

Il-konklużjonijiet tal-BAT individwali inkluż il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati minbarra l-livelli ta' emissjoni għandu jkollhom struttura simili għal dik murija fid-Dijagramma 3.1: Eżempju ta' konklużjoni ta' BAT individwali li tinkludi l-livelli tal-emissjoni assoċjati mal-BAT (BAT-AELs). (b'livelli oħra ta' prestazzjoni ambjentali minflok tal-BAT-AELs).

**3.4. Konklużjonijiet ta' BAT individwali mingħajr il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT**

Il-konklużjonijiet tal-BAT individwali mingħajr il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT, pereżempju li jikkoncernaw il-monitoraġġ, ir-rimedju tas-sit jew is-sistemi ta' ġestjoni ambjentali, għandhom ikunu strutturati b'mod simili għal dak muri fid-Dijagramma 3.1: Eżempju ta' konklużjoni ta' BAT individwali li tinkludi l-livelli tal-emissjoni assoċjati mal-BAT (BAT-AELs), bl-eċċezzjoni ta' informazzjoni relatata mal-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT.

## KAPITLU 4

**Organizzazzjoni tal-iskambju ta' informazzjoni****4.1. Introduzzjoni**

Il-passi differenti fil-proċess tal-iskambju ta' informazzjoni u l-adozzjoni tal-konklużjonijiet tal-BAT stipulati fl-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE huma deskritti fit-Taqsima 1.2.4.

Dan il-proċess ta' skambju ta' informazzjoni hafna drabi jissejjaħ bħala "l-proċess ta' Sevilja" minhabba l-fatt li huwa kkoordinat mill-EIPPCB ibbażat f'Sevilja, Spanja.

Ir-rwoli tal-partecipanti ewlenin involuti fil-proċess huma deskritti fit-Taqsimiet 4.2 sa 4.5.

Il-miri importanti tal-proċess ta' skambju ta' informazzjoni, l-ghodod tal-iskambju ta' informazzjoni u l-kwistjonijiet tas-sigurtà tad-dejta personali huma deskritti fit-Taqsimiet 4.6 sa 4.8.

**4.2. Ir-rwol tal-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 75(1) tad-Direttiva 2010/75/UE**

L-Artikolu 75 tad-Direttiva 2010/75/UE jipprovdi għall-istabbiliment ta' kumitat, li jikkonsisti minn rappreżentanti mill-Istati Membri kollha, biex jassisti lill-Kummissjoni fil-qafas tal-implimentazzjoni tad-Direttiva 2010/75/UE.

L-Artikolu 13(5) tal-IED jipprovdi li decizjonijiet dwar konklużjonijiet tal-BAT għandhom jiġu adottati skont il-proċedura ta' eżami kif stipulat fir-Regolament (UE) Nru 182/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill<sup>(1)</sup>. Għaldaqstant, il-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 75(1) tad-Direttiva 2010/75/UE għandu jkun involut fl-adozzjoni tad-decizjonijiet dwar il-konklużjonijiet tal-BAT li jirriżultaw mill-iskambju tal-informazzjoni.

Skont l-Artikolu 13(3), dak il-kumitat huwa involut ukoll fid-diskussjoni u fl-adozzjoni tal-gwida dwar il-ġbir ta' dejta u l-"gwida dwar it-tfassil ta' dokumenti ta' referenza tal-BAT u dwar l-assigurazzjoni tal-kwalità tagħhom inkluża l-adeqgħatezza tal-kontenut u l-format tagħhom" (jiġifieri dan id-dokument).

**4.3. Ir-rwol tal-Kumitat stabbilit bl-Artikolu 13(1) tad-Direttiva 2010/75/UE**

Il-Forum stabbilit skont l-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE huwa grupp ta' esperti konvenut u ppresedut mill-Kummissjoni u jikkonsisti minn rappreżentanti tal-Istati Membri, l-industriji kkonċernati u organizzazzjonijiet mhux governattivi li jippromwov u l-protezzjoni ambjentali. Il-ħatra tal-membri fil-Forum titwettaq skont id-Deciżjoni tal-Kummissjoni 2011/C 146/03 tas-16 ta' Mejju 2011 li tistabbilixxi l-Forum<sup>(2)</sup>, li tistabbilixxi wkoll il-kompitu tal-Forum.

Ir-rwol tal-Forum, kif deskritt fil-Premessa 14 u fl-Artikolu 13 tad-Direttiva 2010/75/UE, huwa li jiżgura skambju ta' informazzjoni effettiv, attiv u trasparenti li jirriżulta fi BREFs ta' kwalità għolja billi jiddiskuti u jagħti l-opinjoni tiegħu dwar l-arranġamenti prattiċi għall-iskambju ta' informazzjoni.

Il-kompitu ewleni tal-Forum huwa li jevalwa r-riżultat tal-iskambju ta' informazzjoni tal-BAT b'kunsiderazzjoni ta' dan id-dokument ta' gwida u li jagħti l-opinjoni tiegħu dwar il-kontenut propost tal-BREFs li jirriżulta mill-ħidma mwettqa fil-livell tekniku (ara t-Taqsima 1.3). Il-membri tal-Forum huma responsabbli għan-nominazzjoni tar-rappreżentanti tagħhom fit-TWGs (ara b'mod partikolari t-Taqsima 4.4.2 li tindirizza l-kompiti u l-profil tal-membri tat-TWG) u biex iżommu kuntatt magħhom matul il-proċess ta' abbozzar sabiex jiżguraw skambju ta' informazzjoni attiv u effettiv.

Speċifikament, skont l-Artikolu 13(3) tad-Direttiva 2010/75/UE, il-Forum għandu jipprovdi l-opinjoni tiegħu dwar:

1. ir-regoli ta' proċedura tal-Forum;
2. il-programm ta' ħidma għall-iskambju ta' informazzjoni;
3. gwida dwar il-ġbir tad-dejta;
4. gwida dwar it-tfassil ta' dokumenti ta' referenza tal-BAT u dwar l-assigurazzjoni tal-kwalità tagħhom inkluża l-adeqgħatezza tal-kontenut u l-format tagħhom.

Il-Forum huwa wkoll il-lok fejn il-kwistjonijiet ġenerali relatati mal-iskambju ta' informazzjoni jiġu diskussi. Tul il-Forum, il-partijiet interessati jistgħu jespri mu l-opinjoni tagħhom dwar il-proċess ta' skambju ta' informazzjoni. Il-Forum jista', jekk meqjus neċessarju, jissuggerixxi aspetti speċifiċi li għandhom jiġu indirizzati matul it-tfassil jew ir-reviżjoni ta' BREF.

**4.4. Ir-rwol tal-gruppi ta' ħidma tekniċi (TWGs)****4.4.1. L-istabbiliment tat-TWGs**

Għat-tfassil jew ir-reviżjoni ta' dokument BREF, jiġi stabbilit (jew riattivat) TWG mill-Kummissjoni. Kull TWG jikkonsisti minn esperti tekniċi li jirrappreżentaw lill-Istati Membri, industriji, organizzazzjonijiet mhux governattivi (NGOs) li jippromwov u l-protezzjoni ambjentali u l-Kummissjoni.

<sup>(1)</sup> ĠU L 55, 28.2.2011, p. 13.

<sup>(2)</sup> ĠU C 146, 17.5.2011, p. 3.



Il-membri tat-TWG huma nnominati biex jipparteċipaw fl-iskambju ta' informazzjoni primarjament abbażi tal-kompetenza teknika, ekonomika, ambjentali jew regolatorja tagħhom (speċjalment fl-ghoti ta' permessi jew fl-ispezzjonar ta' installazzjonijiet industrijali) kif ukoll tal-kapaċità tagħhom li jgħibu fil-proċess ta' skambju ta' informazzjoni l-perspettiva tal-utent aħhari tal-BREF.

L-esperti ta' kull TWG huma nnominati mir-rappreżentanti fil-Forum. Għal dan il-ghan, il-membri tal-Forum jibagħtu l-ismijiet u d-dettalji ta' kuntatt tan-nominati għat-TWG tagħhom lill-EIPPCB.

Sabiex titjeb l-effiċjenza tal-parteeċipazzjoni tas-setturi industrijali konċernati fit-TWGs, in-nominazzjoni tagħhom tista' tiġi kkoordinata mill-assocjazzjonijiet industrijali Ewropej.

#### 4.4.2. Responsabbiltajiet u kompiti tat-TWG

It-TWG ifassal jew jirrevedi dokument ta' BREF u jirreġistra r-riżultat tal-iskambju ta' informazzjoni għal ċertu settur.

It-TWG huwa s-sors ewlieni ta' informazzjoni għat-tfassil u r-revizjoni ta' BREF. Għalhekk huwa essenzjali li l-membri tat-TWG jkunu attivi fl-iskambju ta' informazzjoni. Jekk jingħaqdu mat-TWG, il-membri jimpenjaw ruhhom li jgħbru u jagħtu attivament informazzjoni sal-iskadenzi miftiehma mit-TWG jew proposti mill-EIPPCB, filwaqt li jirrispettaw ir-regoli tal-kompetizzjoni.

Il-membri tat-TWG huma responsabbli għar-rappurtar lura lir-rappreżentant tal-Forum li nnominah/a. b'mod partikolari meta jqumu kwistjonijiet rigward l-iskambju ta' informazzjoni.

Il-kompiti ewlenin ta' membru tat-TWG huma:

1. li jikseb għarfien u fehim tal-gwida f'dan id-dokument;
2. li jidentifika u jelenka dejta u kwistjonijiet prinċipali godda/aġġornati rilevanti għall-kisba u l-aġġornament tal-konkluzjonijiet tal-BAT għas-settur;
3. li jiġbor b'mod attiv informazzjoni teknika u ekonomika mmirata li hija importanti għat-tfassil/ir-revizjoni ta' BREF, inkluż b'mod partikolari dejta dwar il-livell ta' emissjoni u ta' konsum ġdida/aġġornata mill-installazzjonijiet koperti bil-BREF (għas-settur/l-Istat Membru li hu jirrappreżenta), skont il-proċess miftiehem mit-TWG ibbażat fuq gwida ġenerali tal-EIPPCB f'konformità mal-prinċipji stabbiliti fil-Kapitlu 5 ta' dan id-dokument, ukoll bil-ghan li jittratta kwistjonijiet bħal informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali, informazzjoni sensitiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni, il-kunflitti ta' interess u kwistjonijiet oħra relatati;
4. li jivverifika l-kwalità tad-dejta u l-informazzjoni miġbura qabel jissottomettiha lill-EIPPCB, b'mod partikolari d-dejta li hemm fil-mudelli/kwestjonarji mimlijin użati għall-għbir ta' informazzjoni speċifika għall-impjant jew l-installazzjoni (ara t-Taqsimit 5.4 u 5.5);
5. li jaqsam id-dejta miġbura ma' membri oħra tat-TWG u l-EIPPCB billi jpoġġi l-informazzjoni direttament fuq il-BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1), bl-eċċezzjoni possibbli ta' informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali jew informazzjoni sensitiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni;
6. li jwieġeb fil-hin għat-talbiet għal informazzjoni jew kjarifiki addizzjonali mill-EIPPCB (ara t-Taqsima 1.2.4);
7. li jikkummenta fi żmien l-iskadenzi stabbiliti dwar l-abbozz formali tal-BREFs u dokumenti oħra ppreparati mill-EIPPCB;
8. li jattendi l-laqgħat tat-TWG u jipparteċipa attivament fihom;
9. li jaqsam l-esperjenza mal-EIPPCB u membri oħra tat-TWG (pereżempju matul iż-żjarat fuq il-post);
10. li jidentifika u jistabbilixxi kuntatti/netwerks ma' membri mhux tat-TWG (pereżempju shadow groups ta' esperti, awtoritajiet kompetenti, operaturi jew gruppi ta' operaturi, gruppi nazzjonali) biex jikseb aktar esperjenza li jkun jista' jaqsam mal-bqija tat-TWG u l-EIPPCB.

