



UNION EUROPÉENNE DES PRODUCTEURS DE GRANULATS
EUROPÄISCHER GESTEINSVERBAND
EUROPEAN AGGREGATES ASSOCIATION

Biodiversité et Industrie Extractive: Le contexte européen

Sandrine Devos
Manager en Affaires Publiques - UEPG

25 octobre 2011, Namur



1. Introduction à l'UEPG
2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG
3. La législation environnementale européenne
4. La stratégie biodiversité de l'UEPG
5. La coopération avec l'UICN
6. Le Guide Natura 2000



1. Introduction à l'UEPG

2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG

3. La législation environnementale européenne

4. La stratégie biodiversité de l'UEPG

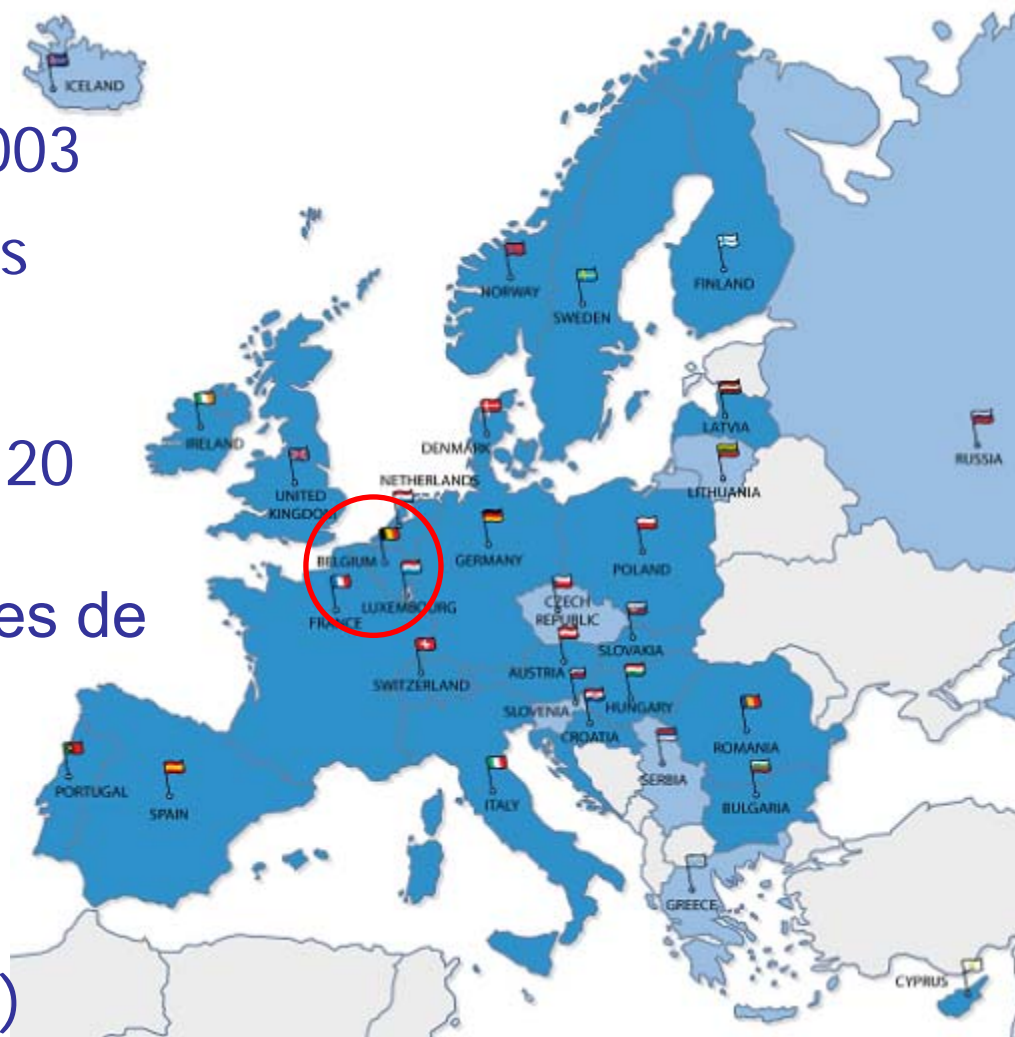
5. La coopération avec l'UICN

6. Le Guide Natura 2000



Introduction à l'UEPG

- UEPG créée en 1987
- Bureau à Bruxelles depuis 2003
- Maintenant 31 pays membres
- Représente l'Industrie avec:
 - Chiffre d'affaire d'environ 20 milliards €.
 - Plus de 3 milliard de tonnes de granulats par an
 - 24,000 sites
 - 16,000 entreprises
 - 300,000 salariés (incluant les prestataires extérieurs)



Vision et mission de l'UEPG

Notre ambition :

Promouvoir une industrie durable pour une Europe durable.

Notre mission :

