

Le Dossier Géospatial : La Nouvelle Ère de l'Intelligence Orbitale

Le manuel stratégique pour l'acquisition asymétrique et la domination des enchères O&G via la technologie RSS-NMR.



Confidentiel | Lecture Exécutive

Le Paradigme Actuel : Risque Aveugle et Capital Immobilisé

Le Modèle "Payez pour Voir" :

L'industrie repose sur un agenda dicté par les États.

Coût Exorbitant : Forer un puits en eaux profondes dépasse fréquemment 100 millions de dollars.

Inertie Financière :

Immobilisation du capital pendant 2 à 5 ans avant la moindre confirmation géologique.

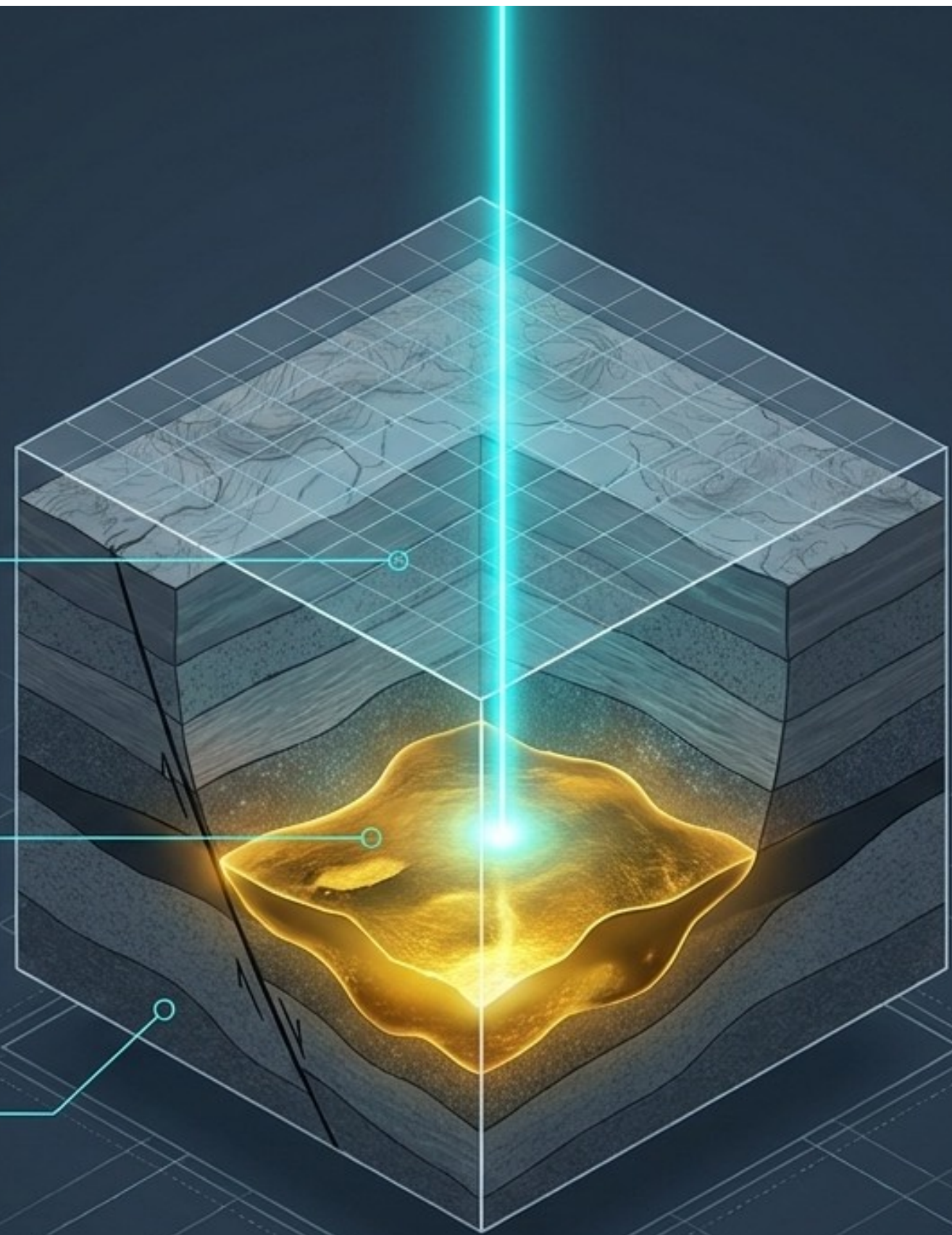


La Disruption Furtive : L'Étape Zéro (RSS-NMR)

1 **Balayage Spatial (Cyan)** : Resonance Spectral Survey - Nuclear Magnetic Resonance. Opération sans présence physique.

