

La norme NFX 32-001, principes et perspectives de la démarche biodiversité des organisations

Sylvain Boucherand, PDG BL évolution et Président de la Commission de Normalisation Biodiversité



NF X32-001

Biodiversité

Principes et points clés de la norme NFX 32-001 ***Démarches biodiversité des organisations***

Sylvain BOUCHERAND
CEO de BL évolution
et Président de la Commission
de Normalisation Biodiversité



biodiversite@bl-evolution.com



BL évolution, qui sommes-nous ?



La commission de normalisation française sur la biodiversité

La commission de normalisation française

- Une commission dédiée à l'élaboration des normes en lien avec la Biodiversité, l'environnement et les consommateurs

Recherche
Scientifique
MNHN, FCEN

Autorités et institutions

Ministère de la Transition Ecologique, Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, Office Français de la Biodiversité

Entreprises et fédérations pro

EDF, L'Oréal, Suez, Engie, Naturalia Environnement, UNEP, UPGE, UNPG, CINOV-TEN, ...

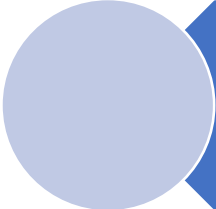
Associations de protection de l'environnement et des consommateurs

France Nature Environnement, Association Léo Lagrange...

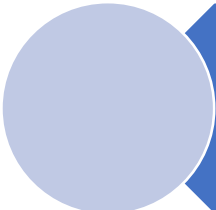
Le programme de travail de la commission



NF X32-001 - Biodiversité - Démarche
biodiversité des organisations - Exigences et
lignes directrices



NF X32-102 - Démarche de conduite d'un état
initial de la biodiversité dans le cadre d'un projet

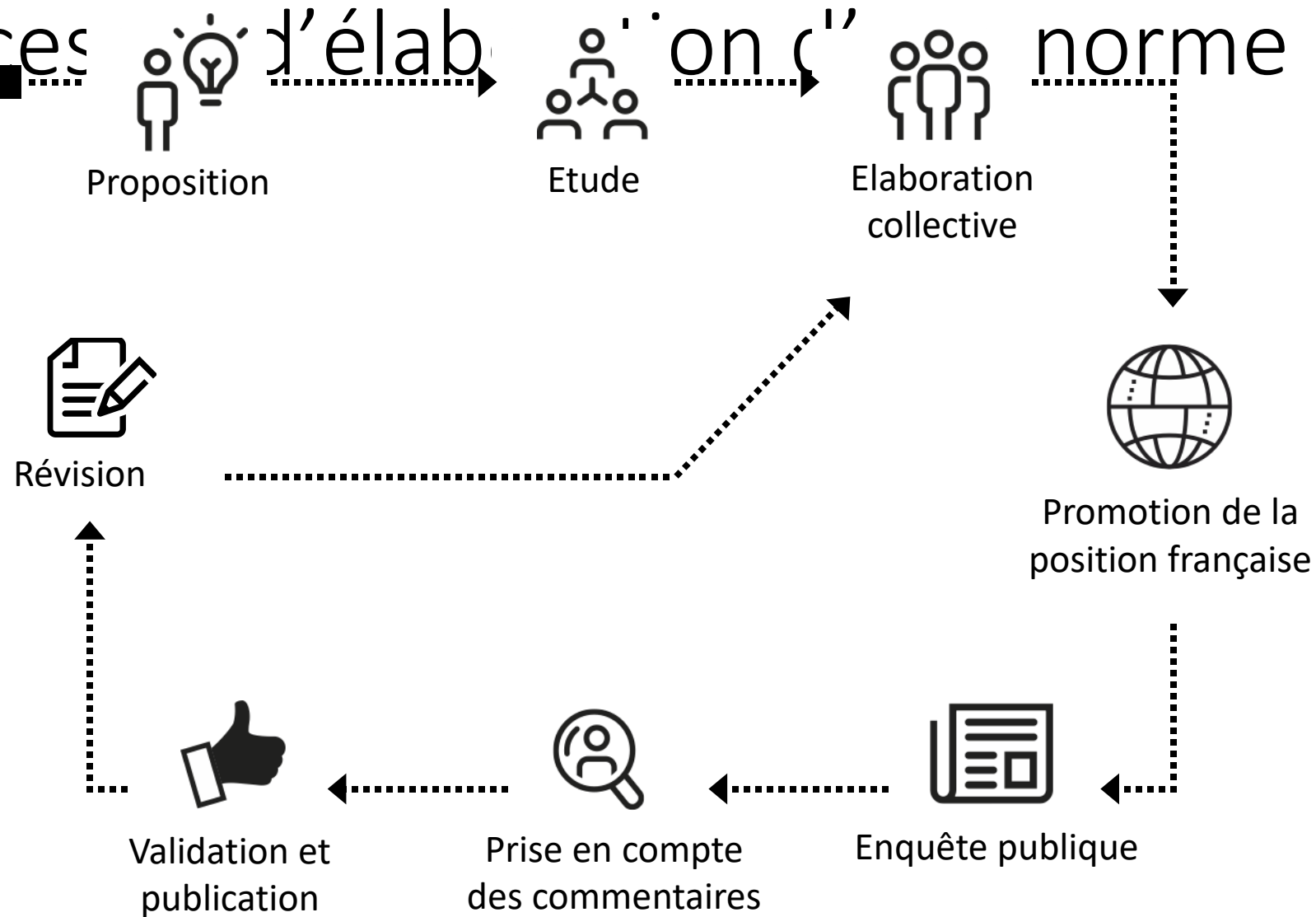


NF X10-900 - Biodiversité et génie écologique –
Méthodologie de conduite de projet en faveur
des écosystèmes



Fascicule de documentation sur l'empreinte
biodiversité et les indicateurs pour les
entreprises