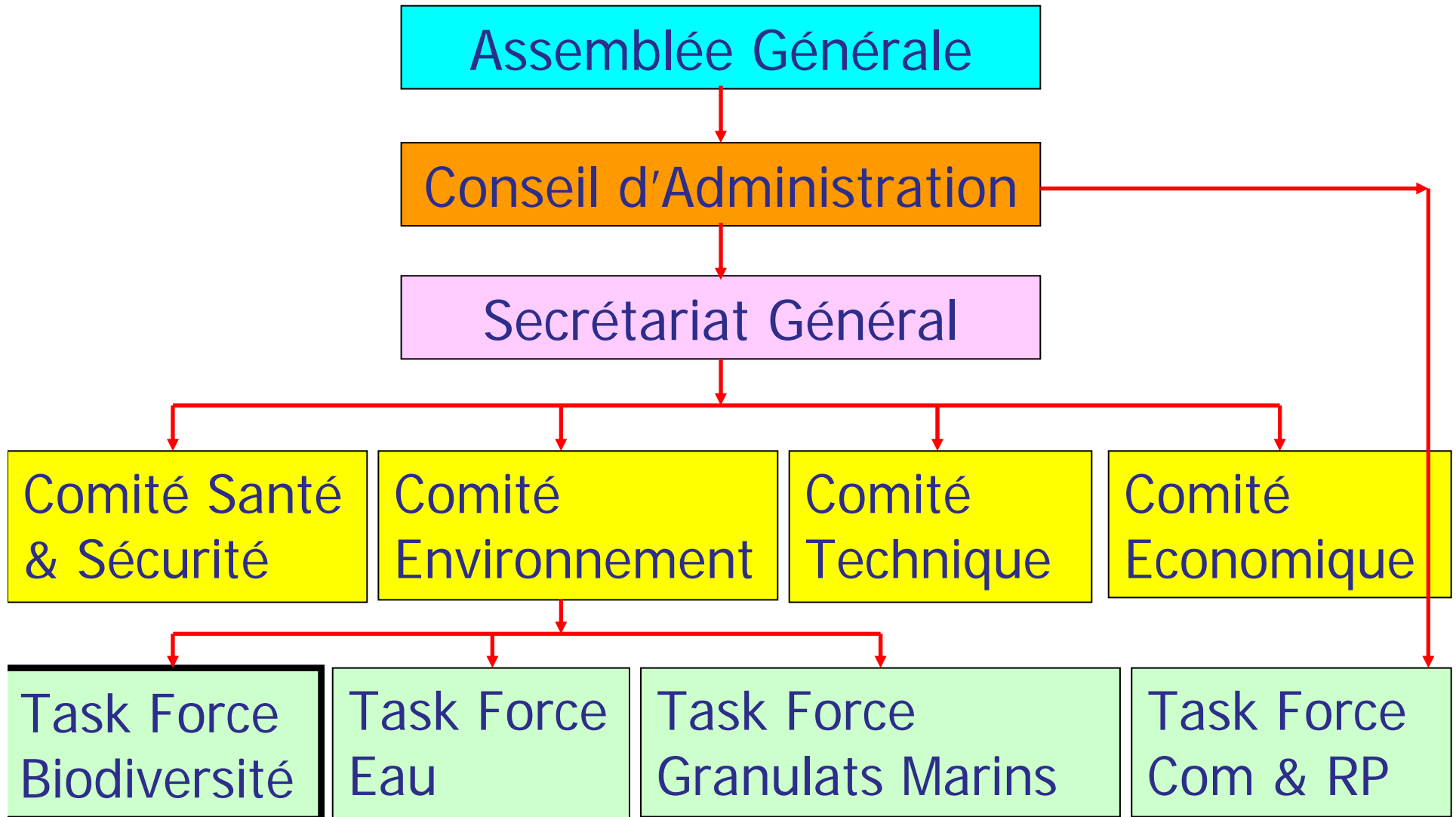
Etre leader pour défendre les intérêts de l'industrie et être un partenaire digne de confiance.

Nos valeurs :

l'ouverture, la transparence et l'honnêteté



Structure



Comité Environnement




Président : Arnaud Colson (Lafarge, France)
Vice-Président : François Pétry (Holcim, France)
Secrétaire : Sandrine Devos (UEPG, Bruxelles)

Activités du Comité Environnement

- Système d'alerte avec les Issue Trackers sur le site www.uepg.eu
- Lobbying pour une issue favorable des nombreuses directives environnementales
- Partager les bonnes pratiques environnementales




Update: 27 September 2011

Green Infrastructure

Timeline

- 2011 Communication on a 2020 EU Biodiversity and strategy, COM(2011)244
- 2012 Communication on Green Infrastructure
- 2015 Communication on "no net loss"

Background

- See [Issue Tracker](#) - A resource-efficient Europe, COM(2011)21 and Roadmap to a resource-efficient Europe, COM(2011)571
- See [Issue Tracker](#) - Communication on a 2020 EU Biodiversity and strategy, COM(2011)244
- The Communication on the EU Biodiversity Strategy foresees the development of an EU strategy on Green Infrastructure after 2010, and Council Conclusions of March 2010 call for the further elaboration of a concept on Green Infrastructure. The EU biodiversity strategy (foreseen in spring 2011) is likely to announce the development of a Green Infrastructure 'daughter' initiative (by 2012), as a key element to ensure the restoration of ecosystems and their services to mitigate climate change and adapt to its impacts.

Key Points

- The Commission plans to publish a Communication and has set up a working group composed of stakeholders to elaborate recommendations to the Commission on Green Infrastructure.
- The Working Group shall elaborate recommendations to the Commission on Green Infrastructure, through 4 tasks:
 - Task 1: What should be the scope and objectives of Green Infrastructure in the EU?
 - Task 2: How to put in place Green Infrastructure on the ground?
 - Task 3: What should be the role of the EU?
 - Task 4: How to finance Green Infrastructure?

Implications

- A Green infrastructure policy as presented by the European Commission has strong links with the following themes:
 - Biodiversity and Ecosystem Services (with strong hints towards a monetarisation of biodiversity)
 - Taxes on land-use
 - Ecological offsets
 - Soil protection
 - Resource efficiency

UEPG Action

- UEPG participated in the work of the Working Group and provided comments – especially UEPG made the point that a Green Infrastructure policy should not focus too heavily on one specific sector (agriculture) nor on the issues of taxes and financial offsets and that attention should also be given to rehabilitation and restoration as an alternative to financial compensation.

Next steps

- Ongoing: UEPG is promoting the fact that the industry has established green/blue corridors and is fully compatible with biodiversity
- Ongoing: UEPG is closely working with the Business@Biodiversity Platform
- Ongoing: UEPG is developing a position on Ecological Offsets

EU lead actors

European Commission	Francis Wakenhut Gisela Franssens Marco Fritz Emilie-Christine Chauvaux	Head of Unit - Nature Conservation & Biodiversity
---------------------	--	---

Documents

Reports from the Working Group	<ul style="list-style-type: none"> - What should be the scope and objectives of Green Infrastructure in the EU? - How to put in place Green Infrastructure on the ground? - What should be the role of the EU? - How to finance Green Infrastructure?
--------------------------------	---

UEPG asbl - General Secretariat - Rue d'Arion 21 - 1050 Brussels - Tel. +32 22 33 53 00 - Fax +32 22 33 53 01
 Email: secretariat@uepg.eu - Website: www.uepg.eu

1. Introduction à l'UEPG

2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG

3. La législation environnementale européenne

4. La stratégie biodiversité de l'UEPG

5. La coopération avec l'UICN

6. Le Guide Natura 2000



Task Force Biodiversité



Président : Robert
Wasserbacher
(FSKI, Autriche)



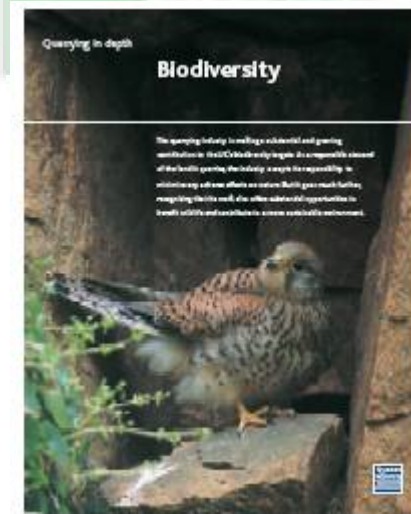
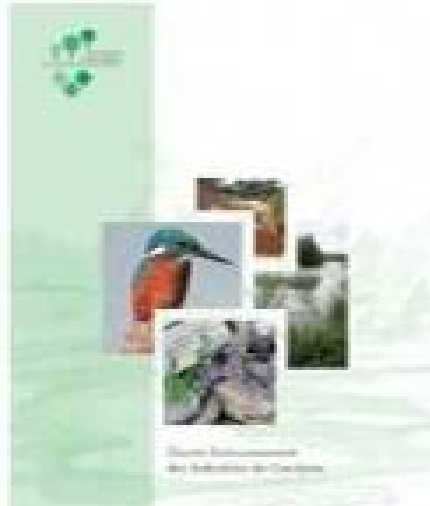
Task Force Biodiversité