2 **Le "Sweet Point" (Or)** : Détection directe des hydrocarbures avec une certitude mathématique avant tout investissement.

3 **Avantage Stratégique** : Discrétion totale, neutralisation complète du risque géologique en 5 à 6 mois.



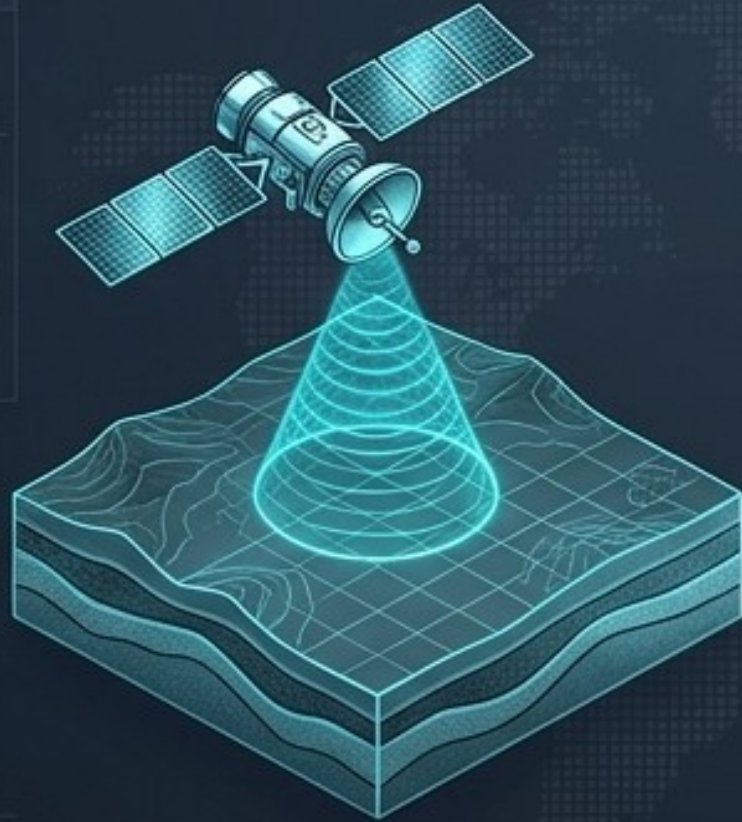


Matrice de Diagnostic : Exécution vs. Intelligence

Caractéristique		Exploration Traditionnelle (Sismique 3D)	Renseignement Orbital (RSS-NMR)
\$	Coût	Très élevé (Millions \$) 	Fraction du coût traditionnel 
🕒	Durée	2 à 5 ans 	5 à 6 mois 
🎯	Objectif	Obtenir le droit légal de vendre 	Obtenir une certitude géologique absolue 
👁️	Discrétion	Nulle (Bateaux, camions, bruit) 	Totale (À distance, indétectable) 

La Fracture Fondamentale : Connaissance \neq Propriété

Le Savoir - L'Information



La technologie répond à la question :
"Y a-t-il du pétrole ici ?"
L'intelligence identifie la richesse.

