



Attention Arnaque !

# H2



H2



# Hydrosphere

Misons sur les énergies de demain

## Présentation générale

Environnement marché  
Description du livret  
Procédure de souscription  
Document d'Information Clé (DICI)





Attention Arnaque!

Hydrogen H<sub>2</sub>

zero emission

# Le marché

La décarbonisation est inéluctable, l'hydrogène sera le coeur de la prochaine révolution industrielle





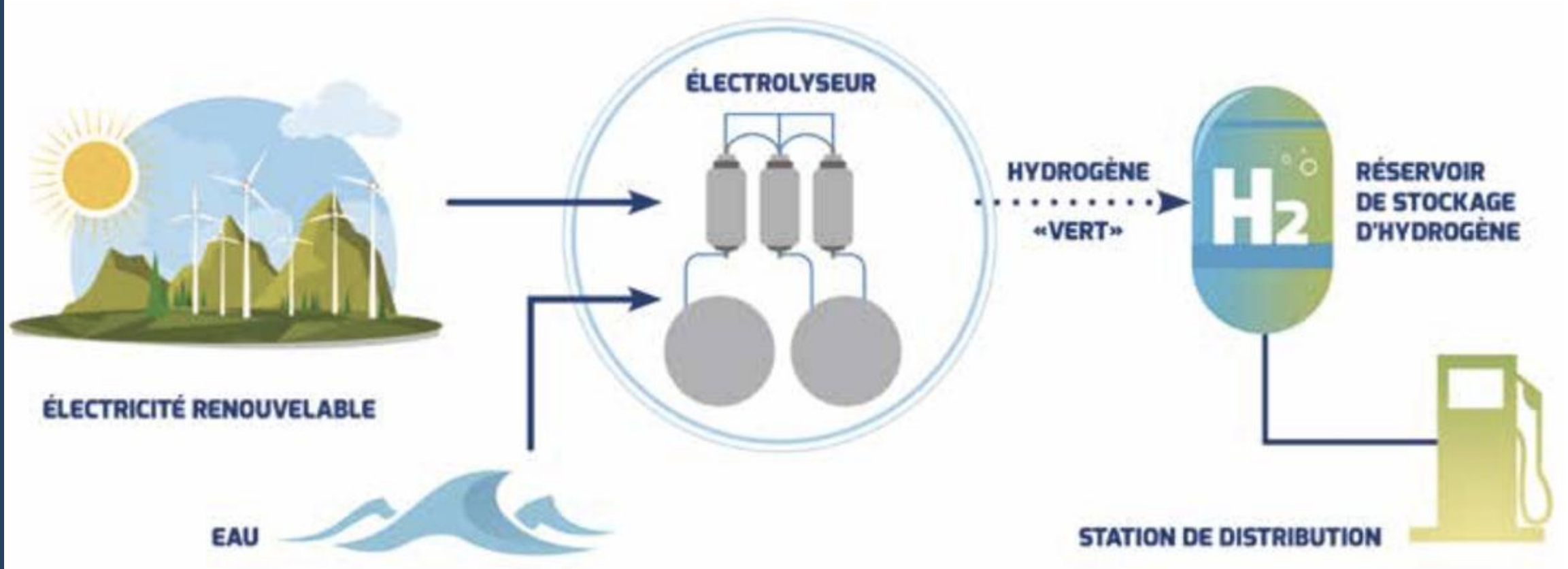
# Analyse Fondamentale

La transition énergétique n'est pas un idéal, c'est désormais une obligation légale. L'intégralité de l'industrie mondiale est en marche vers de nouvelles solutions énergétiques.

