



IL-KUMMISSJONI
EWROPEA

Strasburgu, 11.6.2013
COM(2013) 407 final

**KOMUNIKAZZJONI TAL-KUMMISSJONI LILL-PARLAMENT, LILL-KUNSILL,
LILL-KUMITAT EKONOMIKU U SOĊJALI EWROPEW U LILL-KUMITAT TAR-
REĠJUNI**

Pjan ta' Azzjoni għal industrija tal-azzar kompetittiva u sostenibbli fl-Ewropa

Werrej

1.	L-Industrija tal-Azzar fl-Ewropa.....	3
2.	Is-Suq Globali għall-Azzar u l-Iżviluppi Teknoloġiċi	3
2.1.	Xejriet prinċipali fis-suq dinji	3
2.2.	Xpruni u sfidi teknoloġiċi prinċipali	4
3.	Ilhuq tal-isfidi – Il-Pjan ta’ Azzjoni għall-Azzar	5
3.1.	Il-qafas regolatorju korrett	6
3.2.	Żieda fid-domanda għall-azzar	7
3.3.	Kundizzjonijiet ekwi fuq livell internazzjonali.....	8
	Aċċess għall-materja prima	9
	Kummerċ.....	11
3.4	Politiki dwar l-enerġija, il-klima, ir-rizorsi u l-effiċjenza enerġetika sabiex tittejjeb il-kompetittività	13
	Prezzijiet u provvista affordabbli tal-enerġija.....	13
	Indirizzar ta’ kwistjonijiet relatati mal-politika dwar il-klima.....	15
	Żgurar tal-komparabilità globali	16
	Is-settur tal-azzar bħala kontributor għall-miri dwar il-klima u l-effiċjenza tar-rizorsi.....	16
3.5	Innovazzjoni.....	19
3.6	Id-dimensjoni soċjali: ir-ristrutturar u l-ħtigijiet ta’ ħiliet.....	21
4.	Konklużjonijiet.....	24

1. L-INDUSTRIJA TAL-AZZAR FL-EWROPA

Settur tal-azzar b'sahhtu u kompetittiv huwa importanti għall-bażi industrijali tal-Ewropa. L-UE hija t-tieni l-akbar produttor tal-azzar fid-dinja, bi produzzjoni ta' aktar minn 177 miljun tunnellata fis-sena, li jammontaw għal 11% tal-produzzjoni globali. L-azzar jiffirma parti wkoll minn għadd ta' katini tal-valur industrijali u huwa marbut mill-qrib ma' bosta setturi industrijali downstream bħall-karozzi, il-konstruzzjoni, l-elettronika u l-ingenierija mekkanika u elettrika. Huwa għandu dimensjoni transkonfinali sinifikanti: 500 sit tal-produzzjoni huma maqsuma bejn 23 Stat Membru, li jagħmlu industrija tassew Ewropea.

Illum, is-settur tal-azzar Ewropew jinsab f'**sitwazzjoni diffiċli** hafna. Is-sitwazzjoni ekonomika preżenti wasslet għal tnaqqis ċar fl-attività tal-manifattura u fid-domanda assoċjata għall-azzar, li baqgħet 27% aktar baxxa mil-livelli ta' qabel il-kriżi¹. Minhabba f'hekk, diversi siti tal-produzzjoni għalqu jew naqqsu l-produzzjoni b'telf korrispondenti tal-impjeggi, biex f'dawn l-aħħar snin intilfu sa 40 000 impjieg. Għalhekk **il-pressjoni sabiex issir ristrutturazzjoni u titnaqqas il-kapaċità tal-produzzjoni se tibqa' wahda mill-isfidi prinċipali għal din l-industrija fil-futur prevedibbli.**

B'mod sinifikanti, il-kapaċità żejda mhijiex biss problema Ewropea. Il-kapaċità tal-produzzjoni tal-azzar hija mistennija li tkompli tiżdied fis-sentejn li ġejjin² bl-OECD tistma li sal-2014 **b'mod globali** din se tiżdied b'118-il miljun tunnellata għal livell ta' 2 171 miljun tunnellata. L-industrija tal-azzar Ewropea sabet ruhha **bl-effetti simultanji ta' domanda baxxa u kapaċità żejda f'suq tal-azzar globalizzat** filwaqt li fl-istess hin trid tiffaċċja **prezzijiet għoljin tal-enerġija** u trid tinvesti sabiex taggusta għat-teknoloġija ekoloġika u tipproduċi prodotti innovattivi..

Il-Kummissjoni tikkunsidra essenzjali li **L-Ewropa tibqa' reġjun importanti ta' produzzjoni tal-azzar għal raġunijiet ekonomiċi, soċjali u ambjentali kif ukoll għas-sigurtà tal-provvista.** Wara l-adozzjoni tal-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni tal-2012 dwar il-Politika Industrijali³, li tfittex li treggħa' lura d-deterjorament tal-industrija fl-Ewropa **mil-livell preżenti tagħha ta' 15.2% tal-PDG għal 20% sal-2020**, il-Kunsill Ewropew ta' Marzu 2013 ikkonkluda li se jsegwi l-ħidma tal-Kummissjoni dwar setturi industrijali speċifiċi. Din il-Komunikazzjoni tirrappreżenta r-risposta tal-Kummissjoni għall-kriżi fis-settur tal-azzar u tistabbilixxi azzjonijiet mmirati sabiex ikun żgurat li l-ambjent operattiv iwassal għal industrija tal-azzar kompetittiva u sostenibbli, sabiex hija tkun kapaċi ssolvi l-problemi strutturali li tiffaċċja, tikkompeti b'mod globali u tiżviluppa l-ġenerazzjoni li jmiss ta' prodotti tal-azzar li huma vitali għal industriji Ewropej ewlenin oħra.

2. IS-SUQ GLOBALI GĦALL-AZZAR U L-IŻVILUPPI TEKNOLOĠIĊI

2.1. Xejriet prinċipali fis-suq dinji

Mill-2000 'l hawn is-suq dinji għall-azzar kiber, xprunat mill-industrijalizzazzjoni ta' pajjiżi emergenti.

L-isforzi għall-industrijalizzazzjoni fl-Asja għamluh ir-reġjun bl-akbar produzzjoni u domanda għall-azzar fid-dinja. **Iċ-Ċina issa tiddomina l-produzzjoni globali tal-azzar:** din kienet tammonta għal 39% tal-produzzjoni tal-azzar mhux maħdum tal-Asja fl-2000; din telgħet għal 71% fl-2012. Din iż-żieda fil-produzzjoni wasslet għal kapaċità żejda domestika

¹ Prospettiva għas-Settur Ekonomiku u tal-Azzar tal-Eurofer

² Skont l-avviżi magħmula mill-kumpaniji

³ COM(2012) 582 final

Ċiniza u biddlet il-pajjiż minn importatur nett – għall-akbar esportatur tal-azzar fid-dinja. L-industrija tal-azzar Ċiniza issa tammonta għal kważi 50%⁴ tal-produzzjoni tal-azzar globali.

Fl-Istati Uniti, iż-żieda fil-**produzzjoni tal-gass tax-shale** tejbet il-**pożizzjoni kompetittiva tal-industrija tal-US** fir-rigward tal-**kostijiet tal-enerġija** u hija wahda mir-raġunijiet prinċipali għaliex qed jiġu attirati investimenti godda fis-settur tal-azzar. Dan jista' jissenjola bidla għal dan is-settur, u l-Istati Uniti tista' ma ddumx ma ssir esportatur nett tal-azzar⁵, u b'hekk tkompli żżid il-provvista żejda fis-swieq globali.

Barra minn hekk, xi pajjiżi ġirien (Ir-Russja, l-Ukraina u t-Turkija) tejbu b'mod sostanzjali l-kapaċità ta' produzzjoni tal-azzar tagħhom u ziedu l-abilità tagħhom li jfornu lis-suq tal-azzar tal-UE. Iżda ż-żieda fil-kapaċità tal-produzzjoni f'hafta pajjiżi mhijiex akkumpanjata minn ftuħ tas-swieq. Fil-fatt hemm **tendenza dejjem tiżdied li jiġu protetti l-produtturi domestiċi tal-azzar fis-snin l-imghoddija** bhall-Brażil u l-Indja⁶. Miżuri bħal dawn ixekklu l-iżvilupp ta' suq globali tal-azzar ibbażat fuq kundizzjonijiet ekwi.

F'dan il-kuntest diffiċli l-industrija tal-azzar tal-UE m'exxielha żżomm il-livell tal-esportazzjonijiet tagħha. Mill-2010 l-esportazzjonijiet tal-UE żdiedu u l-UE kellha bilanċ kummerċjali favorevoli għal dawn l-aħħar erba' snin. Il-bilanċ kummerċjali favorevoli għall-2012 kien ta' 16,2 miljun tonnellata (jew 20 biljun euro)⁷.

L-aċċess ġust għal materja prima primarja u sekondarja kif ukoll it-trasport marittimu tagħha, b'kundizzjonijiet tas-suq kompetittivi huma wkoll kruċjali għall-iżvilupp sostenibbli tal-industrija tal-azzar.

2.2. Xpruni u sfidi teknoloġiċi prinċipali

L-azzar huwa probabbli li jibqa' materjal ewlieni ta' għażla fil-kostruzzjoni u l-manifattura. Madankollu, numru ta' xejriet fit-teknoloġija tal-produzzjoni tal-azzar u fl-użu tal-azzar jistgħu jaffettwaw id-domanda għall-azzar. Wiehed jista' jistenna li d-disinn kollaborattiv u l-innovazzjoni fil-proċessi jkun l-ixpruni ewlenin għal dawn ix-xejriet. Dan huwa qasam fejn l-Ewropa tista' tassumi rwol ta' tmexxija.

Mil-lat tad-domanda, il-bini ta' impjanti tal-enerġija, inklużi l-wind farms fuq l-art u lil hinn mill-kosta, it-trażmissjoni tal-enerġija, id-djar u s-settur tat-trasport se jkomplu jipprovdu opportunitajiet għal **prodotti tal-azzar innovattivi**.

Iż-żieda fil-valur miżjud tal-prodotti tal-azzar, inklużi tubi u pajpijiet, hija mod biex il-produtturi tal-azzar jagħzlu lilhom infushom mill-kompetituri u jzidu l-kompetittività tagħhom. Madankollu, kif jissottolinja studju riċenti tal-OECD⁸, il-prodotti tal-azzar b'valur miżjud għoli xorta jammontaw għal proporzjon limitat mid-domanda għall-azzar billi hemm kompetizzjoni qawwija f'dan is-segment. Barra minn hekk, din il-produzzjoni teħtieġ proċessi għaljin għall-irrumblar tal-azzar u investiment qawwi fir-riċerka u l-iżvilupp (R&Ż).

⁴ Statistika għall-2012 tal-Assoċjazzjoni Dinjija tal-Azzar, <http://www.worldsteel.org/statistics/statistics-archive/2012-steel-production.html>

⁵ OECD DSTI/SU/SC(2012) 21 Il-futur tal-azzar: kif se tevolvi l-industrija? (Diċembru 2012)

⁶ DECISÃO CMC Nru 39/11, Il-Brażil zied it-tariffi tal-importazzjoni fuq 100 prodott, inkluż diversi prodotti tal-azzar, iżda mhux il-folja b'valur miżjud. Id-dazji żdiedu minn 12% għal 25% u huma validi għal 12-il xahar, bil-possibbiltà li jiġu estiżi b'sena.

⁷ Dawn iċ-ċifri huma bbażati fuq il-prodotti koperti mis-sistema ta' sorveljanza preċedenti sa Diċembru 2012

⁸ OECD DSTI/SU/SC(2012) 12 Il-futur tal-industrija tal-azzar: xejriet magħzula u kwistjonijiet ta' politika (Diċembru 2012).

Mil-lat tal-produzzjoni, filwaqt li l-innovazzjoni tibqa' fundamentali għall-**izvilupp ta' prodotti ġodda** u swieq u għaż-**zieda fl-effiċjenza, l-aċċess għal u l-prezzijiet tal-materja prima se jiddeterminaw, fost l-ohrajn, ix-xejriet futuri** u fir-rigward ta' **Ewropa dipendenti fuq l-importazzjoni** dawn ix-xejriet fil-**prezzijiet jidhru li se jkomplu**. Rigward il-materja prima neċessarja biex jiġi prodott l-azzar, is-sostituzzjoni ta' minerali tal-hadid verġni bi skart riċiklat (zieda fis-sehem tal-Forn tal-Ark Elettriku (EAF)) u s-sostituzzjoni tal-faħam tal-kokk bil-gass (użu ta' hadid miksub b'riduzzjoni diretta (DRI)) jistgħu jkunu xejriet teknoloġiċi deċiżivi tal-gejjieni.

Il-politiki dwar il-klima u l-effiċjenza tar-riżorsi se jkunu xprun importanti iehor għall-bidliet fit-teknoloġija. Fuq terminu qasir, iż-**zieda fl-użu ta' skart riċiklat** u t-tixrid tal-aħjar tekniki disponibbli (BAT) jistgħu jagħmlu kontribuzzjonijiet importanti sabiex jintlaħqu l-miri tal-politika dwar it-tibdil fil-klima u jizjed l-użu sostenibbli tar-riżorsi skarsi.

