

Mise en œuvre de la directive ETS en Wallonie

Etat des lieux



Air  Climat
agence wallonne de l'air & du climat

Stéphane COOLS
JUIN 2012

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

Mesures Nationales d'exécution (NIMs)

- Consultation publique de l'allocation provisoire 2013-20 du 18 novembre au 17 décembre 2011 ;
 - 9 remarques ont été transmises et traitées par l'AwAC
- Mi-février 2012, le processus technique des NIMs 'wallons' était clôturé ;
- Les NIMs 'wallons' ont été approuvés le 8 mars 2012 par le Gouvernement wallon ;
- Le 14 mars 2012, les NIMs 'wallons' ont été transmis informellement par mail à la Commission européenne ;
- L'arrêté du Gouvernement wallon sur l'allocation provisoire 2013-20 a été publié au moniteur belge le 20 mars 2012 ;
- Le 24 mai 2012, la Commission Nationale Climat adopte les NIMs belges. Ils sont transmis le jour même à la Commission européenne par mail ;
- La notification officielle (courrier de la RP) a eu lieu le 1^{er} juin 2012 ;

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

Mesures Nationales d'exécution (NIMs)

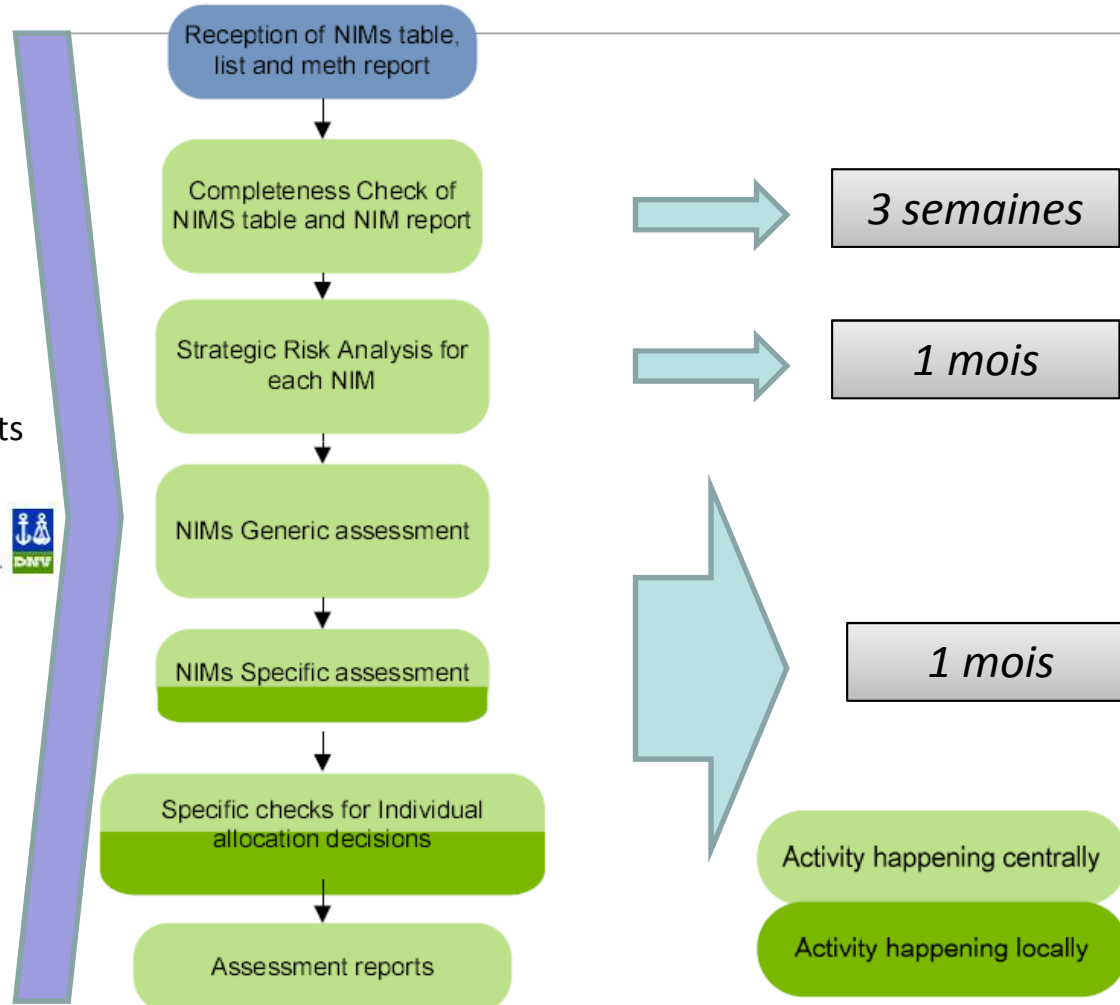
Analyse par :