Il-membri tat-TWG huma responsabbli biex itellgħu l-informazzjoni kollha li jkunu għabu u sottomettew għall-proċess ta' tfassil jew revizjoni tal-BREF fuq il-BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1, bl-eċċezzjoni possibbli ta' informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali jew informazzjoni sensitiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni, ara t-Taqsima 5.3). F'każijiet eċċezzjonali, id-dejta tista' tiġi sottomessa permezz ta' mezzi oħra elettronici, pereżempju permezz tal-posta elektronika.

Il-maġġoranza tax-xogħol għall-membri tat-TWG jista' jkun mistenni li jsehh barra mil-laqgħat plenarji fis-sottomissjoni ta' informazzjoni u fir-revizjoni tal-abbozzi ta' proposti tat-test. B'mod partikolari, l-iżvilupp b'suċċess ta' BREF jehtieg li t-TWG iwieġeb fid-dettall għal abbozzi ta' dokumenti sostanzjali f'perjodu ta' żmien limitat. Filwaqt li l-kunsens tat-TWG huwa mfitteż matul ix-xogħol, dan mhuwiex pre-rekwiżit u huwa l-kompitu tal-EIPPCB li jirrifletti l-informazzjoni disponibbli rilevanti fil-BREF.

#### 4.4.3. *Is-sottogruppi tat-TWG*

Sabiex jindirizza kwistjonijiet speċifiċi fl-ambitu tal-hidma, it-TWG jista' jiddeċiedi li jistabbilixxi sottogruppi sabiex iwettqu kompiti speċifiċi bhall-gabra, l-analizi, l-istrutturar u d-diskussjoni dwar kummenti għall-abbozzi tat-testi proposti, biex jippreparaw u jiżviluppaw mudelli jew dokumenti. Il-funzjonament ta' tali sottogruppi huwa mmaniġġjat b'mod trasparenti mill-EIPPCB u jippermetti li l-membri kollha tat-TWG ikollhom aċċess għall-gruppi u jippermettilhom isegwu u jifhmu l-attivitajiet tas-sottogrupp u r-riżultati tiegħu (jiġifieri l-aġendi u l-minuti u r-rapporti tal-laqgħat jittellgħu fuq il-BATIS fil-hin opportun).

Il-laqgħat tas-sottogruppi tat-TWG jistgħu jsiru fil-bini tal-Kummissjoni f'Sevilja, Spanja jew f'postijiet oħra.

Id-diskussjonijiet u l-hidma fis-sottogruppi ma għandhomx jissostitwixxu l-laqgħat plenarji tat-TWG fejn jittiehdu deċiżjonijiet li jinvolvu t-TWG kollu.

#### 4.4.4. *Żjarat fuq il-post*

Iż-żjarat fuq il-post jistgħu jkunu strumentali għall-ġbir u l-validazzjoni tal-informazzjoni għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs. Iż-żjarat fuq il-post jistgħu jiġu proposti mill-membri tat-TWG lill-EIPPCB u membri oħra tat-TWG. L-informazzjoni dwar iż-żjarat fuq il-post tiġi kondiviża mat-TWG kollu suffiċjentement bil-quddiem tad-dati taż-żjarat sabiex tippermetti l-partecipazzjoni tar-rappreżentanti tal-awtoritajiet kompetenti lokali u l-membri tat-TWG interessati safejn possibbli u b'mod li jiġi evitat kwalunkwe kunflitt ta' interess. Rapporti fil-qosor ta' tali żjarat fuq il-post għandhom isiru disponibbli għat-TWG kollu permezz tal-BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1).

#### 4.4.5. *Involvement tal-fornituri tat-tagħmir fl-iskambju tal-informazzjoni*

Il-“fornituri tat-tagħmir” li jistgħu jipprovdu deġta u informazzjoni teknika u ekonomika ta' valur għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs għandhom jiġu mistiedna biex jippartecipaw b'mod attiv fl-iskambju ta' informazzjoni jew direttament bhala membri tat-TWG, jew inkella indirettament bhala esperti li jipprovdu informazzjoni lill-EIPPCB jew lil membri oħra tat-TWG.

It-terminu “fornituri tat-tagħmir” għandu jinftehem f'sens pjuttost wiesa' sabiex jestendi l-konfini tal-għarfien tal-iskambju ta' informazzjoni. Il-kriterju ewlieni għall-involvement tagħhom fil-proċess tal-iskambju ta' informazzjoni huwa li l-“fornituri tat-tagħmir” għandu jkollhom l-għarfien/informazzjoni teknika u ekonomika rilevanti li jistgħu jkunu ta' benefiċċju għall-iskambju ta' informazzjoni dwar il-BAT u l-monitoraġġ assoċjat. Dan għandu, fil-prinċipju, jeskludi lis-sempliċi intermedjarji kummerċjali (bejjieġha bl-ingrossa) li jbigħu tagħmir jew servizzi lill-operaturi/sidien tal-installazzjonijiet għal profit, mingħajr ma neċessarjament ikollhom fehma teknika biżżejje tal-funzjoni tat-“tagħmir” u għarfien tal-prestazzjoni operattiva tiegħu.

L-għarfien/informazzjoni teknika u ekonomika miżmuma mill-“fornituri tat-tagħmir”, jistgħu japplikaw għal firxa wiesgħa ta' attivitajiet bhall-konċepiment, id-disinn, il-liċenzjar, il-manifattura/kostruzzjoni, il-forniment, l-operat, il-manutenzjoni, il-monitoraġġ u d-dekummissjonar ta' impjant/installazzjoni jew parti ta' impjant/installazzjoni (pereżempju proċess, sistema, komponent).

Rappreżentant ta' kumpanija ta' “fornitur tat-tagħmir” innominat għal TWG għandu de facto jaġixxi bhala rappreżentant tal-“fornituri tat-tagħmir” b'mod ġenerali jew ta' subsettur partikolari (mhux biss bhala rappreżentant tal-kumpanija li huwa impjegat magħha) sabiex tiġi żgurata rappreżentazzjoni xierqa tas-settur.

Għalhekk huwa rrakkomandat li jiġu involuti rappreżentanti ta' assoċjazzjonijiet ta' fornituri tat-tagħmir, kull meta dan ikun possibbli, li permezz tagħhom il-kumpaniji individwali jistgħu jipprovdu informazzjoni.

#### 4.5. **Ir-rwol tal-EIPPCB**

Ir-rwol tal-EIPPCB huwa li jikkoordina l-iskambju ta' informazzjoni u li jiżgura li l-informazzjoni tingabar u tiġi pproċessata skont il-gwida f'dan id-dokument sabiex jifasslu u jiġu riveduti l-BREFs.

Għal kull BREF, il-persunal xjentifiku tal-EIPPCB imexxi l-hidma tat-TWG stabbilit għal dan l-iskop.

L-EIPPCB imexxi l-hidma għad-determinazzjoni tal-BAT kif iddefinit fid-Direttiva 2010/75/UE, iggwidat bil-prinċipji ta' għarfien espert tekniku, trasparenza u newtralità. Il-hidma tiegħu tinvolvi l-verifika u l-analizi indipendenti tal-informazzjoni miġbura biex jiġu dderivati l-konkluzjonijiet tal-BAT.

Jekk il-membri tat-TWG jipprovdu informazzjoni li mhijiex kompleta jew li hija insuffiċjenti, l-EIPPCB jinforma lit-TWG u lill-Forum dwar dan u jitlob li din tiġi kkompletata. Barra minn hekk, l-EIPPCB jipprova jelimina n-nuqqasijiet ta' informazzjoni billi jfittex b'mod attiv id-deġta nieqsa jew mhux kompluta (pereżempju matul iż-żjarat fuq il-post — ara t-Taqsima 4.4.4 — jew billi jikkuntattja persuni/istituzzjonijiet li mhumiex rappreżentati direttament fit-TWG). Barra minn hekk, jistgħu jiġu organizzati konferenzi bit-telefown jew konferenzi bil-vidjow mill-EIPPCB jekk ikun hemm bżonn li jiġu diskussi ċerti kwistjonijiet li jirrigwardaw it-tfassil jew ir-reviżjoni ta' BREF.



Sabiex jissodisfa r-rwol tiegħu, l-EIPPCB iwettaq, b'mod partikolari, il-kompiti li ġejjin:

1. jipparteċipa b'mod attiv fil-ġbir ta' informazzjoni, jappoġġa din il-hidma u jipprepara l-abbozzi tad-dokumenti BREF;
2. jikkontrolla/jivverifika d-dejta/l-informazzjoni sottomessa u jitlob għal aktar taġħrif/kjarifiki lill-fornituri tad-dejta/informazzjoni skont kif iquis neċessarju;
3. imexxi diskussjonijiet tekniċi fil-laqgħat plenarji u tas-sottogruppi tat-TWG u jippresjedi dawk il-laqgħat (ara wkoll it-Taqsimiet 4.6.2 u 4.4.3);
4. jiżgura l-ġestjoni ġenerali tal-ghodda kollaborattiva tal-BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1) sabiex jiżgura t-trasparenza tal-iskambju ta' informazzjoni;
5. jipprezenta l-abbozzi finali tal-BREFs fil-laqgħat tal-Forum (ara t-Taqsima 4.3).

Kompiti oħra mwettqa mill-EIPPCB jissemmew f'partijiet oħra ta' dan id-dokument, b'mod partikolari fit-Taqsimiet 4.6 sa 4.7.

Membru tal-persunal tal-EIPPCB li jmexxi l-iskambju ta' informazzjoni fuq BREF speċifiku huwa mistenni li jkollu fehma tajba hafna tal-inġinerija tal-proċess, il-kwistjonijiet ambjentali, ir-regolamenti tal-industrija, il-proċessi ta' permessi ambjentali, il-politika ambjentali fl-UE u għarfien u fehma partikolari tas-settur industrijali rilevanti.

Il-kompetenzi prinċipali meħtieġa huma l-għarfien tekniċu, il-hiliet organizzattivi, il-hiliet komunikattivi, il-hiliet tal-preparazzjoni tal-abbozzi, in-newtralità, l-integrità u l-kapaċità li jahdem u jikteb dokument tekniċi bl-Ingliż.

#### 4.6. Miri għall-iskambju ta' informazzjoni

##### 4.6.1. Stabbiliment tal-"lista ta' xewqat"

Fil-każ ta' reviżjoni ta' BREF, fi żmien ir-riattivazzjoni ta' TWG, il-membri tal-Forum jistgħu jintalbu jinnominaw lir-rappreżentant(i) tat-TWG taqgħom u dawk il-membri tat-TWG tintbagħtilhom talba biex jipprovdu lista ta' "xewqat", li tintuza għall-organizzazzjoni u l-istrutturar tad-diskussjonijiet fil-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.2.2).

Sabiex ir-reviżjoni tal-BREF tkun iffokata, ix-xewqat għandhom jindirizzaw primarjament **kwistjonijiet ewlenin** bħal dawk li jikkonċernaw:

1. l-ambitu u l-istruttura tal-BREF (ara t-Taqsimiet 2.3.3 u 2.2);
2. il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali tal-BAT jew assoċjati mal-BAT nieqsa, skaduti, mhux mimlijin jew mhux ċari (ara t-Taqsima 2.3.8 u l-Kapitolu 3);
3. it-tip u l-forma tad-dejta speċifika għall-impjant jew għall-installazzjoni li għandha tingabar biex tinforma r-reviżjoni (ara t-Taqsima 5.4);
4. aġġornament tal-firxa tal-livelli ta' emissjoni u konsum osservati attwalment għall-proċess (jew proċessi) intier/i u s-sottoproċessi tiegħu/tagħhom flimkien ma' indikazzjoni tat-tekniki użati;
5. "tekniki" ġodda "li għandhom jitqiesu fid-determinazzjoni tal-BAT" kif ukoll "tekniki emergenti" u proċessi ġodda, li l-implimentazzjoni tagħhom kieku għib benefiċċji ambjentali u/jew ekonomiċi lis-settur (ara t-Taqsima 2.3.7 u 2.3.9);
6. titjib tat-tekniki u tal-proċessi eżistenti fir-rigward tal-protezzjoni tal-ambjent u/jew aspetti ekonomiċi (ara t-Taqsima 2.3.7).