Le processus d'élaboration d'une norme



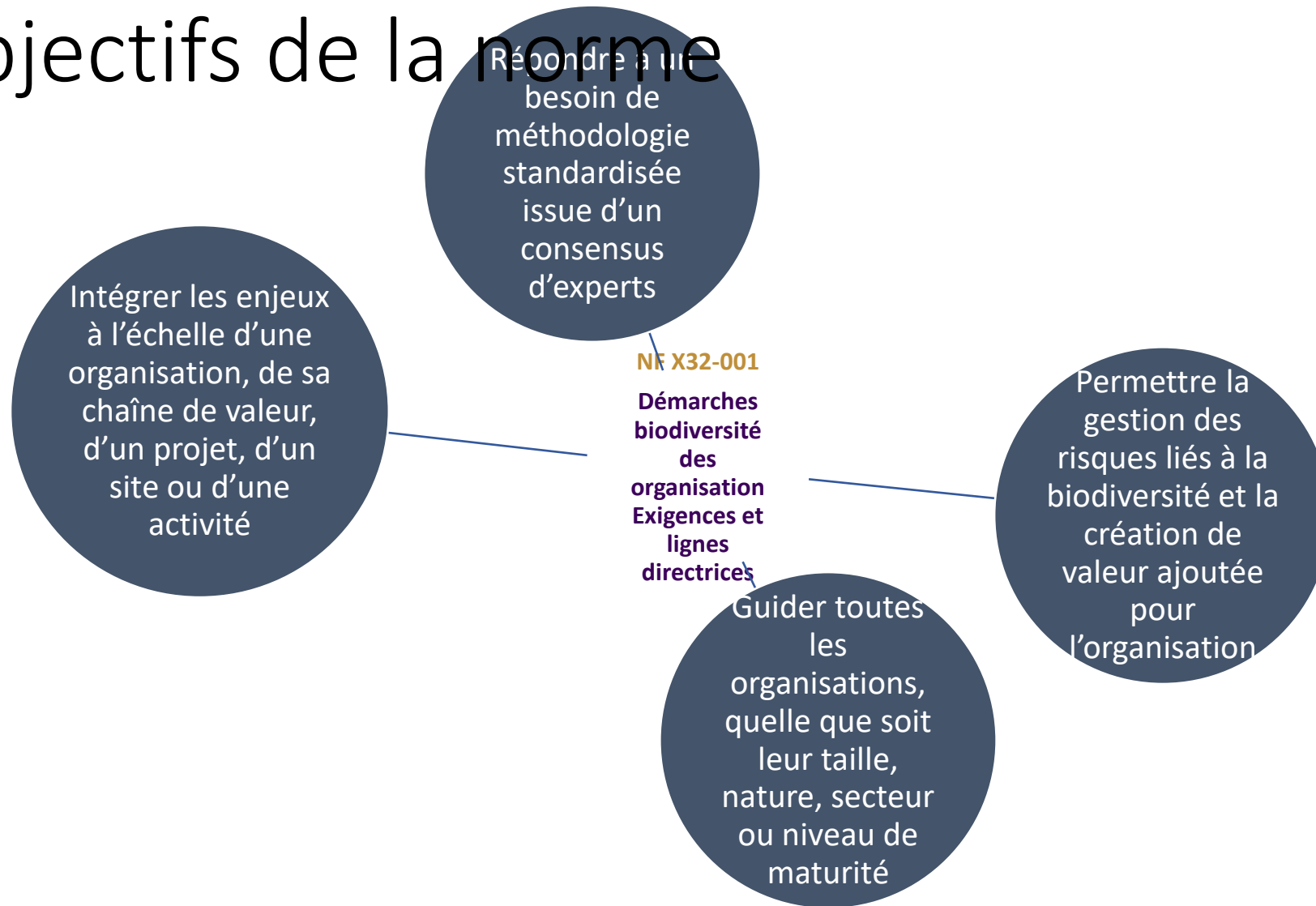
La norme NF X32-001

Démarche biodiversité des organisations

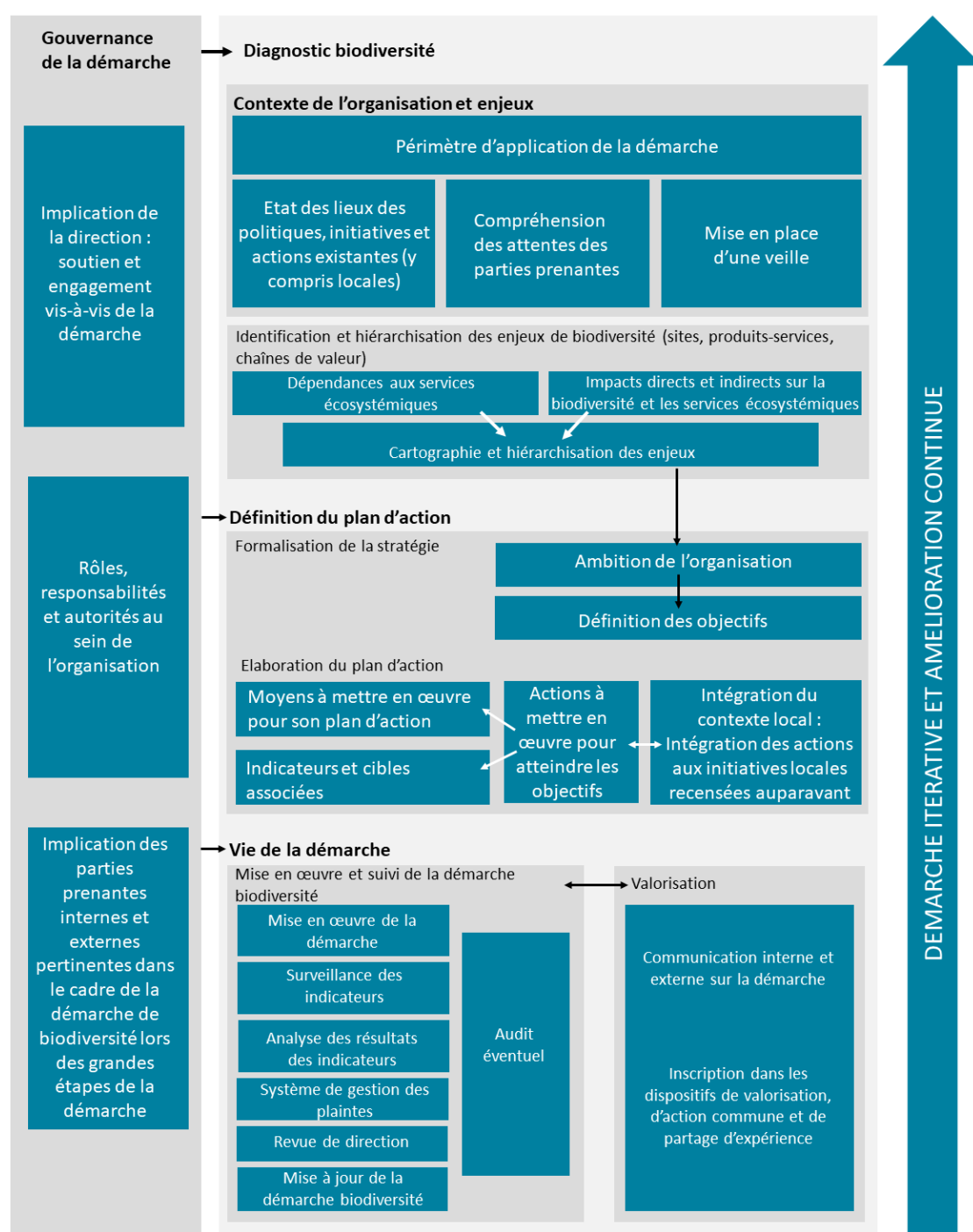
- Exigences et lignes directrices



Les objectifs de la norme



Plan de la norme NF X32-001 « Démarches biodiversité des organisations »



