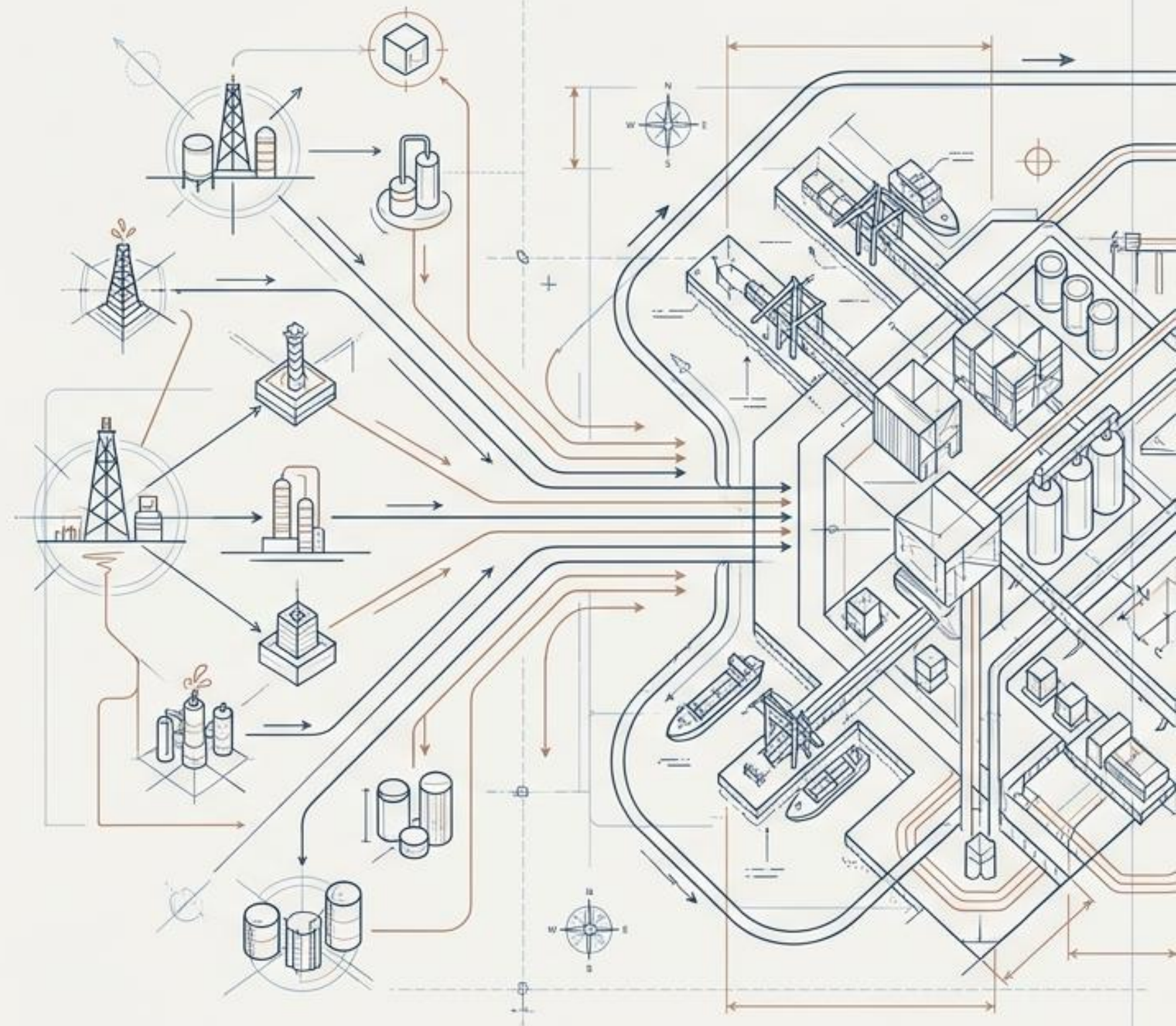


Le Playbook Smart Upstream

De l'Ingénierie de Réservoir
à l'Empire Logistique

Comment la combinaison d'infrastructures matures (Brownfields) et de la technologie de cartographie avancée RSS-NMR redéfinit la création de valeur et l'évitement des CAPEX.



