

Université M'Hamed Bougara de Boumerdes

Réseau Algérien d'Economie Circulaire / Chaire "Economie Circulaire et Développement Durable"

Laboratoire de recherche en technologie alimentaire (LRTA) / Université de Boumerdes

En collaboration avec

Association nationale d'Ecoconception, Analyse de cycle de vie et Développement durable

La Direction du Commerce de la Wilaya de Boumerdès

Le financement durable

le 1^{er} Workshop Hybride sur

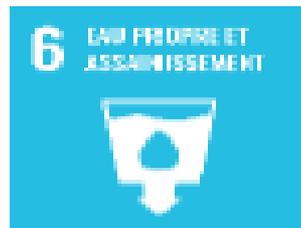
L'Empreinte carbone et

L'Economie circulaire





17 OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

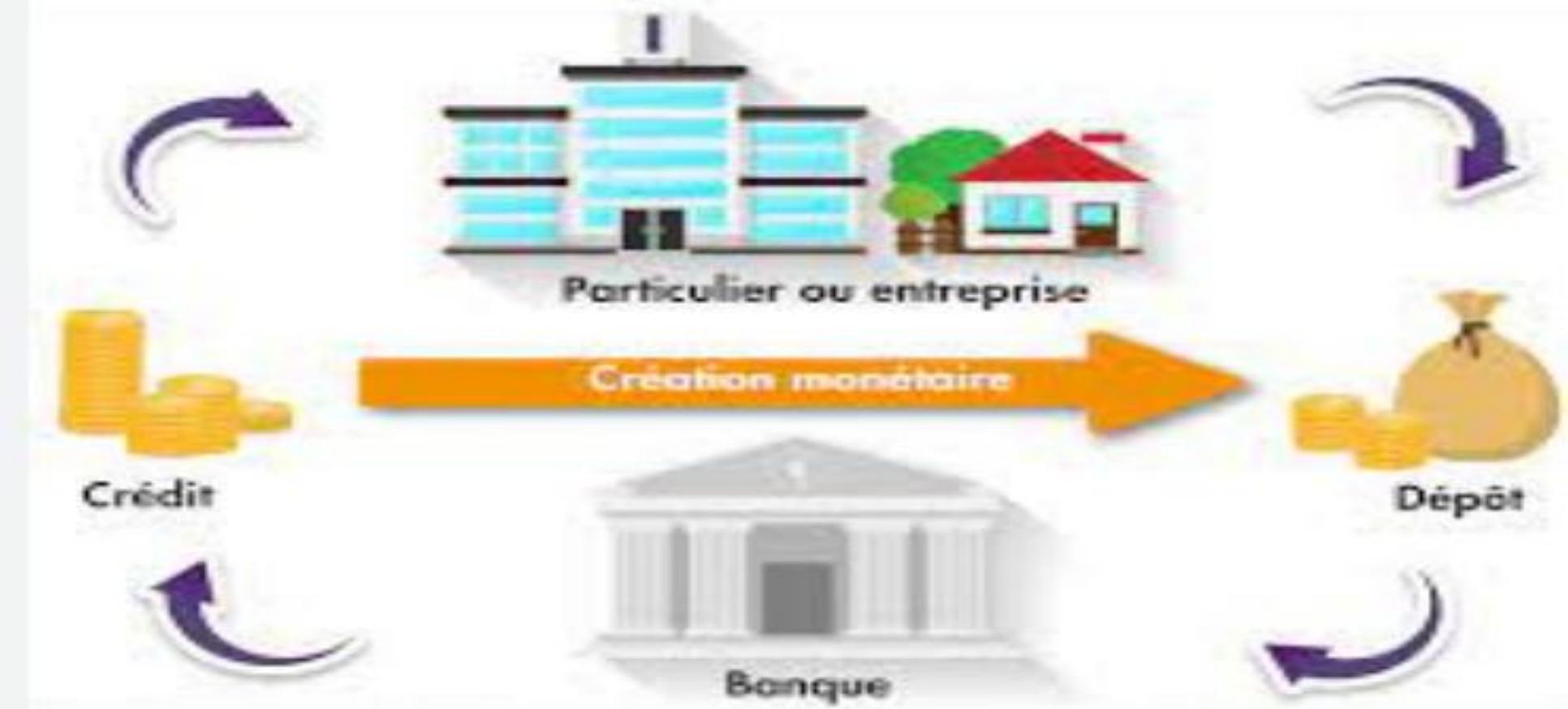


Les banques du monde entier reconnaissent qu'elles ont un rôle clé à jouer dans la transition vers un avenir durable aligné sur les ODD des Nations Unies et de l'Accord de Paris.