Studju riċenti mill-Kummissjoni⁹ wera li l-inkorporazzjoni tal-BATs minn issa sal-2022 tipprova **biss tnaqqis żgħir fil-konsum dirett totali tal-enerġija u l-emissjonijiet tas-CO2** jekk jiġi preżunt li jkunu applikati kundizzjonijiet stretti ta' investiment (perjodi qosra ta' hlas lura). Madankollu, studju ta' segwitu¹⁰ iehor jissuggerixxi li, b'perjodi itwal ta' hlas lura jista' jkun hemm potenzjal akbar ta' tnaqqis sal-2030. Lil hinn minn hekk, ikunu meħtieġa **riċerka u dimostrazzjoni b'suċċess** sabiex tittejjeb aktar il-kompetittività tal-kostijiet ta' dawn il-BATs.

Huwa mistenni titjib inkrementali f'termini ta' **effiċjenza enerġetika** fuq perjodu ta' zmien qasir u medju. It-teknoloġiji li qed jintużaw bħalissa diġà għaddew minn titjib sinifikanti¹¹ u l-**impjanti** li jużaw **l-aħjar teknoloġiji** diġà qed joperaw qrib il-**limiti termodinamiċi** tagħhom. Minkejja dan, xorta baqa' xi oqsma fejn jista' jinkiseb titjib sabiex l-industrija ssir aktar reziljenti għall-kostijiet tal-enerġija. **Bit-tnaqqis tal-kostijiet ta' produzzjoni, l-effiċjenza enerġetika mtejba tista' teħtieġ investimenti inizjali oghla** u għaldaqstant il-politiki għandhom jiġu implimentati b'mod li jikkunsidraw **l-impatt fuq il-kompetittività**. Għalhekk, il-Kummissjoni se timmonitorja s-setturi li huma kkunsidrati bħala esposti għal **riskju sinifikanti ta' tnixxija tal-karbonju** sabiex tassicura li d-Direttiva dwar l-Effiċjenza fl-Enerġija tikkontribwixxi għall-izvilupp sostenibbli ta' dawn is-setturi¹².

Hija kruċjali **t-turija b'suċċess ta' teknoloġiji innovattivi għat-tnaqqis tal-emissjonijiet tas-CO2** inkluż il-ġbir u l-ħżin industrijali tal-karbonju (CCS). Qabel ma wieħed jgħaddi għall-fażi tal-implimentazzjoni hemm sfidi li jridu jiġu meġhluha bħall-kostijiet għoljin u l-għarfien u l-aċċettazzjoni tal-pubbliku, kif spjegat fil-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar il-Futur tal-Ġbir u l-ħżin tal-Karbonju fl-Ewropa¹³.

3. ILHUQ TAL-ISFIDI – IL-PJAN TA' AZZJONI GĦALL-AZZAR

Sabiex jiġu **identifikati u valutati l-isfidi** li qiegħda tiffaċċja l-industrija tal-azzar, f'Lulju 2012 twaqqfet **Roundtable ta' Livell Għoli (HLR)** mill-Viċi President u l-Kummissarju

⁹ Xenarji prospettivi dwar l-effiċjenza enerġetika u l-emissjonijiet tas-CO2 fl-industrija tal-Hadid u l-Azzar (2012) – JRC.

¹⁰ The potential for improvements in energy efficiency and CO2 emissions in the EU27 iron and steel industry under different payback periods, Journal of Cleaner Production (2013), <http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.02.028>

¹¹ Meta mqabbel mas-sena 1980, l-użu ta' materja prima għall-produzzjoni tal-azzar mhux maħdum fl-2008 naqas minn 2336 għal 2015 kg/tunnellata (-13,7%).

¹² Id-Direttiva 2012/27/UE

¹³ COM (2013) 180 final.

għall-Industrija u l-Intraprenditorija, f'kooperazzjoni mal-Kummissarju għall-Impjiegi u l-Affarijiet Soċjali.¹⁴ L-HLR serviet bħala pjattaforma għad-djalogu bejn il-Kummissjoni, il-kapijiet eżekuttivi tal-industrija u t-trejdjunjins. Għal dawn il-laqgħat attendew ukoll rappreżentanti mill-Istati Membri prinċipali produttori tal-azzar u mill-Parlament Ewropew. Il-Kummissjoni issa qiegħda ttipponi li jiġu indirizzati l-isfidi prinċipali li qiegħdin jaffettwaw il-kompetittività tal-industrija tal-azzar tal-UE kif ġej:

3.1. Il-qafas regolatorju korrett

Il-leġislazzjoni Ewropea hija essenzjali għall-**izvilupp sostenibbli u l-funzjonament korrett tas-suq intern**, biex l-investitur isib ċertezza u prevedibilità u jkun hemm kundizzjonijiet ugwali għal kulhadd.

F'konformità mal-aġenda tal-Kummissjoni għal Regolamentazzjoni Intelliġenti¹⁵, il-**leġislazzjoni tal-UE trid tkun effettiva u effiċjenti** fil-ksib tal-oġġettivi tagħha. Il-Kummissjoni hija determinata li **tidentifika piżijiet żejda, inkonsistenzi, lakuni jew miżuri mhux effettivi**.

Barra minn hekk, l-**effetti kumulattivi tad-diversi politiki** u tal-leġislazzjoni jista' jkollhom impatt fuq il-kapaċità tan-negozji li jiġġeddu u li jieħdu deċiżjonijiet ta' investiment. Fuq tul ta' żmien medju dan jista' jsaħħaħ il-kompetittività. Madankollu, il-kompetituri fis-suq globali jibbenefikaw minn kundizzjonijiet qafas aktar favorevoli, huma jistgħu jwasslu wkoll għal tnaqqis fl-investimenti u telf fis-sehem mis-suq li jwasslu għall-għeluq jew delokalizzazzjoni.

F'dan il-kuntest, il-Kummissjoni qiegħda twettaq **valutazzjoni kumulattiva tal-kostijiet dwar setturi speċifiċi** bħall-azzar u l-aluminju. Billi tuża l-istrumenti kollha fi hdan is-sett ta' għodod tagħha, il-Kummissjoni qiegħda ttrinforsa wkoll l-analizi tagħha tal-impatti tal-proposti godda ta' politika tagħha fuq il-kompetittività **bl-użu tal-"ittestjar tal-kompetittività"**¹⁶ fil-kuntest tal-valutazzjonijiet ex-ante tagħha tal-impatt. Barra minn hekk, il-Kummissjoni qiegħda twettaq **"Kontrolli tal-idoneità" bħala evalwazzjonijiet komprensivi tal-politika** sabiex tivvaluta jekk il-qafas regolatorju għal settur ta' politika huwiex adatt għall-iskop tiegħu. Dawn is-sejbiet se jservu bħala input sabiex jinstiltu konklużjonijiet dwar politika u oqfsa regolatorji futuri.

Il-qafas regolatorju għandu jiffassal **b'mod intelliġenti u ambizzjuż** sabiex ikun **xprun ewlieni għall-innovazzjoni**, b'mod partikolari meta jintużaw approċċi dinamiċi u bbażati fuq is-suq. **Miri ambjentali** aktar stretti, l-użu ta' **regoli armonizzati, l-istandards** u l-**akkwist pubbliku** jistgħu wkoll jipprovdu spinta importanti għall-innovazzjoni¹⁷.

L-istandards Ewropej jistgħu jippromwovu wkoll il-produzzjoni sostenibbli ta' prodotti tal-kostruzzjoni magħmulin mill-azzar. L-industrija tal-azzar diġà qiegħda tiżviluppa l-**Marka tal-Prodotti tal-Kostruzzjoni magħmulin mill-Azzar** – SustSteel. SustSteel għandha l-għan li tippromwovi s-sostenibbiltà b'mod ġenerali, u fil-produzzjoni tal-prodotti tal-kostruzzjoni magħmulin mill-azzar b'mod partikolari. Jekk tiġi applikata b'mod tajjeb u kredibbli se

¹⁴ Aktar informazzjoni tista' tinstab mis-sit: http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/metals-minerals/steel/high-level-roundtable/index_en.htm

¹⁵ KUMM (2010) 543 u COM (2012) 746.

¹⁶ L-ittestjar tal-kompetittività huwa għodda fi tnaħ-il pass li tindirizza l-impatti ta' proposta ta' politika fuq il-kompetittività tal-intraprizi permezz tal-effetti tagħha fuq il-kost tan-negozju; fuq il-kapaċità tas-setturi affettwati li jiġġeddu; u fuq il-kompetittività internazzjonali tagħhom. Huwa jipprovdi għodda sempliċi u effettiva sabiex titwassal analizi komprensiva tal-impatt tal-proposti fuq il-kompetittività - SEC(2012) 91 final.

¹⁷ Unjoni tal-Innovazzjoni - COM(2010) 546 finali

jkollha l-potenzjal li żżid is-sehem mis-suq ta' tali prodotti sostenibbli Ewropej tal-kostruzzjoni magħmulin mill-azzar. Dan għandu jitqies mill-Istati Membri u jista' jkollu bżonn attivitajiet speċifiċi ta' standardizzazzjoni.

It-thassib regulatorju huwa preżenti wkoll fl-Istati Membri. F'xi whud, **l-evażjoni tat-taxxa fuq il-valur miżjud** fis-suq domestiku tal-azzar taffettwa negattivament il-kundizzjonijiet operattivi għall-produtturi tal-azzar. Minhabba f'hekk, huma jsofru minn kompetizzjoni ingusta mis-suq iswed. F'hafna każijiet dan igieghel lill-kumpaniji jillimitaw il-produzzjoni jew iwaqqfu l-fabbriki. F'xi Stati Membri minhabba l-evażjoni ta' din it-taxxa partikolari, il-produzzjoni u l-bejgħ tal-virgi tal-azzar għar-rinfurzar tal-konkrit naqsu bi 15% fl-2012 u din is-sena diġà naqsu bi 30%¹⁸.

Il-Kummissjoni se:

- tiffinalizza **l-valutazzjoni kumulattiva tal-kostijiet** għas-settur tal-azzar fl-2013 sabiex tivvaluta l-piż regulatorju globali,
- tkompli tivvaluta l-impatti ta' inizjattivi ġodda li jistgħu jkunu mistennija li jkollhom influwenza kbira fuq il-kompetittività tal-industrija tal-azzar fil-valutazzjonijiet tal-impatt tagħha, inkluż l-użu tal-**ittestjar tal-kompetittività**, kif xieraq,
- teżamina l-potenzjal ta' **SustSteel** li żżid is-sehem mis-suq tal-prodotti tal-kostruzzjoni sostenibbli Ewropej magħmulin mill-azzar. Imbagħad tista' titlob **attivitajiet ta' standardizzazzjoni** speċifiċi,
- tinvestiga, flimkien mal-Istati Membri, inizjattivi possibbli kontra **s-suq illegali tal-UE** għall-prodotti tal-azzar, inkluża l-evażjoni tal-VAT.

Il-Kummissjoni tistieden lill-Istati Membri sabiex:

- itejbu s-sostenibbiltà tal-prodotti tal-kostruzzjoni magħmulin mill-azzar billi jisfruttaw il-possibbiltà li jintroduċu **SustSteel**.

3.2. Żieda fid-domanda għall-azzar

L-industrija dinjija tal-azzar attwalment għandha madwar **542 miljun tunnellata ta' kapaċità żejda**. Minn din, kważi 200 miljun tunnellata jinsabu fiċ-Ċina¹⁹. Attwalment, il-kapaċità żejda fl-UE hija stmata għal madwar 80 miljun tunnellata, meta mqabbla mal-kapaċità totali ta' produzzjoni tal-UE ta' 217-il miljun tunnellata. Jekk il-kapaċità tal-produzzjoni tal-azzar tibqa' kostanti wara l-2014, jistgħu jkunu mehtieġa minn hames sa seba' snin biex id-domanda tilhaq il-kapaċità, jekk id-domanda tiżdied bir-rati ta' tkabbir preżenti.

Fl-UE, id-domanda għall-azzar tiddependi fuq l-istatus ekonomiku u finanzjarju ta' numru żgħir ta' industrij ewlenin li jużaw l-azzar – pereżempju s-settur tal-kostruzzjoni u s-settur **awtomobilistiku** huma responsabbli għal sehem kombinat ta' madwar 40% tad-domanda għall-azzar. L-industrija tal-inginerija kif ukoll it-tagħmir elettriku u elettroniku (EEE) ukoll huma xpruni importanti għall-prosperità tal-industrija tal-azzar. Il-kriżi finanzjarja madankollu kellha impatt negattiv sostanzjali fuq dawn l-industriji. Sabiex ikun assigurat l-irkupru ta' dawn is-setturi, huwa importanti li jiġu implimentati l-inizjattivi preżenti tal-UE sabiex jappoġġaw is-settur tal-kostruzzjoni u dak awtomobilistiku bil-għan li

¹⁸ Statistika tal-Assoċjazzjoni Pollakka tal-Azzar

¹⁹ OECD DSTI/SU/SC(2012) 15 Il-kapaċità żejda fl-industrija tal-azzar: eżami tal-firxa globali u reġjonali tal-isfida

tizdied is-sostenibbiltà tagħhom, u l-effiċjenza fir-riżorsi u l-enerġija. Aktar miżuri orjentati lejn it-tkabbir se jstimulaw il-konsum tal-azzar.