Konsegwentement, il-partijiet tal-BREF dwar il-"Livelli attwali ta' emissjoni u konsum" (ara t-Taqsima 2.3.6), iżda l-aktar dwar it-"Tekniki li jridu Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" (ara t-Taqsima 2.3.7), dwar il-"Konklużjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)" (ara t-Taqsima 2.3.8), dwar it-"Tekniki emergenti" (ara t-Taqsima 2.3.9) u dwar ir-"Rimarki u r-rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura" (ara t-Taqsima 2.3.10) għandhom ikunu l-attenzjoni primarja meta jiġu proposti x-xewqat.

**Kwistjonijiet minuri** (pereżempju żbalji fl-ortografija) ma għandhomx jiġu rrapportati fix-"xewqat". Il-perjodu ta' ġbir tad-dejta inizjali kif ukoll il-perjodu għall-kummenti organizzati għal kull abbozz ta' BREF jipprovdu opportunitajiet lill-membri tat-TWG biex iwasslu tali kwistjonijiet lill-bqija tat-TWG.

Il-"lista ta' xewqat" għandha tkopri gabra ta' informazzjoni ġdida u disponibbli li t-TWG jixtieq jiġbor u jipprovdi.

Sabiex tkun tista' tintuza b'mod shiħ, xewqa għandha tkun akkumpanjata minn:

1. raġuni rilevanti;
2. dokumenti/informazzjoni ta' appoġġ, jekk disponibbli;
3. suggerimenti dwar it-tip u l-format tal-informazzjoni rilevanti u dwar kif tingabar l-informazzjoni meqjusa necessarja għar-reviżjoni.

#### 4.6.2. Laqgħat tat-TWG

##### 4.6.2.1. Ġenerali

Il-laqgħat plenarji tat-TWG (pereżempju l-laqgħat tal-bidu u l-laqgħat finali tat-TWG) huma organizzati u ppreveduti mill-EIPPCB u jsiru fil-bini tal-Kummissjoni f'Sevilja, Spanja. L-Ingliż huwa l-lingwa użata f'dawn il-laqgħat. Dawn il-laqgħat tat-TWG huma appoġġati minn dokument ta' sfond ippreparat mill-EIPPCB li jstabbilixxi l-kwistjonijiet proposti għad-diskussjonijiet u li jintbagħat qabel il-laqgħa lill-membri kollha tat-TWG (ara t-Taqsima 1.2.4).

L-EIPPCB jista' jorganizza laqgħat addizzjonali ad hoc ma' membru individwali jew grupp ta' membri tat-TWG biex jiddiskuti jew jispjega l-kwistjonijiet jew il-kummenti individwali li jkunu saru mill-membri tat-TWG bil-għan li jitjeb iċ-ċans ta' riżultat ta' suċċess tal-proċess ta' skambju ta' informazzjoni (ara wkoll it-Taqsima 4.4.3 dwar is-sottogruppi tat-TWG).

Minuti jew noti fil-qosor tal-laqgħat plenarji u ad hoc tat-TWG għandhom jithejjew mill-EIPPCB u għandhom jittellgħu fuq il-BATIS.

##### 4.6.2.2. Il-laqgħa tal-bidu

Kif indikat fit-Taqsima 4.6.1, għal reviżjoni ta' BREF, il-lista ta' xewqat għandha tkun il-bażi li fuqha jiġu organizzati u strutturati d-diskussjonijiet fil-laqgħat tal-bidu.

Il-laqgħa tal-bidu għandha b'mod partikolari tindirizza u tissodisfa konklużjonijiet dwar il-punti elenkati hawn taht.

1. L-ambitu u l-istruttura tal-BREF.
2. In-natura u l-firxa tal-informazzjoni li trid tingabar matul ir-reviżjoni. B'mod partikolari, għandhom jiġu ssodisfati konklużjonijiet dwar:
  - (i) il-mudell(i) specifici għas-settur għall-għbir u r-rapportar tal-informazzjoni (ara wkoll it-Taqsimiet 5.4 u 5.5) kif ukoll dwar l-istrategija għad-diffużjoni ta' dawn il-mudelli b'mod partikolari sabiex jiġi evitat li l-operaturi jircievu talbiet multipli għal dejta u sabiex jiġi evitat li jiġu ġġenerati ammonti kbar ta' dejta li ma jistgħux jintużaw;
  - (ii) modi sabiex tiġi żgurata r-rappreżentattività tas-sett tad-dejta meħtieġ għad-derivazzjoni tal-konklużjonijiet tal-BAT.
3. Proċess għat-TWG biex jidentifika fejn rilevanti u jagħmel ċar fil-BREF:
  - (i) liema kundizzjonijiet ta' thaddim jitqiesu bħala "normali" u "għajr dawk normali" għall-attivitajiet skont l-ambitu tal-BREF;
  - (ii) liema miżuri huma għall-prevenzjoni jew, fejn dan mhuwiex prattikabbli, għat-tnaqqis tat-tniġġis kundizzjonijiet tat-thaddim mhux normali (bhall-bidu u t-tmien tat-thaddim, l-evitar tas-sistemi ta' eliminazzjoni; ara wkoll it-Taqsima 2.3.7).
4. Skeda ta' żmien ġenerali għax-xogħol, ibbażata fuq il-fluss tax-xogħol tipiku indikat fit-Taqsima 1.2.4, b'mod partikolari dwar l-iskadenza biex tasal il-maġġoranza tal-informazzjoni wara l-laqgħa tal-bidu.
5. Il-kompiti specifici li jridu jitwettqu mit-TWG, speċjalment b'indikazzjoni ta' liema membru tat-TWG wiegħed li jagħti liema informazzjoni.
6. Il-laqgħa tal-bidu għandha tipprovdi wkoll l-opportunità biex jiġu informati l-membri tat-TWG dwar kwistjonijiet li jeħtieġ li jiġu trattati b'mod konsistenti fost il-BREFs, b'mod partikolari:
  - (i) Modi kif għandha tiġi trattata l-informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali u l-informazzjoni sensitiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni, il-kunflitti ta' interess u kwistjonijiet relatati. (ara t-Taqsima 5.3);
  - (ii) L-interazzjonijiet ma' BREFs oħra (kemm dawk "orizzontali" kif ukoll dawk "vertikali", ara t-Taqsima 1.1.2);
  - (iii) L-ghodda specifika li t-TWG għandu juża biex jiġbor, jiskambja u janalizza l-informazzjoni. B'mod partikolari, is-sistema BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1) għandha tiġi pprezentata lit-TWG kif ukoll il-proċeduri għas-sottomissjoni ta' informazzjoni identifikata fil-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.3).

Il-kwistjonijiet ewlenin li għandhom jiġu diskussi fil-laqgħa tal-bidu u l-proposti mill-EIPPCB għandhom jiġu deskritti b'mod ġenerali f'dokument ta' sfond lit-TWG mill-inqas erba' ġimgħat qabel il-laqgħa.

#### 4.6.2.3. Laqgħa finali tat-TWG

##### 4.6.2.3.1. Ġenerali

Il-laqgħa finali tat-TWG għandha l-ghan li ssolvi kwistjonijiet pendenti bil-ghan li jiġu konklużi d-diskussjonijiet tekniċi fit-TWG.

Din għandha b'mod partikolari tindirizza u tissodisfa konklużjonijiet dwar il-punti elenkati hawn taht:

1. il-kontenut u l-istruttura tal-konklużjonijiet tal-BAT (ara l-Kapitlu 3);
2. kwalunkwe modifika li trid issir fil-kontenut tal-kapitoli tal-BREF intitolati "Tekniki li jridu Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" (ara t-Taqsima 2.3.7) u "Tekniki Emerġenti" (ara t-Taqsima 2.3.9).
3. kwistjonijiet li għandhom jissemmew fit-taqsima tal-BREF "Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura" (ara t-Taqsima 2.3.10).

Il-kwistjonijiet ewlenin li għandhom jiġu diskussi fil-laqgħa finali tat-TWG u l-proposti mill-EIPPCB għandhom jiġu deskritti b'mod ġenerali f'dokument ta' sfond dettaljat iddistribwit lit-TWG mill-inqas erba' ġimgħat qabel il-laqgħa. Id-dokument ta' sfond għandu jinkludi mill-inqas valutazzjoni tal-kummenti ewlenin riċevuti (ara t-Taqsima 4.6.6). L-EIPPCB għandu jipprova wkoll lit-TWG tal-inqas bl-aħħar verżjoni tal-kapitli tal-BAT intitolati "Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum" (ara t-Taqsima 2.3.6), "Tekniki li jridu Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" (ara t-Taqsima 2.3.7) u "Konklużjonijiet tal-Aqwa tekniċi disponibbli (BAT)" (ara t-Taqsima 2.3.8).

Fil-laqgħa finali tat-TWG, l-oġettiv huwa li jintlaħqu konklużjonijiet permezz ta' kunsens tal-membri tat-TWG attwali. Meta jkun hemm opinjonijiet diverġenti ssostanzjati sew, dawn għandhom jiġu rreġistrati kif indikat fit-Taqsima 4.6.2.3.2 ta' hawn taht.

##### 4.6.2.3.2. Opinjonijiet diverġenti

Il-BAT kif ukoll il-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT (ara t-Taqsima 3.3) għandhom jiġu abbozzati mill-EIPPCB abbażi tal-informazzjoni disponibbli fiż-żmien tad-distribuzzjoni tal-abbozz tat-TWG għall-laqgħa finali tiegħu (ara t-Taqsima 4.6.2.3). Tali informazzjoni tista' tinkludi kwalunkwe proposta speċifika għall-BAT u l-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati riċevuti mit-TWG.

Il-membri tat-TWG huma mistennija li jipprova argumenti tekniċi b'saħħithom, li jkopru l-mezzi kollha u ekonomiċi li huma rilevanti għall-każ tagħhom meta dawn ma jaqblux mal-abbozz ta' konklużjonijiet tal-BAT. Tali argumenti għandhom jiġu sottomessi inizjalment bhala kummenti għall-abbozz formali tal-BREF fil-perjodu ta' konsultazzjoni stabbilit (ara t-Taqsima 1.2.4).

Jekk it-TWG fl-aħħar ma jilhaqx kunsens fuq kwistjoni, l-opinjonijiet diverġenti u r-razzjonal tagħhom għandhom jiġu rrapportati fit-Taqsima "Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura" tal-BREF biss jekk jiġu ssodisfati ż-żewġ kundizzjonijiet li ġejjin:

1. l-opinjoni diverġenti tkun ibbażata fuq informazzjoni diġà disponibbli għall-EIPPCB fiż-żmien tal-abbozzar tal-konklużjonijiet tal-BAT għall-BREF jew tkun ingħatat fil-perjodu għall-kummenti li jikkorrispondu għal tali abbozz;
2. raġuni valida li tappoġġa l-opinjoni diverġenti tingħata mill-membri(i) tat-TWG ikkonċernat(i). L-EIPPCB għandu jikkunsidra raġuni bhala valida jekk din tkun appoġġata b'dejta jew b'informazzjoni teknika, transmedjali jew ekonomika xierqa u rilevanti għad-definizzjoni tal-BAT.

L-Istati Membri, l-NGOs ambjentali jew l-assocjazzjonijiet tal-industrija li jgħibu jew jappoġġaw l-opinjoni diverġenti għandhom jissemmew esplicitament fid-dokument (ara t-Taqsima 2.3.10).

#### 4.6.3. L-ewwel serje ta' ġbir ta' dejta wara l-laqgħa tal-bidu

Bl-eċċezzjoni ta' mudelli/kwestjonarji mimlijin (ara t-Taqsima 5.4), l-informazzjoni mwiegħda jew identifikata fil-konklużjonijiet tal-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.2.2) u sottomessi lill-EIPPCB għandhom ikunu akkumpanjati minn waħda jew iżjed mill-"folji għall-immappjar tal-informazzjoni" bl-indikazzjoni tal-partijiet tal-BREF li għalihom tirrelata kull biċċa informazzjoni sottomessa.

L-informazzjoni għandha preferibbilment tkun akkumpanjata minn proposti konkreti fil-forma ta' abbozzi tat-testi għall-BREF, u t-taqsima/taqsimiet fejn dawn għandhom jiddaħhlu. Dawn il-proposti tat-test għandhom jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti f'din il-gwida, speċjalment dawk fit-Taqsima 2.3.