L'Ancien Modèle : L'Ingénieur de Réservoir



Focus : Extraction des derniers barils bypassés.



Vision : Confinée au sous-sol d'un puits isolé.



Statut : Gestion passive du déclin naturel.

Le Modèle Smart Upstream : Le Bâtisseur d'Empire



Focus : Stratégie d'intégration globale Midstream & Upstream.



Vision : Contrôle de la chaîne de valeur complète, du gisement au port.



Statut : Expansion proactive par acquisition ciblée et synergies d'infrastructures.

Pilier 1 : Le Brownfield comme Ancre Immobilière

Le Droit d'Accès Exclusif

La véritable valeur n'est pas sous terre, elle est en surface.

Maintenir un vieux champ en production garantit un actif inestimable : la propriété exclusive des routes vers les marchés mondiaux.

**Gisement
Mature
(Brownfield)**



**Pipelines de
Transport**



**Stations de
Pompage**

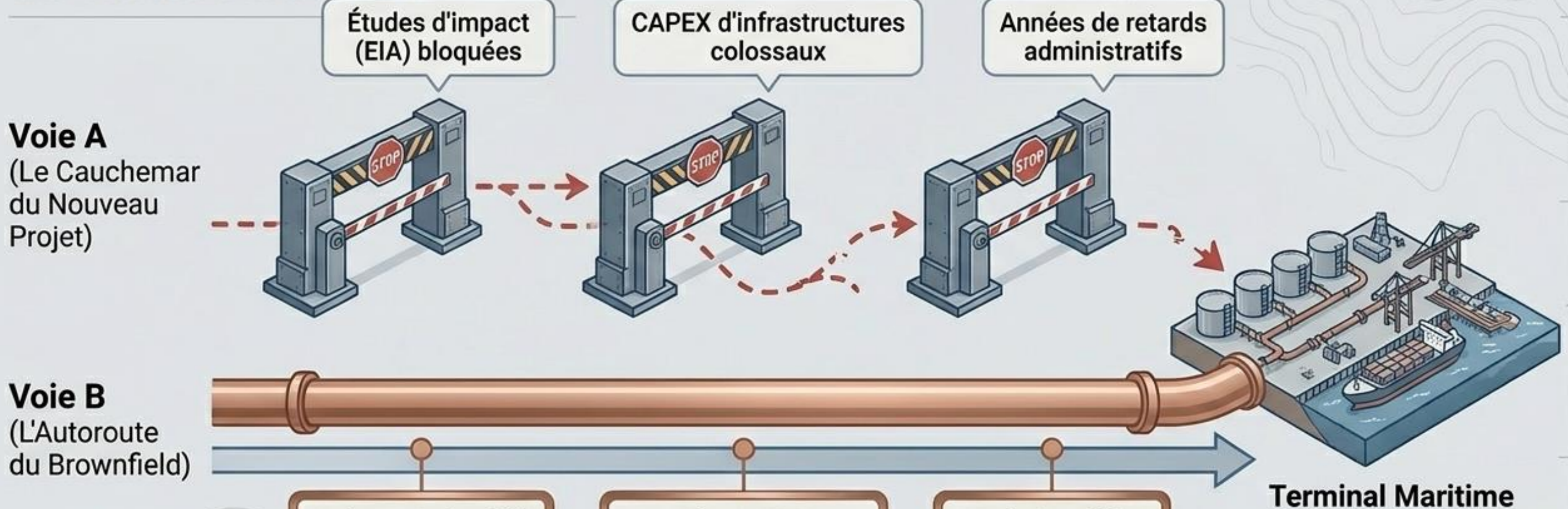


**Terminaux
de Stockage**



**Accords d'Exportation
Maritimes**

L'Avantage Asymétrique de l'Infrastructure



Conclusion : La valorisation premium de l'actif repose sur la possession de cette autoroute dégagée.