Il-Kummissjoni se:

- tkompli tippromwovi s-**setturi prinċipali li jużaw l-azzar**, b'mod speċifiku permezz tal-inizjattiva 'CARS 2020'²⁰, li fost hwejjeġ oħra tistimula d-domanda għal vetturi li jaħdmu bi fjuwil alternattiv²¹ u permezz tal-inizjattiva tal-Kummissjoni 'Kostruzzjoni Sostenibbli'²² sabiex iżżid l-effiċjenza enerġetika u tar-riżorsi tinkoraġġixxi r-rinnovament tal-bini.

3.3. Kundizzjonijiet ekwi fuq livell internazzjonali

L-UE hija suq miftuh. Izda hafna drabi l-pajjiżi produttori tal-azzar li mhumiex membri tal-UE jużaw restrizzjonijiet jew distorsjonijiet tal-kummerċ biex jagħtu vantaġġi artifiċjali lill-industriji tal-azzar tagħhom. Dawn il-miżuri restrittivi jinkludu ostakoli tariffarji, miżuri mhux tariffarji (relatati b'mod partikolari ma' regolamenti tekniċi u proċeduri għall-valutazzjoni tal-konformità), inċentivi għall-esportazzjoni u sussidji kif ukoll restrizzjonijiet fuq tipi differenti ta' materja prima għall-produzzjoni tal-azzar.

L-UE tindirizza l-**ostakoli kummerċjali u l-prattiki inġusti** billi timplimenta bil-forza l-**istrategija tas-suq** tagħha bil-ħsieb li **gagħal li jkun hemm impenji internazzjonali** u li tiżgura **kundizzjonijiet ekwi** għall-operaturi tal-UE fis-settur tal-azzar.

Permezz ta' netwerk effettiv u **ghodda ta' monitoraġġ** xierqa – l-UE identifikat l-ostakoli kummerċjali ewlenin tas-swieq ta' pajjiżi terzi li mbagħad kienu fil-mira permezz ta' strumenti xierqa ta' infurzar. Fost xi eżempji ta' Prattiki bħal dawn elenkati fid-dejtabajż tal-UE dwar l-aċċess għas-swieq hemm l-**impożizzjoni ta' restrizzjonijiet ta' esportazzjoni u dazji ta' esportazzjoni fuq il-materja prima fl-Indja, iċ-Ċina, il-Federazzjoni Russa u l-Eġittu** – fost oħrajn – li jikkontribwixxu biex jgħollu mingħajr bżonn l-ispejjeż ta' produzzjoni tal-azzar fl-UE. Tipi oħra ta' ostakoli fis-swieq ta' pajjiżi terzi għandhom fil-mira l-prodotti tal-UE billi jimponu **proċeduri ta' liċenzjar eċċessivi** jew rekwiżiti li fl-aħħar mill-aħħar ifixklu l-esportazzjonijiet tal-azzar – din il-prattika nstabt l-aktar fis-swieq tal-Indja kif ukoll tal-Indoneżja. Biex tiġi protetta l-industrija lokali kontra l-kompetizzjoni mill-UE speċjalment fiċ-Ċina u l-Istati Uniti rispettivament intużaw strategiji ta' investimenti limitati fis-setturi lokali tal-azzar kif ukoll preferenzi fir-rigward tax-xiri pubbliku għal dawn is-setturi.

Biex tlaħħaq ma' dawn l-isfidi, l-UE timpenja ruħha ma' dawn l-imsieħba permezz ta' reazzjonijiet imwieżna bir-reqqa fil-qafas tal-**istrategija dwar l-aċċess għas-suq**. Ir-**rekwiżiti obbligatorji ta' ċertifikazzjoni tal-Indja** dwar ċerti prodotti tal-azzar pereżempju ġew derogati wara l-intervent tal-UE mal-awtoritajiet tal-Indja filwaqt li kontra **iċ-Ċina** kellhom jitniedu każijiet ta' soluzzjoni ta' tilwim dwar **materja prima ewlenija** bħall-koka biex tiġi żgurata provvista mingħajr qtuġh ta' dan il-prodott għas-settur tal-azzar tal-UE. Sadattant, l-UE tkompli tindirizza l-ostakoli li fadal permezz ta' netwerk żviluppat sewwa ta' fora ta' konsultazzjoni magħrufa bħala **Gruppi ta' Kuntatt dwar l-Azzar mal-Federazzjoni Russa, iċ-Ċina, l-Istati Uniti iżda wkoll il-Ġappun, l-Indja u l-Brażil**. Apparti dak li jista' jiġi negozjat fil-qafas tad-diskussjonijiet dwar il-Kummerċ Fieles, jew dak li jista' jiġi indirizzat

²⁰ COM (2012) 636 finali

²¹ COM (2013) 17 finali u COM (2013) 18 finali

²² COM (2012) 433 finali

b'mod effettiv permezz tal-attivitajiet tal-gruppi ta' hidma tad-WTO, dawn il-Gruppi ta' Kuntatt iservu bhala skambji utli biex jigu identifikati u eliminati l-ostakoli li l-industrija tal-UE ghadha qed tiffacċja f'dawn is-swieq li qed jespandu.

Sfida oħra ewlenija li l-industrija tal-azzar trid tiffacċja, l-aktar fil-kuntest tal-kapaċità żejda ta' produzzjoni tal-azzar mad-dinja kollha, huwa **l-użu possibbli ta' Prattiki kummerċjali mhux ġusti f'pajjiżi terzi** bl-għan li **jesportaw il-produzzjoni żejda bis-saħħa ta' aġir kummerċjali predatorju**. Il-Kummissjoni tindirizza din l-isfida permezz tal-applikazzjoni tal-**Istrumenti għad-Difiża tan-Negożju (TDI)** tagħha. Fl-2012 tnedew **hdax-l investigazzjoni ġdida** dwar il-prodotti tal-azzar mill-Kummissjoni Ewropea wara ilmenti mill-industrija dwar dawn il-prattiki kummerċjali mhux ġusti. Bi tqabbil mas-sena ta' qabel din hija żieda netta u hija prova kemm tal-importanza tal-problema kif ukoll tad-determinazzjoni tal-Kummissjoni li tikkonfronta dawn il-prattiki bla rażan. F'dan il-proċess il-Kummissjoni trid tibqa' viġilanti fir-rigward tal-użu tal-istrumenti għad-difiża tan-negożju ta' imsieħba oħra li jista' jkun ukoll mezz biex jiġi limitat b'mod mhux xieraq l-ammont u s-sehem tas-suq tal-esportazzjonijiet tal-UE għall-protezzjoni tal-produtturi lokali. F'dan ir-rigward il-Kummissjoni timpenja ruhha regolarment mal-awtoritajiet ta' pajjiżi terzi biex tiżgura li r-regoli tad-WTO dwar is-salvagwardji, il-miżuri kompensatorji u l-proċeduri ta' anti-dumping procedures jiġu rrispettati kif xieraq.

B'mod ġenerali, **il-miżuri restrittivi li jaffettwaw il-kompetittività tal-produtturi tal-azzar tal-UE** jeħtieġu li l-UE tkompli tapplika b'determinazzjoni l-istrategija tagħha ta' aċċess għas-swieq biex tiżgura **kompetizzjoni internazzjonali ġusta u kundizzjonijiet ekwi** għall-industrija Ewropea.

Aċċess għall-materja prima

Bħal haġna industriji oħra tal-manifattura, il-produzzjoni tal-azzar tiddependi fuq riżorsi li huma skarsi fl-Ewropa. Il-fran tal-blast jeħtieġu minerali tal-ħadid u faħam tal-kokk ta' kwalità tajba. Il-prezzijiet tal-minerali tal-ħadid żdiedu b'mod sinifikanti f'dawn l-aħħar snin²³ minħabba d-domanda qawwija minn ekonomiji emergenti. Id-domanda aktar baxxa għall-faħam fl-Istati Uniti, ikkawżata mill-‘isplużjoni’ tal-gass tax-shale, ħolqot pressjoni 'l isfel fuq il-prezzijiet tal-faħam fl-UE li kkontribwiet għal prezzijiet aktar baxxi tal-faħam tal-kokk, li wasslu għal żieda fl-użu tal-faħam fl-UE.

L-azzar jista' jerga' jiġi **riċiklat** għal bosta drabi mingħajr ma jintilfu l-karatteristiċi ewlenin tiegħu bħas-saħħa, id-duttilità jew il-formabilità. Ir-riċiklaġġ tal-iskart tal-azzar mhux ikkontaminat jista' jagħmel tajjeb għal aktar minn 1,200 kg ta' minerali tal-ħadid, 7kg ta' faħam u 51kg ta' ġir għal kull tunnellata ta' skart tal-azzar li tintuża²⁴. **Li tipproduċi l-azzar mill-iskart tal-azzar** minflok mill-minerali tal-ħadid ifisser tnaqqis tal-input enerġetiku b'madwar 75%, u ffrankar ta' inputs ta' materja prima b'madwar 90%²⁵. Fid-dawl tal-isfidi tal-Ewropa li jkollha aċċess għall-enerġija u l-materja prima bi prezz baxx huwa logiku li jintuża kemm jista' jkun l-ammont ta' azzar li jiġi mill-iskart minħabba raġunijiet ekonomiċi. Il-motivazzjonijiet ambjentali għandhom piż ukoll peress li l-produzzjoni mill-iskart iġġib tnaqqis qawwi ta' tniġġis tal-arja (madwar 86%), ta' użu tal-ilma (40%) tniġġis ta' ilma (76%)

²³ Il-prezzijiet tal-minerali tal-ħadid żdiedu minn \$25 għal kull tunnellata metrika xotta fl-2001 għal \$250 fl-2011

²⁴ L-Assoċjazzjoni Dinjija tal-Azzar (2010)

²⁵ L-Aġenzija għall-Protezzjoni tal-Ambjent tal-Istati Uniti.

u skart tal-minjieri (97%)²⁶. Tunnellata ta' azzar prodotta mill-iskart tnaqqas il-produzzjoni tas-CO2 b'231 tunnellata bi tqabbil mal-minerali tal-ħadid.

Iż-żieda tal-ammont ta' skart riċiklat fl-Ewropa se teħtieġ l-ewwel nett **swieq ta' metalli sekondarji li jiffunzjonaw aħjar**. Dan se jkun jiddependi fuq il-kost tal-irkupru tal-metalli li jinsabu fi strutturi abbandunati, prodotti mormija u flussi oħrajn ta' skart u kif jikkumpara mal-prezzijiet ta' metalli primarji²⁷. Biex jiġi ffaċilitat l-użu mill-ġdid u r-riċiklaġġ, id-**disinn tal-prodott** eko-kompatibbli għandu jinkorpora l-faċilità ta' żmuntagġ u s-separazzjoni tal-komponenti kollha tal-azzar. Jekk ir-riċiklaġġ jiżdied kemm jista' jkun, ikun hemm aktar azzar fiċ-ċirkolazzjoni²⁸. Id-Direttiva tal-Ekodisinn²⁹ tippermetti l-possibilità li jiġu stabbiliti rekwiżiti dwar ir-riċiklabilità u l-iżmuntagġ ta' prodott b'mod kost effettiv, u dan jista' jikkontribwixxi biex jiġi żgurat aċċess aħjar għal skart ta' metalli ta' kwalità għolja.

Id-domanda għall-azzar irriċiklat diġà ngħatat spinta bis-saħħa ta' fiduċja akbar fil-kwalità tiegħu li rriżultat mit-twaqqif tal-**kriterji li jiddeterminaw meta l-ħadid u l-azzar ma jibqgħux jitqiesu aktar bhala skart**³⁰.

Jeħtieġ li jsir aktar biex tinstab soluzzjoni għall-problema tal-**esportazzjonijiet illegali tal-iskart** li qed iwasslu għal telf ta' materja prima ta' valur għall-ekonomija Ewropea. Il-Kummissjoni se tressaq proposti biex jiġu indirizzati dawn l-esportazzjonijiet illegali permezz tat-tiżiħ tal-kapaċità tal-Istati Membri li jwettqu kontrolli skont ir-**Regolament dwar il-Kunsinni tal-Iskart**³¹. Jeħtieġ li jkun hemm ukoll aktar hidma dwar il-monitoraġġ tal-movimenti tal-iskart. Meta jiġu kkunsidrati l-metodi tal-produzzjoni, għandha tingħata attenzjoni wkoll lill-effiċjenza tar-riżorsi u l-impatt fuq il-klima. Madwar 40% tal-produzzjoni tal-azzar fl-UE tiġi minn Fran tal-Ark Elettriku li jippermettu li l-azzar jiġi prodott minn 100% skart tal-ħadid riċiklat. Filwaqt li din it-tip ta' produzzjoni tuża hafna enerġija, l-użu tal-iskart bhala l-materja prima prinċipali jirrendiha effiċjenti fir-riżorsi. Billi tirriżulta wkoll f'emissjonijiet aktar baxxi ta' karbonju meta mqabbla mal-produzzjoni primarja tal-azzar mill-minerali, din it-tip ta' produzzjoni għandha tiġi inkoraġġita. Madankollu, biex isir dan huwa neċessarju li jkun hemm **skart ta' kwalità tajba, miksub f'kundizzjonijiet ambjentalment aċċettabbli**. L-**istrategija dwar il-materja prima**³² tal-Kummissjoni tistabilixxi l-qafas xieraq li tahtu għandu jiġi segwit dan l-oġettiv.