- **Une opportunité** – La biodiversité est une des forces de l'industrie extractive
- **Des menaces** – Natura 2000, indicateurs, TEEB, compensation
- Une perception de l'industrie bien éloignée des réalités
- Besoin d'expertise en matière de biodiversité



Dirk Fincke présente la brochure du Concours Développement Durable UEPG au Commissaire Potočnik, Juin 2010

Guides de bonnes pratiques sur la biodiversité



Excellents guides de France, du Royaume-Uni, d'Autriche, d'Espagne...



Partager les expériences de nos membres

UEPG BIODIVERSITY CASE STUDY

Company: Cameuse
Location: Belgium

Objective: The re-introduction of Common quail started by the Bureau d'Agroécologie.


Context: The Common quail (*Quail quail*) is an omnivorous species both omnivorous of insects (larvae of grasshopper and weevils) and of plants (seeds) and its appearance (plumage, legs red, bright orange patch). It had totally disappeared from our region after the second world war and made a first re-appearance in the eastern part of Belgium in the early 1980s. It seems that this first Common quail came from France and the Central Eastern countries they have probably reintroduced along the south of the country.

Solution: For several years, Cameuse Belgium has studied the development of its two subspecies in its quarters, both in activity and after rehabilitation. Cameuse is particularly proud to make favourable conditions for the creation of new habitats. The special acts when Cameuse works closely have helped a number of young quails in order to study the development of the population and to follow the movements of these quails and their habits. This operation was carried out in partnership with researchers from the Royal Natural Science Institute of Belgium, who are very familiar with strong techniques as well as the very delicate technique of handling these birds.

Result: The first observation of a Common quail was conducted at the farm early in May 2007. Since then, the species has been observed several times, including many Common quails in Belgium. This is 200 years after they were introduced in our Belgian quarters both active and wild. These observations, made by specialists, have enabled us to set up a quail which, once hatched, will continue the restoration of the country by their appearance. The rate of reproduction of our quails is particularly high, no less than 10% of the Belgian population of Common quails has been observed to breed in our quarters - a real success for our quails!

Partners: Royal Natural Science Institute of Belgium

Countdown 2010 in partnership with UEPG



UEPG BIODIVERSITY CASE STUDY

Company: Holcim Granulats Belgique
Location: Leffe, Dinant, Belgium

Objective: As part of its commitment to improve the sustainability of its activities, Holcim initiated the Belgogne association to manage the environmental planning of a 33 hectare area located between the quarry and the quarry.


Context: In an area of a quarry of 150 hectares in Leffe, an area located in the town of Dinant. The site is located near a major natural reserve site called "Dinant-Belgique" and has been classified as a "Natura 2000" area since 2001.

Solution: The Belgogne's members include recognized contractors in the management of natural areas. Their expertise enabled the carrying out a project which included the rehabilitation of dunes into the area, supervised by the "NFF" (Natura 2000). The project aimed to improve the quality of the immediate area. The first project in Belgogne is now five years old (the area is 40 years).

Result: Today the copious ground vegetation of the "Dinant-Belgique" area is one of the most remarkable in Belgium. It has contributed to the enhancement of biodiversity at quarter by development of new and different species of rare plants, butterflies, birds and birds.

Partners: Belgogne Association (Robert Lambert) and the city of Dinant.

Countdown 2010 in partnership with UEPG




Belgique – Biodiversité

- Coopération avec un chargé de recherche à l'Université de Liège pour le lancement d'un plan d'action biodiversité
- Elements du Plan d'Action:
 - Formation « Monsieur vigile biodiversité »
 - Plaquette sur l'apport en général des carriers en matière de développement de la biodiversité
 - Guides des bonnes pratiques

Fediox

UEPG





Biodiversity

Case Studies:



**"The Uhu Project"-
monitoring eagle owls
(Germany)**



**Biodiversity Project
"Habitat Mine" (Austria)**



**Species protection
programme Grey Partridge
(Germany)**



Biodiversity

Biodiversity is the variety of all life and natural processes on Earth, including diversity within species, between species and of ecosystems. Biodiversity provides food and medicine, fresh air and clean water, protection from natural disasters and green spaces for humans. It is the natural capital which supports all our lives. Biodiversity is vital for our survival and is a key measure of the health of our planet. Yet studies show that biodiversity suffers from habitat loss, invasive

1. Introduction à l'UEPG

2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG

3. La législation environnementale européenne

4. La stratégie biodiversité de l'UEPG

5. La coopération avec l'UICN

6. Le Guide Natura 2000



Evolution de la législation environnementale européenne

- Multiplication des directives:
 - Déchets
 - **Biodiversité**
 - Gestion de l'eau
 - Air
 - Optimisation des ressources
 - ...



Directives européennes et Industrie Extractive

Liste non exhaustive!

1979	Directive Oiseaux
1992	Directive Habitats Faune Flore
1999	Directive concernant la mise en décharge des déchets
2005	Communication de la stratégie thématique sur l'usage durable des ressources naturelles
2006	Directive sur les déchets de l'industrie extractive
2006	Directive sur la responsabilité environnementale
2006	Directive sur les déchets
2006	Communication - Enrayer la diminution de la biodiversité à l'horizon 2010 et au-delà
2006	Directive Gestion des déchets de l'industrie extractive
2008	« Directive-cadre » - stratégie sur le milieu marin
2008	Directive sur les déchets
2008	Initiative pour les Matières Premières

Directives européennes et Industrie Extractive

Liste non exhaustive!