La finance durable

- La finance durable regroupe l'ensemble des activités financières visant à améliorer l'intérêt de la collectivité sur le long terme.
- Elle répond au souhait des acteurs économiques de donner du sens à leur épargne

La finance durable incite les entreprises à devenir plus transparentes et responsables sur les effets de leurs activités sur l'environnement et la société dans le but de favoriser à l'atteinte des ODD



Agents à capacité de financement

21/12/2022

Banques + IFS
 (= Institutions financières spécialisées)
 = **intermédiation bancaire**

BENALI Ali Doctorant en Génie de l'environnement UMIMBB

Agents à besoin de financement

6

La banque et les IFS peuvent participer à orienter les capitaux vers des investissements ayant un impact positif pour l'environnement

l'argent est le nerf de la guerre
Il est également le nerf du développement durable

La finance durable ou la finance éthique est venue favoriser les activités et les entreprises responsables

Le financement durable rassemble 03 concepts

**La finance
solidaire**

**La finance
responsable**

**La finance
verte**

**Les trois concepts de la finance
durable peuvent se recouper**

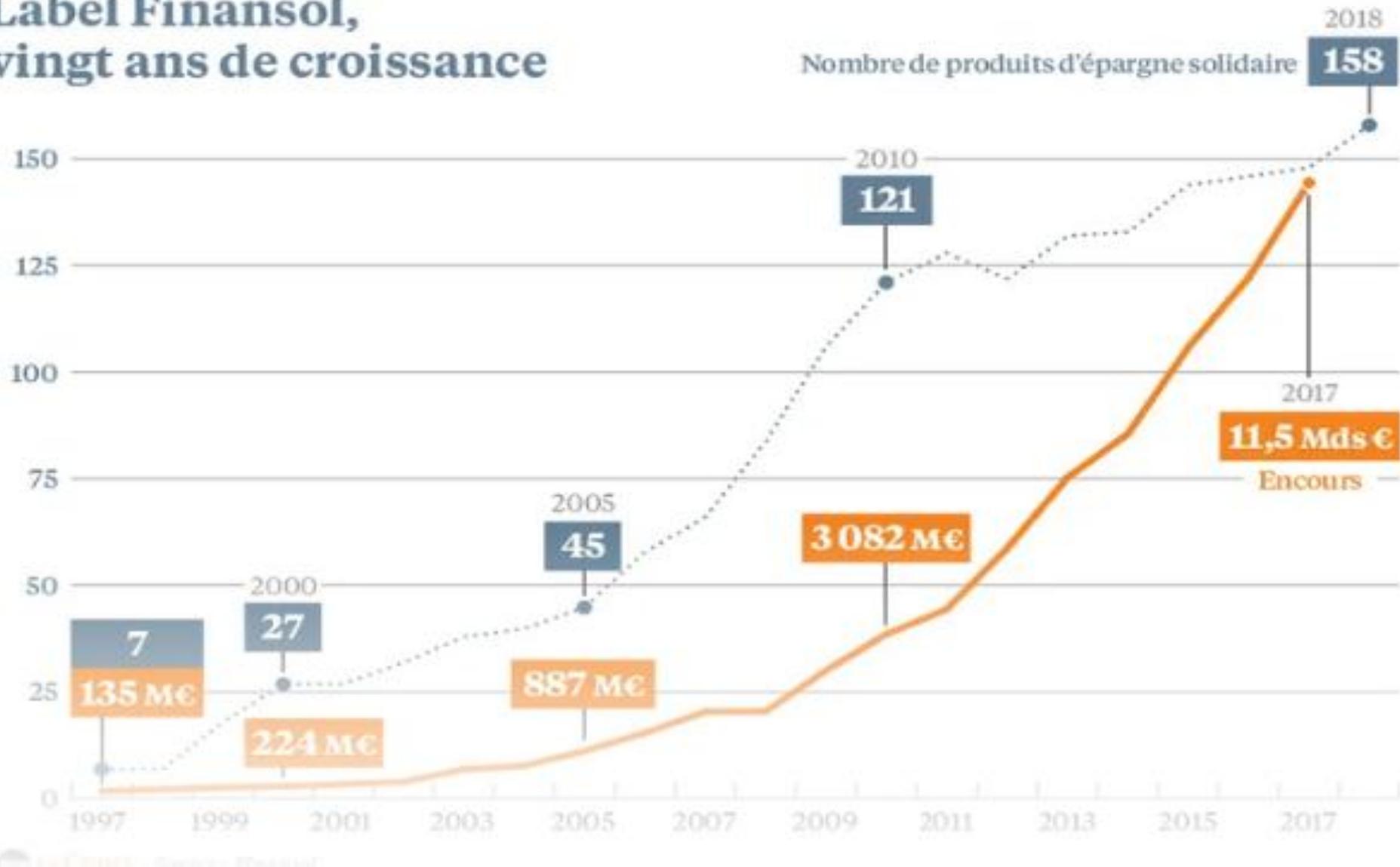
1. Financement solidaire

- Recouvre l'ensemble des initiatives prises par les institutions financières visant à faciliter le financement de projets à forte utilité sociale (pas forcément rentable): Aide à l'insertion professionnelle, logement social, agriculture biologique, associations...

Les produits financiers (de placement) destinés à la finance solidaire sont labellisés « finansol »



Label Finansol, vingt ans de croissance



En 2022, la finance solidaire révèle un encours de plus de 25 milliards d'euros.