Sabiex tassigura monitoraġġ xieraq, il-Kummissjoni identifikat **lista ta' 14-il materja prima kritika** li huma kemm ekonomikament importanti kif ukoll soġġetti għal riskju oġħla ta' interruzzjoni tal-provvista, fost l-oħrajn minħabba l-oriġini ġeografika tal-materjal. Ir-riskju tal-provvista jista' jkun aċċentwat ukoll mis-sostitwibbiltà baxxa u r-rati baxxi ta' riċiklaġġ tal-materja prima nnifisha. Din il-lista li tinkludi diversi materjali meħtieġa għall-produzzjoni tal-ligi tal-azzar se tiġi riveduta fl-2013 u l-faħam tal-kokk se jiġi kkunsidrat għall-inklużjoni.

²⁶ L-Aġenzija għall-Protezzjoni tal-Ambjent tal-Istati Uniti.

²⁷ <http://scripts.cac.psu.edu/users/n/w/nwh5089/Steel%20Recycling%20Process.pdf>

²⁸ www.eurofer.org/index.php/eng/content/.../517/.../SteelRecycling.pdf

²⁹ Id-Direttiva 2009/125/KE

³⁰ <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:094:0002:0011:EN:PDF>

³¹ Ir-Regolament (KE) 1013/2006

³² COM(2008) 699 u COM(2011) 25

Kummerċ

Il-kummerċ huwa importanti hafna għall-azzar. Minhabba r-rwol indispensabbli tal-kummerċ bħala xprun tat-tkabbir ekonomiku fis-suq globalizzat tal-azzar, il-Kummissjoni tappoġġja bis-shih il-**liberalizzazzjoni tal-kummerċ internazzjonali taht l-umbrella tad-WTO**.

Fuq livell bilaterali, in-negozjati ta' ftehimiet kummerċjali, b'mod partikolari l-**Ftehimiet ta' Kummerċ Hieles (FTAs)** huma strument importanti ieħor sabiex jinkisbu kundizzjonijiet ekwi għall-kumpaniji tal-UE kemm f'termini tal-aċċess għas-swieq kif ukoll għall-materja prima f'kundizzjonijiet ta' kompetizzjoni ġusta. Sabiex jiġi valutat l-impatt ġenerali li dawn il-ftehimiet għandhom fuq l-industriji tal-UE u fuq l-ekonomija tal-UE, kull ftehim kummerċjali huwa soġġett għal analiżi tal-konsegwenzi tat-tranzazzjoni proposta, għall-UE, ladarba jiġu konklużi n-negozjati, kif ukoll il-valutazzjoni ex-ante tal-impatt li ssir qabel ma jiġu adottati d-direttivi ta' n-negozjar, u l-valutazzjoni tal-impatt għas-sostenibbiltà li ssir waqt in-negozjati kummerċjali.

L-informazzjoni statistika hija importanti għas-settur, billi tippermetti analiżi rapida tax-xejriet dejjem aktar volatili fl-importazzjoni tal-azzar u li jittiehdu l-inizjattivi neċessarji fuq bażi fattwali b'saħħitha.

Xenarju ta' zieda fl-importazzjonijiet ikun aktar probabbli jekk il-kapaċitajiet żejda tal-produzzjoni madwar id-dinja jkomplu jiżdedu, fatt li jinkoraġġixxi l-użu tas-**sussidji u d-dumping** sabiex jintużaw il-kapaċitajiet żejda globali. Sal-aħħar tal-2012, sistema awtomatika bbażata fuq il-liċenzji (sorveljanza minn qabel)³³ kienet tipprovdi informazzjoni f'waqtha dwar l-importazzjonijiet futuri tal-azzar. Wara l-iskadenza tas-sistema awtomatika bbażata fuq il-liċenzji, l-UE se tibqa' viġilanti u se tkompli timmonitorja l-importazzjonijiet minn pajjiżi terzi permezz tas-sistema ddedikata "Surveillance 2"³⁴. Diversi mill-imsieħba kummerċjali tal-UE jimmonitorjaw ukoll l-importazzjonijiet tal-azzar, xi wħud minnhom bħall-Istati Uniti, permezz ta' sistema simili għal-liċenzjar awtomatiku.

Huwa importanti wkoll li jiġi assigurat li s-swieq irregolati għan-**negozjar ta' derivattivi ta' komoditajiet** ikunu ġusti u trasparenti filwaqt li jiġu applikati termini speċifiċi sabiex tigi sostnuta l-likwidità, jiġi evitat l-abbuż tas-suq, u evitat l-iżvilupp ta' pożizzjonijiet li jfikklu s-suq. Regolamenti differenti³⁵ jista' jkollhom impatt fuq il-produtturi tal-azzar, kemm fir-rigward tan-negozjar ta' derivattivi ta' komoditajiet kif ukoll tal-istrumenti finanzjarji.

Il-Kummissjoni:

Fuq perjodu ta' zmien qasir

– fi hdan l-**istrategija kummerċjali komprensiva** tagħha, se tuża d-diversi

³³ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 1241/2009

³⁴ Is-sistema Surveillance 2 qiegħda tiġbor dejta mahruġa direttament mid-dikjarazzjonijiet doganali tal-importazzjoni. Din id-dejta tirrigwarda r-referenza tad-dikjarazzjoni doganali, in-natura tal-prodotti, l-origini tagħhom, il-volum tagħhom, il-valur tagħhom u d-data tal-aċċettazzjoni tagħhom mill-amministrazzjoni doganali (id-data proprja tal-importazzjoni). Ir-rekords jintbagħtu kuljum mis-sistemi ċentrali tal-amministrazzjonijiet doganali tal-Istati Membri tal-UE. Hija bbażata fuq l-artikolu 308d tad-dispożizzjonijiet ta' implimentazzjoni tal-Kodiċi Doganali (Regolament 2454/93)

³⁵ Proposta għal Regolament dwar is-Swieq tal-Istrumenti Finanzjarji COM(2011) 652, ir-Regolament dwar l-Infrastruttura tas-Swieq Ewropej (UE) Nru 648/2012, id-Direttiva dwar l-Abbuż tas-Suq 2003/6/KE emendata bid-Direttiva 2008/26/KE u d-Direttiva 2010/78/UE. Attwalment il-MAD qiegħda tiġi riveduta, KUMM (2011)654 u l-Proposta għal Regolament dwar l-Abbuż tas-Suq KUMM (2011) 651

ghodod u strumenti tal-politika kummerċjali tagħha (eż. in-negozjati kummerċjali jew l-Istrumenti għad-Difiża tan-Negozju) sabiex tassigura li l-produtturi tal-azzar Ewropej ikollhom aċċess għas-swieq ta' pajjiżi terzi. F'dan il-kuntest hija se

- tiegħu azzjoni kontra **prattiki kummerċjali ingusti** fis-settur tal-azzar,
- tkompli tipprovdi **rapporti f'waqthom dwar l-evoluzzjoni tal-importazzjonijiet tal-azzar** minn pajjiżi li mhumiex membri tal-UE,
- tkompli twettaq **valutazzjonijiet ex-ante tal-impatt tal-FTAs previsti** qabel l-adozzjoni ta' direttivi ta' nnegozjar kummerċjali, kif ukoll analiżi tal-konsegwenzi tal-FTAs konklużi, għall-UE, qabel ma jiġu ffirmati,
- timmonitorja s-swieq **tal-iskart**. Minhabba l-ammont imnaqqas ta' CO2 fil-produzzjoni tal-iskart fl-Ewropa, jistgħu jkunu previsti miżuri mhux diskriminatorji għal raġunijiet ambjentali, jekk ikunu meħtieġa sabiex tiġi indirizzata t-tnixxija tal-karbonju lejn pajjiżi li mhumiex fl-UE, sakemm dawn ma jwasslux direttament jew indirettament għal restrizzjonijiet fuq l-esportazzjoni,
- tipprezenta proposta legiżlattiva dwar **l-ispezzjonijiet u l-kontrolli dwar il-kunsinni tal-iskart**,
- tikkunsidra **l-inklużjoni tal-faham tal-kokk** fil-lista tal-**Materja Prima Kritika** flimkien ma' elementi essenzjali prinċipali oħra għall-produzzjoni tal-azzar,
- taħdem mal-pajjiżi produtturi prinċipali li mhumiex membri tal-UE, biex ikollha **harsa ġenerali tas-settur**, ix-xejriet tiegħu u tiżviluppa approċċi komuni għall-isfidi li dan qiegħed jiffaċċja madwar id-dinja.

Fuq perjodu fit-tul

- issegwi l-**aġenda** tagħha **għal-liberalizzazzjoni tal-kummerċ** permezz tan-negozjar ta' FTAs, sabiex jiġu eliminati jew imnaqqsa b'mod sostanzjali l-ostakoli tariffarji u mhux tariffarji fis-swieq ta' pajjiżi terzi, jiġi assigurat aċċess sostenibbli għall-materja prima għall-industrija tal-UE, kif ukoll promozzjoni aħjar tal-istandards internazzjonali għall-prodotti tal-azzar,
- tkompli taħdem mal-Kunsill u mal-Parlament Ewropew, fil-kuntest tal-eżerċizzju għall-**immodernizzar tat-TDI**, sabiex taggħorna rapidament ir-Regolamenti bażiċi Anti-dumping u Kontra s-sussidji. Dawn il-bidliet jippermettu, fost hwejjeg oħra, l-impozizzjoni ta' dazji oghla (devjazzjoni mir-regola tad-‘dazju inferjuri’) fuq l-importazzjonijiet minn pajjiżi li jużaw sussidji ingusti u joħolqu distorsjonijiet strutturali fis-swieq tagħhom tal-materja prima; kif ukoll għodod iżjed effettivi għall-investigazzjonijiet ex-officio fejn tkun teżisti theddida ta' ritaljazzjoni kontra l-industrija tal-UE kkonċernata.

3.4 Politiki dwar l-enerġija, il-klima, ir-riżorsi u l-effiċjenza enerġetika sabiex tittejjeb il-kompetittività

Prezzijiet u provvista affordabbli tal-enerġija

Bhal industriji oħra li jużaw hafna enerġija (EII), il-kostijiet tal-enerġija huma wiehed mill-ixpruni ewlenin tal-kompetittività għas-settur tal-azzar Ewropew. L-industrija tal-azzar tistma li **l-kostijiet tal-enerġija jirrappreżentaw sa 40% tal-kostijiet operattivi totali** skont is-segment tal-katina tal-valur³⁶. **L-industrija Ewropea hija ffaċċjata bi prezzijiet oghla tal-enerġija** meta mqabbla mal-biċċa l-kbira tal-kompetituri internazzjonali tagħha, xejra li kienet amplifikata mid-dinamiċi tal-iżvilupp tal-prezzijiet f'dawn l-aħħar snin.

L-elettriku u l-faħam tal-kokk huma l-aktar sorsi ta' enerġija importanti tal-industrija tal-azzar u din tinsab taħt pressjoni fir-rigward tat-tnejn. Minkejja t-tnaqqis riċenti, **il-prezz tal-faħam tal-kokk żdied b'mod sinifikanti matul dawn l-aħħar snin**.³⁷ Il-prezzijiet medji **tal-elettriku tal-utent finali** għall-industrija tal-UE huma **d-doppju ta' daww fl-Istati Uniti**³⁸ u konsiderevolment **ogħla minn daww fil-biċċa l-kbira tal-pajjiżi l-oħra tal-OECD** (bl-eċċezzjoni tal-Ġappun) u bosta ekonomiji prinċipali li qegħdin jizviluppaw. Bejn l-2005 u l-2012, l-industrija Ewropea **ffaċċjat żidiet medji ta' 38% fil-prezz tal-elettriku** f'termini reali filwaqt li ċ-ċifra korrispondenti kienet tnaqqis ta' 4% għall-Istati Uniti u zieda ta' 16% għall-Ġappun.³⁹ Billi dawn id-differenzi jfissru impatti fuq l-istrutturi tal-kostijiet tal-kumpaniji tal-azzar f'reġjuni differenti u għandhom effett dirett fuq il-kompetizzjoni u l-kompetittività globali, **il-prezzijiet internazzjonalment kompetittivi tal-enerġija u l-provvisti siguri tal-enerġija huma vitali** għall-gejjieni tas-settur tal-azzar fl-Ewropa, mhux l-anqas sabiex **jiġu determinati d-deċiżjonijiet dwar il-lokazzjoni u l-investimenti** għall-industrija tal-azzar. L-analiżi sottostanti għall-Pjan Direzzjonali għall-Enerġija 2050⁴⁰ tal-Kummissjoni tissuggerixxi li **l-prezzijiet tal-elettriku huma probabbli li jżiedu matul il-perjodu sal-2030** biex wara jonqsu daqsxejn, prinċipalment minhabba l-kostijiet tal-investment fl-infrastruttura. Għalhekk huwa importanti hafna li jiġu kkunsidrati l-impatti li jista' jkun hemm fuq il-prezzijiet u l-kostijiet meta jiġu definiti l-politiki relatati mal-enerġija u li jiġu identifikati modi kif l-impatti avversi fuq il-kompetittività tal-industriji li jużaw hafna enerġija jistgħu jitnaqqsu jew jiġu kkumpensati.