2010	Communication Options possibles pour l'après 2010 en ce qui concerne la perspective et les objectifs de l'Union européenne en matière de biodiversité
2011	Communication sur l'optimisation des ressources
2011	Communication sur la stratégie sur les matières premières
2011	Communication La biodiversité, notre assurance-vie et notre capital naturel - stratégie de l'UE à l'horizon 2020
2011	Feuille de route sur l'optimisation des ressources

... pour la législation environnementale et/ou impactant l'accès à la ressource

Développements récents

La biodiversité, notre assurance-vie et notre capital naturel - stratégie de l'UE à l'horizon 2020

- Natura 2000
- Ecosystèmes et restauration
- Partenariats pour la biodiversité :
 - Plateforme Business@Biodiversité
 - Economie des écosystèmes et biodiversité (étude TEEB)
 - Aménagement et gestion du territoire
- Lutter contre les espèces allogènes envahissantes

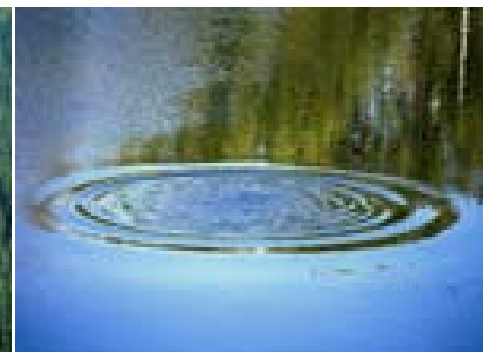
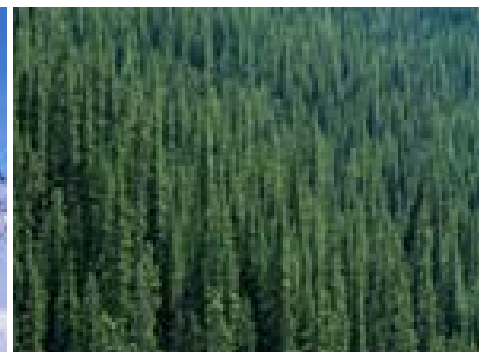
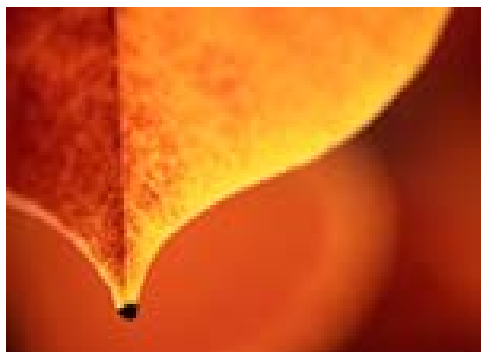
Développements récents

Une Europe efficace dans l'utilisation des ressources

- Communication & Feuille de route
 - Instruments de régulation du marché (y compris taxes sur l'eau et l'occupation des terrains)
 - Indicateurs
 - Services des Ecosystèmes & biodiversité
 - Eau, air, terrains and sol
 - Ressources marines

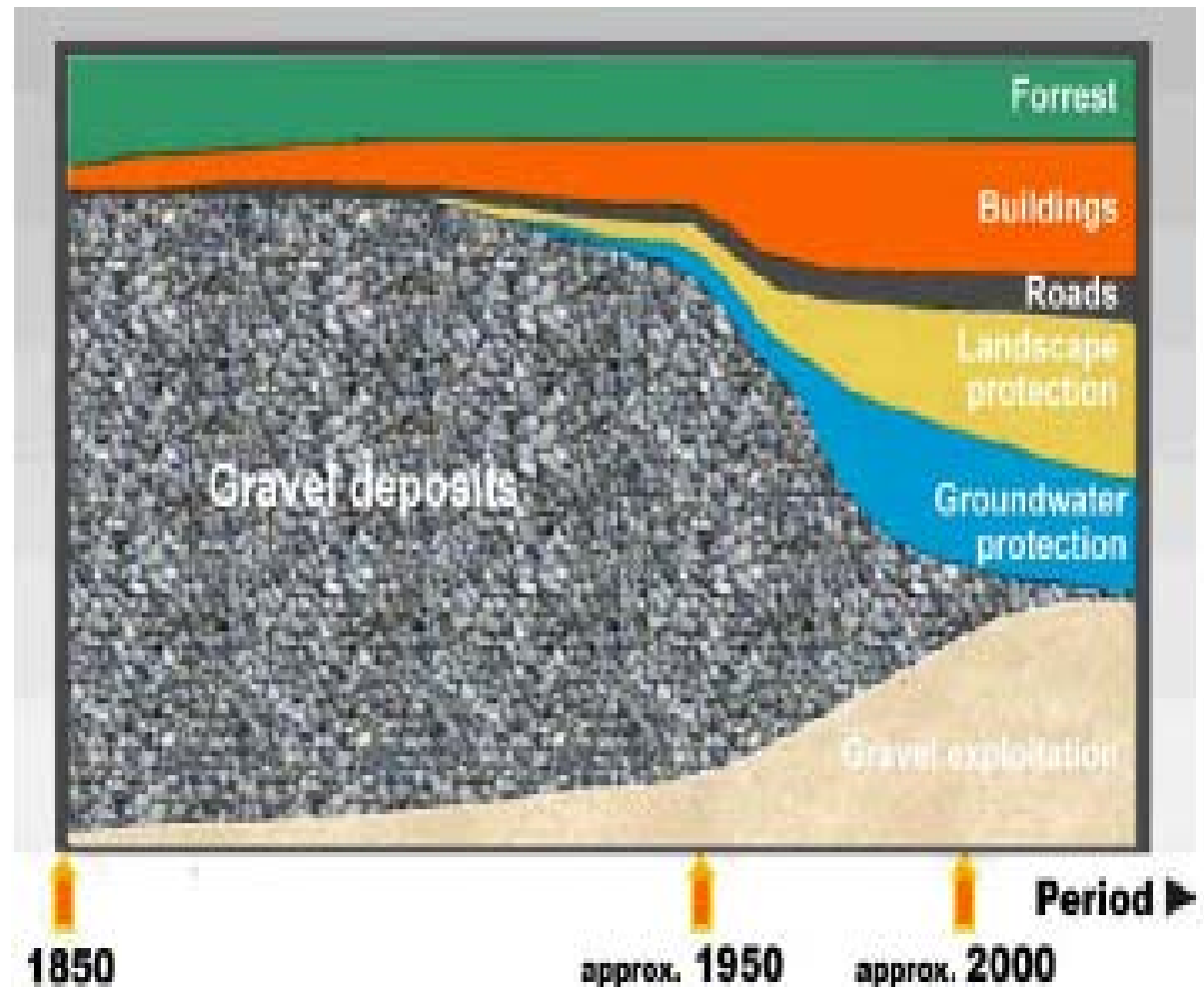
Initiatives à venir

?	Directive sur la Protection des Sols ?
2012	Communication sur les espèces invasives
2012	7ème Plan d'Action Environnemental
2012	Infrastructure Verte
2012	Révision de la Directive Etudes d'Impacts Environnementaux
2015	"No net loss" - Pas de perte nette de biodiversité