Aidé par un Consortium de Consultants



ont travaillé dans le cadre du Consortium AwAC NIMs





Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie



Mesures Nationales d'exécution (NIMs)

Les éléments pouvant encore entraîner une modification de l'allocation par la suite sont :

 Modification de la liste des secteurs soumis aux fuites de carbone pour certains secteurs ou sous secteurs :

-  Vote en Climate Change Committee le 25 avril 2012 de l'inclusion du secteur de la fibre et de la laine de verre → changement de l'allocation interviendra à partir de l'allocation de l'année 2013 ;
-  D'autres secteurs sont encore en discussion avec la Commission européenne (plâtre, le lait 'liquide', ...)

 Traitement de la chaleur des réactions exothermiques :

-  La Commission européenne a fait une analyse juridique indiquant que ce type de chaleur ne doit pas être prise en compte pour l'allocation gratuite ;
-  Une série d'Etats Membres s'opposent formellement à l'interprétation de la Commission (FR,DE, NL,UK ,BE,...);

 Le facteur de correction uniforme transsectoriel ;

 La modification générale post 2014 de la liste des secteurs soumis aux fuites de carbone;

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie *Mesures Nationales d'exécution (NIMs)*

Vérificateurs indépendants désignés pour les NIMs

- Après consultation, leur mission sera prolongée jusqu'au 28 février 2013 et étendue aux questions liées aux nouveaux entrants et fermetures (entre autre chose les modifications du niveau d'activité initial ou de la capacité initiale installée des sous-installations entraînant une modification de l'allocation gratuite) ;
- Les vérificateurs agréés pour la vérification des émissions de gaz à effet de serre restent actifs (sous cette forme d'agrément) jusqu'à la déclaration des émissions 2012 (soit en 2013);
- Par la suite, les vérificateurs NIMs/nouveaux entrants et vérificateurs des émissions de gaz à effet de serre seront **LD5** soumis au règlement européen sur l'accréditation et la vérification ;

Diapositive 5

LD5

Lorsqu'elles seront disponibles, indiquer ici les références du règlement AVR
37139; 30/05/2012

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

Mesures Nationales d'exécution (NIMs)

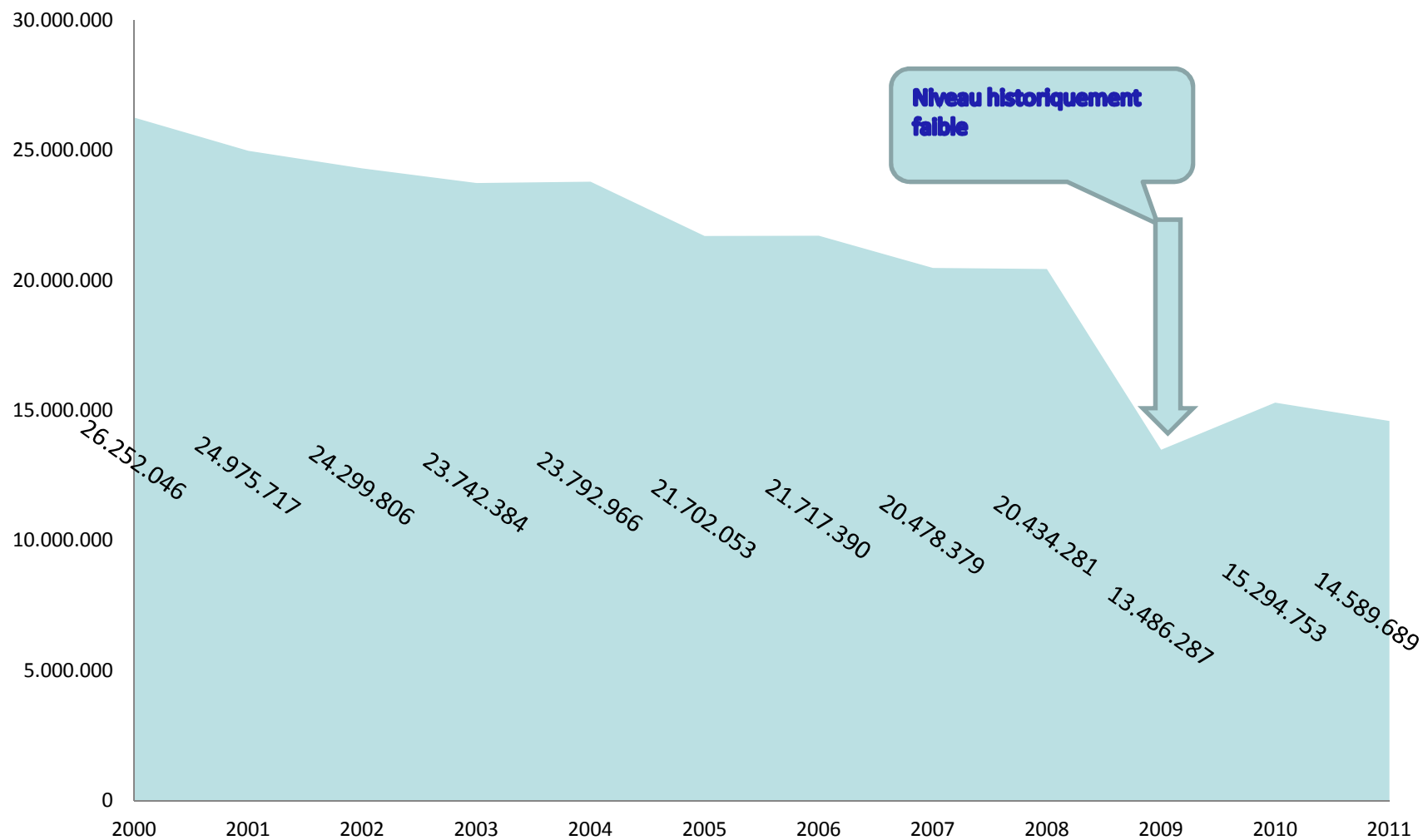
Rappel de la liste des vérificateurs NIMs