It-tibdil fil-prezz tal-elettriku għall-utent finali u d-differenzi bejn il-pajjiżi (inkluż fi ħdan l-UE) huma dovuti għal interazzjoni kumplessa ta' diversi fatturi, inklużi l-kostijiet tal-fjuwil, il-politika tat-tassazzjoni, l-istruttura tas-suq, it-tibdil fl-approċċi għar-regolazzjoni tal-prezzijiet, id-differenzi fil-politiki dwar il-klima u s-sorsi ta' enerġija rinnovabbli u struttura li qiegħda tinbidel tal-ġenerazzjoni tal-enerġija. Is-sehem tas-**sorsi ta' enerġija rinnovabbli fit-tahlita enerġetika** għandu impatt fuq il-prezz tal-elettriku. Filwaqt li proporzjonijiet għoljin ta' enerġija rinnovabbli b'kostijiet margġinali baxxi jista' jkollhom pressjoni 'l isfel fuq il-prezzijiet bl-ingrossa, l-impatt fuq il-prezzijiet għall-utent finali mill-espansjoni tal-enerġija rinnovabbli jista' jkun negattiv fuq perjodu ta' żmien qasir sa medju minhabba ż-żieda ta' imposti fuq is-sorsi ta' enerġija rinnovabbli mill-Istati Membri. Għalhekk huwa importanti li **l-kost tal-enerġija rinnovabbli jitbaxxa u li l-iskemi ta' appoġġ nazzjonali jkunu kost-effettivi**. Is-sehem tat-taxxi, it-tariffi u l-imposti stabbiliti mill-Istati Membri jirrappreżenta

³⁶ Studju tal-Ecorys dwar l-Industriji Ewropej li Jużaw Hafna Enerġija – Is-Siwi tal-Istima tal-Elastiċitajiet Settorjali fil-Prezzijiet

³⁷ Il-prezzijiet tal-faħam tal-kokk żdiedu minn \$170 għal kull tunnellata fl-2009 għal \$290 fl-2011

³⁸ Aġenzija Internazzjonali tal-Enerġija, Statistika ta' kull tliet xhur, it-tieni kwart tal-2012

³⁹ IEA: indici 2005 = 100, *Prezzijiet u taxxi tal-enerġija*, Statistika ta' kull tliet xhur, ir-raba' kwart tal-2012. Id-dejta Ewropea tirrigwarda l-membri tal-OECD biss

⁴⁰ COM(2011) 885/2

sehem sostanzjali u f'hafna każijiet sehem li qieghed jizdied fil-prezzijiet għall-utenti finali. Sal-lum, l-industrija tal-azzar u EII oħra f'xi Stati Membri jibbenefikaw minn tnaqqis jew eżenzjonijiet oħra minn dawn it-taxxi u l-imposti.

Sfida oħra huma **ż-żidiet fil-prezzijiet tal-elettriku relatati mal-ETS**. Dawn il-kostijiet jistgħu madankollu jiġu mitigati permezz tal-Linji gwida tal-UE dwar l-Għajnuna mill-Istat⁴¹ li jippermettu l-kumpens ta' dawn il-kostijiet taħt ċerti ċirkustanzi sabiex tiġi evitata t-tnixxija tal-karbonju.

It-**tlestija** gradwali **tas-suq intern tal-enerġija** għenet sabiex jiġu kkontrollati l-prezzijiet tal-elettriku bl-ingrossa u se tistimula l-kompetizzjoni, eż. billi jiġu eliminati l-ostakoli għad-dhul fis-suq u l-ostakoli regolatorji, iżda t-tlestija tiegħu tiddependi wkoll fuq l-espansjoni tal-kapaċità tal-infrastruttura transkonfinali u trans-Ewropea tal-enerġija⁴². Biex is-suq intern tal-enerġija jaħdem, l-Istati Membri jridu **jimplimentaw b'mod shih it-tielet pakkett tal-enerġija**⁴³. Fatturi importanti oħra sabiex ikunu assigurati prezzijiet u kostijiet tal-enerġija kompetittivi fl-Ewropa jinkludu l-issoktar tal-appoġġ permezz tar-riċerka u l-innovazzjoni għat-**teknoloġiji tal-enerġija** mill-programm propost 'Orizzont 2020' (b'mod partikolari fejn dawn jistgħu jtejbu l-effiċjenza enerġetika, li jista' jkollha rwol importanti biex tpaċi parzjalment id-differenza fil-prezzijiet tal-enerġija)⁴⁴ u l-issoktar tal-isforzi biex jiġu diversifikati s-sorsi ta' provvista, ir-rotot u l-pajjiżi għall-provvista tal-gass. L-iżvilupp tar-riżorsi indiġeni tal-enerġija b'mod kost-effiċjenti – sew jekk ikunu sorsi rinnovabbli ta' enerġija, faħam imsieheb ma' CCS, jew fjuwils fossili konvenzjonali u mhux konvenzjonali – jista' jkollu wkoll impatt pożittiv fuq il-prezzijiet tal-enerġija fuq perjodu ta' żmien medju sa twil.

L-EII huma ta' kapital intensiv hafna b'ċiklu ta' investiment medju ta' 20 sa 30 sena u għalhekk jehtieġu **l-previdibbiltà tal-kostijiet tal-enerġija sabiex ikunu limitati r-riskji ta' investiment. Kuntratti fit-tul għall-elettriku** bejn il-fornituri u l-konsumaturi, li jipprovdu din iċ-ċertezza tal-ippjanar, huma possibbli skont ir-regoli tal-UE dwar il-kompetizzjoni. Huwa biss taħt ċerti kundizzjonijiet speċifiċi li tali kuntratti jistgħu jwasslu għall-eskluzjoni tal-kompetizzjoni bi ksar tat-Trattat⁴⁵. L-eskluzjoni normalment isseħħ biss fir-rigward ta' fornituri dominanti jew, bħala effett kumulattiv li jirriżulta minn imġiba simili minn diversi fornituri. Filwaqt li jippermettu tulijiet ta' żmien u dati ta' skadenza differenti għal kuntratti individwali, id-deċiżjonijiet tal-Kummissjoni fl-imġhoddi⁴⁶ jitolbu li volumi sostanzjali jiġu rritornati fis-suq kull sena, u b'hekk isiru disponibbli għal kuntrattar minn kwalunkwe fornitur. Jekk il-każistika tal-Kummissjoni tipprovdni ċarezza suffiċjenti dwar il-valutazzjoni tal-kompetizzjoni ta' dawn il-kuntratti, il-Kummissjoni hija lesta li toħroġ Ittra ta' Gwida fis-sens tal-Avviż tal-Kummissjoni⁴⁷, bil-patt li l-kundizzjonijiet stabbiliti f'dan l-Avviż ikunu rrispettati.

Il-Kunsill Ewropew tat-22 ta' Mejju 2013 rrikonoxxa li l-impatt tal-prezzijiet u tal-kostijiet għoljin tal-enerġija jrid jiġi indirizzat. F'dan il-kuntest, il-Kummissjoni se tkompli fuq il-

⁴¹ 2009/C 235/04

⁴² COM(2011) 676

⁴³ Id-Direttivi 2009/72/KE u 2009/73/KE, Ir-Regolamenti (KE) Nru 713/2009, 714/2009 u 715/2009

⁴⁴ COM(2011) 808 finali

⁴⁵ L-Artikoli 101 u/jew 102 TFUE

⁴⁶ Il-każ AT. 39.386 — Kuntratti tal-Elettriku fit-Tul fi Franza (ĠU C 133, 22.5.2010, p. 5–6) u l-każ AT.37966 — Distrigaz (OJ C 9, 15.1.2008, p. 8–8)

⁴⁷ L-avviż tal-Kummissjoni dwar gwida informali fil-każ ta' kwistjonijiet godda fejn jidhru l-Artikoli 81 u 82 tat-Trattat tal-KE li jqumu f'każi individwali (gwida informali), ĠU C 101/78, 27.4.2004

Konklużjonijiet tal-Kunsill⁴⁸. Dan il-**monitoraġġ preċiż tal-kostijiet tal-enerġija** u tal-impatt tagħhom fuq l-industrija se jkopri d-diversi komponenti tal-kostijiet tal-prezzijiet tal-enerġija u l-evoluzzjoni tagħhom maż-żmien kif ukoll tqabbl bejn l-UE u reġjuni produttori prinċipali ohra tal-azzar, inkluża dejta dwar miżuri korrettivi bħal eżenzjonijiet u ħelsien mit-taxxa.

Fir-rigward tal-konsolidament fiskali differenzjat, il-Kummissjoni Ewropea tirrakkomanda li l-**aġġustamenti fiskali** għandhom ikunu aktar **favorevoli għat-**tkabbir**** kemm fir-rigward tad-dhul kif ukoll tal-infiq. Rigward il-bidla għal taxxi ambjentali, dawn jistgħu jstimulaw l-iżvilupp ta' teknoloġiji godda, jippromwovu l-effiċjenza fir-riżorsi u l-ħolqien ta' impjiegi "ekoloġiċi" iżda l-impatt tal-**prezzijiet għoljin tal-enerġija** fuq il-familji u fuq il-kompetittività, inkluż l-industriji li jużaw ħafna enerġija, irid jiġi mmonitorjat sabiex id-deċiżjonijiet futuri jkunu jistgħu jittieħdu abbażi ta' evidenza b'saħħitha⁴⁹.

Indirizzar ta' kwistjonijiet relatati mal-politika dwar il-klima

L-industrija tal-azzar hija waħda mill-akbar sorsi ta' emissjonijiet tas-CO₂⁵⁰. Hija wkoll settur meqjus li qiegħed f'**riskju ta' tnixxija tal-karbonju**. Minħabba f'dan ir-riskju, l-industrija tal-azzar se tiġi fil-prinċipju allokata kwota ta' emissjoni ta' 100% tal-valur ibbażat fuq il-parametru referenzjarju mingħajr ħlas. Skont il-linji gwida tal-ETS dwar l-għajnuna mill-istat, hija tista' tirċievi kumpens finanzjarju mill-1 ta' Jannar 2013 sal-31 ta' Diċembru 2020, taħt it-tielet fażi tal-ETS.

Kif rikonoxxut mill-Green Paper tal-Kummissjoni dwar il-qafas għall-politiki dwar il-klima u l-enerġija sal-2030⁵¹, il-politiki dwar l-enerġija u l-klima jridu jiġu implimentati b'mod kost-effettiv, prevedibbli u koerenti. Huma neċessarji t-trasparenza u l-istabilità tal-qafas regolatorju sabiex ikun assigurat li l-investimenti fit-tul, li huma indispensabbli għat-tiġdid tal-bażi industrijali, isehhu fl-Ewropa, speċjalment għall-industriji ta' kapital intensiv ħafna b'perjodi ta' investiment fit-tul (20 – 30 sena). Għalhekk, il-politika tal-UE dwar il-klima għal wara l-2020 se tikkunsidra kif l-aħjar li jitqiesu l-limiti teknoloġiċi, l-ostakoli u l-opportunitajiet, l-effetti tal-kostijiet assoċjati fuq il-kompetittività kif ukoll l-impenji u l-livell ta' ambizzjonijiet tal-pajjiżi li mhumiex membri tal-UE.

L-UE tirrappreżenta biss 11% tal-emissjonijiet globali tal-gassijiet b'effett ta' serra u dan is-sehem qiegħed jonqos, u għalhekk hija meħtieġa **azzjoni internazzjonali effettiva** sabiex jiġi indirizzat it-tibdil fil-klima. Kontribut mill-ekonomiji prinċipali kollha u s-setturi kollha b'mod komparabbli, ekwu, trasparenti u kontabbli huwa vitali sabiex jintlaħaq dan l-oġettiv. Irid ikun hemm impenji mtejbja kif ukoll sistemi effiċjenti ta' monitoraġġ, rappurtar u verifika sabiex tkun assigurata t-trasparenza tal-ftehim internazzjonali ġejjieni dwar it-tibdil fil-klima u l-istandards rikonoxxuti internazzjonalment huma essenzjali sabiex tittejjeb il-kompetittività industrijali tal-UE. Huwa importanti li jiġi identifikat kif għandhom jiġu **ffinanzjati l-oġettivi klimatiċi**. Il-pjan direzzjonali tal-UE għal ekonomija b'livell baxx ta' emissjonijiet tal-karbonju rikonoxxa li l-ksib ta' miri godda jkun jeħtieġ investimenti addizzjonali.⁵² L-applikazzjoni ta' proċessi u tagħmir industrijali aktar avvanzati se tkun neċessarja fuq skala

⁴⁸ EUCO 75/1/12 tat-23 ta' Mejju 2013

⁴⁹ Komunikazzjoni tal-Kummissjoni, Semestru Ewropew 2013: Rakkomandazzjonijiet speċifiċi għall-pajjiż – Immexxu lill-Ewropa lil hinn mill-kriżi, KUMM (2013) 350

⁵⁰ Huwa stmat li bejn 4 u 7% tal-emissjonijiet antropoġeniċi tas-CO₂ joriginaw minn din l-industrija fl-UE-27, li ġġenerat medja ta' 252.5 miljun tunnellata ta' emissjonijiet tas-CO₂ matul il-perjodu mill-2005 sal-2008

⁵¹ COM(2013) 169 final

⁵² COM(2011)112 finali

wiesgħa wara l-2035, minhabba li l-livell ta' emissjonijiet tas-CO2 tal-aktar impjant tal-azzar effiċjenti fl-UE huwa qrib il-limiti fiżiċi bit-teknoloġiji fis-seħh bhalissa.