Pilier 2 : La Route de l'Export et le Radar Pré-Acquisition

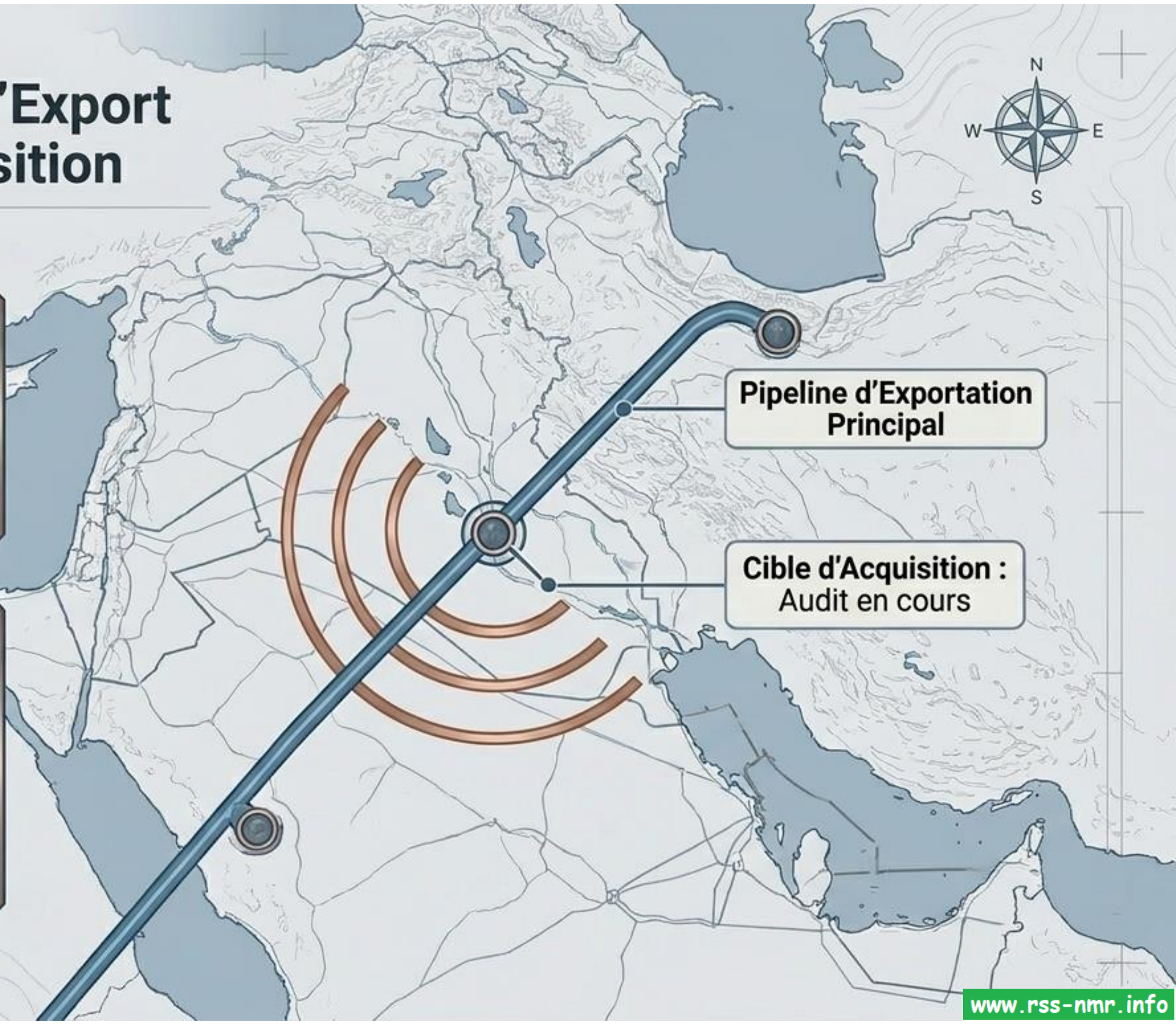


La Tactique

Racheter exclusivement les **champs marginaux situés exactement sur le tracé de votre infrastructure logistique existante.**