L-informazzjoni għandha preferibbilment tiġi sottomessa bl-Ingliż sabiex jiġi ffaċilitat l-aċċess għall-membri differenti tat-TWG.

L-EIPPCB għandu jivvaluta l-“folji għall-immappjar tal-informazzjoni” sottomessi u għandu jipprovdi l-opinjoni tiegħu lit-TWG b'mod partikolari dwar jekk u kif l-informazzjoni sottomessa gietx ikkunsidrata fil-BREF. L-EIPPCB għandu jipprovdi t-tali opinjoni meta jirrilaxxa l-ewwel abbozz tal-BREF. Jekk id-dejta pprovduta minn membru tat-TWG ma tistax titqies, l-EIPPCB għandu jinforma lill-kontributor kemm jista' jkun malajr sabiex itejjeb l-informazzjoni pprovduta.

#### 4.6.4. *Talbiet għal informazzjoni addizzjonali (Requests for additional information, RAI)*

Talbiet għal informazzjoni addizzjonali (RAI) jintbagħtu mill-EIPPCB lit-TWG sabiex jiġbor informazzjoni importanti għad-determinazzjoni tal-BAT u l-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT li jew ma ġewx identifikati fil-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.2.2) jew inkella ma nġhatawx matul l-ewwel serje ta' għbir tad-dejta. RAI ma għandhiex teħtieġ perjodu ta' għbir ta' dejta itwal. Għandu jingħata feedback lit-TWG dwar ir-riżultat ta' RAI.

#### 4.6.5. *Dokumenti ta' hidma u abbozzi formali ta' BREF*

##### 4.6.5.1. *Abbozzi formali*

L-abbozzi formali ta' BREF għdid jew rivedut, kif previst fit-Taqsima 1.2.4, jinkludu l-partijiet kollha indikati fit-Taqsima 2.3 bl-eċċezzjoni possibbli tal-kapitlu tal-BREF intitolat “Il-Konklużjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)” u t-Taqsima tal-BREF intitolata “Rimarki u rakkomandazzjonijiet tal-aħħar għall-hidma futura”.

Abbozz formali, li ma jkunx abbozz formali finali, għandu jkun akkumpanjat minn valutazzjoni ta' mill-inqas il-kummenti kollha ewlenin sottomessi fuq l-abbozz formali preċedenti (ara t-Taqsima 4.6.6). Għandu jingħata l-feedback tal-EIPPCB lit-TWG dwar il-kummenti kollha sottomessi (kemm dawk ewlenin kif ukoll dawn minuri) qabel ma jiġi ppreżentat il-BREF lill-Forum kif indikat fit-Taqsima 4.6.6.

Kull abbozz formali ta' BREF rivedut għandu jkun fil-forma ta' verżjoni kkonsolidata, li tenfasizza l-informazzjoni l-għdida u l-bidliet imwettqa b'paragun:

1. mal-verżjoni tal-BREF ippubblikata preċedentement;
2. mal-informazzjoni li hemm fl-abbozz(i) preċedenti elaborata matul il-proċess ta' revizjoni.

L-abbozzi formali jiġu ddistribwiti mill-EIPPCB lit-TWG bil-għan li d-dokument jiġi rivedut minn pari u li tingabar l-informazzjoni nieqsa. Il-kummenti għandhom jiġu sottomessi lill-EIPPCB fi żmien l-iskadenza stabbilita (ara t-Taqsimiet 1.2.4 u 4.6.6) u bl-użu ta' formats speċifiċi.

##### 4.6.5.2. *Abbozzi ta' hidma*

Minbarra l-abbozzi formali ta' BREF, u sabiex tiżdied it-trasparenza tax-xogħol kontinwu matul it-tfassil/ir-revizjoni ta' BREF, l-EIPPCB jista' jiddeciedi li jibgħat abbozz ta' verżjoni tal-BREF jew partijiet tal-BREF bħala dokument ta' hidma għall-informazzjoni u l-konsultazzjoni tat-TWG fejn il-membri jistgħu jagħzlu volontarjament li jikummentaw.

Madankollu, l-EIPPCB għandu jagħmilha ċara lit-TWG liema huma l-kwistjonijiet li fuqhom huma mixtieqa l-kummenti tagħhom filwaqt li jagħmilha ċara li din hija konsultazzjoni informali li ma tissostitwixxi il-proċess ta' konsultazzjoni formali. Din il-konsultazzjoni informali tista' pereżempju tintuża biex tenfasizza nuqqasijiet ta' dejta possibbli u tinkoragġixxi l-għabra ulterjuri ta' informazzjoni. Il-membri tat-TWG għandhom ir-responsabbiltà li jikkonsultaw esperti oħra jekk iqisu li dan ikun neċessarju.

Għall-konklużjonijiet tal-BAT (ara t-Taqsima 2.3.8), dan l-approċċ ma għandux jintuża u l-istruttura proposta biss (il-werrej) tista' tiġi ddistribwita qabel il-hruġ tal-abbozz formali.

#### 4.6.6. *Kummenti dwar l-abbozzi formali tal-BREFs*

Wara d-distribuzzjoni ta' kull abbozz formali ta' BREF, għandu jkun hemm perjodu għall-kummenti ta' mill-inqas 8 ġimgħat sabiex il-membri tat-TWG ikunu jistgħu jagħtu l-kummenti u s-suggerimenti tagħhom dwar id-dokument (ara t-Taqsima 1.2.4). Dan ma japplikax għall-abbozzi finali prodotti wara laqgħa finali tat-TWG (ara t-Taqsima 4.6.2.3) fejn jiġi organizzat perjodu għall-kummenti ta' mill-inqas 4 ġimgħat sabiex tingħata attenzjoni għall-bidliet li jkunu saru bħala riżultat tal-konklużjonijiet tal-laqgħa finali.

L-oġettiv ewleni tal-konsultazzjoni huwa li l-membri tat-TWG jiġu mistiedna jipprovdu analiżi minn pari u jivvalidaw l-informazzjoni inkluża fid-dokument, kif ukoll biex tiġi pprovduta informazzjoni nieqsa billi jissottomettu dejta addizzjonali. F'każijiet eċċezzjonali u gġustifikati, meta jkun meħtieġ li tingabar informazzjoni aktar dettaljata sabiex jiġu appoġġati l-kummenti sottomessi, dan għandu jiġi indikat b'mod ċar mal-kummenti u tali informazzjoni għandha tiġi sottomessa mhux aktar tard minn tliet xhur wara l-iskadenza għall-kummenti sottomessi.

Sabiex r-revizjoni tal-BREF tkun iffokata u aċċellerata, il-kummenti sottomessi dwar l-ewwel abbozz (jew dwar l-ewwel u t-tieni abbozz, ara t-Taqsima 1.2.4) għandhom jiġu diviżi f'żewġ gruppi:

1. l-ewwel grupp għandu jinkludi kummenti kkunsidrati bħala "ewlenin" mill-membri tat-TWG (jiġifieri kummenti li għandhom piż fuq il-kummenti tal-BAT, għall-ambitu tal-BREF, għall-istruttura tal-BREF);
2. it-tieni grupp għandu jinkludi kummenti "minuri" (jiġifieri żbalji matul l-ittajpar, kummenti li ma għandhomx piż fuq il-konklużjonijiet tal-BAT).

Il-membri tat-TWG għandhom jiżguraw li kull kumment li jagħmlu jiġi kklassifikat f'wiehed minn dawn iż-żewġ gruppi qabel ma jibagħtu l-kummenti tagħhom lill-EIPPCB. L-EIPPCB imbagħad jiġbor u jipprovi l-istatistika abbażi ta' dik id-distinzjoni biex jipprovi indikazzjoni approssimattiva tal-volum tax-xogħol involut u jgħin jidentifika kwistjonijiet ewlenin fi stadju bikri tal-proċess.

Il-kummenti meqjusin bħala "ewlenin" għandhom jiġu ttrattati bħala prijorità mill-EIPPCB u għandhom jitqiesu **qabel** jinħareġ l-abbozz formali li jmiss. Il-kummenti meqjusin bħala "minuri" jistgħu ma jiġux riflessi b'mod shiħ fl-abbozz formali li jmiss. Madankollu, iż-żewġ tipi ta' kummenti għandhom jitqiesu b'mod shiħ qabel ma jiġi prodott l-abbozz finali.

L-EIPPCB jipprovi feedback dettaljat lit-TWG dwar kif il-kummenti **ewlenin** tagħhom ġew ikkunsidrati meta ntbagħat l-abbozz formali l-gdid jew meta ntbagħat id-dokument ta' sfond għal-laqgħa finali tat-TWG (ara t-Taqsima 4.6.2). L-EIPPCB jispjega lit-TWG dwar kif il-kummenti kollha ġew ikkunsidrati qabel ma ġie ppreżentat il-BREF lill-Forum (ara t-Taqsima 4.3). Ghodda għall-iskambju ta' informazzjoni

#### 4.7. Ghodda għall-iskambju ta' informazzjoni

##### 4.7.1. Sistema ta' informazzjoni tal-BAT (BATIS)

BATIS hija applikazzjoni ta' softwer ibbażata fuq il-web stabbilita biex tiffacilita l-iskambju ta' informazzjoni dwar il-BAT kif ukoll il-proċess intern imwettaq fl-EIPPCB sabiex jipproduci jew jirrevedi l-BREFs. Minbarra l-persunal tal-EIPPCB, huma biss il-membri nnominati tal-Forum u tat-TWG li għandhom aċċess għall-BATIS. Id-dettalji tal-kuntatt tal-membri tat-TWG huma disponibbli fil-BATIS sabiex jiġi ffacilitat l-iskambju ta' informazzjoni fi hdan kull TWG.

L-oġettiv prinċipali tas-sistema huwa li tappoġġa l-EIPPCB fl-organizzazzjoni u l-ġestjoni tal-informazzjoni relatata mal-BREFs, sabiex ikun hemm trasparenza u jiġu prodotti BREFs ta' kwalità għolja.

BATIS tgħin iżżomm it-trasparenza fil-proċess ta' tfassil u revizjoni ta' BREF. Għal dan il-ghan, l-informazzjoni kollha miġbura fil-qafas tat-tfassil jew tar-revizjoni ta' BREF hija disponibbli fuq il-BATIS, minbarra informazzjoni kunfidenzjali jew sensitiva (ara t-Taqsima 5.3).

L-EIPPCB huwa responsabbli għall-ġestjoni ġenerali tal-informazzjoni fil-BATIS. L-EIPPCB jistruttura l-informazzjoni/id-dokumenti fil-BATIS (eventwalment billi jcaqlaq id-dokumenti mtellghin direttament mill-membri tat-TWG) b'mod li dawn ikunu jistgħu jinstabu faċilment, speċjalment mill-membri tat-TWG u tal-Forum.

B'mod partikolari, l-EIPPCB huwa responsabbli biex jagħmel disponibbli fuq il-BATIS informazzjoni dwar il-laqgħat tat-TWG u l-laqgħat tas-sottogruppi (pereżempju d-dokumenti ta' sfond, il-minuti tal-laqgħat, is-slaġds tal-laqgħat) kif ukoll il-kummenti tat-TWG riċevuti dwar l-abbozzi tal-BREFs u l-feedback tal-EIPPCB dwar daww il-kummenti (ara t-Taqsima 4.6.6).

Il-membri tat-TWG huma responsabbli biex itellgħu l-kontribuzzjonijiet individwali tagħhom fuq il-BATIS. Manwal għall-utent onlajn huwa disponibbli fil-BATIS għall-utenti tal-BATIS. Meta ma jkunx prattikabbli jew possibbli li tintuża l-BATIS għas-sottomissjoni tal-informazzjoni (pereżempju meta jintbagħat ktieb lill-EIPPCB), jistgħu jintużaw metodi oħra għas-sottomissjoni ta' informazzjoni lill-EIPPCB (pereżempju l-posta normali, feks). Madankollu, mhux mistenni li din tkun in-norma, u l-informazzjoni disponibbli elettronicament għandha tittella' direttament fuq il-BATIS kif indikat hawn fuq.

Il-BATIS għandha funzjonalità li tippermetti lill-membri tat-TWG jkunu jafu awtomatikament (jiġifieri ta' kuljum) jekk itellgħetx informazzjoni ġdida jew jekk il-membri tal-grupp kellhomx aċċess għall-informazzjoni mtella' fl-aħhar 24 siegħa.