Source : Extrait de la norme, adapté par BL évolution

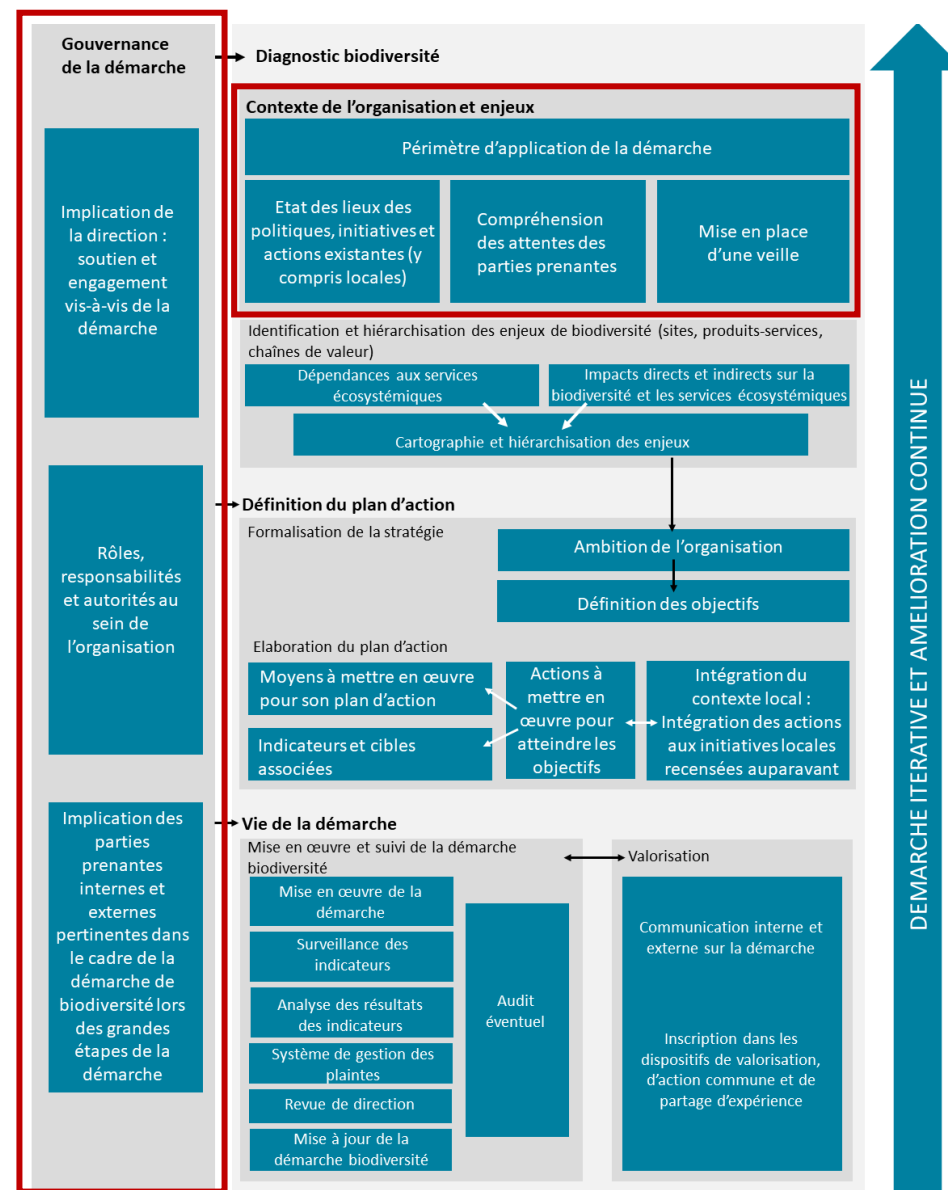


4. Contexte de l'organisation

- 4.1 Périmètre d'application de la démarche
- 4.2 Etat des lieux des politiques, initiatives et actions existantes
- 4.3 Compréhension des attentes des parties prenantes
- 4.4 Veille

5. Gouvernance

- 5.1 Implication de la direction
- 5.2 Rôles, responsabilités et autorités au sein de l'organisation
- 5.3 Implication des parties prenantes



Définition du périmètre

Ensemble
d'un groupe

Une/plusieurs
filiale(s)

Une/plusieurs
activité(s)

Un/plusieurs
produit(s)

Un/plusieurs
site(s)

Ensemble de
l'amont

Fournisseurs
de rang 1
seulement

Activités in
situ

Distribution

Usage

Fin de vie

....

- **Partie de la chaîne de valeur prise en compte :**

amont

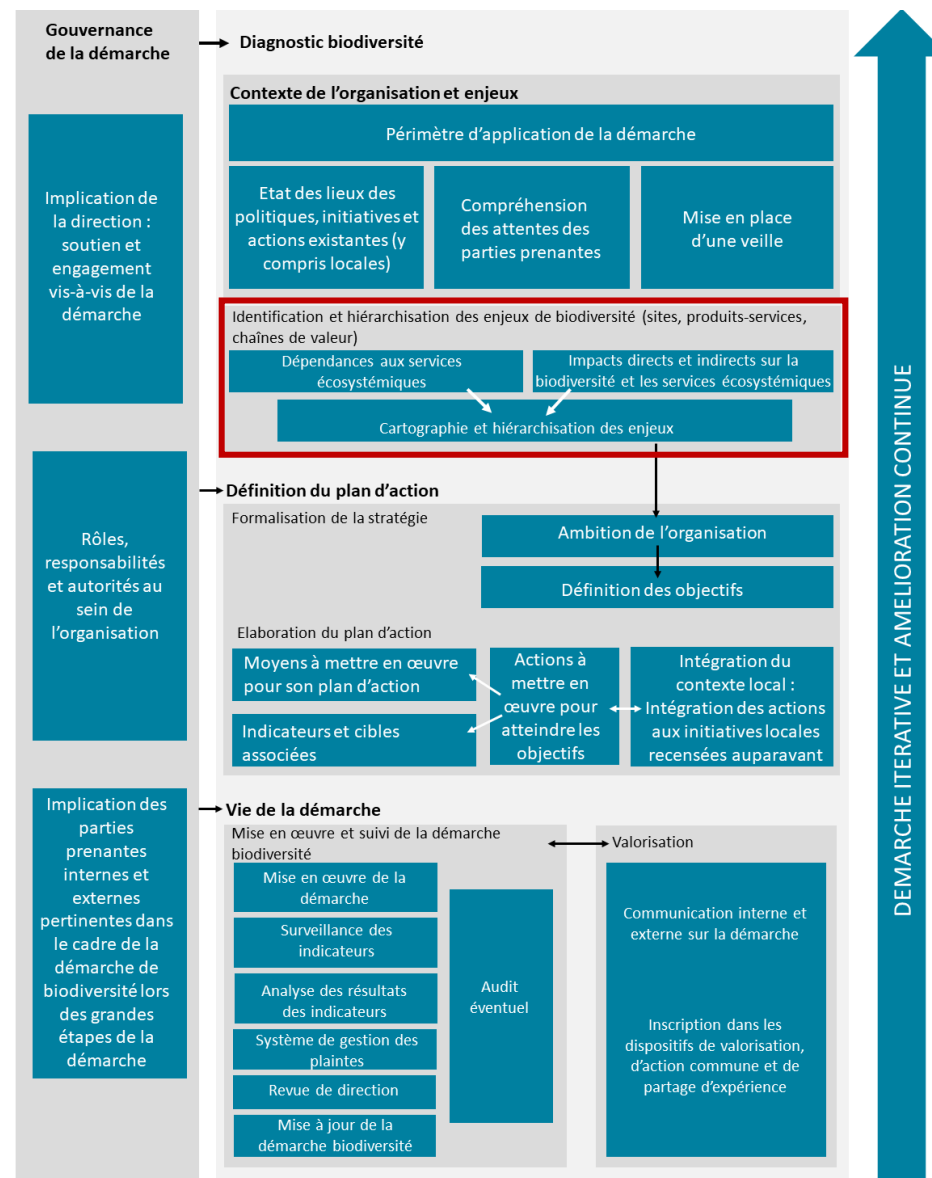
aval



Les contenus de la norme

6. Identification et hiérarchisation des enjeux de biodiversité

- 6.1 Généralités
- 6.2 Dépendances aux services écosystémiques
- 6.3 Impacts directs et indirects sur la biodiversité et les services écosystémiques
- 6.4 Cartographie et hiérarchisation des enjeux