Les produits d'épargne solidaire labellisés Finansol

Produits	Principes	Contacts	Finansol	Label Europe	Label France	Label Belgique	Label Espagne	Label Italie	Label Portugal	Label Royaume Uni	Label Suisse	Label Autriche	Label Danemark	Label Espagne	Label France	Label Belgique	Label Espagne	Label Italie	Label Portugal	Label Royaume Uni	Label Suisse	Label Autriche	Label Danemark	
SOUSCRIRE VIA SON ÉTABLISSEMENT FINANCIER																								
Amen	FCP France et Solidaire	www.amen.fr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Banque Populaire	FCP France Partagée ISF	www.banquepopulaire.fr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
BNP Paribas	FCP France et Solidaire	www.bnpparis.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit d'Épargne	FCP France et Solidaire	www.credit-epargne.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit	FCP France et Solidaire	www.credit.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Finance	FCP France et Solidaire	www.credit-finance.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Agricole	FCP France et Solidaire	www.credit-agricole.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Coopératif	FCP France et Solidaire	www.credit-cooperatif.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Municipal de Nantes	FCP France et Solidaire	www.credit-municipal-nantes.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Municipal de Toulouse	FCP France et Solidaire	www.credit-municipal-toulouse.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Mutuel	FCP France et Solidaire	www.credit-mutuel.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Crédit Investissements	FCP France et Solidaire	www.credit-investissements.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
La Banque Postale	FCP France et Solidaire	www.labanquepostale.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
LCL	FCP France et Solidaire	www.lcl.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Mutif	FCP France et Solidaire	www.mutif.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Mutif	FCP France et Solidaire	www.mutif.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Mutuelle Gestion Neoschaert	FCP France et Solidaire	www.mutuelle-gestion.com	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
SOUSCRIRE VIA SON ENTREPRISE (P.E.E. ou P.E.R.C.S.)																								
AGIR LA MONDIALE	FCP France et Solidaire	www.agirla.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Amen Group	FCP France et Solidaire	www.amen.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
BNP Paribas AM	FCP France et Solidaire	www.bnpparis.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Crédit Finance	FCP France et Solidaire	www.credit-finance.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Crédit Investissements	FCP France et Solidaire	www.credit-investissements.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Épargne	FCP France et Solidaire	www.epargne.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Inter Epargne	FCP France et Solidaire	www.inter-epargne.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
La Banque Postale AM	FCP France et Solidaire	www.labanquepostale.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Mutif Gestion	FCP France et Solidaire	www.mutif.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Neoschaert Epargne	FCP France et Solidaire	www.neoschaert.com	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SOUSCRIRE AU CAPITAL D'UNE ENTREPRISE SOLIDAIRE																								
ACTED	Actions non cotées d'Autonomie et Solidaire	www.acted.org	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Babyban	Actions non cotées de Babyban	www.babyban.org	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Crédit Solidaire du Nord-Pas de Calais	Actions non cotées de Crédit Solidaire du Nord-Pas de Calais	www.credit-solidaire.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Chèque	Actions non cotées de la Fondation Chèque	www.chèque.org	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