	Lot 1: Sidérurgie	Lot 2 /Ciment- Chaux-Brique	Lot 3: chimie-papier-verre- fabrications métalliques	Lot 4 : installations de combustion
Vérificateur	DNV	Summit Energy	DNV	Summit Energy
Prix /h/j	1.150 €	800 €	1.150 €	800 €
Vérificateur	Bureau Veritas	Vingotte	Vingotte	Bureau Veritas
Prix /h/j	1.500 €	1.337 €	1.337 €	1.500 €
Vérificateur	-	Bureau Veritas	Bureau Veritas	-
Prix /h/j		1.500 €	1.500 €	

http://airclimat.wallonie.be/spip/IMG/pdf_AWAC-SC-2011-06-14-_ETS_-_liste_des_verificateurs_rev_verpo.pdf

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

Emissions vérifiées 2011



Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

Emissions vérifiées 2011

Wallonie - répartition sectorielle ETS	Emissions vérifiées 2005	Emissions vérifiées 2006	Emissions vérifiées 2007	Emissions vérifiées 2008	Emissions Vérifiées 2009	Emissions vérifiées 2010	Emissions vérifiées 2011	Différence 2010/2011	Différence 2010/2011 (%)	Allocation 2011 avec nouveaux entrants
Papier	280.245	280.301	250.193	220.871	197.864	207.806	204.197	-3.609	-1,74%	238.674
chimie	854.434	803.872	802.547	706.659	616.338	661.262	746.051	84.789	12,82%	863.342
Fabrications métalliques	118.384	115.259	112.413	87.785	61.469	68.239	58.600	-9.639	-14,13%	101.648
Sidérurgie	5.650.726	5.338.909	4.027.441	4.341.520	1.104.439	1.956.411	1.811.420	-144.991	-7,41%	3.580.088
Autoproduction sidérurgie	1.669.328	1.901.408	2.352.195	3.106.684	467.263	825.133	760.524	-64.609	-7,83%	1.808.163
Chaux	3.105.433	3.245.602	3.116.428	3.121.308	2.156.199	2.579.538	2.702.954	123.416	4,78%	3.342.454
Ciment	4.859.734	5.132.774	5.057.288	4.849.053	4.238.565	4.059.277	4.244.105	184.828	4,55%	5.009.463
Autres	38.820	37.416	33.319	17.698	10.673	7.403	6.275	-1.128	-15,24%	28.919
Brique	94.881	97.523	98.054	94.860	70.217	70.644	81.705	11.061	15,66%	101.653
Verre	1.128.410	1.137.108	1.081.609	1.058.147	826.275	940.400	937.939	-2.461	-0,26%	1.262.913
Alimentaire	581.574	522.041	513.011	479.150	525.855	549.238	529.577	-19.661	-3,58%	608.210
CHP individuelles/tertiaire	445.768	439.260	432.999	434.142	415.088	440.705	416.091	-24.614	-5,59%	469.584
Electricité	2.858.602	2.651.868	2.588.646	1.900.809	2.786.488	2.919.557	2.083.416	-836.141	-28,64%	3.854.114
Station de compression	15.714	14.049	12.236	15.595	9.554	9.140	6.835	-2.305	-25,22%	34.476
Emissions vérifiées	21.702.053	21.717.390	20.478.379	20.434.281	13.486.287	15.294.753	14.589.689	-705.064	-4,61%	14.589.689
Allocations annuelles (y compris les nouveaux entrants)	26.485.403	25.560.257	25.560.257	22.105.306	22.936.074	20.504.618	21.303.701			21.303.701