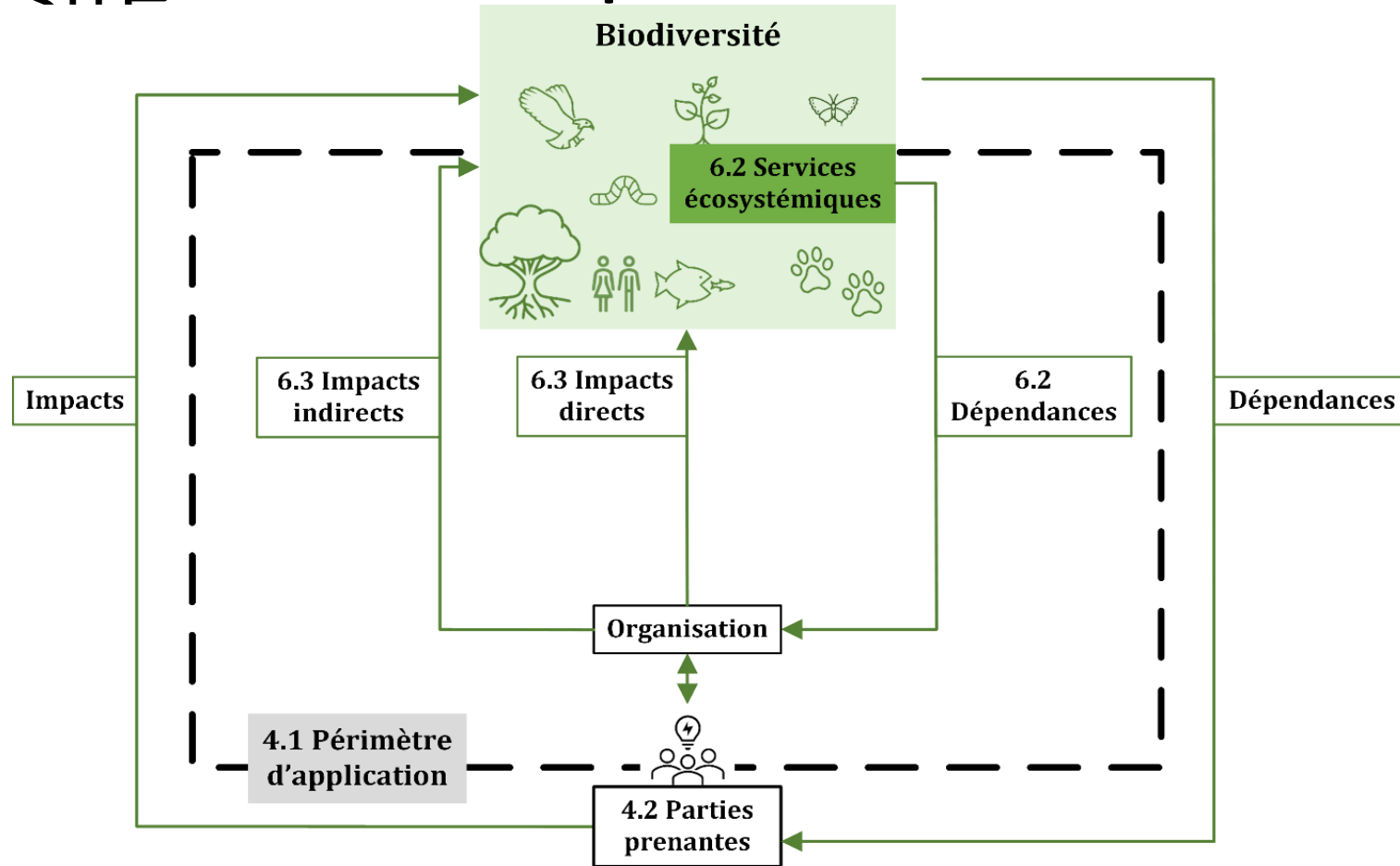


Le diagnostic : une spécificité de la démarche

- La double relation des entreprises avec le vivant => une démarche

biodiversité

- La double relation des entreprises avec le vivant => une démarche



Réaliser une hiérarchisation de ses enjeux de biodiversité

Identification et qualification de ses dépendances et impacts



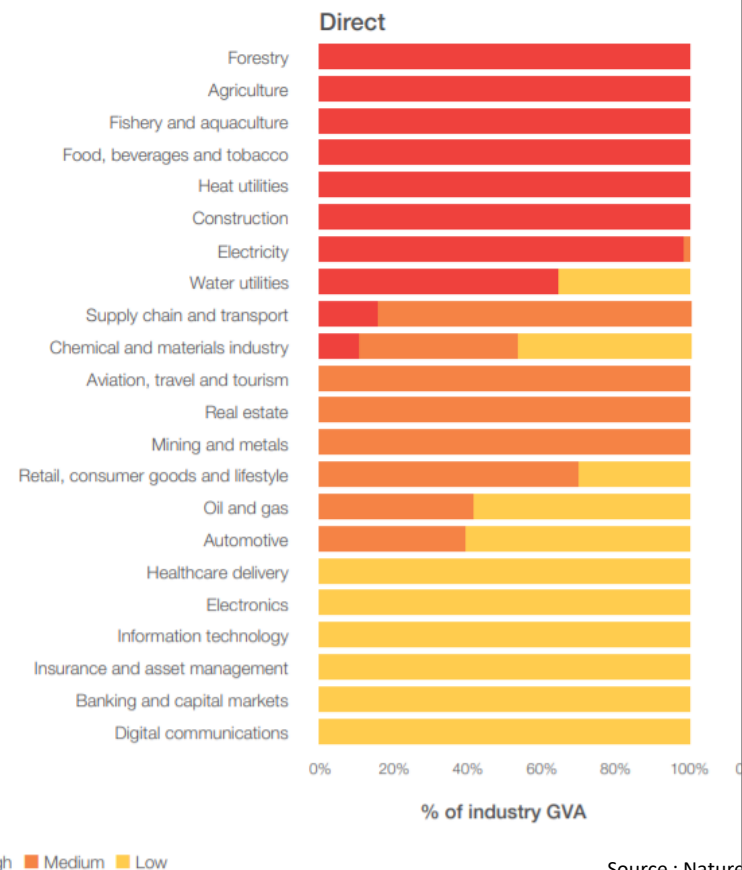
```
graph TD; A[Identification et qualification de ses dépendances et impacts] --> B[Identification des risques et opportunités associées à chaque dépendance significative ou impact significatif]; B --> C[Hiérarchisation des enjeux (selon des critères explicités)];
```

Identification des risques et opportunités associées à chaque dépendance significative ou impact significatif

Hiérarchisation des enjeux (selon des critères explicités)