CLIFE (Crédit Local d'Épargne pour les Femmes qui Entreprennent)	Actions non cotées de CLIFE	www.clife.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Crédit Nord-Pas	Actions non cotées de Crédit Nord-Pas	www.credit-nord-pas.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
CRD (Crédit d'Épargne pour le Développement et l'Environnement)	Actions non cotées de CRD	www.crd.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
CSA (Crédit Solidaire pour l'Autonomie et la Solidarité)	Actions non cotées de CSA	www.csa.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Femmes Qui Entreprennent	Actions non cotées de Femmes Qui Entreprennent	www.femmes-qui-entreprennent.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Gaïgagis	Actions non cotées de Gaïgagis	www.gaïgagis.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Haïtière & Néerlandaise	Actions non cotées de Haïtière & Néerlandaise	www.haiti-ned.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Haïtière Solidaire	Actions non cotées de Haïtière Solidaire	www.haiti-solidaire.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Haïtière	Actions non cotées de Haïtière	www.haiti.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
MS (Initiative pour une éco. Solidaire)	Actions non cotées de MS	www.ms.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
La Net	Actions non cotées de La Net	www.lanet.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Mutuelle Solidaire	Actions non cotées de Mutuelle Solidaire	www.mutuelle-solidaire.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Mouvement d'Alsacien d'Engagement	Actions non cotées de Mouvement d'Alsacien d'Engagement	www.mouvement-alsacien.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4	3+4
Neoschaert	Actions non cotées de Neoschaert	www.neoschaert.com	3+																					

2. La finance responsable

- Les institutions financières visent à favoriser le financement d'investissements conciliant performance financière, sociale et environnementale.
- Le caractère responsable d'un projet repose sur la grille d'évaluation ESG (Projets répondant aux Critères Environnementaux, Sociaux et de Gouvernance)

Les investissements qui s'intéressent au financement de ces projets sont labellisés
ISR : investissement socialement
responsable



ESG

*Sigle international est utilisé par la communauté financière pour désigner les **critères Environnementaux, Sociaux et de Gouvernance (ESG)** qui constituent généralement les trois piliers de l'**analyse extra-financière**.*

Ils sont pris en compte dans la gestion socialement responsable.

Grâce aux critères ESG, on peut évaluer l'exercice de la responsabilité des entreprises vis-à-vis de l'environnement et de leurs parties prenantes (salariés, partenaires, sous-traitants et clients).

- Le **critère environnemental** tient compte de : la gestion des déchets, la réduction des émissions de gaz à effet de serre et la prévention des risques environnementaux...
- Le **critère social** prend en compte : la prévention des accidents, la formation du personnel, le respect du droit des employés, la chaîne de sous-traitance (supply chain) et le dialogue social...
- Le **critère de gouvernance** vérifie : l'indépendance du conseil d'administration, la structure de gestion et la présence d'un comité de vérification des comptes...

Il est nécessaire dans une stratégie de développement durable et d'investissement responsable de relier la performance financière d'une entreprise à son impact environnemental et social.

En 2022, l'ISR enregistre



- 185 Sociétés de gestion (Etablissements financiers) labellisées ISR;
- 1109 Fonds labellisés ISR;
- 709 Mds€ d'encours

3. La finance verte

- Regroupe les initiatives permettant de financer des projets à impacts positifs pour l'environnement.
- Les produits financiers verts les plus connus sont les obligations vertes émises par des acteurs économiques pour financer des projets contribuant à la transition écologique et énergétique.