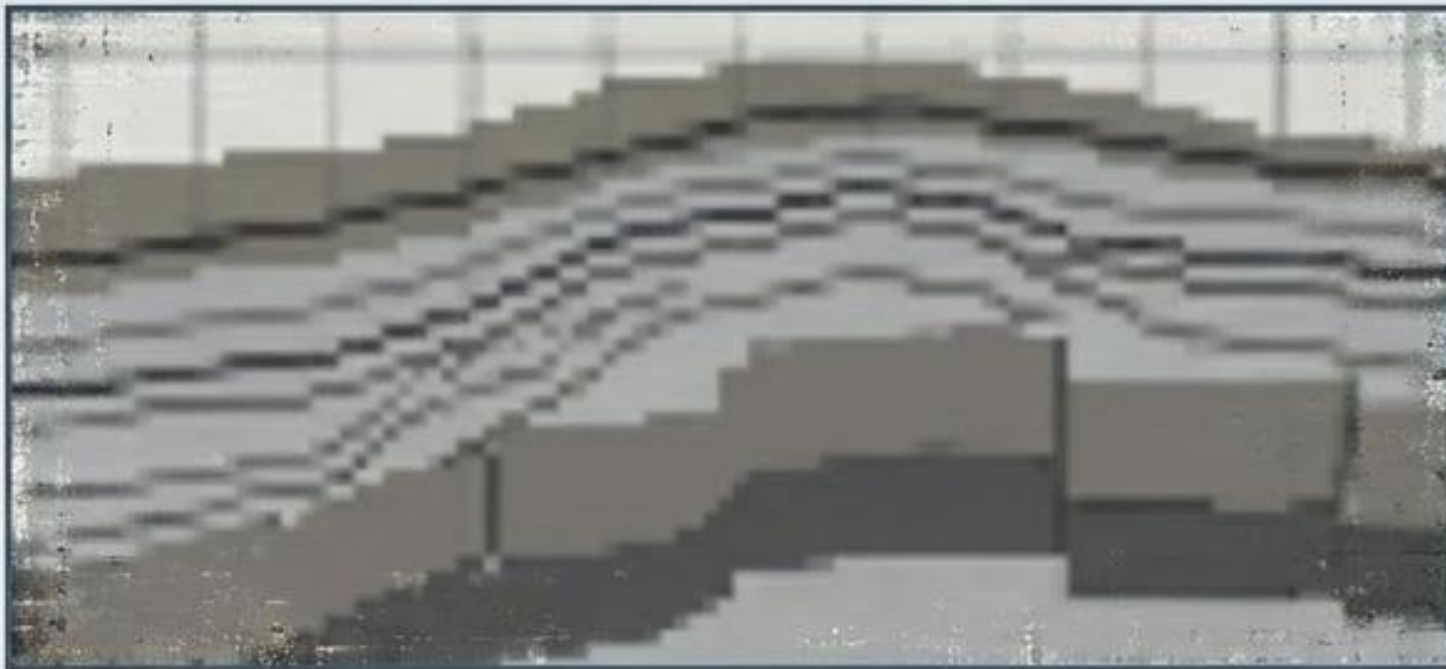
L'Arme Secrète

Auditer systématiquement chaque cible avant toute offre financière. Le scan rapide RSS-NMR révèle la valeur réelle sous la surface, annulant l'incertitude géologique.