Ex€

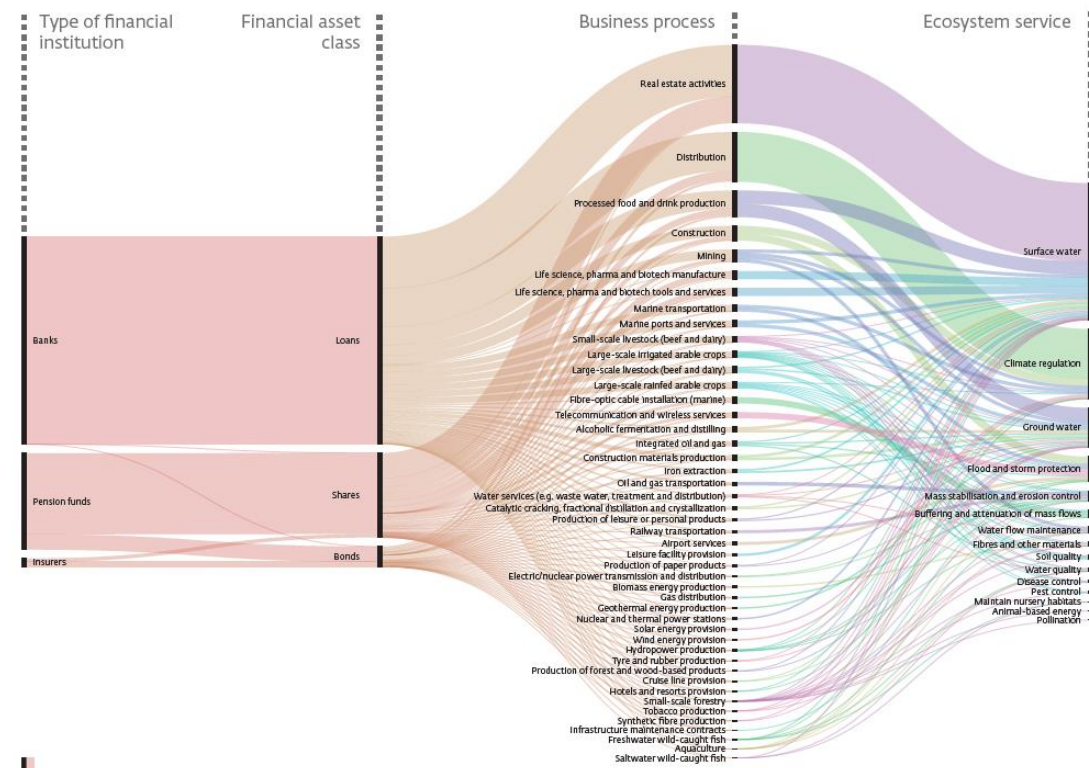
Percentage of direct and supply chain GVA with high, medium and low nature dependency, by industry



Source : Nature

ées

Figure 3 The financial sector and ecosystem services dependencies per euro invested*
EUR billion



EUR 100 billion

Sources: ENCORE, DNB

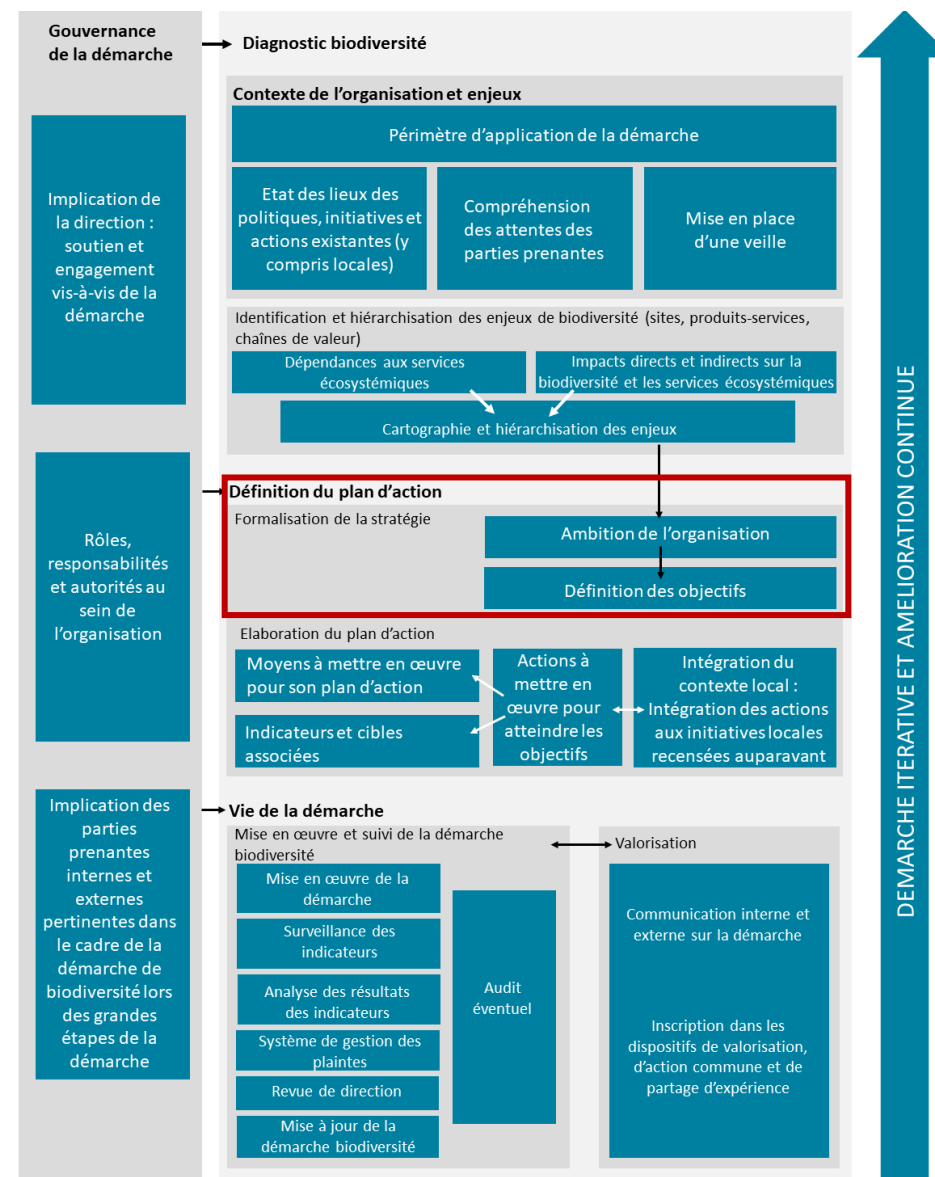
* The total value of the holdings in shares and bonds (2018-IV), and of the major loans (2017-IV) by Dutch financial institutions, is EUR 1,421 billion.