L-informazzjoni miġbura fil-preparazzjoni tat-tfassil jew tar-revizjoni ta' BREF ssir disponibbli permezz tal-BATIS (ara t-Taqsima 4.7.1).

##### 4.7.2. Il-websajt tal-EIPPCB

Il-websajt tal-EIPPCB (<http://eippcb.jrc.ec.europa.eu>) jikkostitwixxi l-ghodda ewlenija għad-disseminazzjoni tal-BREFs u l-abbozzi tal-BREFs. Il-websajt fih:

1. informazzjoni ġenerali dwar id-Direttiva 2010/75/UE u l-EIPPCB;
2. aċċess għall-BREFs adottati u l-informazzjoni dwar l-istatus tagħhom (pereżempju adottati, taht revizjoni);
3. aċċess għall-BREFs finalizzati u l-abbozzi formali tagħhom;

4. aċċess għad-dokumenti ta' gwida tal-kumitat (bhal din il-gwida);
5. l-opinjoni u d-dokumenti tal-Forum;
6. notifika ta' avvenimenti u ta' laqgħat tal-EIPPCB;
7. indikazzjonijiet tal-pjanijiet ta' hidma tal-EIPPCB għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs;
8. informazzjoni dwar l-opportunitajiet tax-xogħol fl-EIPPCB;
9. aċċess għall-ispazju tax-xogħol elettroniku tal-BATIS għall-membri tat-TWG u tal-Forum.

#### 4.8. Sigurtà tad-dejta personali

Id-dejta personali tat-TWG u l-membri tal-Forum, li **tikkonsisti** mill-isem u d-dettalji tal-kuntatt ta' kull membru, għandha tingabar mill-EIPPCB **malli** dawn jiġu nnominati bhala membru tat-TWG jew tal-Forum bl-**iskop** esklussiv li l-EIPPCB jkun jista' jimmaniġġja l-partecipazzjoni tal-membri tat-TWG u tal-Forum fit-tfassil/fir-reviżjoni ta' BREF u sabiex il-membri tat-TWG u tal-Forum ikollhom aċċess għall-ghodod tal-ġestjoni għall-editjar u r-reviżjoni tal-BREFs u dokumenti ohra.

Il-Kummissjoni timpenja ruhha li żżomm il-privatezza tal-utenti. Il-politika dwar "il-protezzjoni ta' individwi fir-rigward tal-ipproċessar tad-dejta personali mill-istituzzjonijiet tal-Unjoni" hija bbażata fuq ir-Regolament (KE) Nru 45/2001 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill<sup>(1)</sup>. Għal aktar informazzjoni, hemm dikjarazzjoni ta' privatezza disponibbli għall-membri tat-TWG u tal-Forum mill-websajt tal-EIPPCB. Għalhekk, l-EIPPCB ma jippubblikax id-dettalji tal-kuntatt tat-TWG fuq il-websajt tiegħu.

Il-Kummissjoni, bhala l-istituzzjoni responsabbli għat-trattament tad-dejta personali msemmija hawn fuq, sejra **żżomm** id-dejta.

Fi kwalunkwe hin, il-membri tat-TWG u tal-Forum jistgħu jeżerċitaw id-**dritt** tagħhom li jkollhom aċċess għal u li jimmodifikaw id-dejta billi **jikkuntattjaw** lis-Segretarjat tal-EIPPCB fuq:

e-Mail: jrc-ipts-eippcb@ec.europa.eu  
Tel. +34 954 488 284  
Feks: +34 954 488 426.

## KAPITLU 5

### Ġbir u sottomissjoni ta' dejta

#### 5.1. Introduzzjoni

Dan il-Kapitlu jipprezenta gwida dwar il-ġbir tad-dejta għall-iskambju ta' informazzjoni taht id-Direttiva 2010/75/UE kif imsemmi fl-Artikolu 13(3)(c) ta' dik id-Direttiva.

#### 5.2. Principji ġenerali għall-ġbir u s-sottomissjoni tad-dejta għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs

Id-dejta li trid tingabar u tiġi sottomessa lill-EIPPCB dwar il-prestazzjoni ambjentali tal-impjanti/installazzjonijiet kif ukoll il-vijabilità teknika u ekonomika tagħhom, għandha tippermetti t-tfassil, ir-reviżjoni u, fejn ikun hemm bżonn, l-aġġornament tal-BREFs u l-konklużjonijiet tal-BAT fihom kif deskritt fil-Kapitlu 3.

Il-principji ġenerali li l-membri tat-TWG għandhom isegwu għall-ġbir u s-sottomissjoni tad-dejta kif deskritt hawn taht.

1. Is-settijiet tad-dejta fil-livell ta' impjanti/installazzjonijiet uniċi, b'indikazzjoni kemm tal-prestazzjoni ambjentali miksuba kif ukoll tat-tekniki użati għall-kisba tagħha huma essenzjali għad-determinazzjoni tal-BAT.
2. Għalhekk huwa kruċjali li l-membri tat-TWG jipprovdu settijiet tad-dejta kompleti mill-inqas fil-livell tal-impjant kif dettaljat fit-Taqsima 5.4. Id-dejta aggregata minn hafna impjanti/installazzjonijiet normalment mhijiex biżżejjed biex tippermetti l-konklużjonijiet tal-BAT u/jew tal-livelli ta' prestazzjoni ambjentali assoċjati mal-BAT (ara t-Taqsimiet 3.3.1 u 3.3.2). F'każijiet eċċezzjonali, il-kwistjonijiet ta' kunfidenzjalità jew ta' sensitività għal raġunijiet tal-liġi tal-kompetizzjoni jistgħu jehtieġu li l-informazzjoni tiġi ttrattata b'mod xieraq (pereżempju anonimizata) mill-EIPPCB għall-ghan li tiġi rrapportata fil-BREF (ara wkoll il-paragrafu dwar il-kwistjonijiet ta' kunfidenzjalità fit-Taqsima 5.3 hawn taht).
3. Kemm it-tekniki fil-proċess kif ukoll dawk fil-punt tar-rimi użati fl-impjant/installazzjoni għall-imminimizzar tal-impatt tagħhom fuq l-ambjent għandhom jissemmew u jiġu d-dokumentati. Fejn rilevanti għandha tiġi sottomessa deskrizzjoni shiha tat-tekniki (flimkien mas-settijiet tad-dejta) li ssegwi l-istruttura ta' 10 intestaturi deskritta fit-Taqsima 2.3.7.

<sup>(1)</sup> ĠU L 8. 12.1.2001, p. 1.



4. Id-dejta sottomessa għandha tkun akkumpanjata minn indikazzjonijiet ċari dwar jekk humiex relatati ma' kundizzjonijiet normali jew kundizzjonijiet tat-thaddim mhux normali (bhall-bidu u t-tmien tat-thaddim, tnixxigħat, hsara, waqfien momentarju, u waqfien definittiv tat-thaddim), ara t-Taqsima 4.6.2.2.

#### 5.2.1. Tip ta' dejta

Id-dejta/informazzjoni ewlenija għandha tingabar mill-inqas sal-livell tal-impjant anki f'livell aktar diskret (pereżempju l-linja tal-produzzjoni, l-unità, il-proċessi, il-fornijiet), b'referenza ċara għat-teknika(i) applikata(i). Fejn disponibbli, id-dejta/informazzjoni diġà miġbura għal skopijiet oħra għandha terġa' tintuża.

L-informazzjoni li tipprovdi harsa ġenerali globali lejn is-settur – li tista' tinkludi l-kapaċità tal-industrija, il-livelli ta' produzzjoni, l-informazzjoni tas-suq, il-prezzijiet u informazzjoni oħra possibbilment sensitiva – tista' tingħata f'forma aggregata, iżda dan ikun utli l-aktar għall-iżvilupp jew l-aġġornament tal-kapitli tal-BREF intitolat "Informazzjoni Ġenerali" u "Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum" ta' BREF (ara t-Taqsimiet 2.3.4 u 2.3.6).

L-informazzjoni sottomessa dwar it-tekniki għandha tindirizza, safejn possibbli, l-aspetti kollha msemmija fit-Taqsima 5.4, sabiex ikun jista' jsir l-abbozzar tal-kapitlu tal-BREF intitolat "Tekniki li jridu Jitqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" (ara t-Taqsima 2.3.7). Il-prestazzjonijiet tat-tekniki għandhom jitpoġġew fil-kuntest u jkunu appoġġati b'mod partikolari bid-dejta operattiva u ekonomika rilevanti (ara t-Taqsima 5.4).

Għandha tingħata informazzjoni minn dawk li kienu mejusin bhala l-installazzjonijiet bl-aqwa prestazzjoni (fir-rigward tal-ambjent fl-intier tiegħu). Għal dawn l-installazzjonijiet, l-informazzjoni msemmija fit-Taqsima 5.4 għandha tinkludi biżżejjed dettall sabiex tghin il-fehim ta' kif inkiseb il-livell għoli osservat ta' prestazzjoni ambjentali. Dan ma jfissirx li għandha tingabar u tiġi sottomessa biss l-informazzjoni dwar l-impjanti bl-aqwa prestazzjoni. L-aġġornament tal-kapitlu 3 tal-BREF intitolat "Livelli Attwali ta' Konsum u Emissjoni" (ara t-Taqsima 2.3.6) jeħtieġ li tiġi sottomessa informazzjoni dwar firxa ta' livelli ta' emissjoni u konsum osservati attwalment għall-proċessi kollha u s-sottoproċessi tagħhom.

#### 5.2.2. Format tad-dejta

L-informazzjoni fil-livell tal-impjant/installazzjoni għandha tiġi sottomessa lill-EIPPCB bl-użu ta' mudell komuni miftiehem mit-TWG, mingħajr ir-restrizzjoni tal-possibbiltà li jiġu sottomessi dokumenti ta' appoġġ addizzjonali jekk dan jitqies utli. Sabiex jitnaqqas ix-xogħol tal-ikkompletar ta' dan il-mudell komuni, it-TWG huwa inkoraġġut jikkunsidra rekwiżiti ta' rappurtar perjodiku u d-disponibilità tad-dejta. Il-mudelli huma utli b'mod partikolari għall-ġbir ta' ammont kbir ta' informazzjoni, sabiex ikun jista' jsir paragon tad-dejta kif ukoll sabiex jiġu identifikati n-nuqqasijiet u l-anomaliji. Dan ma jeskludix l-użu ta' dejta supplimentari (pereżempju studji tal-każijiet, dejta teknika u tal-ispejjeż li tikkonċerna tekniki speċifiċi) jekk meqjusa strumentali għall-kisba tal-konkluzjonijiet tal-BAT.

Id-dejta/informazzjoni essenzjali li mudell għall-ġbir ta' settijiet tad-dejta kompleti fil-livell ta' impjant (jew livell aktar diskret) għandu jkun fih hija indikata fit-Taqsima 5.4 (li tagħti dettalji tad-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali meħtieġa).

#### 5.2.3. Kwalità tad-dejta

L-informazzjoni sottomessa għandha tkun ta' livell ta' dettall suffiċjenti li jippermetti l-valutazzjoni u l-paragon tagħha ma' dejta oħra u fl-aħhar nett li tintuża għall-konkluzjonijiet tal-BAT (ara l-Kapitlu 3). Għalkemm l-attenzjoni tal-iskambju tad-dejta hija fuq dejta mkejla disponibbli, huwa rrakkomandat li titqies is-sistema ta' klassifikazzjoni tal-kwalità tad-dejta murija fl-Appendiċi 1 sabiex tiġi żgurata l-kwalità tad-dejta stmata.

Id-dejta pprovduta (speċjalment id-dejta tal-emissjonijiet u tal-konsum) għandha tkun minn snin reċenti.

Iċ-ċifri kollha sottomessi għandhom jingħataw f'unitajiet SI jew f'unitajiet użati b'mod komuni fis-settur u li jkun hemm qbil dwarhom mit-TWG preferibbilment fil-laqgħa tal-bidu.