La Ligne Rouge Juridique

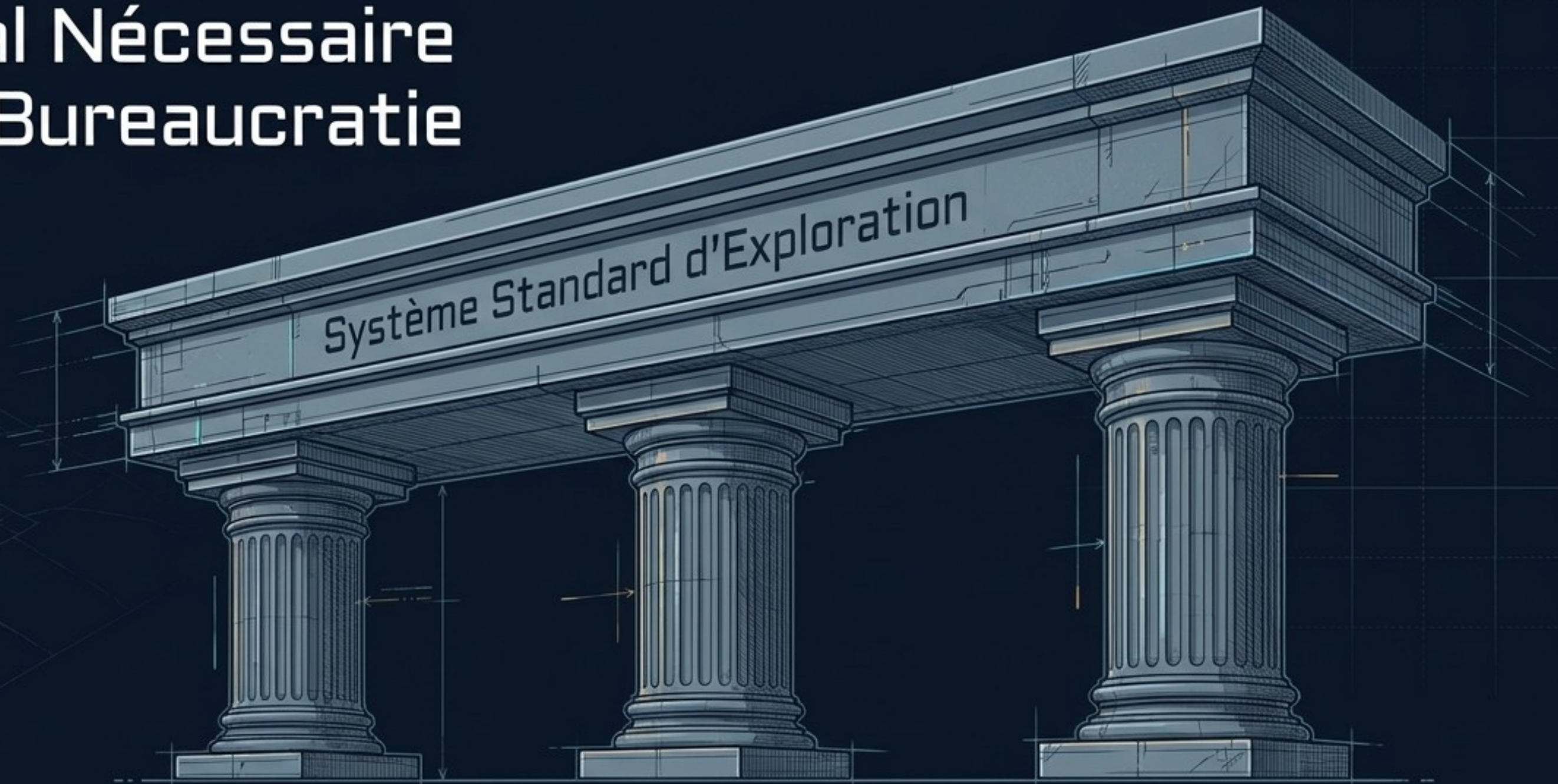
L'Avoir - La Propriété



Le droit international dicte que le pétrole appartient à l'État.
La concession répond à l'exigence :
"Avez-vous le droit d'extraire et de vendre ?"