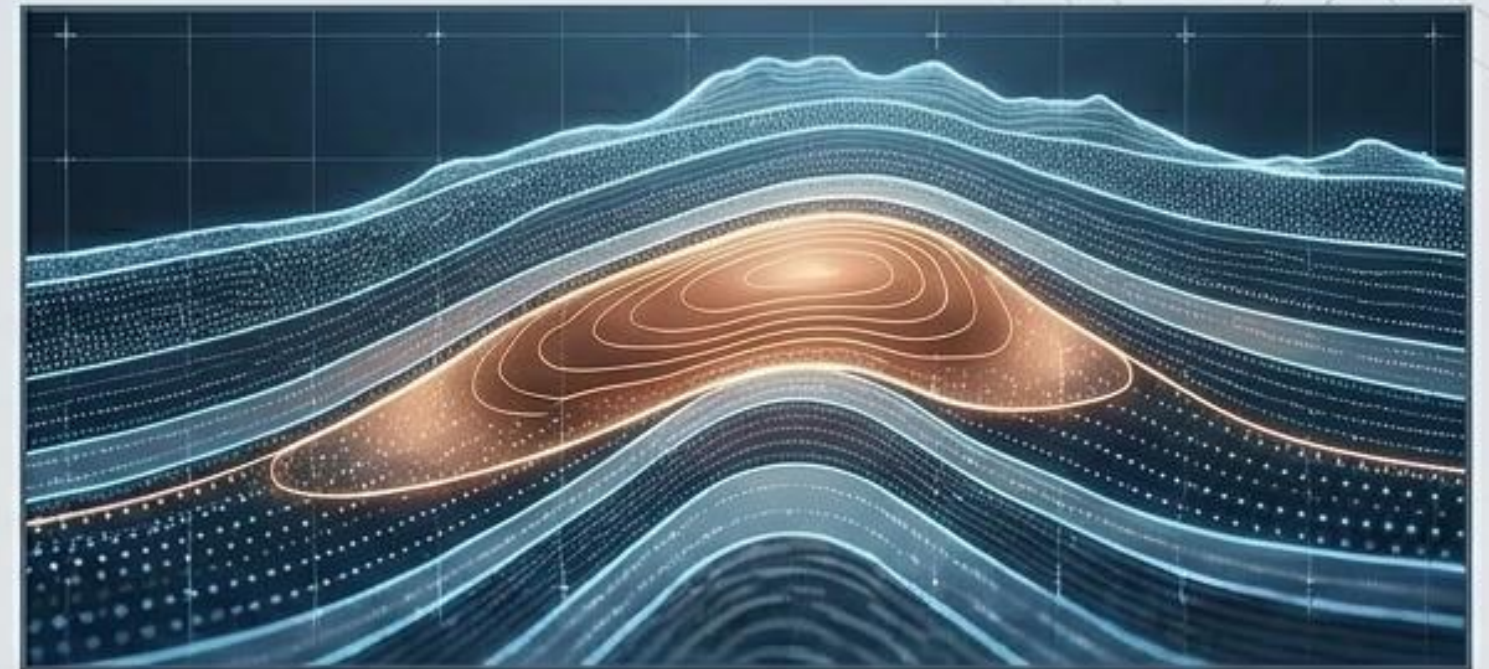
L'Audit Pré-Achat : Éliminer le Bluff du Vendeur

Le Vendeur (L'Illusion)



- **Données** : Sismique 2D/3D obsolète (années 60-80)
- **Vitesse** : 2 à 3 ans pour une campagne
- **Offre** : Vente d'un rêve géologique incertain

L'Acheteur Smart (La Réalité)



- **Données** : Cartographie exacte de la signature du fluide mobile (RSS-NMR)
- **Vitesse** : 4 à 5 mois d'audit rapide
- **Résultat** : Acquisition à risque zéro. Évitement garanti des champs secs.

Pilier 3 : La Synergie Plug & Play



Nouvelle Acquisition
(Réserve RSS-NMR)



Flowline Courte

Connexion
Immédiate



Artère Principale
du Brownfield

Zéro Installation Lourde

Aucune nécessité de construire de nouvelles installations de traitement complexes pour les actifs adjacents.