Id-dejta kollha, b'mod partikolari l-informazzjoni li hemm fil-mudelli mimlijin, għandha tiġi kkontrollata sew qabel ma tiġi sottomessa lill-EIPPCB sabiex tiġi żgurata l-kompletezza u sabiex jiġu identifikati u kkoreġuti l-iżbalji u l-inkonsistenzi. Il-mudelli sottomessi li fil-maġġoranza tagħhom mhumiex mimlijin jew li fihom wisq iżbalji ma għandhomx jiġu kkunsidrati mill-EIPPCB.

### 5.3. Kwistjonijiet ta' kunfidenzjalità

Informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali u informazzjoni sensitiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni, ġeneralment mhumiex problema minhabba li l-iskambju ta' informazzjoni jiffoka fuq id-dejta tal-emissjonijiet li huma fid-dominju pubbliku kif jista' jiġi dderivat mill-Artikolu 24(3) u (4) tal-EU u l-Artikolu 4 tad-Direttiva 2003/4/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill<sup>(1)</sup>.

(1) ĠU L 41, 14.2.2003, p. 26.

Madankollu, jista' jiġri li l-informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali u l-informazzjoni sensittiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni tkun mehtieġa/utli għall-EIPPCB għall-valutazzjonijiet tiegħu (pereżempju tal-ispejjeż, tal-volum tal-produzzjoni).

Jekk kwalunkwe informazzjoni sottomessa lill-EIPPCB titqies bħala informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali u informazzjoni sensittiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni u għalhekk ma għandhiex tiġi rrapportata fil-BREF, dan għandu jiġi ddiġarjat b'mod ċar meta tintbagħat l-informazzjoni u għandha tingħata r-raġuni/gustifikazzjoni għall-kunfidenzjalità/sensittività.

Informazzjoni kummerċjali kunfidenzjali u informazzjoni sensittiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni ma għandhiex tiġi rrapportata fil-BREF, sakemm l-informazzjoni ma tipprovdix bażi importanti għall-konklużjonijiet tal-BAT u l-fornitur tal-informazzjoni, billi jkun ivverifika minn qabel ukoll il-konformità mal-liġi tal-kompetizzjoni, ma jkunx qed jawtorizza speċifikament lill-EIPPCB biex jirrapporta l-informazzjoni fil-BREF.

Hemm ħafna modi kif tista' tiġi ttrattata d-dejta kunfidenzjali/sensittiva fil-BREFs bħall-aggregazzjoni jew l-anonimizzazzjoni tal-informazzjoni. Dan jista' jsir mill-EIPPCB jekk ikun hemm bżonn bl-ghajnuna ta' dawk li jkunu pprovdew l-informazzjoni.

Il-perjodu meta jiġi żviluppat mudell (ara t-Taqsimiet 4.6.2.2 u 5.4) huwa l-perjodu biex jiġi diskuss fid-dettall liema informazzjoni hija mehtieġa, il-livell ta' kunfidenzjalità (jekk ikun hemm) tad-dejta mitluba u l-pratticitajiet biex jiġu ttrattati l-informazzjoni kummerċjali potenzjalment kunfidenzjali, l-informazzjoni sensittiva skont il-liġi tal-kompetizzjoni, il-kunflitti ta' interess u l-kwistjonijiet relatati, abbażi ta' procedura diskussa fil-laqgħa tal-bidu.

#### 5.4. Id-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali mehtieġa għall-kapitli tal-BREF intitolati "Tekniki li jridu jtiqiesu fid-Determinazzjoni tal-BAT" u "Konklużjonijiet tal-Aqwa Tekniki Disponibbli (BAT)"

##### 5.4.1. Informazzjoni ġenerali dwar id-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali

Din it-taqsimta tittratta d-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali. Madankollu, sabiex jiġu mfassla, riveduti u, fejn ikun hemm bżonn, aġġornati l-konklużjonijiet tal-BAT, it-tekniki kollha li jridu jiġu kkunsidrati fit-tehdid ta' deċizzjonijiet tal-BAT għandhom jiġu pprezentati fil-BREF skont l-istruttura standard fit-Taqsima 2.3.7, fejn tingħata dejta oħra mehtieġa għall-ilhiq tal-konklużjonijiet tal-BAT (speċjalment dwar l-ekonomija, l-Effetti Transmedjali u l-kunsiderazzjonijiet tekniċi).

Jista' jiġi abbozzat kwestjonarju komuni, iżda dan jista' jindirizza biss ċerti kwistjonijiet ġenerali, mingħajr ma' jidholl f'dettalji tekniċi ħafna: attwalment, ma hemmx mudell komuni miftiehem għall-ġbir tad-dejta u minhabba d-diversità tal-attivitajiet koperti bid-Direttiva 2010/75/UE, jista' jiġi elaborat biss mudell komuni bażiku. Għalhekk, fil-laqgħa tal-bidu tat-TWG għandhom jittiehdu deċizzjonijiet dwar il-format u l-bqija tal-kontenut tal-mudell għas-settur li jkun qiegħed jiġi indirizzat (ara t-Taqsimiet 4.6.2.2 u 5.5).

Madankollu, it-tipi ewlenin ta' dejta tal-prestazzjoni ambjentali u operazzjonali li mudell għall-ġbir ta' dejta speċifika għall-impjant jew għall-installazzjoni għandu jkun fih huma deskritti fit-taqsimiet hawn taht.

##### 5.4.2. Konsum

###### 5.4.2.1. Informazzjoni ġenerali dwar il-konsum

L-informazzjoni sottomessa għandha tinkludi dejta dwar l-użu ta' materja prima u materjal/materjal għall-produzzjoni awżiljarja, ilma u enerġija fil-proċessi rilevanti.

###### 5.4.2.2. Konsum ta' materja prima u ta' materjal/materjal għall-produzzjoni awżiljarja

L-informazzjoni għandha tinkludi, safejn huwa rilevanti għall-attivitajiet ikkonċernati:

1. il-kwantità ta' materja prima u materjal/materjal għall-produzzjoni awżiljarja użati (inkluż materjal sekondarju/riċiklat) u l-kompożizzjoni;
2. indikazzjoni tat-tekniki użati (inkluż kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod kif l-installazzjonijiet ġew iddisinjati, mibnija, miżmuma, imhaddma u dekommissjonati) għall-massimizzazzjoni tal-użu effiċjenti tar-riżorsi.

###### 5.4.2.3. L-użu tal-ilma

L-informazzjoni sottomessa għandha tidistingwi bejn l-ilma tat-tkessiħ u l-ilma tal-proċess, u għandha tindika jekk l-ilma jergax jintuża u jekk dan huwa l-każ kemm minnu. Id-dejta/informazzjoni għandha tinkludi, jekk rilevanti għall-attivitajiet ikkonċernati, il-punti speċifikati hawn taht.

1. Informazzjoni dwar l-orijini tal-ilma użat u l-ilma ta' lqgħ (pereżempju l-isem, it-tip – ilma tax-xita, ilma tal-wiċċ, jiġifieri ilma tal-lag, tax-xmara, tan-nixxieġa, tal-baħar, jew ta' taht l-art; fejn rilevanti wkoll it-temperatura, il-fluss u l-kwalità).



2. Jekk it-trattament tal-ilma tal-provvista jitwettaqx fuq il-post u indikazzjoni tat-tip ta' trattament imwettaq (pereżempju desalinazzjoni, filtrazzjoni).
3. Indikazzjoni tat-tekniki użati (inkluż kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod kif l-installazzjonijiet ġew iddisinjati, mibnija, miżmuma, imhaddma u dekommissjonati) għat-tnaqqis tal-konsum tal-ilma. Jekk l-isforzi li jsiru għat-tnaqqis tal-konsum tal-ilma jwasslu għal effluwenti aktar konċentrati, dan għandu jiġi indikat kif ukoll il-miżuri mehudin għat-tnaqqis tal-impatt ambjentali ta' effluwenti aktar konċentrati.

#### 5.4.2.4. L-uż u tal-enerġija

L-informazzjoni sottomessa għandha tinkludi, jekk rilevanti għall-attivitajiet ikkonċernati:

##### 1. Inputs:

- (i) It-tip u l-kwantità ta' karburant/enerġija użati (pereżempju żejt karburant, gass petroleum likwifikat, gass naturali, fwar, elettriku, skart, bijogass, bijokarburant jew bijomassa użata bħala karburant) inkluż gassijiet tat-tkessiħ u gassijiet tekniċi (pereżempju N<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>). Jekk jintuza l-fwar, it-temperatura u l-pressjoni tal-fwar għandhom jiġu indikati.
- (ii) Il-konsum ta' karburant/enerġija (għal kull tip), b'distinzzjoni bejn enerġija termali u elettrika.

##### 2. Produzzjoni:

- (i) Jekk tiġix prodotta enerġija (pereżempju produzzjoni tal-elettriku) u kemm. Jekk jiġi prodott il-fwar, it-temperatura u l-pressjoni tal-fwar għandhom jiġu indikati.
- (ii) Jekk l-enerġija tinbiegħx jew jekk l-enerġija tas-shana tintużax fuq il-post jew lil hinn mill-post (pereżempju għat-tiħin distrettwali).

##### 3. Ohrajn:

- (i) Jekk hemmx enerġija rkuprata u fliema parti tal-installazzjoni, taht liema forma u kemm.
- (ii) Jekk hemmx reazzjonijiet eżotermiċi u fliema parti tal-installazzjoni u kemm.
- (iii) It-telf tas-shana, fliema parti tal-installazzjoni u kemm.
- (iv) Liema valutazzjoni komparattiva tal-enerġija tintuża.

Il-konfini tas-sistema (inklużi partijiet ta' impjant) u l-kundizzjonijiet ta' referenza għandhom jingħataw meta jiġu pprezentati l-valuri tal-konsum/effiċjenza enerġetika.

Id-dejta tal-enerġija għandha titfisser f'kWh jew MJ skont il-massa tal-prodott (jew skont il-massa ta' materja prima), b'indikazzjoni ta' jekk intużawx il-valuri kalorifiċi netti jew grossi għad-determinazzjoni ta' dan.

Id-Dokument ta' Referenza tal-BAT dwar l-Effiċjenza Enerġetika (ENE) għandu jitqies għall-gbir u r-rappurtar tad-dejta tal-enerġija.

#### 5.4.3. Emissjonijiet fl-ilma

L-informazzjoni sottomessa għandha tiddistingwi bejn l-ilma tat-tkessiħ u l-ilma tal-proċess, u għandha tindika jekk l-ilma jerġax jintuża u, jekk dan huwa l-każ, kemm minnu. Id-dejta/informazzjoni għandha tinkludi l-punti elenkati hawn taht, jekk rilevanti għall-attivitajiet ikkonċernati.

1. L-ammont u r-rata ta' fluss tal-ilmijiet tal-iskart tal-proċess mormija kif ukoll indikazzjoni ta' jekk rimi eċċezzjonali huwiex inkluż.
2. Indikazzjoni tas-sorsi (pereżempju proċessi ta' unità) tal-ilma tal-proċess mormi.
3. L-ammont, ir-rata tal-fluss u t-temperatura tal-ilma tat-tkessiħ mormi.
4. Jekk l-ilma tax-xita jingabarx u jiġix ittrattat fl-installazzjoni u kemm minnu.
5. Jekk l-ilmijiet tal-iskart li ġejjin minn impjanti ohra (inklużi ilmijiet tal-iskart municipali) humiex ittrattati fl-installazzjoni u kemm minnhom.