**Forer sans titre légal est un vol de ressources.
La sécurité juridique exige la concession étatique.**

Le Mal Nécessaire de la Bureaucratie



Pilier 1 : Le Conservatisme Bancaire

Les banques et comités exigent la Sismique 3D comme norme exclusive pour libérer les financements de +100M\$.



Pilier 2 : Le Risque Juridique

L'exploration clandestine entraîne des litiges internationaux sévères et l'annulation sommaire des concessions.



Pilier 3 : Contraintes Administratives

Délais incompressibles (12 mois à 4 ans) liés aux accords de partage de production (PSA) et au contenu local.

Le Nouveau Standard Opérationnel Hybride

Phase 1 : L'Étape Zéro (RSS-NMR)



Renseignement Furtif

Identification des "Sweet Points" à distance. Élimination totale du risque géologique en amont.

Phase 2 : Légalisation (Enchères)



Acquisition Chirurgicale

Achat ciblé et verrouillage exclusif du droit de propriété avec l'État sur les blocs validés.

Phase 3 : Validation (Sismique 3D)



Conformité Bancaire.

Déploiement d'une sismique hyper-ciblée uniquement pour satisfaire les exigences des créanciers.

L'intelligence précède l'exécution. Achetez la bonne propriété en connaissance de cause.

Playbook Tactique 1 : Le Multiplexage de l'Exploration



1 Bloc Traditionnel



10 Projets
Étape Zéro

La Mathématique du Risque :

Pour le prix d'un seul permis d'exploration aveugle (qui immobilise le capital pendant des années), financez simultanément 8 à 10 pré-explorations à distance.

L'Avantage Asymétrique :

Le pouvoir de décision revient à l'investisseur. Lors des enchères, vous ne misez plus au hasard ; vous laissez les blocs secs à la concurrence.

X-Ray Vision

Vision de la Concurrence



A Vantage **RSS-NMR**



Le Concept : Due Diligence Orbital. Scanner secrètement les actifs géologiques d'une entreprise cible avant même la formulation de l'offre d'achat.

Création de Valeur Massive : Vous n'achetez pas seulement les réserves déclarées (les données sismiques existantes). Vous évaluez avec certitude le potentiel caché. Vous achetez la valeur future au prix du présent.