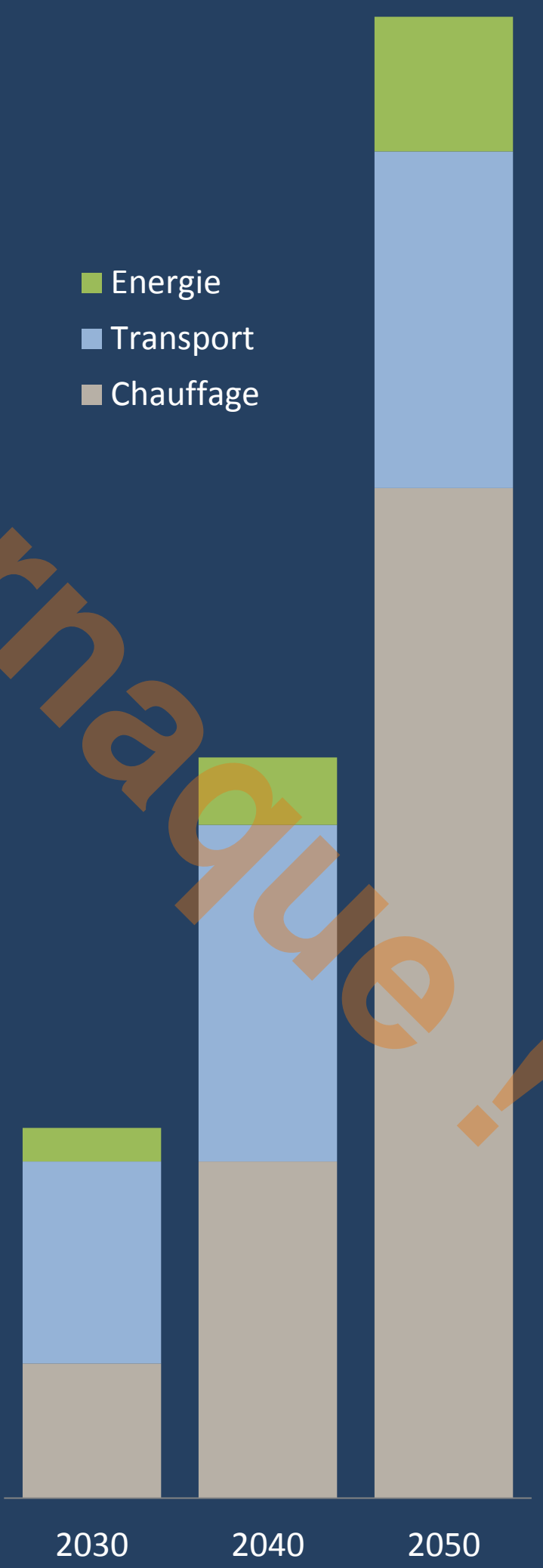
**Les acteurs de ces énergies seront indéniablement les leaders de l'économie planétaire de demain.**

Le 100% électrique ne convient pas aux impératifs du transport commercial longue distance, et de sérieuses questions sont émises quant à son intérêt écologique réel (fabrication et déliquescence des batteries). L'hydrogène est une solution particulièrement adaptée au mix énergétique européen, disposant d'une infrastructure étendue de stockage, et d'excédents d'exploitation d'électricité photovoltaïque.

## L'hydrogène vert – 100% propre



## PROGRESSION DE LA DEMANDE



Source : Ademe

# Dans 20 ans

## 20%

Part de l'hydrogène dans le marché énergétique mondial (McKinsey)

## 18%

Parts des véhicules de transport ou de fret à hydrogène

## 55mt

Réduction des émissions de CO2 réalisée grâce à l'hydrogène

## 150.000

Employés de la filière hydrogène dans le monde

## 10%

De la demande en chaleur et en électricité





Le marché actuel est porté d'un côté par de vastes et ambitieux projets gouvernementaux, et d'un autre côté par les industriels engagés dans leur nécessaire transition énergétique. L'engouement pour le photovoltaïque a engendré des sur-productions qui, engagées dans la production d'hydrogène, abaisseront indéniablement le coût de l'électrolyse, et permettront une production d'hydrogène complètement décarbonisée, et peu coûteuse.

**L'hydrogène s'impose donc comme le pilier de la transition énergétique, à la croisée de toutes les énergies renouvelables.**

Le marché suit donc une croissance très prononcée, qui attire la convoitise de tous les énergéticiens et établissements financiers, y voyant naturellement la **valeur refuge** de la décennie.



« Avec l'ambition de faire de la France le leader de l'hydrogène décarboné. L'hydrogène pourrait nous permettre de réduire les émissions de gaz à effet de serre de 6,5 millions de tonnes »

**Emmanuel Macron**

## Les 6 rôles de l'hydrogène dans la transition énergétique

**1**

**Intégrer** à grande échelle les énergies renouvelables

**2**

**Distribuer** l'énergie dans tous les secteurs et toutes les régions

**3**

**Stocker** de l'énergie et accroître la résilience des systèmes

**4**

**Réduction** des émissions de gaz à effet de serre

**5**

**Décarboniser** le secteur des transports publics et de marchandise

**6**

**Décarboniser** l'énergie dans l'industrie dans son ensemble et celle du chauffage



# Analyse Technique

Son attrait va au-delà du domaine de l'énergie et concerne l'économie dans sa globalité : avec un chiffre d'affaire prévisionnel de 8,5md€ en 2030 pour près de 40.000 emplois en France, puis 40mds€ et **150.000 emplois** dès 2050 (Source : McKinsey), il compensera les pertes d'emplois qui pèsent aujourd'hui, notamment sur le secteur de l'automobile, et deviendra un moteur à part entière de l'économie.