6. Il-livelli ta' emissjoni (bħala konċentrazzjonijiet u/jew tagħbijiet speċifiċi) jekk meqjusin rilevanti<sup>(1)</sup>, ara t-Taqsima 3.3.1) tas-sustanzi niġġiesa mormija għal kull fluss tal-ilma tal-iskart meqjus u jekk l-ilma tal-iskart huwiex mormi direttament jew indirettament fl-ilma riċevitur. L-informazzjoni għandha tispeċifika wkoll jekk humiex inkluzi kundizzjonijiet ta' thaddim mhux normali (bhall-bidu u t-tmien tat-thaddim, tnixxighat, ħsara, waqfien momentarju, u waqfien definittiv tat-thaddim). Din l-informazzjoni għandha tiġi sottomessa flimkien mal-informazzjoni ta' referenza rilevanti indikata fit-Taqsima 5.4.7.
7. Indikazzjoni ta' jekk l-effluenti tal-ilma humiex ittrattati f'impjant tat-trattament tad-drenaġġ (WWTP - waste water treatment plant) li jinsab fuq il-post jew mhux fuq il-post (pereżempju municijali jew ċentrali għal sit industrijali shih) tal-installazzjoni.
8. Indikazzjoni tat-tekniki użati (inkluż kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod kif l-installazzjonijiet huma ddisinjati, mibnija, miżmuma, imhaddma u dekkummissjonati) għall-prevenzjoni, u fejn dan mhuwiex prattikabbli, għat-tnaqqs tal-emissjonijiet fl-ilma.
9. Il-kwantità ta' sustanza/i niġġiesa qabel u wara l-metodu tekniku/tekniki (ta' eliminazzjoni) użata sabiex jiġi stabbiliti l-effiċjenzi tal-eliminazzjoni.
10. Informazzjoni dwar il-kundizzjonijiet/ċirkostanzi li jostakolaw l-użu tat-teknika (ta' eliminazzjoni) f'kapacità shiha u/jew li jeħtieġu l-evitar shih jew parzjali tat-teknika (ta' eliminazzjoni) u l-miżuri mehudin għar-ristorazzjoni tal-kapacità shiha (ta' eliminazzjoni).

#### 5.4.4. Emissjonijiet fl-arja

Id-dejta/informazzjoni sottomessa għandha tinkludi l-punti elenkati hawn taht, jekk rilevanti għas-settur ikkonċernat.

1. Il-livelli ta' emissjoni (bħala konċentrazzjonijiet u/jew tagħbijiet (speċifiċi) jekk meqjusin rilevanti; ara t-Taqsima 3.3.1) tas-sustanzi niġġiesa emessi, b'distinzzjoni bejn emissjonijiet inkanalati (pereżempju fiċ-ċmieni) u emissjonijiet mhux inkanalati (pereżempju diffużi/li jaħarbu) kif ukoll indikazzjoni ta' jekk l-emissjonijiet taht kundizzjonijiet ta' thaddim mhux normali (bhall-bidu u t-tmien tat-thaddim, tnixxighat, ħsara, waqfien momentarju, u waqfien definittiv tat-thaddim) humiex inkluzi. Għad-dejta tat-tagħbija speċifika, il-prodott imsemmi għandu jiġi ddefinit b'mod ċar. Din l-informazzjoni għandha tiġi sottomessa flimkien mal-informazzjoni ta' referenza rilevanti indikata fit-Taqsima 5.4.7.
2. Indikazzjoni ta' jekk l-effluenti tal-gass humiex ittrattati f'impjant tat-trattament tal-gass tal-iskart ċentrali li jinsab fis-sit jew lil hinn mis-sit.
3. Indikazzjoni tas-sorsi (pereżempju proċessi ta' unità) kemm ta' emissjonijiet diffużi/li jaħarbu kif ukoll ta' dawk fiċ-ċmieni.
4. Rata tal-fluss tal-gass fit-tromba taċ-ċmieni.
5. Il-kundizzjonijiet ta' referenza (pereżempju d-dejta tal-konċentrazzjonijiet għandha tirreferi għall-gassijiet tal-iskart fin-nixef – jekk le, dan għandu jiġi indikat – u l-kontenut tal-ossigenu ta' referenza għandu jissemma, jekk applikabbli).
6. Indikazzjoni tat-tekniki użati (inkluż kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod kif l-installazzjonijiet huma ddisinjati, mibnija, miżmuma, imhaddma u dekkummissjonati) għall-prevenzjoni, u fejn dan mhuwiex prattikabbli, għat-tnaqqs tal-emissjonijiet fl-arja.
7. Il-kwantità ta' sustanza/i niġġiesa qabel u wara l-metodu tekniku/tekniki (ta' eliminazzjoni) użata sabiex jiġi stabbiliti l-effiċjenzi tal-eliminazzjoni.
8. Informazzjoni dwar il-kundizzjonijiet/ċirkostanzi li jostakolaw l-użu tat-teknika (ta' eliminazzjoni) f'kapacità shiha u/jew li jeħtieġu l-evitar shih jew parzjali tat-teknika (ta' eliminazzjoni) u l-miżuri mehudin għar-ristorazzjoni tal-kapacità shiha (ta' eliminazzjoni).

#### 5.4.5. Residwi/skart

L-informazzjoni sottomessa għandha tinkludi, jekk rilevanti għas-settur ikkonċernat, il-punti elenkati hawn taht.

1. It-tip(i) u l-kwantitajiet ta' residwi/skart (pereżempju ħama) iġġenerati/mahluqin mill-attività.
2. Il-karatteristiċi (fiżiċi/kimiċi) tar-residwi/skart iġġenerati/mahluqin mill-attività (pereżempju kontenut ta' metall, kontenut solidu niexef medju).
3. Il-piż speċifiku tar-residwi/skart organiċi u inorganiċi mormija u l-piż speċifiku li huwa rriċiklat/użat mill-ġdid internament jew esternament.
4. Indikazzjoni tat-tekniki użati (inkluż kemm it-teknoloġija użata kif ukoll il-mod kif l-installazzjonijiet huma ddisinjati, mibnija, miżmuma, imhaddma u dekkummissjonati) għall-prevenzjoni tal-ġenerazzjoni ta' residwi/skart jew, fejn dan mhuwiex prattikabbli, għat-tnaqqs tal-ġenerazzjoni ta' residwi/skart.

<sup>(1)</sup> Informazzjoni dwar it-tagħbijiet (pereżempju massa ta' sustanzi niġġiesa kull sena) tista' tgħin fl-identifikazzjoni tal-prijoritajiet dwar it-tnaqqs tat-tniġġis.

#### 5.4.6. Informazzjoni oħra

Id-dejta tal-prestazzjoni ambjentali u tat-thaddim ipprovduta għandha tkun akkumpanjata mill-informazzjoni kollha generali rilevanti bħal, fejn applikabbli:

1. is-sena li fiha nbriet u bdiet tithaddem l-installazzjoni, u indikazzjoni tan-natura u d-dati taż-żieda ta' tagħmir gdid maġġuri (retrofits);
2. it-tip ta' proċessi ta' produzzjoni, katalisti, tagħmir tal-proċess (pereżempju mithna, skambjatur tas-šhana u forn) użati;
3. il-kundizzjonijiet tat-thaddim ewlenin tal-proċess (pereżempju proċess kontinwu jew flottijiet, avvenimenti rikorrenti bħal tneħħija tal-faham mill-forn, riġenerazzjoni tal-katalista, tagħbija tal-produzzjoni, temperatura tal-proċess);
4. it-tipi differenti ta' prodotti mmanifatturati u kif il-kwalità/kompożizzjoni tagħhom tista' taffettwa l-konsum/emissjonijiet;
5. Miżuri meħudin għall-prevenzjoni jew, fejn dan mhuwiex prattikabbli, għat-tnaqqis tat-tniġġis matul kundizzjonijiet ta' thaddim mhux normali (bħall-bidu u t-tmien tat-thaddim, tnixxigħat, ħsara, waqfien momentarju, u waqfien definittiv tat-thaddim);
6. Miżuri meħudin għat-tnaqqis tal-probabbiltà (frekwenza) u/jew l-effetti ambjentali ta' incidenti/aċċidenti.

#### 5.4.7. Informazzjoni ta' referenza li għandha takkumpanja d-dejta ta' emissjoni

##### 5.4.7.1. Ġenerali

Għad-dejta ta' emissjoni, minbarra l-valur u l-unità għall-parametru mmonitorjat, l-informazzjoni sottomessa għandha tinkludi, fejn applikabbli:

1. is-sors tal-emissjoni (pereżempju reattur, forn)
2. indikazzjoni tat-tip tat-tendenza tal-emissjoni (pereżempju valuri minimi/massimi, perċentwali jew preżentazzjoni grafika, ara t-Taqsima 5.4.7.3).

##### 5.4.7.2. Monitoraġġ

Għad-dejta tal-monitoraġġ tal-emissjonijiet, l-informazzjoni sottomessa għandha tinkludi, fejn applikabbli, il-punti elenkati hawn taht.

1. Il-frekwenza tal-kejl/tehid ta' kampjuni/monitoraġġ.
2. Il-perjodu tal-medja użat għar-rapportar tad-dejta (ara l-informazzjoni dettaljata hawn taht).
3. It-tip ta' metodu ta' monitoraġġ użat (pereżempju kejl dirett, kejl indirett/bilanci tal-massa/šhana, fatturi ta' emissjoni) u indikazzjoni tal-istandard(s) ta' monitoraġġ EN/ISO (jew oħra) użati inkluż il-metodu ta' tehid ta' kampjuni u l-pretrattament tal-kampjuni. Jekk disponibbli, il-limitu ta' individwazzjoni (LOD - limit of detection) u l-limitu ta' kwantifikazzjoni (LOQ - limit of quantification) għandhom jingħataw għall-parametru mmonitorjat. Fil-każijiet fejn l-istandard ta' monitoraġġ użat mhuwiex standard EN/ISO, għandha tingħata deskrizzjoni tal-istandard.
4. Indikazzjoni tal-inċertezzi tal-kejl/tehid ta' kampjuni/monitoraġġ.
5. Dettalji tas-sors tad-dejta, pereżempju min gábar, analizza u ssottometta d-dejta.
6. Jekk id-dejta ttehditx matul kundizzjonijiet normali jew kundizzjonijiet ta' thaddim mhux normali (pereżempju l-bidu u t-tmien tat-thaddim, manutenzjoni regolari, kundizzjonijiet eċċezzjonali).

Id-Dokument ta' Referenza dwar il-Prinċipji Ġenerali ta' Monitoraġġ (MON) għandu jitqies fir-rigward tal-espressjoni tar-riżultati ta' monitoraġġ u kif jiġu ttrattati l-inċertezzi, il-kejl dirett u r-rekwiżiti ta' monitoraġġ.

##### 5.4.7.3. Medji, firxiet u distribuzzjonijiet tal-valuri ta' emissjoni

Meta tiġi pprovduta informazzjoni dwar il-monitoraġġ tal-emissjonijiet, il-perjodu tal-ġbir u tal-medja tal-valuri għandu jiġi indikat b'mod mhux ambigwu. L-informazzjoni miġbura matul kundizzjonijiet ta' thaddim mhux normali għandha tiġi rrapportata separatament.

L-iskambju ta' informazzjoni għandu jindirizza l-prestazzjoni tal-impjanti/installazzjonijiet u t-tekniki f'termini ta' emissjonijiet, imfissra bħala medji fuq perjodu qasir u twil, kif xieraq (ara t-Taqsima 1.1.1). Id-disponibilità taż-żewġ tipi ta' informazzjoni, ir-rilevanza kif ukoll il-fattibilità tal-ġbir u l-analiżi sussegwenti tagħhom għandhom jiġu diskussi fil-laqgħa tal-bidu (ara t-Taqsima 4.6.2.2).

Sett ta' dejta li fiha medji fuq perjodu qasir (pereżempju medja ta' kull nofs siegħa, kull siegħa, kuljum) li jkopru firxa ta' żmien itwal (pereżempju sena waħda jew hafna snin) jippermetti għal kalkoli sussegwenti tal-medji u perċentwali fuq

perjodu qasir u twil. B'mod partikolari, il-firxa tal-varjazzjoni u l-funzjonijiet tad-distribuzzjoni (pereżempju d-devjazzjoni massima, minima, standard għall-kejl fuq il-post) tal-medji ta' kuljum jew ta' kull siegħa miġbura matul perjodu twil ta' żmien (pereżempju sena waħda jew hafna snin) hija neċessarja għall-identifikazzjoni tat-tendenza tal-emissjonijiet u l-emissjonijiet l-aktar intensivi possibbli li jistgħu jsejtnu.