Raccordement Simplifié

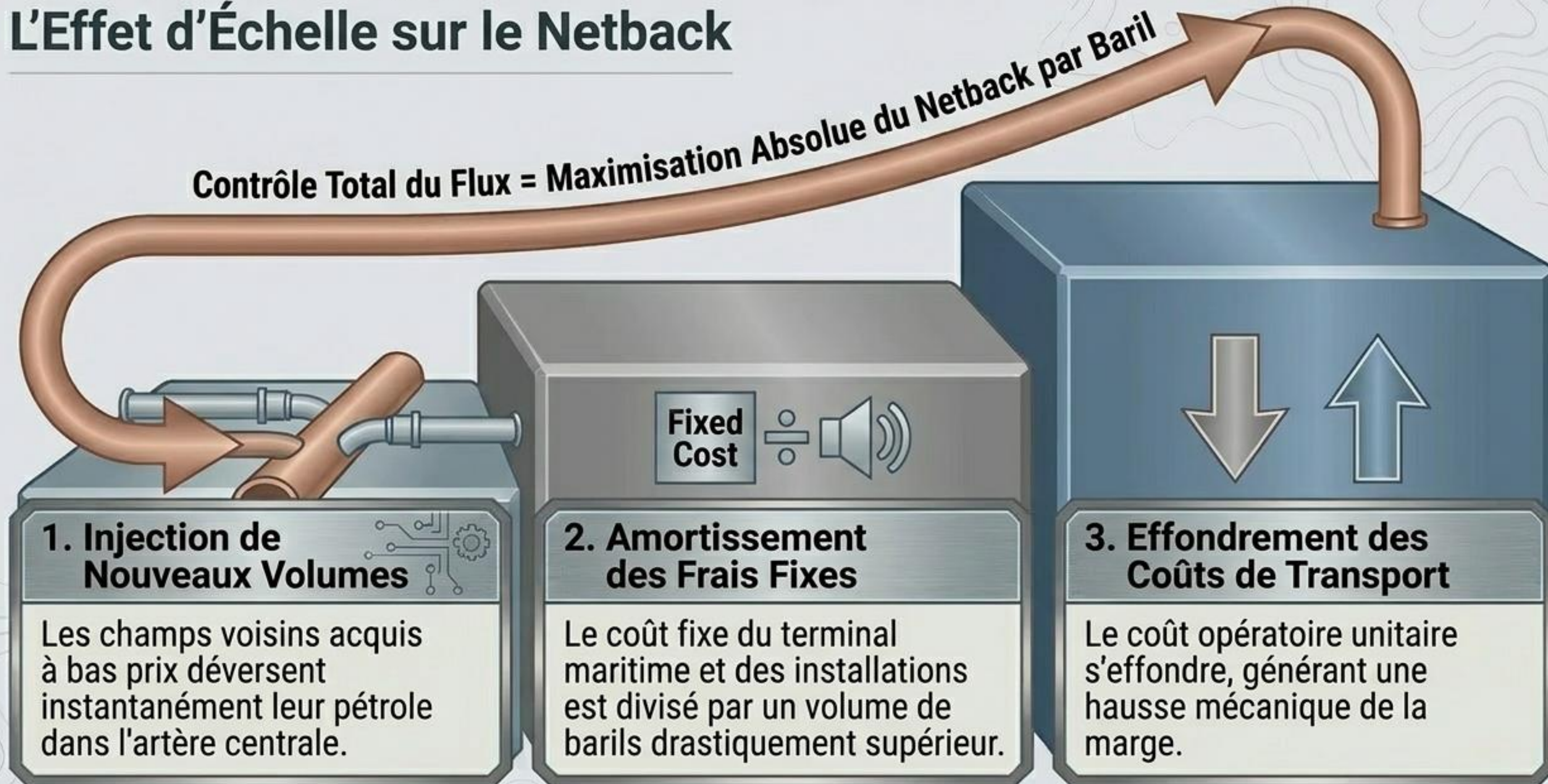
Une simple ligne de flux (flowline) suffit pour brancher la nouvelle réserve sur l'infrastructure existante.

Monétisation Directe

Un simple changement de réseau de production permet de transformer instantanément les réserves en flux de trésorerie.

Le Double Bénéfice : L'Effet d'Échelle sur le Netback

Contrôle Total du Flux = Maximisation Absolue du Netback par Baril



L'Équation Définitive du Smart Upstream



**Puissance
Logistique du
Brownfield**



**Intelligence
Économique
de l'Audit
RSS-NMR**



**Expansion des
Réserves à
Risque Zéro &
& Marges
Maximisées**

Le modèle Smart Upstream ne se contente pas d'extraire des hydrocarbures ; il sécurise l'approvisionnement jusqu'aux marchés mondiaux en transformant les angles morts de l'industrie en avantages asymétriques.



Made
in Russia

Voluntary certification system «Made in Russia»
Registered in the Unified Register of registered voluntary certification systems
Reg. № РОСС RU.19485.04P2023 from the 24th of May 2017

Система добровольной сертификации «Сделано в России»
Зарегистрирована в Едином реестре зарегистрированных систем
добровольной сертификации
Рег. № РОСС RU.19485.04P2023 от 24 мая 2017 г.