Wahda mill-opzjonijiet għal **finanzjament innovattiv** tkun l-użu ta' parti mid-dhul mill-irkantar ta' kwoti tal-emissjonijiet taht l-ETS biex jgħin sabiex jiġu ffinanzjati objettivi relatati mal-klima, li jistgħu jinkludu l-iżvilupp ta' teknoloġiji godda b'emissjoni baxxa ta' karbonju fl-industriji kkonċernati. Mill-2013, aktar minn 40% min-numru totali ta' kwoti fi hdan l-UE se jiġu rkantati u mbagħad il-livell ta' rkantar se jiżdied b'mod lineari biex jilhaq 100% sal-2027.

L-UE hija impenjata li tindirizza **l-kwistjonijiet tal-kompetittività marbuta mal-politiki tagħha dwar it-tibdil fil-klima**. Mingħajr kundizzjonijiet ekwi fil-politika dwar it-tibdil fil-klima, il-produtturi kompetituri tal-azzar li mhumiex membri tal-UE jgawdu vantaġġ kompetittiv ingust li jfixkel is-**suq globali** tal-azzar u jillimita l-investment futur fl-UE, li jista' jwassal għal tnixxija tal-karbonju.

Żgurar tal-komparabilità globali

Ir-riċerka dwar il-materjali u l-kontroll fuq ir-riżorsi tal-materja prima qegħdin isiru dejjem aktar importanti fil-kompetizzjoni globali preżenti għat-tmexxija industrijali fit-teknoloġiji b'emissjoni baxxa ta' karbonju. L-azzar huwa materjal li għandu potenzjal sinifikanti biex jippermetti t-tranzizzjoni għal ekonomija tal-għarfien, b'livell baxx ta' emissjonijiet tal-karbonju u effiċjenti fir-riżorsi.⁵³ Huwa għandu rwol importanti fl-iżvilupp u d-diffużjoni ta' teknoloġiji aktar effiċjenti, siguri u affidabbli b'livell baxx ta' emissjonijiet tal-karbonju u effiċjenti fir-riżorsi. Sabiex tiġi appoġġjata l-implimentazzjoni tal-politika tal-UE dwar il-klima u sabiex jiġi faċilitat il-ksib tal-objettivi tal-Konvenzjoni Qafas tan-Nazzjonijiet Uniti dwar it-Tibdil fil-Klima, ingħata mandat lill-Kumitat Ewropew għall-Istandardizzazzjoni (CEN) biex jiżviluppa **Standard Ewropew** sabiex jiġu valutati l-emissjonijiet ta' gassijiet b'effett ta' serra (GHG) fl-EII. L-identifikazzjoni ta' kontribuzzjonijiet kwantifikabbli għat-tnaqqis tal-emissjonijiet, fil-livell ta' impjant u tas-settur industrijali, teħtieġ metodoloġiji trasparenti u kunsens solidu dwar il-proċeduri ta' monitoraġġ, rappurtar u verifika kif ukoll indikaturi ewlenin tal-prestazzjoni. L-istandards eventwalment se jippermettu l-validazzjoni tal-metodi tal-kejl u l-kwantifikazzjoni tal-emissjonijiet ta' GHG relatati mal-proċess, jassiguraw il-komparabilità tal-prestazzjoni tal-impjanti b'mod globali u jippermettu l-valutazzjoni tal-potenzjal tagħhom għal titjib.

Is-settur tal-azzar bħala kontributor għall-miri dwar il-klima u l-effiċjenza tar-riżorsi

L-azzar jikkontribwixxi għat-tnaqqis tas-CO2 u għall-iffrankar tal-enerġija f'varjetà ta' applikazzjonijiet bħall-karozzi, il-bini tal-vapuri, il-kostruzzjoni, il-makkinarju, il-prodotti domestiċi, l-apparat mediku u l-imentieħen tar-riħ. Studju riċenti⁵⁴ qabbel l-iffrankar tas-CO2 minn applikazzjonijiet innovattivi tal-azzar – bħal impjanti tal-enerġija aktar effiċjenti, turbini tar-riħ jew vetturi ehfef – mal-emissjonijiet tas-CO2 mill-produzzjoni tal-azzar. L-istudju juri li, fil-każ tal-Ġermanja, il-potenzjal ta' ffrankar miksub bl-użu tal-azzar huwa oġġla mill-emissjonijiet prodotti mill-produzzjoni tal-azzar. **L-azzar huwa kompletament riċiklabbli** mingħajr telf fil-kwalità. Il-prodotti sekondarji mill-produzzjoni tal-azzar (eż. il-gagazza) jintużaw kważi kompletament. Għalhekk fir-rigward tal-inizjattiva ewlenija 'Ewropa 2020'

⁵³ Dokument ta' hidma tal-Persunal SEC(2011)1609: Materials Roadmap Enabling Low Carbon Energy Technologies - Pjan direzzjonali għall-materjali li jippermetti teknoloġiji b'emissjonijiet baxxi tal-karbonju

⁵⁴ Boston Consulting Group

dwar l-Effiċjenza fl-Użu tar-Riżorsi⁵⁵, l-industrija tal-azzar tinsab f'qagħda tajba biex tibbenefika minn fokus akbar fuq **Approċċ ibbażat fuq iċ-Ċiklu tal-Hajja**, zieda fir-rati ta' riċiklaġġ u użu aħjar tal-prodotti sekondarji.

Mod ieħor sabiex jintlaħqu l-isfidi tat-tnaqqis fl-emissjonijiet tal-GHG huwa billi tissahħaħ aktar **l-implimentazzjoni ta' miżuri addizzjonali dwar l-effiċjenza enerġetika fil-produzzjoni tal-azzar**. Bosta impjanti jiġġeneraw ammonti kbar ta' shana u gass mitlufa li jistgħu jintużaw għall-ġenerazzjoni tal-enerġija jew fwar, biex jintużaw jew fil-facilità nnifisha bħala produzzjoni tal-enerġija għall-konsum tagħha stess jew jiġu esportati lejn industriji ġirien jew lejn il-grilja pubblika tal-elettriku. Proġetti bħal dawn jiġġeneraw tnaqqis fl-emissjonijiet billi jissostitwixxu sorsi oħra ta' produzzjoni tal-enerġija, tipikament mill-fjuwils fossili.

Il-Kummissjoni:

Fuq perjodu ta' zmien qasir,

Se tohloq **ambjent regulatorju li jwassal għal tkabbir sostenibbli:**

- tohroġ gwida fl-2013 dwar **l-iskemi ta' appoġġ għall-enerġija rinnovabbli** użati mill-Istati Membri biex jilħqu l-miri 2020 tagħhom għas-sorsi ta' enerġija rinnovabbli,
- tikkunsidra li tohroġ, jekk tintalab, **Ittra ta' Gwida** dwar il-valutazzjoni tal-kompetizzjoni tal-**kuntratti fit-tul għall-elettriku** fil-każ ta' kwistjonijiet ġodda jew mhux solvuti,
- twettaq **analizi tal-kompożizzjoni u l-ixpruni tal-prezzijiet** u l-kostijiet **tal-enerġija** fl-Istati Membri b'enfasi partikolari fuq il-familji, l-industriji zġħar u medji u l-industriji li jużaw hafna enerġija, u li thares b'mod aktar wiesa' lejn il-kompetittività tal-UE fir-rigward tal-kontropartijiet ekonomiċi globali tagħha qabel id-diskussjoni fil-**Kunsill Ewropew ta' Frar 2014**. Tirrapporta dwar il-prezzijiet tal-elettriku tal-utent finali għall-industrija, inklużi l-komponenti tagħhom (eż. il-komponent tal-enerġija, l-imposti u t-tariffi, it-taxxi) fl-Istati Membri tal-UE u ekonomiji prinċipali oħra,
- tanalizza **l-impatt tal-ETS fuq il-prezzijiet tal-elettriku** fl-UE u, fil-kuntest tad-diskussjonijiet dwar il-politika klimatika sal-2030, teżamina l-htieġa ta' miżuri sabiex jiġi indirizzat ir-riskju ta' tnixxija tal-karbonju għal setturi speċifiċi,
- tiżviluppa proposti għall-**qafas tal-politika klimatika tal-UE sal-2030** b'mod li jikkunsidra b'mod shiħ il-kost-effiċjenza u l-impatti potenzjali fuq il-kostijiet għall-industrija. Mingħajr preġudizzju għall-eżitu tal-konsultazzjoni pubblika mnedija mill-Green Paper "Qafas għall-politiki dwar il-klima u l-enerġija sal-2030", l-iżvilupp tal-politika klimatika 2030 fost hwejjeġ oħra se jfittex li jikkunsidra l-kompetittività internazzjonali tal-industrija Ewropea kif ukoll il-

⁵⁵

COM(2011) 21

karatteristiċi speċifiċi ta' ċerti industrij u l-progress fin-negozjati dwar it-tibdil globali fil-klima kif ukoll valutazzjoni tal-emissjonijiet rilevanti kollha ta' CO₂ fl-UE,

- tassicura li l-valutazzjoni tar-**riskju ta' tnixxija tal-karbonju** li għandha ssir fil-kuntest tal-lista l-ġdida ta' tnixxija tal-karbonju titwettaq b'mod miftuħ u trasparenti skont ir-rekwiżiti tad-Direttiva dwar l-ETS filwaqt li jiġu kkunsidrati l-karatteristiċi speċifiċi ta' ċerti industrij u l-impatti tal-kostijiet tal-elettriku fuq il-kompetittività tagħhom,
- tipproponi dalwaqt biex tiżdied il-manifattura ta' ċerti prodotti tal-ħadid maħduma fil-forġa mal-lista ta' setturi meqjusa bħala esposti għat-tniħhis tal-karbonju għall-ispejjeż diretti.
- tippromwovi **l-aħjar Prattika fl-effiċjenza enerġetika**, ibbażata fuq ir-riżultati tal-verifiki tal-enerġija li għandhom jitwettqu minn kumpaniji f'konformità mad-Direttiva dwar l-Effiċjenza fl-Enerġija⁵⁶, kif ukoll fuq studji Ewropej u internazzjonali,
- tippromwovi **investimenti fl-effiċjenza enerġetika** (bojlers ġodda għall-ġenerazzjoni tal-enerġija, irkupru tal-gass fil-produzzjoni tal-azzar, Top-Pressure Recovery Turbine Plant (TRT), irkupru tas-sħana mitlufa),

Biex iżżid l-**innovazzjoni**:

- tintegra l-industrija tal-azzar fil-miżuri ta' **RŻI, dimostrazzjoni, skjerament u adozzjoni mis-suq** għal prodotti, teknoloġiji u soluzzjonijiet li jużaw l-enerġija b'mod effiċjenti sabiex timplimenta d-Direttiva dwar l-Effiċjenza fl-Enerġija u legiżlazzjonijiet u politiki oħra dwar l-effiċjenza enerġetika,
- tivvaluta kif id-**dhul relatat mal-ETS jista' jiġi assenjat** u użat sabiex jiffinanzja l-oġġettivi relatati mal-klima, inkluż l-iskjerament ta' teknoloġiji ġodda u innovattivi fl-EII,

Fuq perjodu ta' żmien medju sa twil

- Biex tohloq **ambjent regolatorju li jwassal għal tkabbir ekonomiku**:
- tinvolvi ruħha f'negozjati biex jiġi konkluz **ftehim internazzjonali vinkolanti dwar it-tibdil fil-klima sal-2015** sabiex tassicura impenji adegwati minn kulhadd, billi jiġu kkunsidrati r-responsabbiltajiet u l-kapaċitajiet rispettivi tagħhom filwaqt li jkunu assigurati t-trasparenza u l-kontabilità kif ukoll l-inkorporazzjoni ta' sistema robusta ta' konformità u infurzar,
- titlob lill-Kumitat Ewropew għall-Istandardizzazzjoni sabiex jiffinalizza kemm jista' jkun malajr **standards għall-valutazzjoni tal-emissjonijiet tal-GHG** fis-setturi li jużaw ħafna enerġija,
- tissokta bl-isforzi tagħha biex **tizviluppa l-metodoloġija tal-Approċċ għaċ-Ċiklu tal-Hajja (LCA)** li tippermetti konsiderazzjoni aħjar tar-riċiklabiltà tal-materjali,
- twettaq stima tal-evalwazzjoni tal-LCA tul katini ta' valur u r-riċiklabiltà tal-

⁵⁶

Id-Direttiva 2012/27/UE

materjali u **tintegra r-riċiklabilità tal-materjali** fi proposti u strateġiji ta' politika rilevanti.

Biex tiddiversifika l-provvista:

- tistabbilixxi l-kundizzjonijiet sabiex tippermetti l-isfruttament fil-gejjieni ta' **rizorsi indigeni ta' gass mill-fjuwils fossili**, kemm konvenzjonali kif ukoll mhux konvenzjonali, billi dawn jistgħu jikkontribwixxu sabiex jitnaqqsu d-dipendenza fuq l-importazzjoni u l-prezzijiet tal-enerġija tal-UE.