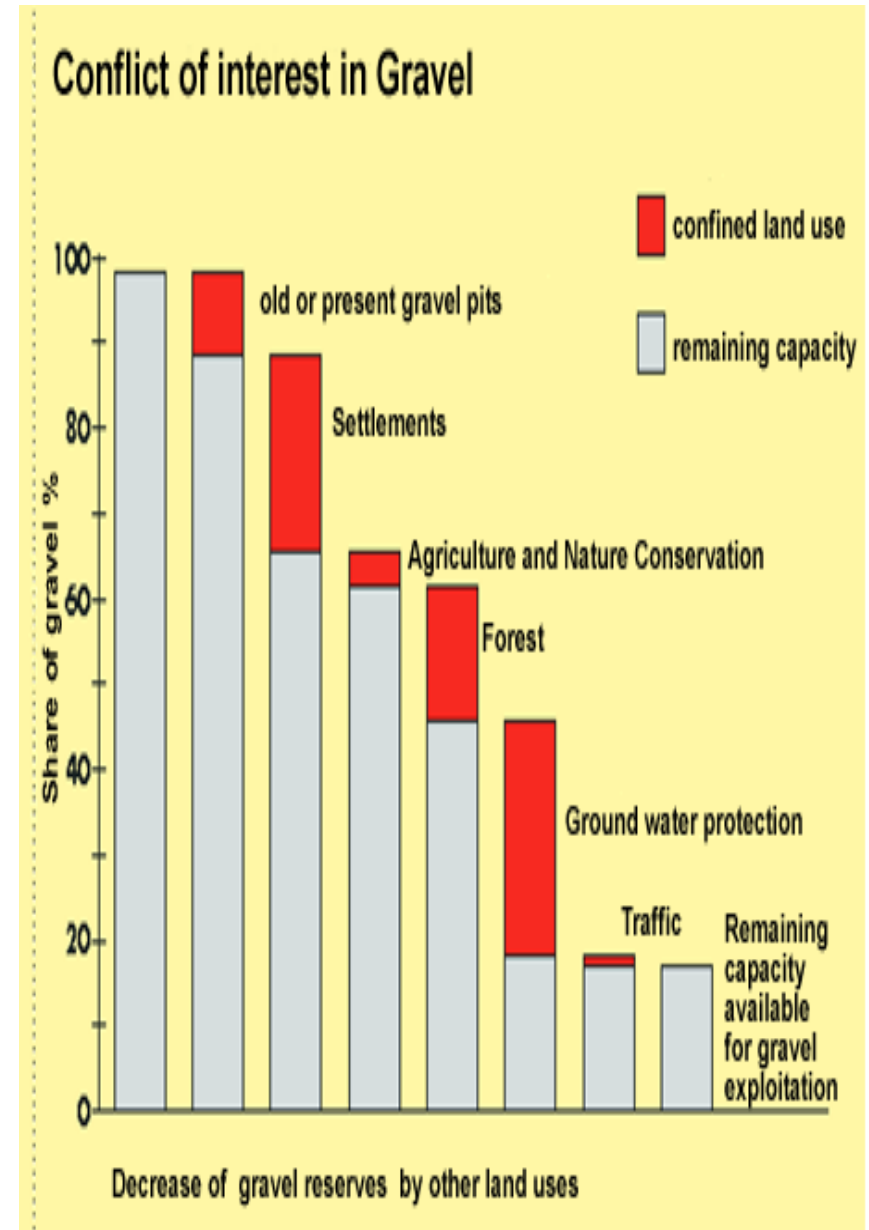
Impact sur l'Industrie Extractive

- Image de l'industrie
- Fragmentation de la législation
- Accès à la ressource
 - Lourdeur des démarches
 - Délais dans l'obtention des permis
 - Raccourcissement de la durée des permis