Les contenus de la norme

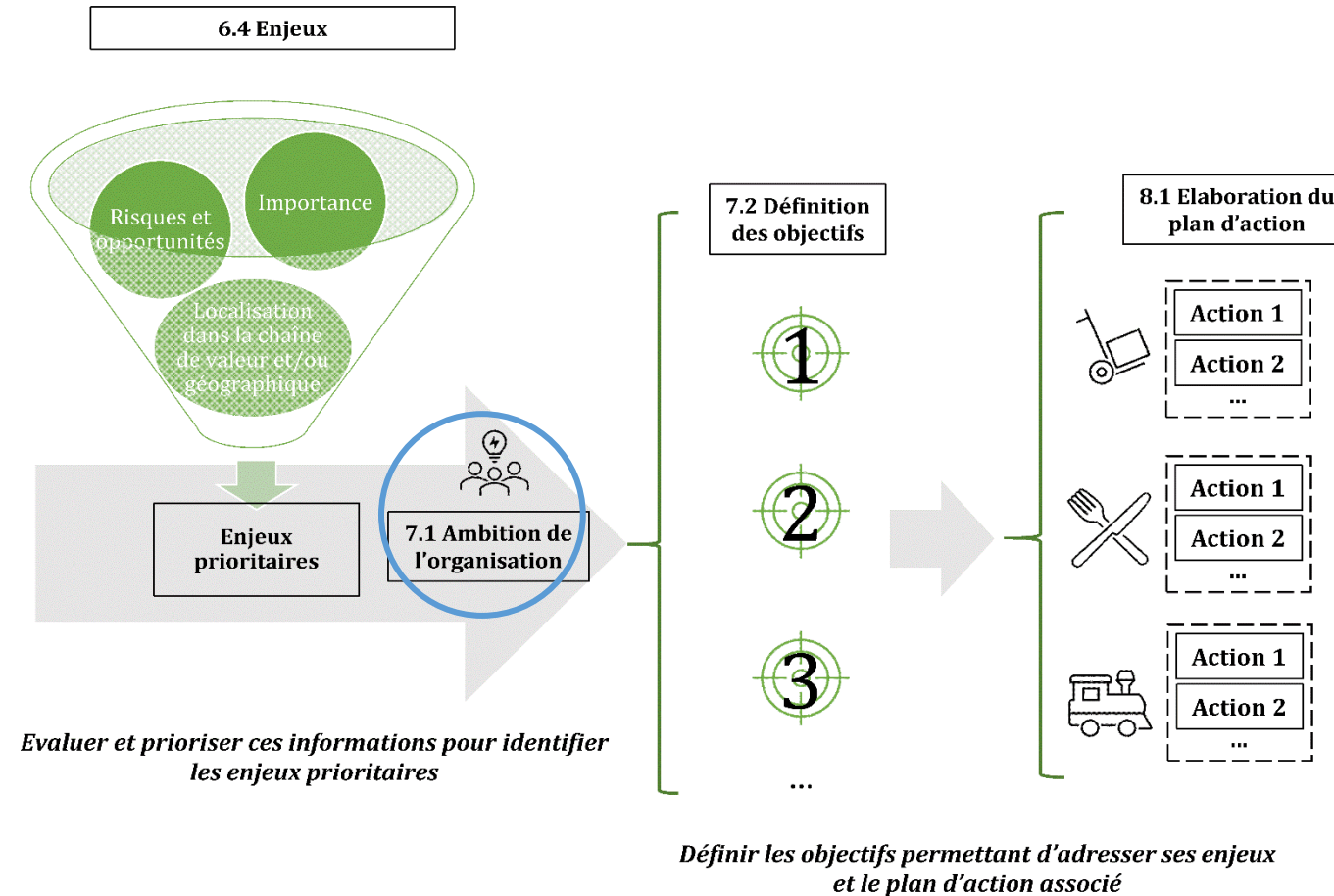
7. Formalisation de la stratégie

- 7.1 Ambition de l'organisation
- 7.2 Définition des objectifs



Définir son ambition pour permettre de définir la bonne stratégie

Agréger les informations sur les impacts et dépendances de l'organisation vis-à-vis de la biodiversité et des services écosystémiques