CERTIFICATE OF CONFORMITY СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ CC.002647

Valid from 20.10.2025 to 05.10.2028

Срок действия с по

Applicant/Manufacturer: Poisk Group LLC, 299640, Russia, Sevastopol,
st. Khristofora, 143

Заявитель/Производитель: ООО «ГРУППА ПОИСК», 299640, Россия, г. Севастополь,
ул. Христофора, д. 143

Products: Methodology for calculating predicted ore resources in deeplying deposits, using
the parameters of ore bodies obtained using remote geospace methods of geological exploration
and field geophysical equipment of the Poisk complex (МЕТОДИКА)

Продукция: Методика подсчета прогнозируемых ресурсов руд в глубиннозалегающих залежах, с
использованием параметров рудных тел, полученных с помощью дистанционных
геоспациальных методов геологического изучения и полевых геофизических аппаратов комплекса
«Поиск» (код ТН ВЭД ЕАЭС 902580100)

Comply with the voluntary certification system "Made in Russia" requirements.

Соответствует требованиям Системы добровольной сертификации «Сделано в России».

Certificate is issued on the basis of Declaration of conformity company Poisk Group LLC
in the Reliability of the voluntary certification system "Made in Russia" dated 07.10.2015 by 1/01.

Сертификат выдан на основании Декларации о соответствии компании
ООО «ГРУППА ПОИСК» № 1/01 от 07.10.2015 по направлению «Надежность» системы
добровольной сертификации «Сделано в России».

Made in Russia VCS Holder RussianExpertCenter (SC)
125610, Moscow, Przemlyukhinskaya str. 14
Контрагент/владелец сертификата: RU Base (SC) ООО
email: madeinrussia@russianexpertcenter.ru
tel: +7(495)802-42-42

Держатель СДС «Сделано в России» АО «Российский экспортный
центр» (СЭЦ) г. Москва, Премлюхинская ул. 14
Противополож. код: Контрагент/владелец Сертификата СДС
email: info@russianexpertcenter.ru
tel: +7(495)802-42-42

Vice President
Вице-президент



A.V. Solodov
А.В. Солодов

002645

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «СДЕЛАНО В РОССИИ»
Рег. № РОСС RU.19485.04P2023 от 24.05.2017 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.19485.04P2023

Срок действия с 20.10.2025 по 05.10.2028

№ 0057630

ОБЛАСТЬ СЕРТИФИКАЦИИ: РОСС RU.19485.04P2023

Сфера применения: продукция ООО «ГРУППА ПОИСК», адрес: 299640, РОССИЯ, Севастополь, ул. Христофора, 143
Специфика: метод геоспациальных методов геологического изучения и полевых геофизических аппаратов комплекса «Поиск»
код ТН ВЭД ЕАЭС: 902580100

ПРОДУКЦИЯ: Методика подсчета прогнозируемых ресурсов руд в глубиннозалегающих залежах, с
использованием параметров рудных тел, полученных с помощью дистанционных геоспациальных методов
геологического изучения и полевых геофизических аппаратов комплекса «Поиск»

код ТН ВЭД
902580100

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

код ТН ВЭД ЕАЭС

ИЗДАТЕЛЬСТВО: Общество с ограниченной ответственностью «Группа Поиск», ОГРН: 1029964000001, ИНН:
2996400000, адрес: 299640, РОССИЯ, город Севастополь, ул. Христофора, д. 143, телефон:
+7(495)802-42-42, адрес электронной почты: russianexpertcenter@yandex.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН: Общество с ограниченной ответственностью «Группа Поиск», ОГРН: 1029964000001,
ИНН: 2996400000, адрес: 299640, РОССИЯ, город Севастополь, ул. Христофора, д. 143, телефон:
+7(495)802-42-42, адрес электронной почты: russianexpertcenter@yandex.ru

НА ОСНОВАНИИ

Протокола заседания № 1/01 от 07.10.2015 года, указанного в Заявлении на регистрацию в Системе добровольной сертификации «Сделано в России»

ДОСТАВЛЯЕТСЯ НА ИМЯ ЗАКАЗЧИКА

(Полн. наименование:)



Руководитель центра

Заказчик

И.И. Фомин
руководитель центра
А.В. Никольский
руководитель центра

Clause de non-responsabilité

Les opinions, analyses et explications exprimées dans ce texte n'engagent que leur auteur, Michel Louis Friedman. Elles n'engagent en aucun cas une institution, une entreprise, un employeur ou toute autre entité. L'auteur décline toute responsabilité quant à l'utilisation ou l'interprétation de ces éléments.