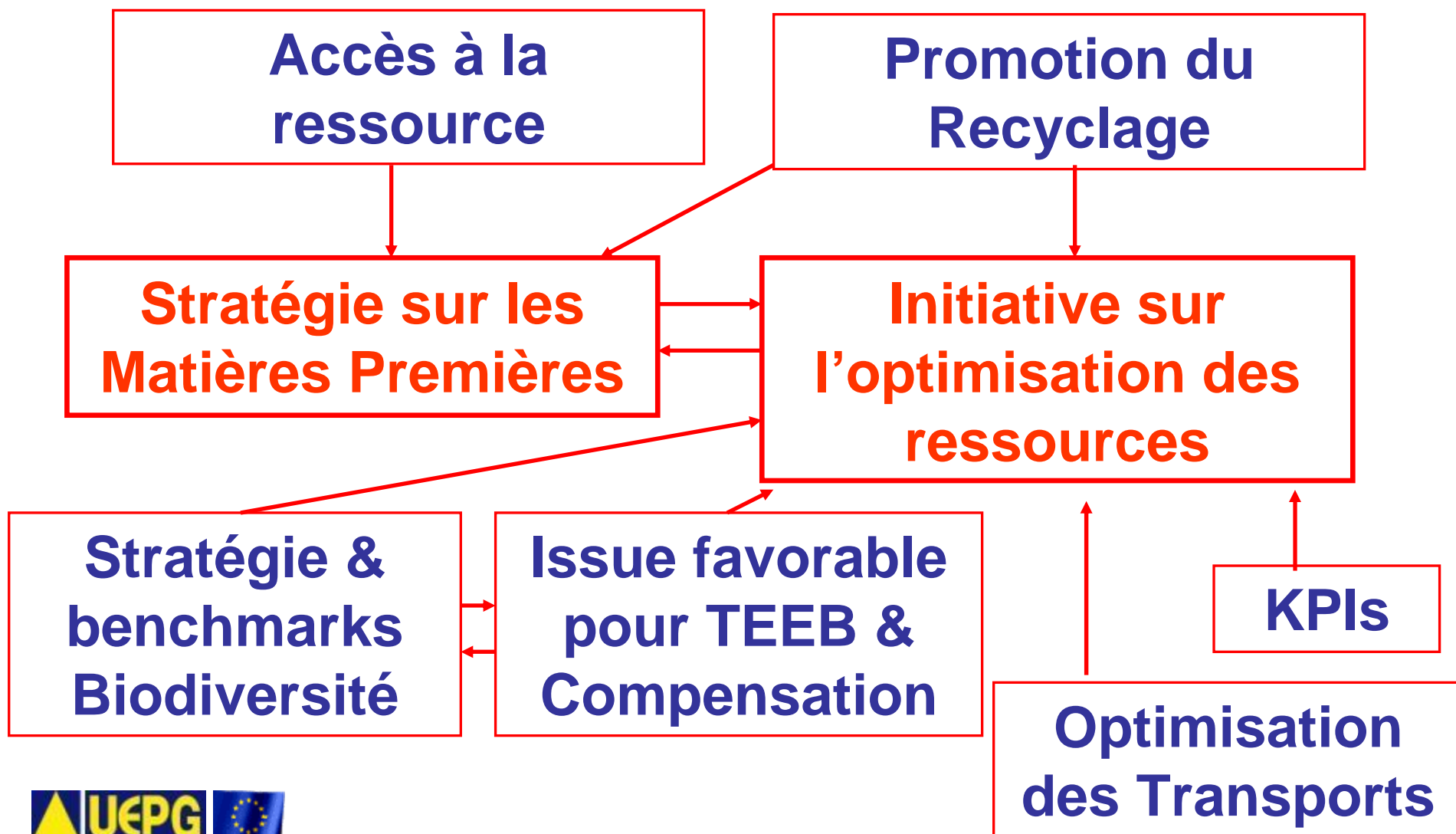


Le défi de l'accès à la ressource locale

- Compétition entre les activités économiques pour occuper le territoire – renforce le défi Natura 2000
- L'accès à la ressource locale est vital pour l'environnement et pour l'industrie



Lier les sujets clé...



1. Introduction à l'UEPG
2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG
3. La législation environnementale européenne
- 4. La stratégie biodiversité de l'UEPG**
5. La coopération avec l'UICN
6. Le Guide Natura 2000

Les indicateurs

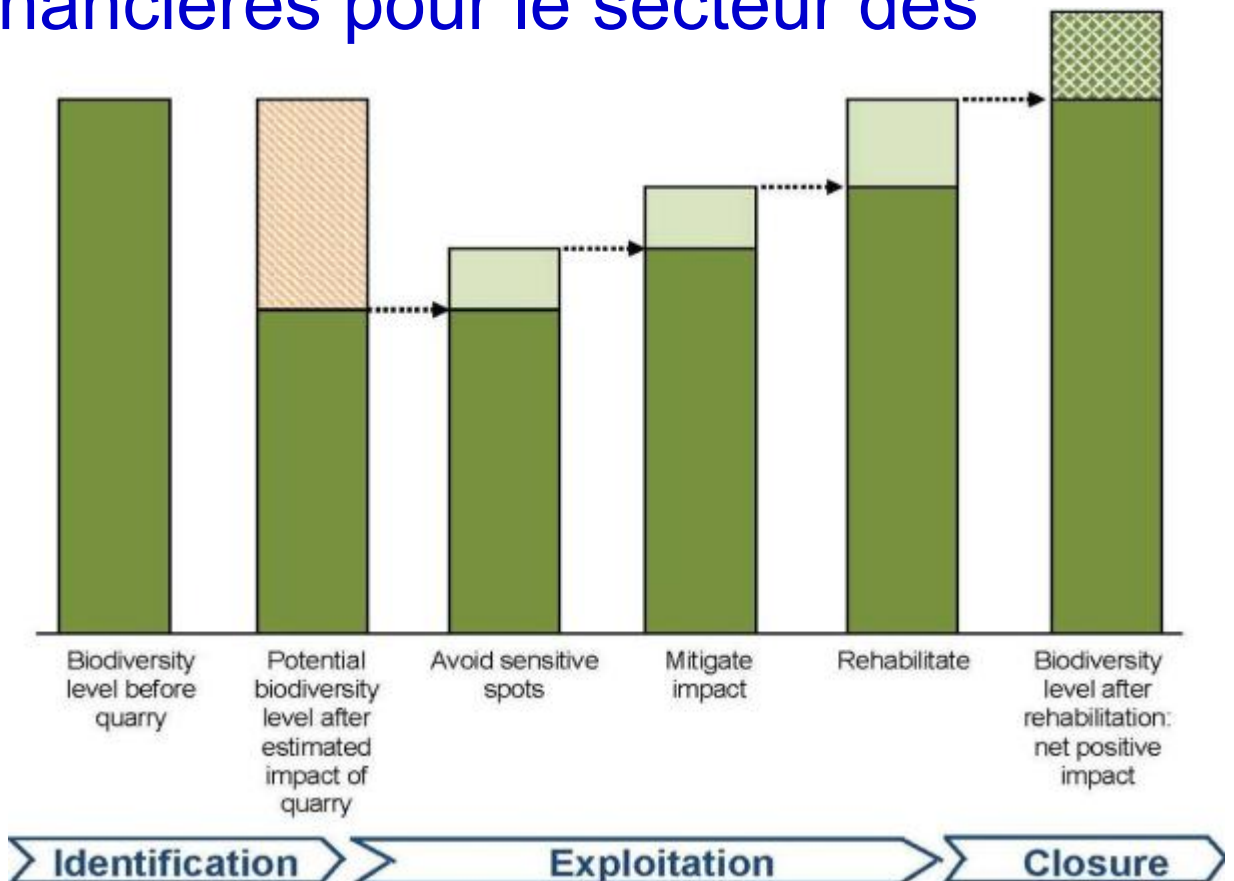
Proposed Non-Energy Extractive Industry Biodiversity VOLUNTARY KPIs	Numbers (or %) of Sites
Number (or %) of quarry or pit sites with rehabilitation or restoration plans or programs in place	
<p>Number (or %) of sites with community engagement plans in place (such as Open Days, Minerals Days, or as part of a National or Company initiative)</p> <p>The total number of community events may also optionally be reported, which would count the total number of Open Days and other events for all sites</p>	
Number (or %) of sites within or near areas designated for their high biodiversity value, such as Natura 2000 or other designated conservation areas	
Number (or %) of sites with a Biodiversity plan or program, where site Biodiversity has been reviewed and a plan or program of Biodiversity conservation has been developed, ideally with communication with appropriate stakeholders	



- *Note all above possible indicators are VOLUNTARY and OPTIONAL on a site-by-site basis!*

Position sur la compensation écologique

- La réhabilitation est le meilleur moyen de restaurer la biodiversité, et l'UEPG ne soutient pas les compensations financières pour le secteur des granulats.