La diminution des émissions du secteur trading wallon entre 2010 et 2011 est principalement liée à l'évolution de la production d'électricité par des installations thermiques

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

Divers

Situation juridique belge sur l'ETS aviation


- ❑ Suite à l'annulation du décret Flamand transposant la directive ETS aviation, le Comité de Concertation a été mandaté pour trouver une solution via un accord de coopération ;
- ❑ Un accord de coopération a été adopté le 6 juin 2012 par le Comité de Concertation;

Situation sur l'auctionning

- ❑ Au niveau européen, les travaux pour désigner la plateforme commune d'échanges de quotas sont en cours ;
- ❑ Au niveau belge, un Protocole d'accord entre les 3 Entités et le fédéral a été adopté par la Commission Nationale Climat ;
- ❑ L'adjudicateur belge a été désigné, il s'agit de l'administrateur du registre belge des émissions de gaz à effet de serre ;
- ❑ Un accord de coopération sera encore nécessaire pour clôturer la mise en œuvre belge avec la question du partage des revenus ;

Mise en oeuvre de la directive ETS en Wallonie

AwAC - Who's who

		Agence Wallonne de l'Air et du Climat (AWAC) Walloon Air and Climate Agency Market Based Instrument Unit <i>Version 21 May 2012</i>		Office Address : Avenue Prince de Liège 7 5100 JAMBES (NAMUR)-BELGIUM Fax : +32 (0) 81 33 59 32	
Unit/Sub Unit	Name + Mail	☎	Function		
Market Based Instrument Unit	Stéphane COOLS stephane.cools@spw.wallonie.be	+32 81 33 59 51	General coordination of MBI Unit		
Policy, Design & Regulation – Sub Unit	Fanny MERTZ fanny.mertz@spw.wallonie.be	+ 32 81 33 59 62	UNFCCC Mech. negotiations – Domestic JI project leader - EU ETS Allocation process (Benchmark, Carbone leakage,...), carbon strategy (UNFCCC & EU), political issues on ETS aviation & maritime (bunkers), Walloon MBI political issues		
Policy, Design & Regulation – Sub Unit	Stéphane COOLS stephane.cools@spw.wallonie.be	+32 81 33 59 51	EU ETS (Benchmark – Allocation – register – Auctioning Issues) – Domestic projects (JI) carbon strategy (UNFCCC & EU) Walloon MBI political issues + link to the Cabinet of Min.		
Operational Activities Sub Unit	François VERPOORTEN francois.verpoorten@spw.wallonie.be	+ 32 81 33 59 56	Other economic instruments (State aids, convergence, Life +, ...) Implementation of EU ETS aviation Quality process of the MBI Unit EU ETS (Monitoring – reporting – verification – accreditation issues) – Permitting issues M&R industrial sectors leader : Steel, Metal working and Asphalt		
Operational Activities Sub Unit	Damien LAURENT damien.laurent@spw.wallonie.be	+32 81 33 59 66	EU ETS (Monitoring – reporting – verification – accreditation issues) – Permitting issues M&R industrial sectors leader : Non metallic minerals (Cement-Lime-Glass-Bricks)		
Operational Activities Sub Unit	Heidi DE PREZ heidi.deprez@spw.wallonie.be	+ 32 81 33 59 68	EU ETS (Monitoring – reporting – verification – accreditation issues) - Permitting issues M&R industrial sectors leader : Combustion plants (Energy, Paper, Food, Chemical)		

Pour plus d'informations

→ Sur les NIMs – Unité ‘Policy Design and Regulation’

Ms Fanny MERTZ & Mr Stéphane COOLS

→ Sur ‘Monitoring, Reporting and Verification’ – Unité opérationnelle

Ms Heidi DE PREZ, Mr Damien LAURENT & Mr François VERPOORTEN

François Verpoorten	Sidérurgie, fabrications métalliques, le secteur des enrobés et l'aviation
Heidi De Prez	Installations de combustion (énergie, chimie, papier et l'alimentaire,...)
Damien Laurent	Minéraux non métalliques (ciment, chaux, verre, brique et céramique)

[Adresse email générale : ets.awac@spw.wallonie.be](mailto:ets.awac@spw.wallonie.be)

Wallonie:

<http://airclimat.wallonie.be>

<http://environnement.wallonie.be>

Commission européenne :

Aviation : http://ec.europa.eu/environment/climat/aviation/index_en.htm

CL : http://ec.europa.eu/environment/climat/emission/carbon_en.htm

BM : http://ec.europa.eu/environment/climat/emission/benchmarking_en.htm

Auctioning : http://ec.europa.eu/environment/climat/emission/auctioning_en.htm