L'hydrogène est la seule énergie propre jouissant d'une réalité économique aussi prononcée, et globale.

## Le marché en chiffres

# 39

Nombre d'énergéticiens membres du Conseil de l'Hydrogène

# 400

Stations de recharge en cours de développement

# 300mds€

Investissement dans l'industrie d'ici à 2030

# 67%

Part des industriels européens préférant l'hydrogène

# 55 millions

Production annuelle d'hydrogène (en tonnes) dans le monde en 2021

# 2mds€

Collecte du fonds Hy24 auprès des institutionnels européens

## ILS SONT DÉJÀ INVESTIS SUR LE MARCHÉ (aperçu très partiel)

### Energéticiens



### Industriels



### Etablissements financiers







Attention Arnaque !

Le Livret

Optimisation de la performance et de la gestion du risque, avec garantie 0 surprise





## Caractéristiques du livret

Le livret est un produit solide, équilibré, et disposant des caractéristiques et de l'ancienneté fondamentaux pour assurer aux souscripteurs une expérience d'investissement sereine.

Date de création	16.06.2015
Rendement	7,64% Fixe*
Garanties	Capital + intérêts
Disponibilité des fonds	180 jours, sans frais
Fiscalité	Luxembourgeoise
Société de gestion	LF Funds SA
Scoring	S&P Capital IQ

\* À partir de

0

risque

0

surprise

0

blocage

## MECANISMES DE GARANTIE

### GARANTIE GOUVERNEMENTALE

Le Fonds de Garantie des Dépôts étatique garantit tous les avoirs financiers jusqu'à 100.000 euros par compte

### GARANTIE CONTRACTUELLE

Le souscripteur dispose d'une garantie contractuelle qui engage, au Luxembourg, la responsabilité pénale des dirigeants

### GARANTIE PHYSIQUE

Le souscripteur dispose d'un droit de préemption sur tous les actifs détenus par le fonds à tout moment

### GARANTIE MECANIQUE

Le cabinet n'a pas accès au capital du souscripteur. Il est placé en compte séquestre, à son nom, chez un opérateur