- Législation sur le droit d'auteur © **11 mars 1957 Loi n° 57-298** relative à la propriété littéraire et artistique.
- Copyright © **2009-2026 Fands-LLC div. Proactive Economic Intelligence**
- Tous les droits des États-Unis et marques déposées sont conformes à la législation en vigueur.
- Copyright © **2005-2026 Fands-LLC**
- Conformité à la loi américaine sur le droit d'auteur de 1976 (**Title 17 of the United States Code**) et ses amendements.
- Patents and Trademarks (December 12, 1980) <https://www.copyright.gov/>

Copyright © Michel Louis Friedman, 01/2026. Toute reproduction est interdite sans autorisation.

Michel L. Friedman-Matarese

(Destom LH 67/11)

-  Mobile: +591-71696657
-  Speaker: FR-UK-ES-BR/PT
-  WhatsApp: +591-71696657
-  GMT: -04h
-  Email: michel@geo-nmr.net
-  Base: Bolivia, Santa Cruz
-  In Charge: Africa & Américas

Kotelianets Igor

Director of LLC "Poisk Group"

-  Tel: +78692456491
-  Speaker: RU-UK
-  WhatsApp: +79787155212
-  GMT: +03h
-  Email: igor@geo-nmr.net
-  Base: Sevastopol, Rusia
-  In Charge: World

Une Versatilité Multi-Industries

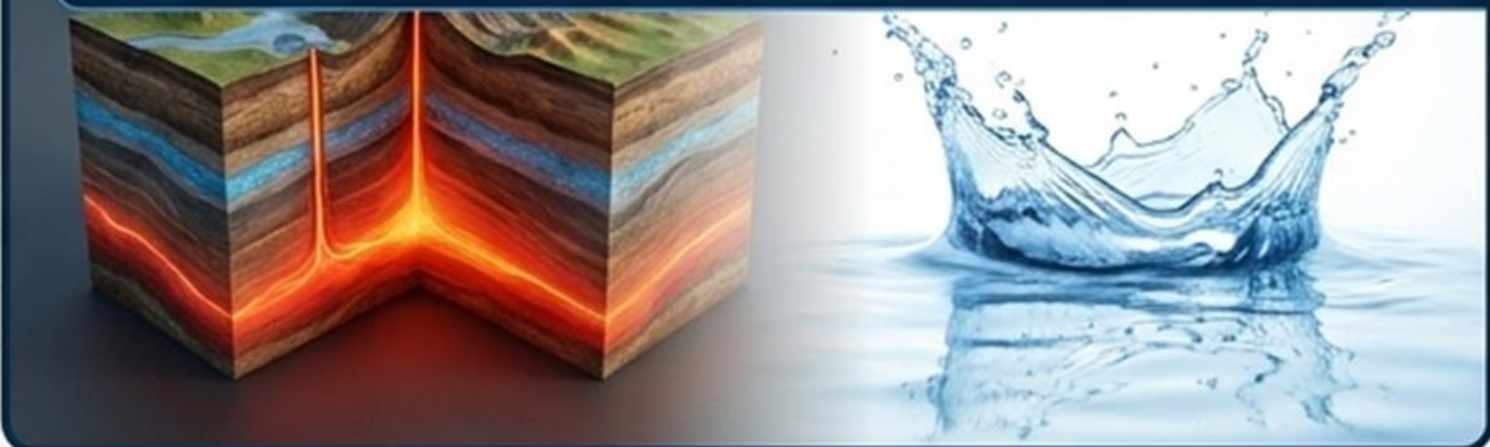
Hydrocarbures : Exploration précise de pétrole et gaz condensé avec zéro puits sec.



Minéraux Critiques : Localisation d'or, cuivre, lithium et nickel sans fausses alertes.



Géothermie & Eau : Cartographie des aquifères profonds et de l'énergie géothermique.



Transition Énergétique : Suivi passif en 4D des panaches de CO₂ et exploration d'Hydrogène naturel.