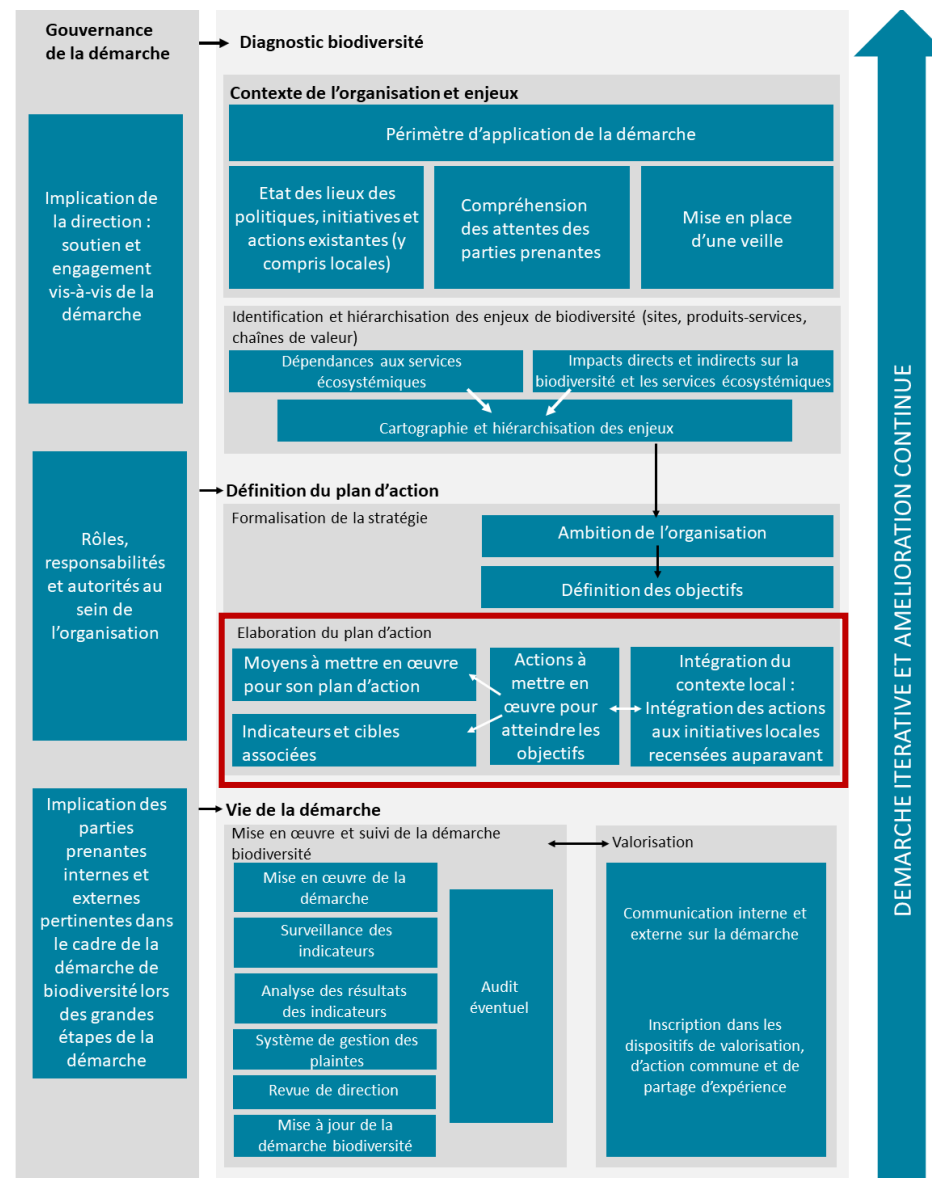




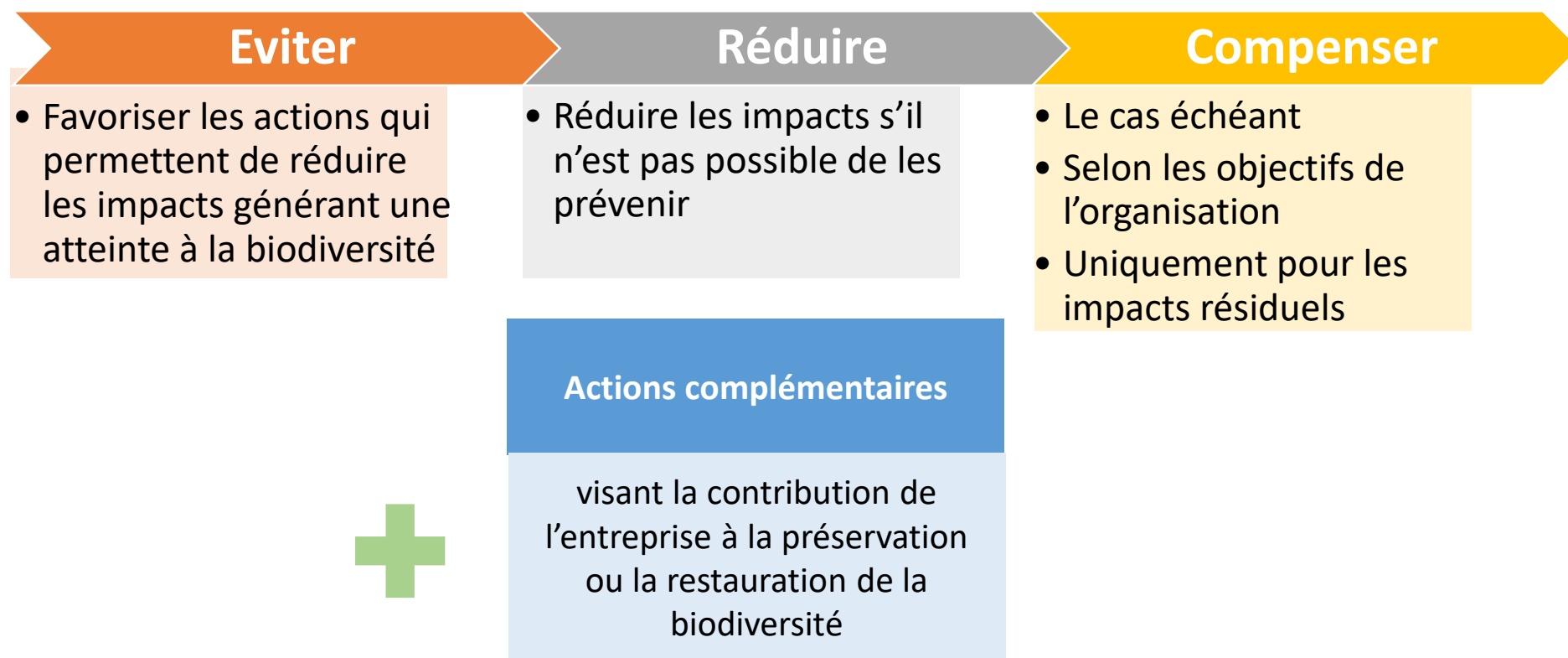
Les contenus de la norme

8. Elaboration du plan d'action

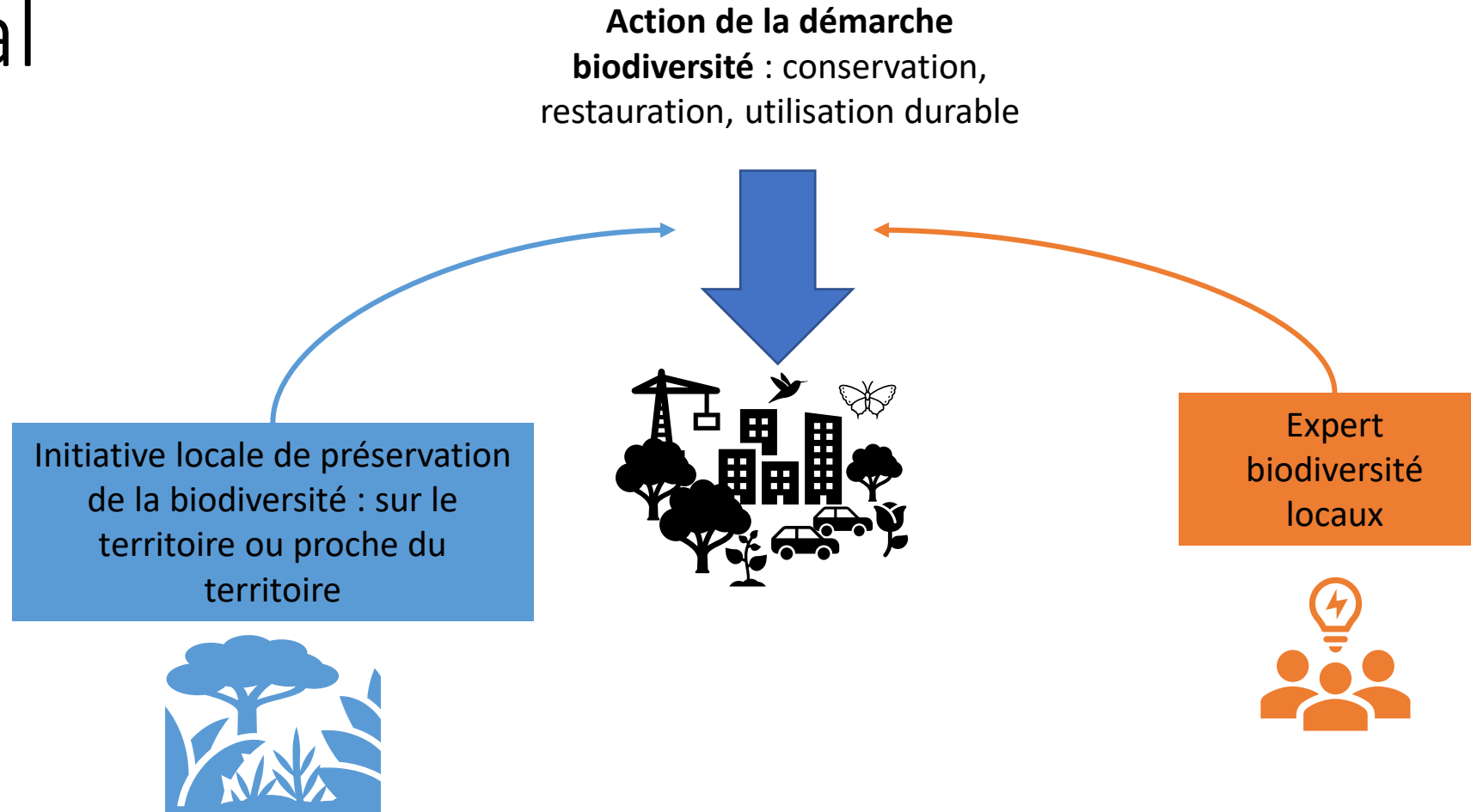
- 8.1 Actions à mettre en œuvre pour atteindre les objectifs
- 8.2 Intégration du contexte local
- 8.3 Moyens à mettre en œuvre pour son plan d'action
- 8.4 Indicateurs et cibles associées



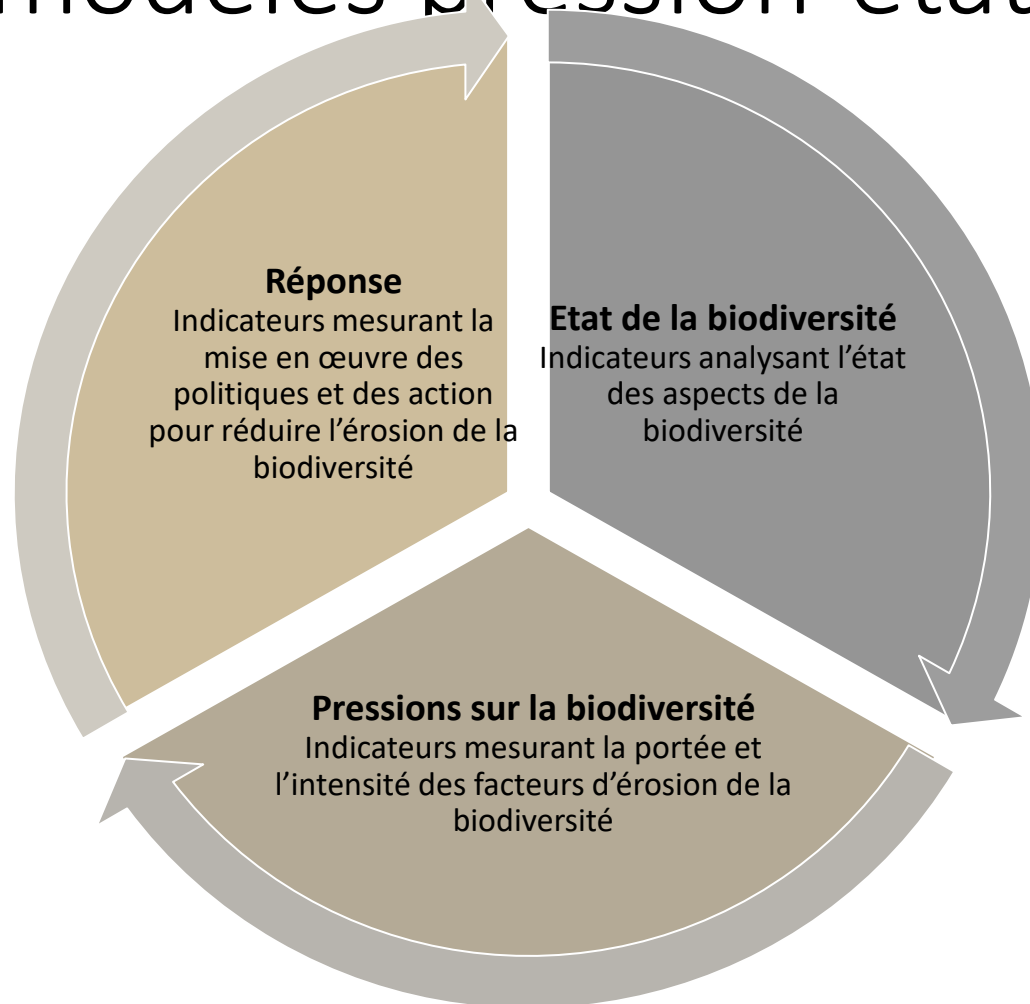
La « Mitigation Hierarchy » / la séquence ERC