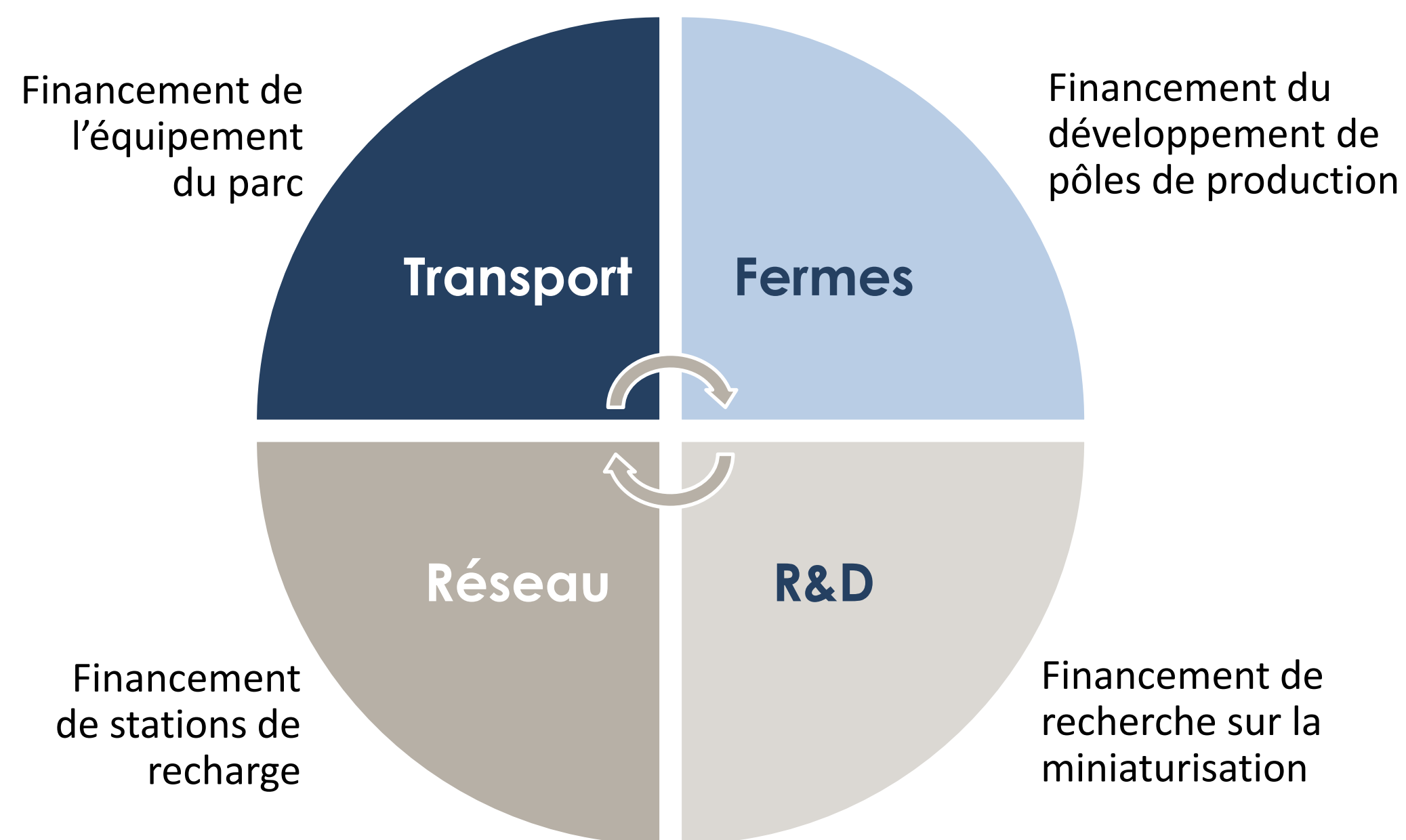


# Stratégie du fonds

La souscription au livret est rémunérée de façon fixe, indépendamment des performances du fonds. Néanmoins, afin de permettre au souscripteur de comprendre la mécanique du fonds, et les moyens mis en œuvre pour garantir sa réalité économique, les grandes lignes de sa stratégie sont ici exposées.