Il-Kummissjoni tistieden lill-Istati Membri sabiex:

- bi tnejn għad-diskussjonijiet fil-Kunsill tal-Ewropa fi Frar 2014, abbażi tar-rapport tal-Kummissjoni, jivvalutaw **l-impatt tal-miżuri nazzjonali kollha fuq il-prezz tal-enerġija għall-EII bħat-taxxi, il-kapaċità u l-imposti tan-netwerk, tariffi** u mekkaniżmi ta' appoġġ għall-forom ta' enerġija rinnovabbli u oħrajn differenti,
- abbażi ta' dan, jikkunsidraw **miżuri xierqa biex inaqqsu l-prezz tal-enerġija għall-EII** b'rispett għall-konsolidament fiskali, ir-regoli tal-kompetizzjoni u l-integrità tas-suq intern
- ,
- jikkunsidraw li jistabbilixxu **l-allokazzjoni ta' dhul mill-ETS** għal proġetti ta' RŻI għall-EII,
- iżidu l-isforzi sabiex **inaqqsu d-differenza fil-prezzijiet u l-kostijiet medji tal-enerġija** bejn l-industrija tal-UE u l-kompetituri prinċipali tagħha billi jsaħħu l-funzjonament tas-suq u s-sigurtà tal-provvista fis-settur tal-enerġija,
- jivvalutaw inizzjattivi marbuta mal-**ġenerazzjoni kollettiva tal-elettriku, kuntratti fit-tul u shubijiet**.
- jiskambjaw **l-aqwa prattiċi** u jaqsmu l-informazzjoni.
- Il-Kummissjoni se **tevalwa l-impatt tal-miżuri mehuda** u jekk ikun meħtieġ tagħmel aktar rakkomandazzjonijiet biex tnaqqas kemm jista' jkun l-ispejjeż tal-enerġija għall-EII.

3.5 Innovazzjoni

L-aktar installazzjonijiet moderni fl-industrija tal-azzar tal-UE jinsabu **qrib il-limiti ta' dak li jistgħu jagħmlu t-teknoloġiji preżenti**, u l-industrija tal-azzar se ssibha diffiċli biex tikseb aktar tnaqqis sinifikanti fl-emissjonijiet tas-CO₂ **mingħajr l-introduzzjoni ta' teknoloġiji innovattivi**⁵⁷. L-innovazzjonijiet teknoloġiċi godda huma diversi snin 'il bogħod. Fil-passat kienu investigati teknoloġiji rivoluzzjonarji potenzjali bħala parti minn "umbrella" ta' proġetti, taht l-isem "ULCOS"⁵⁸. Il-Kummissjoni appoġġat l-ULCOS: billi ffinanzjat total ta' 40 miljun € mis-Sitt Programm Kwadru għar-R&Ż kif ukoll mill-Fond għar-Riċerka dwar il-Faħam u l-Azzar.

⁵⁷ Xenarji prospettivi dwar l-effiċjenza enerġetika u l-emissjonijiet tas-CO₂ fl-industrija tal-Hadid u l-Azzar (2012), JRC

⁵⁸ ULCOS tfisser Ultra-Low Carbon dioxide (CO₂) Steelmaking - Produzzjoni tal-Azzar b'Livell Baxx Hafna ta' Emissjonijiet ta' diossidu tal-karbonju (CO₂)

Taht Orizzont 2020, jista' jinghata appoġġ speċifiku għall-industrija ta' proċess lil shubija pubblika privata (PPP) proposta, imsejha SPIRE⁵⁹. Barra minn hekk, il-Ġbir u Hżin tad-diossidu tal-karbonju (CCS) gie identifikat bħala teknoloġija ewlenija għad-dekarbonizzazzjoni tas-settur industrijali fil-Pjan Direzzjonali 2050 għal Ekonomija b'Użu Baxx ta' Karbonju⁶⁰ kif ukoll fil-Pjan Direzzjonali għall-Energija 2050⁶¹, inkluż applikazzjonijiet ta' CCS fi proċessi industrijali kif ukoll f'applikazzjonijiet għall-produzzjoni tal-enerġija. Din hija wahda mill-prijoritajiet tal-Pjan tat-Teknoloġija Enerġetika Strategika (SET) b'Inizjattiva Industrijali Ewropea ddedikata u Programm Kongunt ta' Riċerka tal-Alleanza Ewropea għar-Riċerka dwar l-Energija (EERA). L-importanza tal-azzar għall-applikazzjonijiet tal-enerġija u l-htigijiet ta' riċerka u innovazzjoni ġew definiti fil-Materials Roadmap Enabling Low Carbon Energy Technologies (Pjan direzzjonali għall-materjali li jippermetti teknoloġiji b'emissjonijiet baxxi tal-karbonju)⁶². Għalhekk huma possibbli aktar proposti għat-tip ta' attività ta' R&I investigata taht il-fazi ta' R&Ż preċedenti tal-ULCOS. Għall-2014-2020, il-proġetti ta' riċerka se jiġu ffinanzjati wkoll b'madwar 280 miljun mill-Fond ta' Riċerka għall-Faħam u l-Azzar.

Jekk wiehed iħares lejn il-ġejjieni, huwa ċar madankollu, li se jkun meħtieġ proġett ta' dimostrazzjoni fuq skala industrijali, tal-produzzjoni tal-azzar b'CCS, u l-pakkett finanzjarju probabbli se jkun lil hinn mid-daqs tipiku ta' proġett ta' R&I. Fil-fatt, huwa stmat li l-firxa shiha ta' esperimenti ta' dimostrazzjoni relatati mal-ULCOS tiġi tiswa aktar minn 500 miljun €. **L-ingranaġġ ta' strumenti oħra** għalhekk huwa meħtieġ b'mod ċar għall-fazi li jmiss tad-dimostrazzjoni kummerċjali ta' teknoloġiji ta' CCS għall-produzzjoni tal-azzar, pereżempju sejha għal NER 300 ġdida, programm Ewropew ieħor tal-Energija għall-Irkupru, jew l-użu ta' fondi strutturali.

Barra minn hekk, anki jekk dawn it-teknoloġiji jkunu disponibbli, **l-użu tagħhom fuq skala wiesgħa** se jiddependi fuq jekk l-applikazzjoni tagħhom fl-UE tkunx possibbli b'**kostijiet ta' produzzjoni kompetittivi**, kif ukoll fuq l-**aċċettazzjoni pubblika**. B'mod partikolari, s-CCS se tkun teħtieġ it-twaqqif ta' mekkaniżmi xierqa biex il-komunitajiet lokali jiġu involuti bħala imsieħba f'dawn l-isforzi u sabiex ikun assigurat prezz adegwat għall-karbonju.

L-industrija tal-azzar Ewropea qiegħda kontinwament tiżviluppa **tipi ġodda ta' azzar** biex tindirizza applikazzjonijiet speċifiċi. Madankollu, illum hemm il-htieġa li tiġi stimolata r-R&I dwar teknoloġiji bi proċessi li ma jagħmlux hsara lill-ambjent hafna aktar milli qatt kien il-każ fl-imghoddi. Il-potenzjal tat-teknoloġiji ġodda ta' separazzjoni u tas-sistemi, swieq u mudelli ta' negozju innovattivi għall-iżvilupp ulterjuri tar-riċiklaġġ tal-iskart huwa partikolarment inkoraġġanti f'dak li huwa titjib tal-kompetittività u t-tnaqqis tal-emissjonijiet u tal-impatt fuq l-ambjent.

Is-Shubija Ewropea għall-Innovazzjoni dwar il-Materja Prima (EIP)⁶³ tippromwovi l-innovazzjoni permezz tal-katina tal-valur tal-azzar, mill-esplorazzjoni u l-estrazzjoni, sal-ipproċessar effiċjenti, ir-riċiklaġġ u s-sostituzzjoni.

L-użu industrijali ta' teknoloġiji emergenti tal-azzar jista' jżied bl-użu tal-**mekkanizmi finanzjarji tal-Bank Ewropew tal-Investment (BEI)**⁶⁴. Proġetti tas-settur tal-azzar bi profil

⁵⁹ Sustainable Process Industry through Resource and Energy Efficiency - Industrija bi Proċessi Sostenibbli permezz tal-Effiċjenza fl-Użu tar-Rizorsi u l-Energija

⁶⁰ COM (2011) 112 final

⁶¹ KUMM (2011) 885 finali

⁶² SEC(2011) 1609

⁶³ COM(2012) 82 final

ta' riskju aktar baxx sikwit ikunu eliġibbli għal finanzjament fit-tul mill-BEI. Barra minn hekk, prodotti innovattivi hafna tal-azzar jistgħu jiġu ffinanzjati taħt il-**Faċilità ta' Finanzjament għall-Kondiviżjoni tar-Riskji (RSFF)**, li hija skema innovattiva ta' kondiviżjoni tar-riskju ta' kreditu, li twaqqfet b'mod kongunt mill-Kummissjoni Ewropea u l-BEI sabiex jettejjeb l-aċċess għal finanzjament tad-dejn u b'hekk jiġu promossi attivitajiet bi profil ta' riskju finanzjarju aktar għoli fl-oqsma tar-riċerka, l-iżvilupp teknoloġiku, id-dimostrazzjoni u l-investimenti fl-innovazzjoni.

Il-Kummissjoni se:

- tikkunsidra li tappoġġja, fil-qafas ta' **Orizzont 2020**, skont ir-regoli applikabbli dwar l-għajnuna mill-istat, **proġetti ta' R&Ż, ta' dimostrazzjoni u proġetti pilota** għal teknoloġiji godda aktar nodfa, u aktar effiċjenti fir-riżorsi u fl-enerġija, inkluż PPPs li jissodisfaw ir-rekwiżiti rilevanti. PPP potenzjali - SPIRE (Industrija bi Proċessi Sostenibbli permezz tal-Effiċjenza fl-Użu tar-Riżorsi u l-Enerġija) u l-Pjan tat-Teknoloġija Enerġetika Strateġika (Pjan SET) jinsabu fil-fażi ta' preparazzjoni,
- tikkoopera internazzjonalment fi **proġetti ta' riċerka upstream**, fejn ikun xieraq u utli sabiex jiżdiedu l-kompetittività Ewropea u l-aċċess għas-swieq,
- tiffoka aktar l-**appoġġ finanzjarju** fuq il-fażi ta' **amplifikazzjoni u pilotaġġ** minflok tiffoka biss fuq il-fażi ta' riċerka,
- tesplora, fil-kuntest tal-**EIP dwar il-Materja Prima**, u b'mod partikolari l-pjan strateġiku ta' implimentazzjoni li jmiss tagħha, l-opzjonijiet kollha biex tippromwovi l-**innovazzjoni** fl-industrija tal-azzar tul il-katina tal-valur tal-materja prima, inkluż ir-riċiklaġġ.

Il-Kummissjoni tistieden lill-Istati Membri sabiex:

- jesploraw il-htieġa u l-vijabilità tal-**allokazzjoni ta' sorsi ta' finanzjament** sabiex jistabbilixxu programmi speċifiċi għall-finanzjament ta' proġetti ta' RŻI fis-settur tal-azzar u jiffavorixxu l-ħolqien ta' raggruppamenti.

Il-Kummissjoni tistieden lill-Bank Ewropew tal-Investment biex:

- jikkunsidra **talbiet għal finanzjament fuq perjodu fit-tul għal proġetti tal-azzar** li jkollhom l-oġġettiv li jassiguraw il-konformità mar-rekwiżiti għall-ħruġ tal-permessi skont id-Direttiva dwar l-Emissjonijiet Industrijali fuq il-bażi tal-BATs.

3.6 Id-dimensjoni soċjali: ir-ristrutturar u l-htigijiet ta' hilet

Il-prospettiva għall-impjiegi fis-settur tal-azzar hija ta' thassib serju u timmerita **attenzjoni politika shiha**, mhux l-anqas minhabba li ntilfu 40 000 impjieg f'dawn l-aħħar snin, minhabba r-ristrutturar.

Dan ifisser li, l-Istati Membri qed ikomplu jiffaċċjaw **sfidi soċjali** konsiderevoli fir-rigward tal-gheluq ta' kapacitajiet fl-imghoddi u fil-gejjieni li digà thabbru, fatt li jaffettwa diversi reġjuni. Barra minn hekk, jekk isir dejjem aktar diffiċli biex jiġi prodott l-azzar fl-Ewropa, l-

⁶⁴ Il-BEI, li ma joperax bi skop ta' profitt, xorta għandu klassifikazzjoni ta' "triple-A" mat-tliet aġenziji tal-klassifikazzjoni tal-kreditu u għalhekk jista' jissellef flus mis-swieq finanzjarji globali b'rati ta' mgħax favorevoli hafna u jghaddihom lill-proġetti magħzula

industriji li jiddependu fuq l-istess katina ta' valur ukoll se jagħlu jew jinvestu xi mkien ieħor.

Biex is-settur jibqa' strateġiku għall-industrija Ewropea tal-manifattura u għall-impjegi, jeħtieġ li jittieħdu miżuri (temporanji) urġenti – flimkien mal-miżuri fuq perjodu ta' żmien fit-tul. Se jkun meħtieġ ukoll l-iżvilupp ta' **arranġamenti tax-xogħol temporanji** b'appoġġ pubbliku lill-ħaddiema sabiex **tinżamm il-kapaċità tax-xogħol u jingħata tahrig mill-ġdid lill-ħaddiema** matul perjodi ta' konguntura ekonomika baxxa f'konformità, fejn ikun xieraq, mar-regoli applikabbli dwar l-għajjuna mill-Istat.