1. Introduction à l'UEPG
2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG
3. La législation environnementale européenne
4. La stratégie biodiversité de l'UEPG
- 5. La coopération avec l'UICN**
6. Le Guide Natura 2000

La Coopération avec l'IUCN



Business @
Biodiversity



- L'UEPG était la première industrie à signer la déclaration "Compte à Rebours 2010" en 2006
- L'UEPG était la première à joindre la Plateforme Business@Biodiversity (B@B) mi-2010

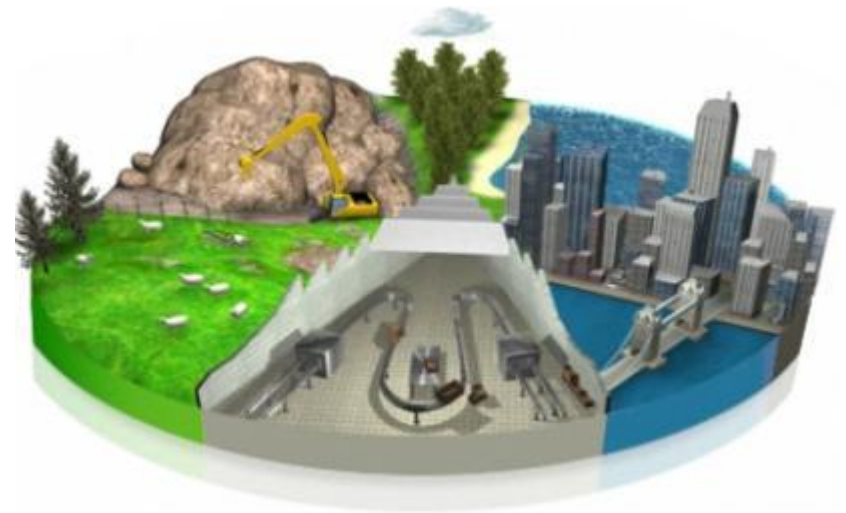


Evolution de la Plateforme

Best Practices – La Plateforme collecte des cas de bonnes pratiques

Atelier – 20 septembre

- Consultation sur la mise en oeuvre de la Stratégie Biodiversité de l'UE
- Les autres secteurs ne sont pas très avancés
- Discussions sur un benchmarking pour le secteur de l'extraction non-energétique



1. Introduction à l'UEPG
2. La Task Force Biodiversité de l'UEPG
3. La législation environnementale européenne
4. La stratégie biodiversité de l'UEPG
5. La coopération avec l'UICN