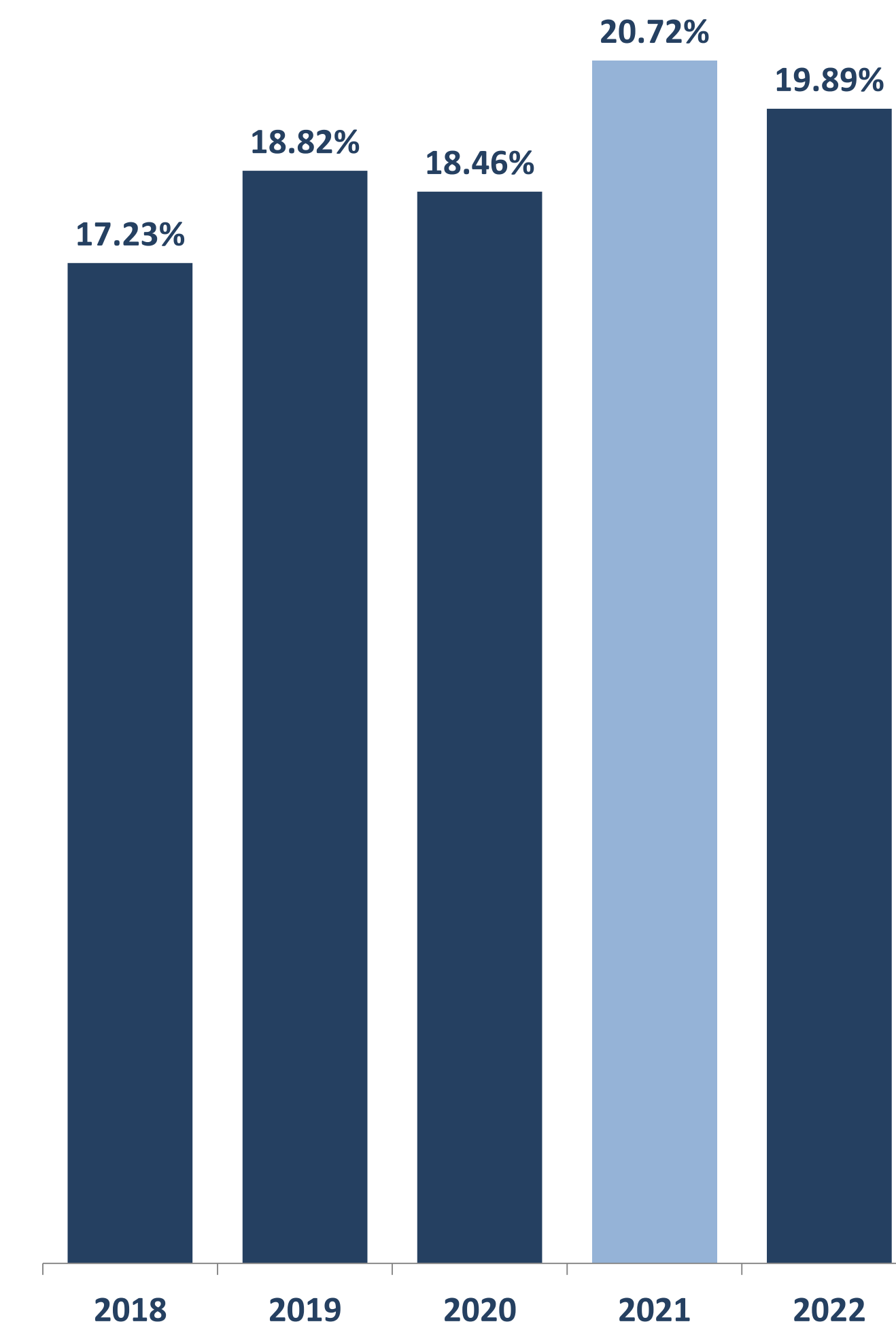
Hydrosphère est diversifié sur des segments de marché diamétralement différents du secteur de l'hydrogène. Cette diversification est possible de par l'expertise technique du cabinet, lui permettant d'intégrer des marchés à fort potentiel, mais usuellement peu accessibles aux institutions strictement financières.