Un point central : l'intégration au contexte local



Les modèles pression-état-réponse



Indicateurs de pression

- % de la surface en gestion prairiale
- Emissions de CO2
- Volume d'eau consommé
- Tonnes de bois non certifié utilisées
- Tonnes de poisson consommées
- % de plastique utilisé dans les emballages

Indicateurs de réponse

- Nombre de sites labellisés
- Nombre de corridors écologiques mis en place
- Nombre de filiales engagées dans EEN
- Nombre d'actions de sensibilisation réalisées
- % de produits labellisés
- Nombre de collaborateurs formés

Indicateurs d'état de la biodiversité

- Coefficient de biotope par surface (CBS)
- Nombre d'espèces présentes, protégées
- Evaluation des services écosystémiques
- Evolution du nombre d'individus d'une espèce donnée
- Taille effective des mailles (calcul de la fragmentation d'un espace)



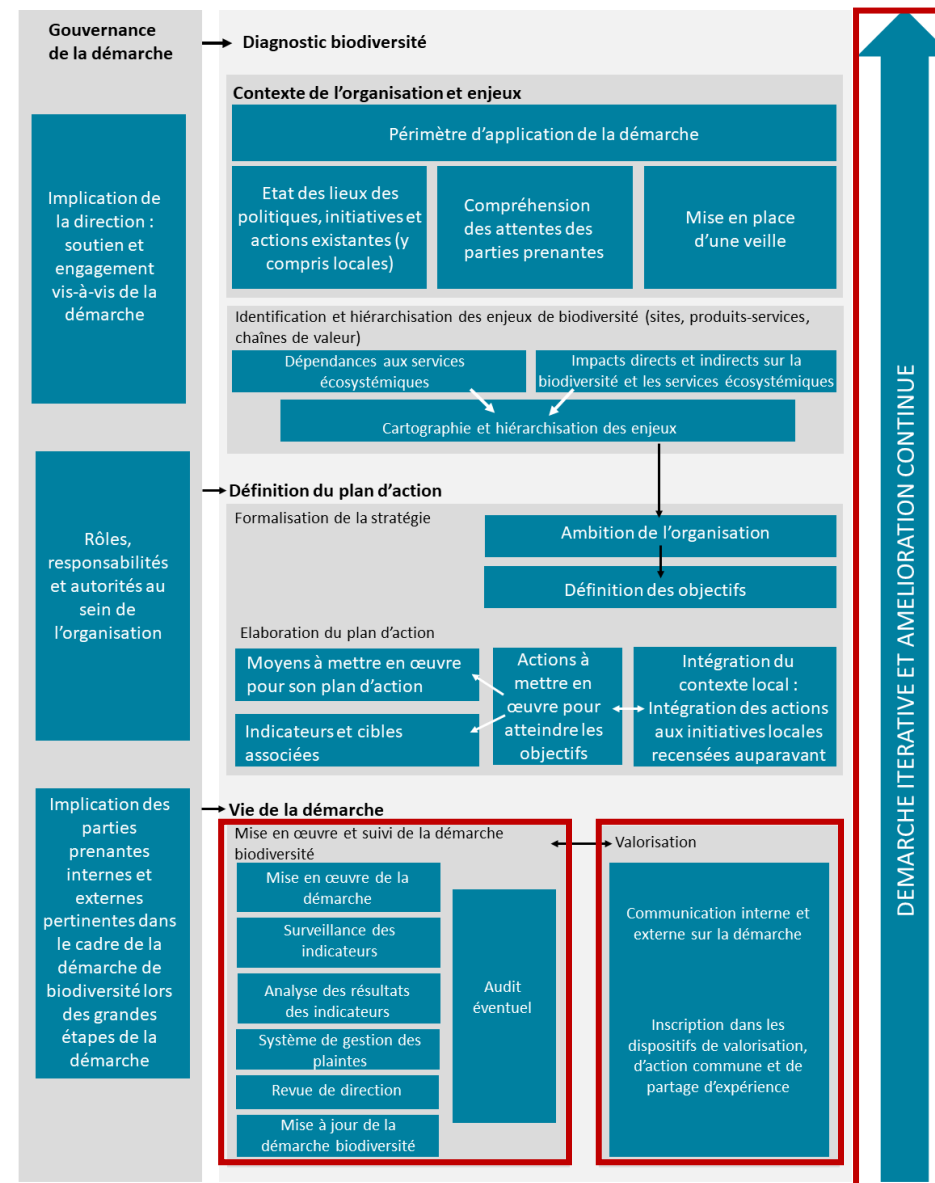
Les contenus de la norme

9 Mise en œuvre et suivi de la démarche biodiversité

- 9.1 Mise en œuvre de la démarche
- 9.2 Surveillance des indicateurs
- 9.3 Analyse des résultats des indicateurs
- 9.4 Système de gestion des plaintes
- 9.5 Revue de la démarche par la direction
- 9.6 Mise à jour de la démarche biodiversité
- 9.7 Audit

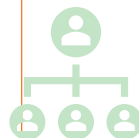
10 Communication et valorisation

- 10.1 Généralités
- 10.2 Communication interne sur les résultats
- 10.3 Communication externe sur les résultats





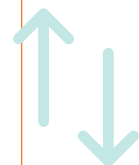
Implication des parties prenantes



Engagement de la direction



Analyse des dépendances et impacts vis-à-vis de la biodiversité



Hiérarchisation des enjeux et définition d'objectifs associés



Mise en place d'un suivi via des indicateurs pertinents

Des acteurs positionnés pour évaluer et certifier sur la norme

- Deux premiers acteurs sur le marché :



3 niveaux :

- Initiation : L'organisation a défini un périmètre, identifié ses enjeux, construit un plan d'action soutenu par la direction et suit sa mise en œuvre
- Conformité à la norme : Toutes les exigences sont remplies
- Exempleaire : Toutes les exigences sont remplies + de nombreuses recommandations



2 critères

- Toutes les exigences sont remplies (pas nécessairement les recommandations)
- Certaines actions sont déjà mises en œuvre et l'auditeur peut en attester



**Merci pour votre
attention !
Des questions ?**



Cabinet de conseil pour votre transition écologique

Accéder à la norme NF X32-001 : www.boutique.afnor.org

Nous contacter : biodiversite@bl-evolution.com