Jistgħu jiġu mobilizzati **diversi fondi u strumenti ta' politika tal-UE** sabiex jittaffa l-kost soċjali tal-**aġġustament** u biex jiġi assigurat li l-**hiliet neċessarji** meħtieġa jinżammu u jiġu żviluppati għall-kompetittività futura tal-industrija. Dan għandu jsir b'mod li jappoġġa bidliet maż-żmien favur tekniki ta' produzzjoni godda avvanzati u prodotti innovattivi u ma għandu jipprekludi l-ebda ristrutturar li jkun neċessarju. Miżuri bħal dawn huma partikolarment rilevanti għas-settur tal-azzar billi dan se jkollu jindirizza kapaċitajiet żejda.

L-antiċipazzjoni tal-ħtiġijiet ta' ristrutturar tal-industrija tal-azzar tal-UE hija fundamentali biex jiġu **mitigati l-effetti soċjali avversi**. Sabiex jitnaqqas l-impatt soċjali tiegħu, għandha tiġi disseminata u promossa l-prattika tajba fil-qasam tat-tahrig u kwalifika mill-ġdid fil-livell tal-kumpanija.

Dan jagħmilha saħansitra aktar importanti li l-partijiet interessati kollha jindirizzaw ir-**restrizzjonijiet ċikliċi** b'miżuri temporanji mmirati sabiex jippreservaw il-produzzjoni u l-impjegi fuq perjodu fit-tul u biex jillimitaw it-tnaqqis fil-kapaċità għall-kapaċità żejda strutturali rikonossuta. Is-settur diġà ħa miżuri ta' aġġustament billi għalaq aktar minn 30 mt f'kapaċitajiet tal-produzzjoni fl-industrija tal-azzar Ewropea, li 20 mt minnhom jistgħu jitqiesu bħala aġġustament permanenti.

Fl-istess hin, **il-forza tax-xogħol tal-industrija tal-azzar għaddejja minn bidla bla preċedenti**. L-istruttura tal-età fil-biċċa l-kbira tal-kumpaniji Ewropej li jipproduċu l-azzar hija tali li aktar minn 20 % tal-forza tax-xogħol attwali se tkun telqet mill-industrija fil-perjodu 2005-2015, **u qrib 30 % se jtilqu sal-2025**. L-industrija għalhekk trid tkun kapaċi tattira talent żagħżuġ u kreattiv.

Hemm attivitajiet speċjali sabiex jassiguraw li **xjenzati u manijers kwalifikati** hafna jmexxu 'l quddiem l-industrija tal-azzar Ewropea u jipprovdu sorsi godda ta' vantaġġ kompetittiv.

Il-**fondi strutturali** jistgħu jgħinu sabiex jakkumpanjaw ir-ristrutturar fis-settur u jrawmu l-innovazzjoni u l-ispeċjalizzazzjoni għal tkabbir intelligenti. F'dan il-kuntest ta' bidla u ristrutturar kbir, il-**Fond Soċjali Ewropew (FSE)** u l-**Fond Ewropew ta' Aġġustament għall-Globalizzazzjoni (FEG)** għandhom jintużaw b'mod sħiħ sabiex jappoġġaw it-titjib tal-hiliet u l-aġġornament tal-ħaddiema tas-settur u biex jgħinu tranzizzjonijiet professjonali pożittivi u rapidi għal dawk f'riskju li jiġu ssensjati. Bi programmazzjoni nazzjonali u/jew reġjonali adegwata, il-FSE jista' jagħmel dan ir-rwol b'mod antiċipattiv, fuq bażi permanenti kif ukoll qabel operazzjonijiet speċifiċi ta' ristrutturar – u b'hekk itaffi minn qabel l-impatt futur tagħhom. Il-FEG jista' jikkompleta dan billi jappoġġa b'miżuri attivi fis-suq tax-xogħol lil dawk il-ħaddiema li jkunu ser jiġu ssensjati.

Skont ir-regoli tal-UE dwar l-għajjuna mill-Istat, is-settur tal-azzar jista' jibbenefika minn diversi kategoriji ta' **miżuri ta' appoġġ mill-Istat** li jikkontribwixxu għall-oġġettivi tal-istrateġija 'Ewropa 2020': ir-R&Ż u l-innovazzjoni, l-għajjuna għat-tahrig u l-impjegi u l-għajjuna sabiex jiżied il-ħarsien tal-ambjent. Perezempju, is-settur tal-azzar diġà bbenefika minn eżenzjonijiet mit-taxxi nazzjonali fuq l-ambjent u l-enerġija, minn għajjuna mill-Istat

għal miżuri relatati mal-effiċjenza enerġetika u minn għajjnuna għal investimenti li tmur lil hinn mill-istandards obbligatorji tal-UE. Barra minn hekk, l-azzar huwa rikonossut bħala wiehed mis-setturi f'riskju ta' tnixxija tal-karbonju u l-Istati Membri jistgħu jimmitigaw l-effett tal-prezzijiet oġhla tal-elettriku kkawżati mill-ETS, fuq il-kompetittività tas-settur, mill-2013 sal-2020 kif spjegat aktar 'il fuq.

Il-Kummissjoni:

Fuq perjodu ta' żmien qasir

- se tippromwovi l-impjieġ ta' persuni zgħażaġħ fis-settur permezz tat-tiżiħ tal-iskemi ta' apprentistat u proċessi ta' reklutaġġ **orjentati lejn iż-żgħażaġħ**,
- se tinkoraġġixxi l-ħolqien ta' **Kunsill Ewropew tal-Hiliet** għall-industrija tal-azzar, sabiex ilaqqa' flimkien organizzazzjonijiet nazzjonali eżistenti li jaħdmu fuq l-iżvilupp tal-hiliet u l-impjieġi fis-settur tal-azzar. Il-Kunsill tal-Hiliet jista' jinkludi, skont ir-rieda u l-kapaċità tal-organizzazzjonijiet fis-settur, rappreżentanti ta' min ihaddem u tal-ħaddiema fuq livell Ewropew u nazzjonali u organizzazzjonijiet tal-fornituri tal-edukazzjoni u t-taħriġ,
- se tappoġġa **Alleanzi tal-Hiliet skont is-Settur** permezz tal-programm Erasmus għal Kulhadd⁶⁵. Billi jużaw l-evidenza tal-ħtiġijiet ta' hiliet u x-xejriet, l-Alleanzi tal-Hiliet skont is-Settur se jaħdmu **sabiex ifasslu u jwasslu kurrikuli u metodi kongunti**, b'mod partikolari taġħlim ibbazat fuq ix-xoġhol, li jipprovdu lill-istudenti l-hiliet meħtieġa mis-suq tax-xoġhol f'settur speċifiku, bhall-industrija tal-azzar,
- se tappoġġa **politiki ta' taħriġ attiv u taġħlim tul il-hajja** inkluż fir-rigward tal-hiliet għall-iffrankar tal-enerġija permezz tat-taħriġ tal-awdituri tal-enerġija u l-manigers tal-enerġija,
- se tniedi (fuq talba ċara mit-trejdjunjins u/jew l-awtoritajiet nazzjonali) **task force interservizzi**⁶⁶ sabiex tistudja u ssegwi l-kazijiet prinċipali ta' għeluq ta' impjanti tal-azzar jew ta' tnaqqis sinifikanti fin-numru tal-impjegati, bil-għan li **tirrazzjonalizza l-użu tal-Fondi rilevanti tal-UE** f'każ ta' tnaqqis sinifikanti fin-numru tal-impjegati jew għeluq,
- se tippreżenta **Qafas ta' Kwalità għall-antiċipazzjoni tal-bidla u r-ristrutturar**, li jstabbilixxi l-aħjar Prattiki f'dan il-qasam li għandhom jiġu implimentati mill-partijiet interessati kollha,
- se tiżgura li l-**għoti ta' fondi tal-UE**, fil-kuntest ta' Orizzont 2020 u tal-fondi strutturali, isegwi l-prinċipju tal-ispeċjalizzazzjoni reġjonali u intelligenti u jqis **durabilità tal-investment fil-ħolqien u ż-żamma tal-impjieġ** fir-reġjun partikolari
- se tkompli tapplika r-regoli tal-kofinanzjament u tal-**kontribuzzjoni proprja mnaqqsa fil-fondi strutturali** għall-pajjiżi fil-programm.

Il-Kummissjoni tistieden lill-Istati Membri sabiex:

- jesploraw il-possibbiltà li jużaw flimkien mal-awtoritajiet reġjonali, il-Fond Soċjali

⁶⁵ COM(2011) 787 finali

⁶⁶ COM(2005) 120 finali

Ewropew (FSE) għat-**tahriġ mill-ġdid** tal-ħaddiema, inkluż billi tiġi stabbilita miżura speċifika ta' finanzjament relatata mas-settur tal-azzar,

- jespjoraw il-possibbiltà li jużaw **fondi strutturali**, flimkien mal-awtoritajiet reġjonali, fil-perjodu ta' programmazzjoni li jmiss, sabiex itaffu l-impatti soċjali tar-ristrutturar fis-settur tal-azzar,
- jikkonkludu n-negozjati li għaddejjin dwar il-proposta għal Regolament dwar il-**Fond Ewropew ta' Aġġustament għall-Globalizzazzjoni** (FEG) għall-perjodu ta' programmazzjoni 2014-2020⁶⁷ u jitolbu l-użu tiegħu,
- jiffaċilitaw id-**djalogu bejn l-imsieħba soċjali** bil-ghan li jintlaħaq qbil dwar inizjattivi temporanji sabiex jinżammu l-impjiegi, bħall-possibbiltà li jiddaħħlu **skemi ta' flessibbiltà fix-xogħol**, b'mod partikolari fir-rigward tal-aġġustament ċikliku.

Il-Kummissjoni tistieden lill-industrija sabiex:

- ikollha rwol attiv sabiex **tirrimedja għal-lakuni** u n-nuqqasijiet **ta' hili**,
- tissokta bl-**addattament** meħtieġ **tal-industrija** skont l-aħjar prattiki dwar l-antiċipazzjoni tal-bidla u r-ristrutturar, inkluż permezz tad-djalogu soċjali u l-involviment xieraq tal-partijiet interessati reġjonali,
- teżamina l-**ħtiġijiet ta' ristrutturar** u l-**aġġustamenti** possibbli **tal-kapaċità** fid-dawl tad-domanda futura ta' setturi prinċipali, filwaqt li tikkunsidra l-ħtieġa li tittratta b'mod differenti x-xejriet strutturali u ċikliċi,
- **tikkoopera ma' partijiet interessati ohra**, speċjalment l-awtoritajiet nazzjonali u reġjonali biex tassigura li l-**kapaċità żejda** ċiklika tiġi indirizzata permezz ta' **mizuri temporanji b'appoġġ pubbliku** li jippreservaw l-impjiegi fuq perjodu fit-tul.

4. KONKLUŻJONIJIET

Kif spjegat hawn fuq, il-viżjoni tal-UE għall-2030/2050 tistabbilixxi strateġiji u perkorsi sabiex tiegħu lill-ekonomija Ewropea lejn sistema tal-enerġija globali sostenibbli u effiċjenti, it-tiġdid tal-mezzi tat-trasport imsieħeb mal-istabbiliment ta' sistema ta' ġestjoni tat-trasport intelliġenti, kif ukoll ir-rinnovament tal-bini kollu u l-integrazzjoni tiegħu fi grilji ta' provvista intelliġenti.

Din il-viżjoni teħtieġ ħafna materjali avanzati bħall-azzar, li d-disponibbiltà tagħhom fi kwalità, volum u prezz xierqa hija rekwiżit għall-implimentazzjoni b'suċċess ta' dik il-viżjoni. Huwa biss il-qafas ta' politika u regolatorju korrett flimkien ma' azzjoni mmirata mill-Kummissjoni, l-Istati Membri u l-industrija li se jgħinu lis-settur tal-azzar jegħleb id-diffikultajiet tiegħu, iżid il-kompetittività tiegħu u jipproduċi l-prodotti innovattivi tal-azzar li huma meħtieġa sabiex iżomm u jżid is-sehem tiegħu mis-suq.

Id-diskussjonijiet kostruttivi dwar l-azzar issottolinjaw is-siwi u l-ħtieġa li jissokta d-djalogu bejn il-partijiet interessati prinċipali f'dan is-settur industrijali strateġiku. Għalhekk il-Kummissjoni qiegħda tipproponi li jinholq formalment **Grupp ta' Livell Għoli** dwar l-azzar. Dan il-proċess se jinvolvi laqgħa ta' livell għoli kull sena. L-ghan prinċipali tiegħu se jkun li jipprovdi pjattaforma Ewropea ta' informazzjoni reċiproka, djalogu u skambju tal-

⁶⁷ COM(2011) 608

aħjar prattika. B'mod ġenerali, huwa għandu jiffaċilita u jappoġġa l-isforzi tas-settur tal-azzar Ewropew sabiex iżomm u jtejjeb il-ħila tiegħu li jikkompeti fis-suq globali.

Fi żmien 12-il xahar mill-adozzjoni tal-Azzjoni, il-Kummissjoni se tevalwa kif l-implimentazzjoni ta' dan il-Pjan ta' Azzjoni kellu impatt fuq il-kompetittività tal-industrija tal-azzar u, jekk ikun meħtieġ, tagħti rakkomandazzjonijiet u gwida addizzjonali.