## Gestion du risque par diversification, les véhicules :



# Performances

Eu égard à un protocole de risk management très conservateur, ainsi qu'à la dynamique du marché, connaissant une croissance exponentielle, le fonds fait état de performances linéaires depuis sa création :







# Aperçu de participations



Premier superyacht fonctionnant exclusivement à l'hydrogène  
Participation à la R&D et au financement



Machines de soudage sans acétylène, à base d'une solution hydrogénée  
Co-acquisition du brevet et pris de participation



Train Alstom de transport grand public fonctionnant à l'hydrogène  
Acquisition de titres et obligations Alstom



Installation de 50 piles à combustible dans des immeubles résidentiels  
Appel de marché de l'Ademe et financement



Pousseur fluvial opérationnel fonctionnant exclusivement à l'hydrogène  
Rachat/négoce de droits et obligations cadres

## Le livret en chiffres

1700

Nombre de souscripteurs depuis la création du produit

98%

Taux de renouvellement (2015/2022)

7 ans

Ancienneté du produit / livret

667m€

Capitalisation des souscriptions au 31/12/2021

100%

Couverture de capital

7,64%

Rendement fixe net





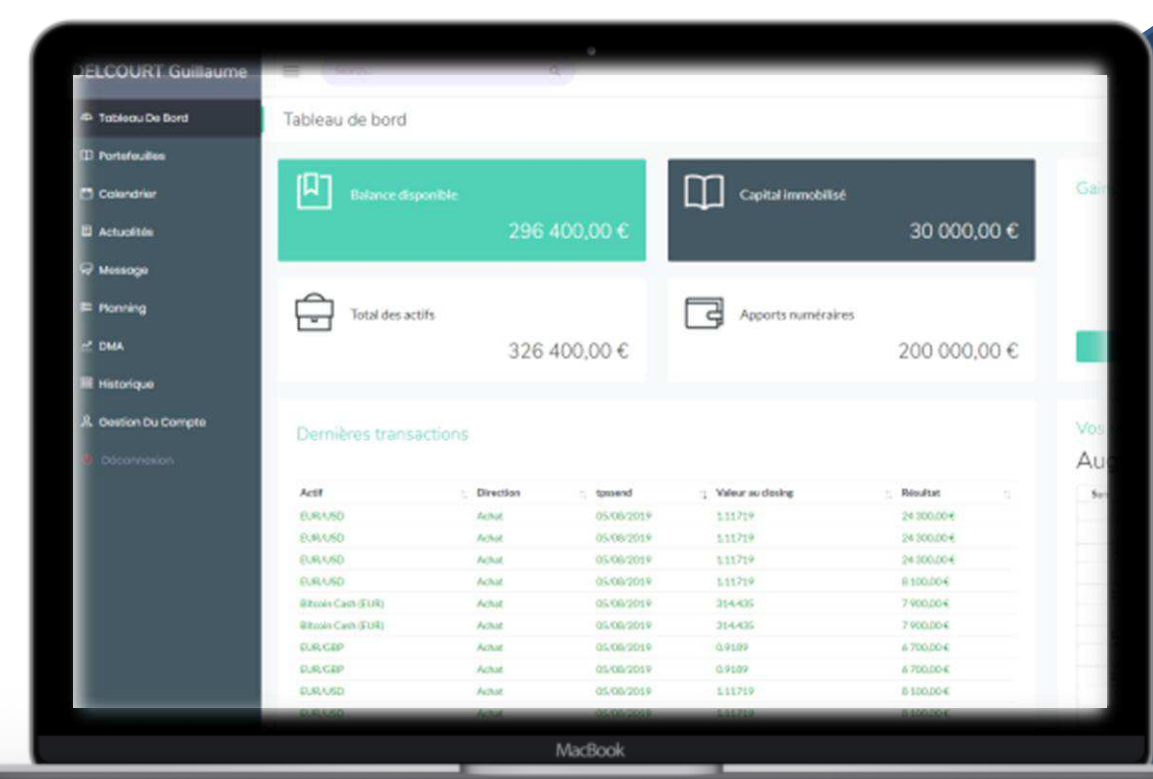
# Informations additionnelles

Du fait de sa localisation, de sa fiscalité, de ses garanties et de ses termes contractuels, Hydrosphère jouit de l'indice de risque synthétique le plus bas possible, qui lui permet de combiner la performance d'un investissement avec l'environnement sécuritaire d'une épargne.

## Attraits du Grand-Duché du Luxembourg

Première place financière en Europe, le Luxembourg veille avec soin à préserver sa compétitivité et son image de marque, aperçu des avantages concédés aux investisseurs étrangers :

- **Capital garanti par le gouvernement**
- **Pas de droits de succession**
- **Pas d'impôts sur les plus-values**
- **Disponibilité du capital à tout moment à partir de 6 mois**
- **Capital inaliénable (pas d'équivalence de la loi Sapin 2)**



### VOTRE COMPTE A PORTEE DE MAIN

Le cabinet met à la disposition de ses clients une interface de gestion en ligne facile d'accès, permettant de suivre la progression du compte à tout moment.

## Informations clefs pour l'Investisseur

### ENVIRONNEMENT JURIDIQUE :

Directive 2013/36/EU (CRD IV) de l'Union Européenne  
Directive 2014/92/UE de l'Union Européenne

### INDICE DE RISQUE SYNTHETIQUE :

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Risque faible ou inexistant

Risque élevé

L'indicateur synthétique de risque permet d'apprécier le niveau de risque de ce produit par rapport à d'autres. Il indique la probabilité que ce produit enregistre des pertes en cas de mouvements sur les marchés. Ce produit est placé dans la classe de risque 1 sur 9, qui est une classe de risque qualifiée d'inexistante ou négligeable. Cette classification résulte de l'historique des performances du service, du protocole de gestion du risque, et des mécanismes de contrôle mis en place par le cabinet. Le Fonds de Garantie des Dépôts et de Résolution garantit les actifs monétaires bancaires à hauteur de 100.000 euros. La catégorie de risque associée à ce service est garantie et ne pourra pas évoluer dans le temps.

### DESCRIPTIF TECHNIQUE :

Type de produit : Compte sur livret  
Rémunération : rendement fixe garanti  
Coupon : mensuel/trimestriel/semestriel  
Durée d'indisponibilité du capital : 180 jours  
Fiscalité : prélèvement à la source, imprimé fiscal annuel

### ACTIFS SOUS-JACENTS :

Actions/obligations échangeables sur place OCDE  
Participations, acquisitions, financements, fonds communs...



Merci de votre attention

Pour toute information complémentaire et/ou souscription,  
merci de contacter votre gestionnaire de compte.

[www.lf-capital-lu.com](http://www.lf-capital-lu.com)

Attention Arnaque !