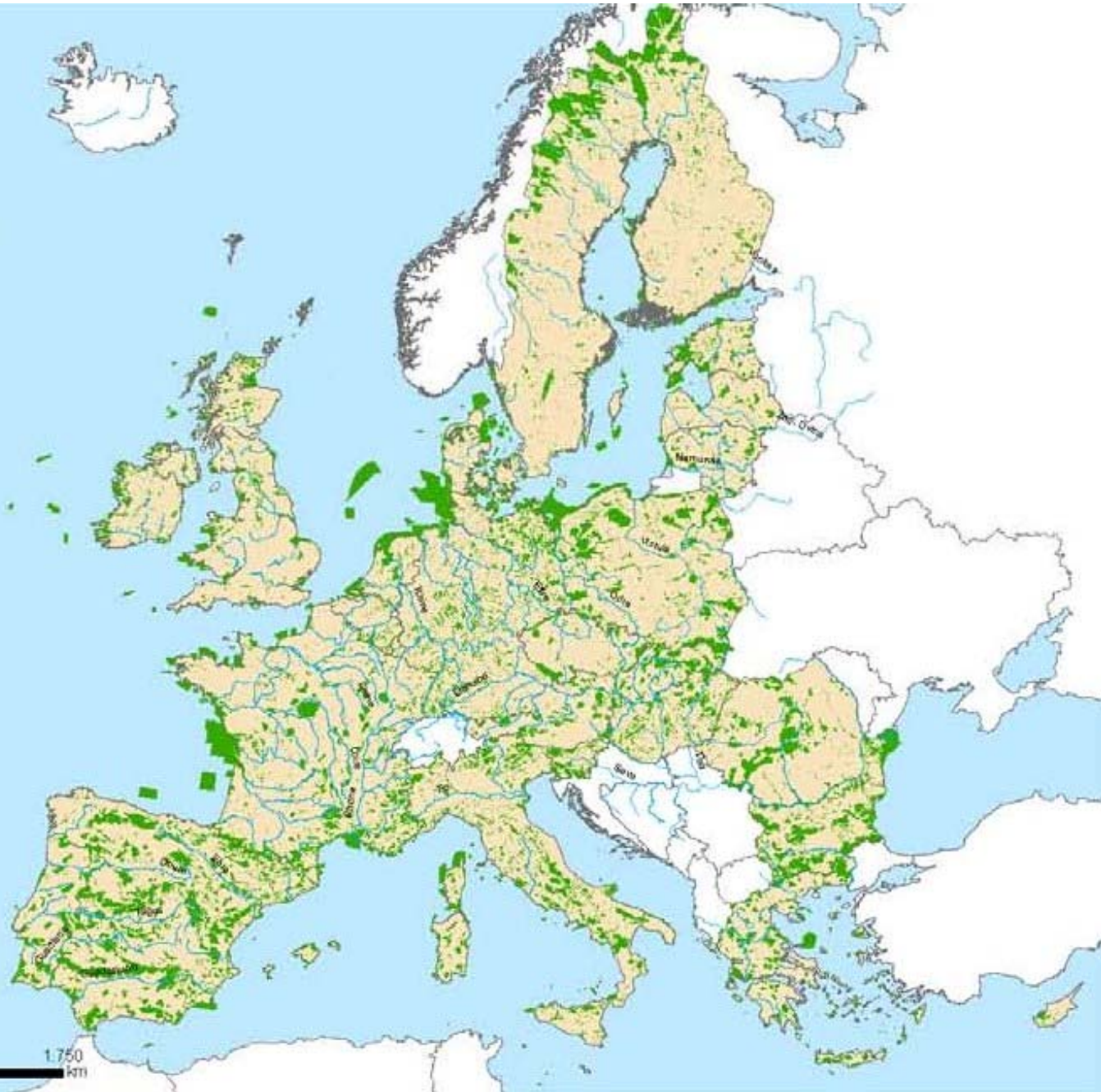
6. Le Guide Natura 2000





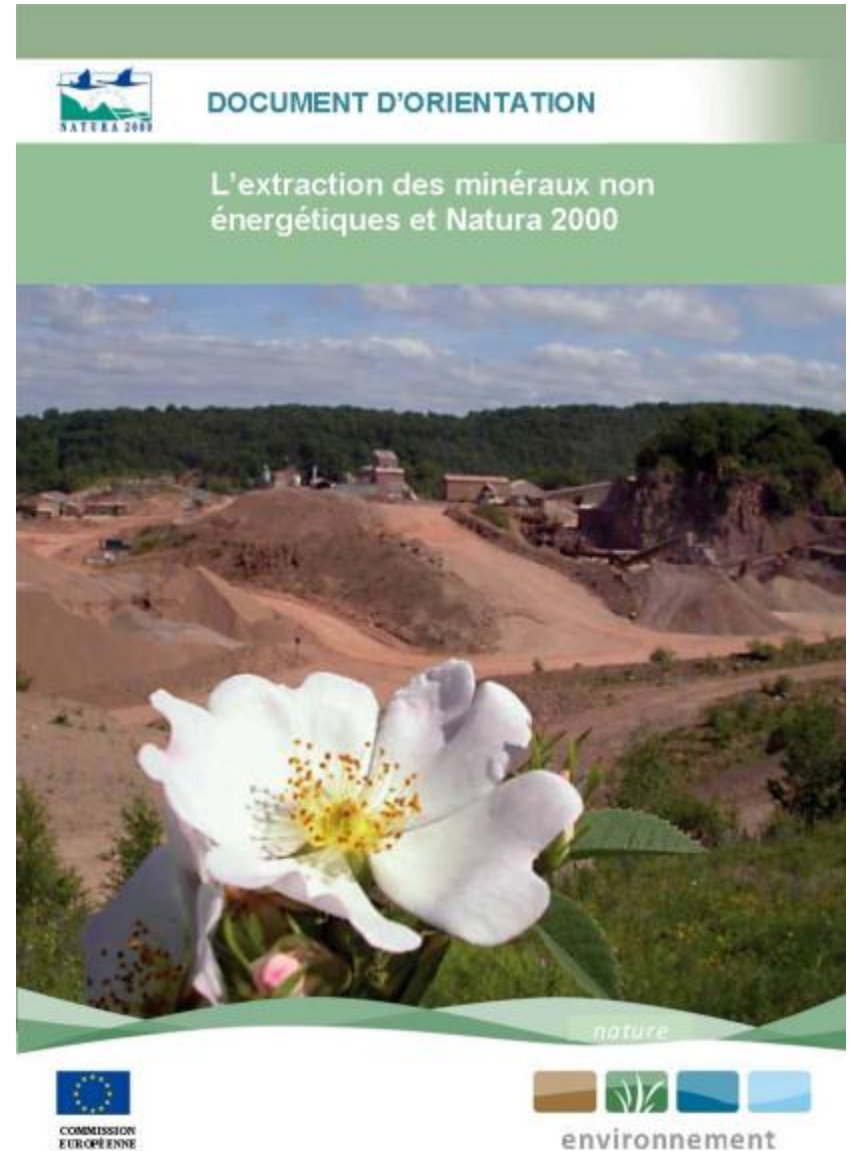
Natura 2000

Data as of January 2010



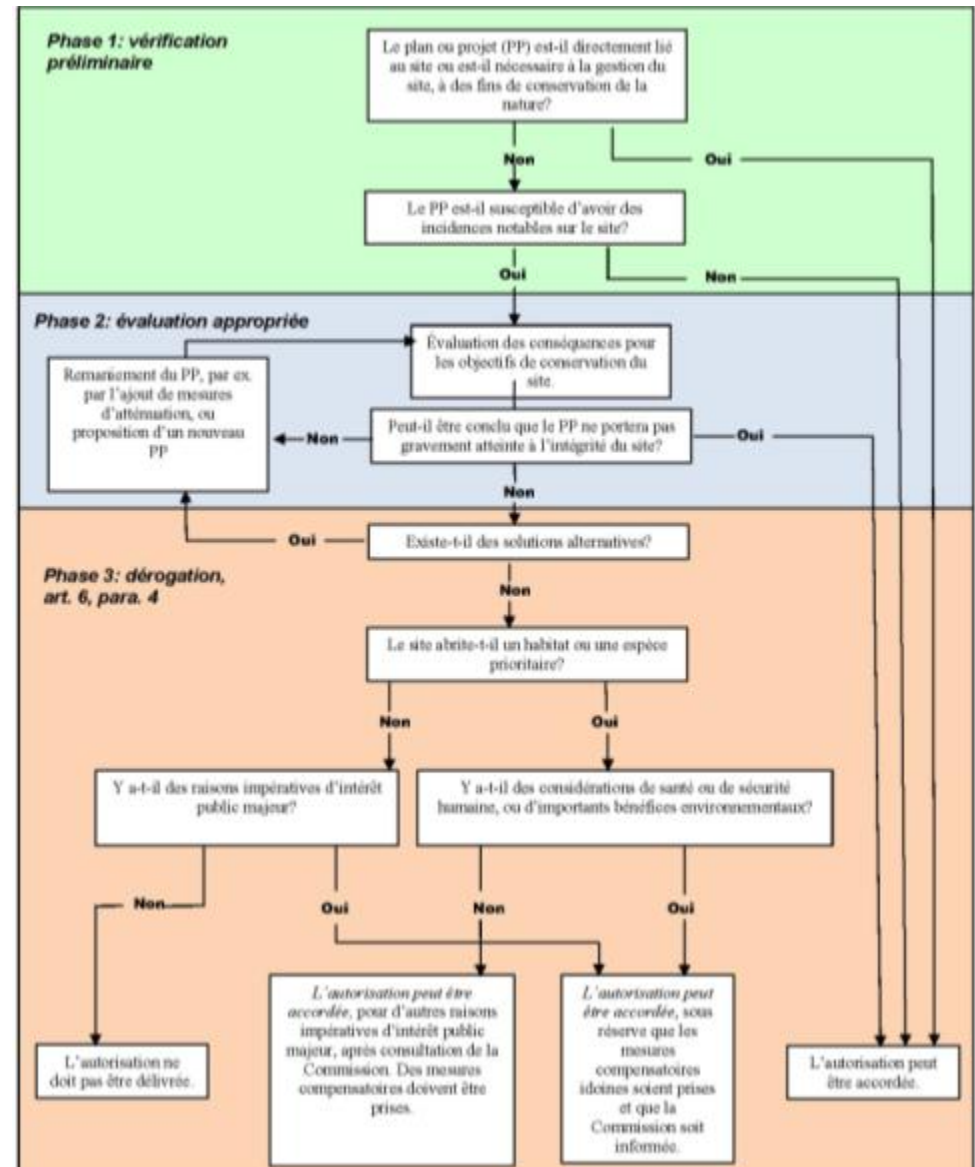
Le Guide Natura 2000

- 3 ans de préparation!
- Beaucoup d'efforts pour faire entendre et pour inclure les vues de l'industrie
- L'industrie extractive peut cohabiter avec des zones Natura 2000
- L'industrie extractive peut contribuer de manière positive à la biodiversité



Processus décisionnel

- Différentes étapes de la procédure :
 - Vérification préliminaire
 - 2évaluation appropriée (Article 6(3))
 - Dérogation (Article 6(4))
- Avant décision



Merci de votre attention!