Il-medji annwali ġeneralment jaġhtu immaġni tajba tal-prestazzjoni ambjentali relatata ma' proċess/metodu tekniku, indipendentement mid-disturbi lokali jew il-varjazzjonijiet fuq perjodu qasir għaliex dawn jinkludu l-emissjonijiet fil-livelli tal-installazzjoni mis-sorsi u l-kundizzjonijiet kollha matul is-sena, jiġifieri f'sitwazzjoni ta' fażi relattivament stabbli. Il-medji annwali huma wkoll ta' interess fil-kuntest tat-tekniki kandidati ta' referenza. Għall-medji annwali, huwa importanti li jiġi indikat kif dawn jinkisbu jew jiġu kkalkulati (pereżempju minn kejl kontinwu jew fuq il-post u, fil-każ ta' dan tal-aħħar, kemm) u jekk l-emissjonijiet matul kundizzjonijiet minbarra kundizzjonijiet normali ta' thaddim humiex inkluzi.

##### 5.5. Kwistjonijiet speċifiċi taht il-mandat ta' kull grupp ta' hidma tekniku

It-TWGs stabbiliti għat-tfassil jew ir-reviżjoni ta' BREF għandhom isegwu l-prinċipji ġenerali indikati fit-Taqsima 5.4. Għall-fini tal-iskambju ta' informazzjoni, kif iddefinit fl-Artikolu 13(1) u (2) tad-Direttiva 2010/75/UE, **il-membri tat-TWG għalhekk għandhom jipprovdu informazzjoni (speċjalment id-dejta tal-konsum u tal-emissjonijiet) mill-inqas sal-livell ta' attività/impjant/installazzjoni.** It-TWG għandu jiddetermina jekk għandux jgħaddi għal livell aktar diżaggregat (pereżempju reattur, forn, operazzjoni ta' unità, proċess). Madankollu, id-dejta aggregata minn hafna impjanti tista' tintuża biex jiġi elaborat il-Kapitlu 3 tal-BREF intitolat "Livelli Attwali ta' Emissjoni u Konsum".

Fil-każ ta' revizjoni ta' BREF, il-membri tat-TWG għandhom jissuġġerixxu fil-lista ta' xewqat tagħhom it-tip u l-format tad-dejta speċifika għas-settur li għandha tingabar għar-reviżjoni tal-BREF ikkonċernat. Id-dokument ta' sfond ippreparat mill-EIPPCB għal-laqgħa tal-bidu għandu jipprezenta s-suġġerimenti tat-TWG u jaġmel proposti konkreti għad-deskrizzjoni ta' mudell tal-ġbir tad-dejta **speċifiku għas-settur** u għad-diskussjonijiet dwar it-tip u l-forma tad-dejta li għandha tingabar u tiġi sottomessa.

It-TWG għandu jiddeċiedi fil-laqgħa tal-bidu jekk il-prinċipji ġenerali pprovduti f'dan id-dokument ta' gwida dwar il-ġbir tad-dejta għandhomx bżonn jiġu supplimentati b'aspetti speċifiċi għas-settur għall-BREF ikkonċernat.

It-TWG għandu jiddiskuti u jiżviluppa **mudell(i) speċifiku/speċifiċi għas-settur** għall-ġbir u s-sottomissjoni ta' informazzjoni lill-EIPPCB skont il-prinċipji ġenerali mogħtija fit-Taqsima 5.2. It-TWG għandu b'mod partikolari jiddetermina t-tip ta' dejta, il-medji, il-firxiet, id-distribuzzjonijiet, l-unitajiet, il-kundizzjonijiet ta' referenza li għandhom jintużaw/jiġu sottomessi, b'kunsiderazzjoni tad-dejta disponibbli u l-unitajiet u l-kundizzjonijiet ta' referenza użati mill-produtturi. Il-qbil dwar dawn il-kwistjonijiet għalhekk għandu jkun wieħed mill-oġettivi tal-laqgħa tal-bidu u għandu jkun hemm biżżejjed hin previst għal dan.

Importanti: il-mudell(i) għandhom jinholqu f'forma li tippermetti l-kumpilazzjoni u l-analizi faċli tad-dejta bħal għodda statistika tal-Excel, XML jew oħra. Għandha tingħata preferenza għal mistoqsijiet b'aktar minn tnejn (multiple choice). L-użu ta' mistoqsijiet li jippermettu twegġibiet miftuħin għandhom ikunu limitati kemm jista' jkun għaliex dawn iwasslu b'mod inerenti għal kjarifiki neċessarji minhabba l-użu ta' terminologija inkonsistenti. Opzjoni li tiffacilita l-validazzjoni tad-dejta għandha tiġi inkorporata fil-mudelli. Il-mudell għandu jiġi ttestjat matul iż-żjara fuq il-post sabiex jitejjeb aktar.

It-TWG għandu jiddefinixxi fil-laqgħat tal-bidu tiegħu l-iskeda ta' żmien għall-ġbir u s-sottomissjoni tad-dejta lill-EIPPCB (skont l-iskeda Ġenerika għat-Tfassil u r-Reviżjoni tal-BREFs stabbilita fit-Taqsima 1.2.4). Dejta tal-aħħar mument għandha tiġi evitata għaliex huwa diffiċli għat-TWG kollu li janalizzahom minn pari. L-informazzjoni sottomessa wara l-iskadenza/l-stabbiliti ma tistax tiġi kkunsidrata (ara wkoll it-Taqsima 1.2.4).

Għad-dejta tal-emissjonijiet, it-TWG għandu jiddeċiedi, abbażi tad-dejta tal-konċentrazzjonijiet u tat-tagħbija (speċifika) miġbura (jekk iż-żewġ tipi ta' dejta huma disponibbli, dawn għandhom jiġu sottomessi t-tnejn), jew tip wieħed tad-dejta jew it-tnejn li huma jikkontribwixx għall-ilhiq ta' konklużjonijiet tal-BAT utli.

Kemm il-konċentrazzjoni kif ukoll it-tagħbijiet speċifiċi jistgħu jkunu utli għall-BREFs.

**It-tagħbijiet speċifiċi** (pereżempju l-massa ta' sustanzi niġġiesa rilaxxati skont il-massa ta' prodott immanifatturat) jippermettu li jsir tqabbil tal-prestazzjoni ambjentali tal-installazzjonijiet irrispettivament mill-volumi ta' produzzjoni differenti tagħhom u mhumiex influwenzati bit-taħlit jew id-dilwizzjoni.

**Il-konċentrazzjonijiet** (akkumpanjati mill-kundizzjonijiet ta' referenza u l-perjodi tal-medja) ġeneralment jaġhtu aktar informazzjoni dwar il-prestazzjoni fuq perjodu qasir tal-proċessi individwali jew tal-operazzjonijiet ta' unità u għalhekk jistgħu jiżvelaw il-fluttwazzjonijiet u l-emissjonijiet l-aktar intensivi. Dawn jistabbilixxu wkoll il-prestazzjoni ambjentali fi kwalunkwe mument. Il-kombinazzjoni tagħhom ma' dejta tal-fluss, tippermetti li tiġi stabbilita t-tagħbija tat-tniġġis fi kwalunkwe mument. Meta jintuża kejl kontinwu, il-konċentrazzjonijiet jistgħu jintużaw biex jipprovdu informazzjoni dwar il-prestazzjoni fuq perjodu ta' żmien itwal (pereżempju sena).

## KAPITLU 6

**Assigurazzjoni tal-kwalità tat-tfassil u r-revizjoni tal-BREFs**

L-assigurazzjoni tal-kwalità tal-proċess ta' tfassil u revizjoni tal-BREFs tiddependi l-aktar mill-konformità mal-gwida li hemm f'dan id-dokument, b'mod partikolari l-kontenut u l-limiti tal-BREF u l-ġbir tad-dejta ghad-derivazzjoni tal-BAT.

Il-kwalità ta' BREF tiddependi kemm mill-kwalità tal-partecipanti involuti fil-proċess (livell għoli ta' kompetenza teknika u ta' involviment) kif ukoll mill-kwalità tal-"proċess ta' Sevija" stess. Sabiex jiggarantixxu din il-kwalità, l-Istati Membri, l-industriji kkonċernati, l-organizzazzjonijiet mhux governattivi li jippromwovu l-protezzjoni ambjentali u l-Kummissjoni huma kollha kemm huma mistennija li jimplimentaw sistema ta' kwalità li tinkludi:

1. definizzjonijiet ċari tar-responsabbiltajiet u tal-allokazzjoni tal-kompiti;
2. metodi u proċeduri;
3. l-allokazzjoni ta' biżżejjed riżorsi (b'mod partikolari l-persunal);
4. sistema ta' kontroll intern li twassal għal titjib kontinwu.

Il-kwalità tal-BREF hija attività ta' kuljum li hija bbażata fuq l-impenn personali ta' dawk kollha involuti fl-iskambju ta' informazzjoni. Generalment fl-orijini tal-informazzjoni miġbura, kull membru tat-TWG individwali għandu, bhala **kontrollur tal-ewwel livell**, rwol speċjali x'jaqdi biex jiggarantixxi l-kwalità tal-kontribuzzjonijiet tiegħu/tagħha.

Il-persunal tal-EIPPCB li jabbozza l-BREFs abbażi tal-kontribuzzjonijiet tat-TWG huwa **kontrollur tat-tieni livell** tal-kwalità tal-informazzjoni sottomessa. L-EIPPCB jopera fi hdan l-Istitut tal-Istudju tal-Prospettivi Teknoloġiċi (IPTS - Institute for Prospective Technological Studies) taċ-Ċentru Konġunt għar-Riċerka (JRC - Joint Research Centre) tal-Kummissjoni. L-IPTS għandu ċertifikazzjoni ISO 9001 u l-JRC jopera skont l-Istandards ta' Kontroll Interni u l-Qafas Sottostanti tal-Kummissjoni, li huwa bbażat fuq prattika tajba internazzjonali. Dan jipprovdi assigurazzjoni ulterjuri tal-kapaċità tal-EIPPCB biex iwettaq il-kompiti tiegħu.

Il-proċess ta' assigurazzjoni tal-kwalità se jinżamm taht analiżi kostanti u l-Forum se jintalab jikkontribwixxi għal dan.

---

## Appendiċi 1

**SISTEMA TA' KLASSIFIKAZZJONI TAL-KWALITÀ TAD-DEJTA**

L-informazzjoni hawn taht ittiehdet mid-Dokument ta' Referenza dwar l-Ekonomija u l-Effetti Transmedjali (ECM) (it-Taqsima 2.4.1 tad-Dokument ta' Referenza ECM adottat f'Lulju 2006).

Is-sistemi ta' klassifikazzjoni tal-kwalità tad-dejta ntużaw għall-istimi tal-emissjonijiet biex jagħtu indikazzjoni kwalitattiva tal-affidabilità tal-istimi tad-dejta. Dan l-approċċ gie estiż għal sistema ta' klassifikazzjoni tal-kwalità tad-dejta ġenerika. Is-sistema ta' klassifikazzjoni tal-kwalità tad-dejta li ġeja hija rakkomandata għad-dejta kollha miġbura:

- A. stima bbażata fuq ammont kbir ta' informazzjoni li tirrappreżenta bis-shih is-sitwazzjoni u li għaliha s-suppożizzjonijiet ta' sfond kollha huma magħrufin;
- B. stima bbażata fuq ammont sinifikanti ta' informazzjoni li tirrappreżenta l-maġġoranza tas-sitwazzjonijiet u li għaliha s-suppożizzjonijiet ta' sfond kollha huma magħrufin;
- C. stima bbażata fuq ammont limitat ta' informazzjoni li tirrappreżenta ċerti sitwazzjonijiet u li għaliha, is-suppożizzjonijiet ta' sfond kollha huma limitati;
- D. stima bbażata fuq kalkolu tal-inġinerija miksub minn ammont limitat hafna ta' informazzjoni li tirrappreżenta sitwazzjoni waħda jew tnejn biss u li għaliha ftit mis-suppożizzjonijiet ta' sfond huma magħrufin;
- E. stima bbażata fuq ġudizzju tal-inġinerija dderivat minn suppożizzjonijiet biss.

Id-dejta ta' kwalità A jew B huma l-aktar xierqa għad-determinazzjoni tal-BAT.

---

IL-FLUSS TAX-XOGĦOL TIPIKU GĦAT-TFASSIL U R-REVIŻJONI TA' BREFs

Fluss tax-xogħol tipiku għat-tfassil u r-reviżjoni tal-BREFs