Le Label GREENFIN est attribué aux fonds investissant dans des projets verts

21/12/2022



BENALI Ali Doctorant en Génie de l'environnement UMMBB

GREENFIN LABEL
FRANCE FINANCE VERTE

Pour être éligibles au label GREENFIN, les placements doivent majoritairement investir dans l'un des 8 secteurs prioritaires pour la transition écologique ou l'adaptation aux changements climatiques, à savoir: **l'énergie, le bâtiment, la gestion des déchets et le contrôle de la pollution, l'industrie, les transports propres, les technologies de l'information et de la communication, l'agriculture et les forêts**

les fonds excluent les énergies fossiles et nucléaires de leurs investissements.

Le label GREENFIN est obtenu après un audit réalisé par Novethic, l'expert référent de l'évaluation des pratiques de finance durable et climat, créé par le ministère de la Transition écologique et solidaire (France).

Le label GREENFIN garantit la qualité verte des fonds d'investissement.

**Un investissement peut être à la fois
considéré comme responsable et vert
et il peut cumulé plus d'un label**

Auditer pour labelliser

- Les institutions financières souhaitant labelliser leurs produits financiers doivent répondre à un cahier de charges (exigences) avant d'être auditer par un comité d'experts, qui décide ou non de leur attribuer le label pour le produit en question.
- Le label est valable pendant 03 ans.

Ce label est destiné à ce que le produit financier soit identifiable par le public, et son obtention n'est pas obligatoire.

Les BEF peuvent faire de la finance durable sans que leurs produits soient labellisés

Label	Logo	Thématique	Organisme	Placements principaux	Nb
FINANSOL		Economie sociale et solidaire	Association Finansol	Livrets d'épargne, comptes courants, fonds d'investissement et fonds d'épargne salariale, unités de compte	143
GREENFIN		Transition énergétique et écologique	Novethic	Fonds d'investissement cotés ou non, ETF, SCPI et OPCV	25
RELANCE		Relance des PME françaises	État français	OPCVM (SICAV, FCP), fonds de capital investissement (FCPR, FCPI, FIP, FPCI), fonds d'épargne salariale...	51
LABEL ISR		Divers	Afnor Certification et EY France	Fonds d'investissement cotés ou non, ETF	527

Pour éviter des communications trompeuses (éco-blanchiment: greenwashing) pouvant induire en erreur les épargnants et les investisseurs, les institutions financières (Banques, fonds d'investissement...) doivent satisfaire aux exigences réglementaires régissant la finance durable (SFDR).

Encadrement réglementaire

- **La réglementation joue un rôle déterminant dans le déploiement de la Finance Durable.**
- Un encadrement réglementaire et normatif est mis en place pour encadrer les pratiques de la finance durable.

Définition de l'investissement durable (selon règlement européen)

Investissement dans une activité économique qui contribue à un objectif environnemental ou social ou de gouvernance, pour autant qu'il ne nuit pas aux autres objectifs selon principe de «do not significantly harm - DNSH»

Taxonomie et règlement taxonomique

Le règlement vise à établir des critères harmonisés permettant de déterminer le degré d'impact environnemental et de durabilité d'une activité économique afin d'établir le degré de durabilité environnementale d'un investissement.

Tous les participants des marchés financiers sont soumis à la réglementation «taxonomie», sauf lorsqu'ils indiquent dans le prospectus que le produit concerné n'a pas d'impact significatif sur la durabilité ou qu'il ne poursuit pas d'objectifs de durabilité

Critères pour des activités économiques écologiquement durables

- 1 Contribution substantielle à un ou plusieurs des **objectifs environnementaux** 
- 2 Pas de préjudice important à l'un des **objectifs environnementaux**
- 3 Respect des **droits et principes fondamentaux minimaux au travail**
- 4 Conformité aux **critères d'examen technique** établis par la commission 

Exigences en matière de publication (en lien avec le règlement *Disclosure*)

Détails des objectifs environnementaux

1 Contribution substantielle à un ou plusieurs des objectifs environnementaux



1- Atténuation du changement climatique



2- Adaptation au changement climatique



3- l'utilisation durable et la protection des ressources aquatiques et marines



4- Transition vers une économie circulaire



5- la prévention et la réduction de la pollution



6- Protection et restauration de la biodiversité et des écosystèmes

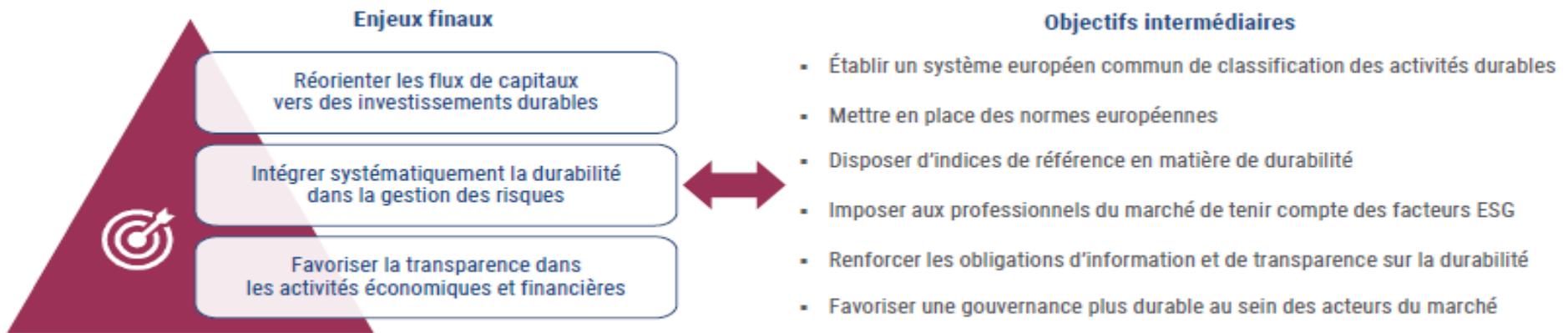


Règlement "Disclosure" ou SFDR:

Sustainable Finance Disclosure Regulation

- Elle permet de **cadrer, clarifier et renforcer les exigences en matière de transparence des informations extra-financières** des acteurs financiers notamment par une meilleure intégration des enjeux climatiques et de biodiversité au sein des politiques d'investissement et une prise en compte des critères ESG dans la gestion des risques.

- Le règlement disclosure (divulgation: الإفصاح) avec les règlements Taxonomie et Benchmark constituent la pierre angulaire du plan d'action pour la finance durable.
- Ils participent à la réorientation des flux de capitaux vers les activités durables



22 juin 2020

Publication du règlement dans le JO de l'UE

01 janvier 2022

Entrée en application:

- Des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux 1 et 2
- Des exigences de transparence pour les produits concernés², liées aux objectifs environnementaux¹ 1 et 2

01 janvier 2023

Entrée en application:

- Des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux 3 à 6
- Des exigences de transparence, pour produits concernés², liées aux objectifs environnementaux¹ 3 à 6

31 décembre 2020

- Adoption des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux¹ 1 et 2
- Publication des projets de RTS relatifs au principe de « Do not significantly harm »

31 décembre 2021

Adoption des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux¹ 3 à 6

Calendrier

22 juin 2020

Publication du règlement dans le JO de l'UE

01 janvier 2022

Entrée en application:

- Des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux 1 et 2
- Des exigences de transparence pour les produits concernés², liées aux objectifs environnementaux³ 1 et 2

01 janvier 2023

Entrée en application:

- Des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux 3 à 6
- Des exigences de transparence, pour produits concernés², liées aux objectifs environnementaux³ 3 à 6

31 décembre 2020

- Adoption des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux¹ 1 et 2
- Publication des projets de RTS relatifs au principe de « Do not significantly harm »

31 décembre 2021

- Adoption des actes délégués sur les critères d'examen technique liés aux objectifs environnementaux¹ 3 à 6

(1) Détail des objectifs environnementaux en page 18

(2) Investissements durables ou produits promouvant des caractéristiques environnementales ou sociales