Playbook Tactique 3 : La Ré-exploration Sécurisée

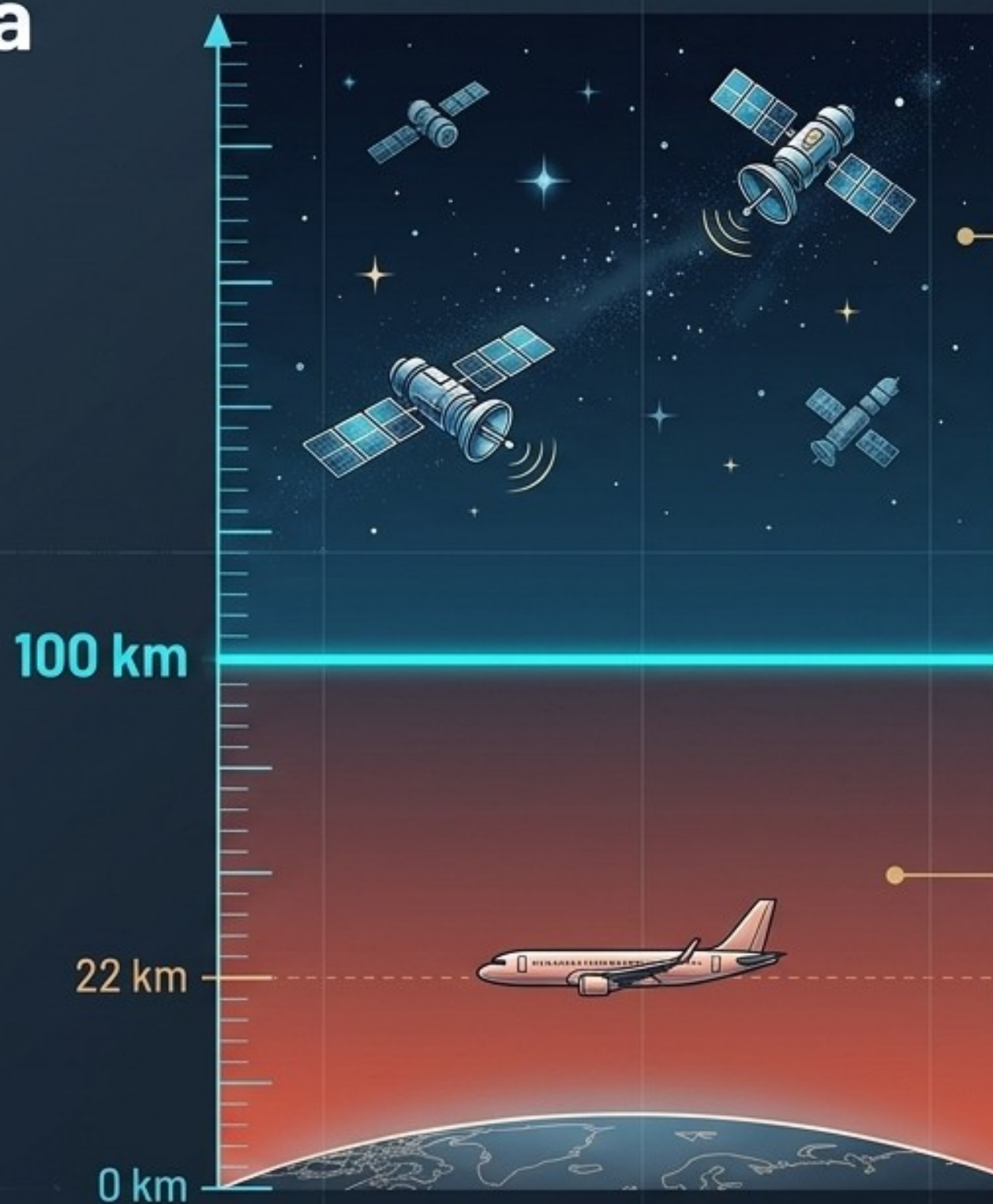
Le Concept : Minimisation du Risque Corporatif.

Avant de risquer du capital sur des marchés ouverts complexes, re-scanez votre propre portefeuille (actifs marginaux ou négligés).



L'Impact Stratégique : Découvrir de nouveaux 'Sweet Points' dans des zones où l'infrastructure, les licences et le bouclier juridique sont déjà en place. La voie la plus rapide vers la monétisation avec un risque de litige étatique réduit à zéro.

Le Bouclier Juridique : Au-dessus de la Souveraineté



Espace Extra-Atmosphérique (> 100 km) :
Protégé par le Traité de l'Espace (1967).
L'espace ne peut être approprié par aucun État.
Le survol global et l'observation orbitale sont
des droits garantis, hors de portée des
juridictions nationales.

La Ligne de Kármán (100 km)

Espace Aérien Souverain (0 - 100 km) :
Règle de la Convention de Chicago (1944).
Le survol nécessite une autorisation stricte
du pays.

L'Avantage Géostationnaire (GEO)

Orbite Basse (LEO - 300 à 1.000 km) :
Satellites d'observation visuelle traditionnels (Landsat). Rotation continue, revisite rapide.

Orbite Géostationnaire (GEO - 35.786 km) :
Position fixe par rapport à un point sur Terre (rotation synchronisée).

La Base du RSS-NMR :

La technologie opère depuis cette altitude extrême. **Une présence continue, fixe, et totalement immunisée contre toute réglementation aérienne ou tentative d'interférence étatique.**



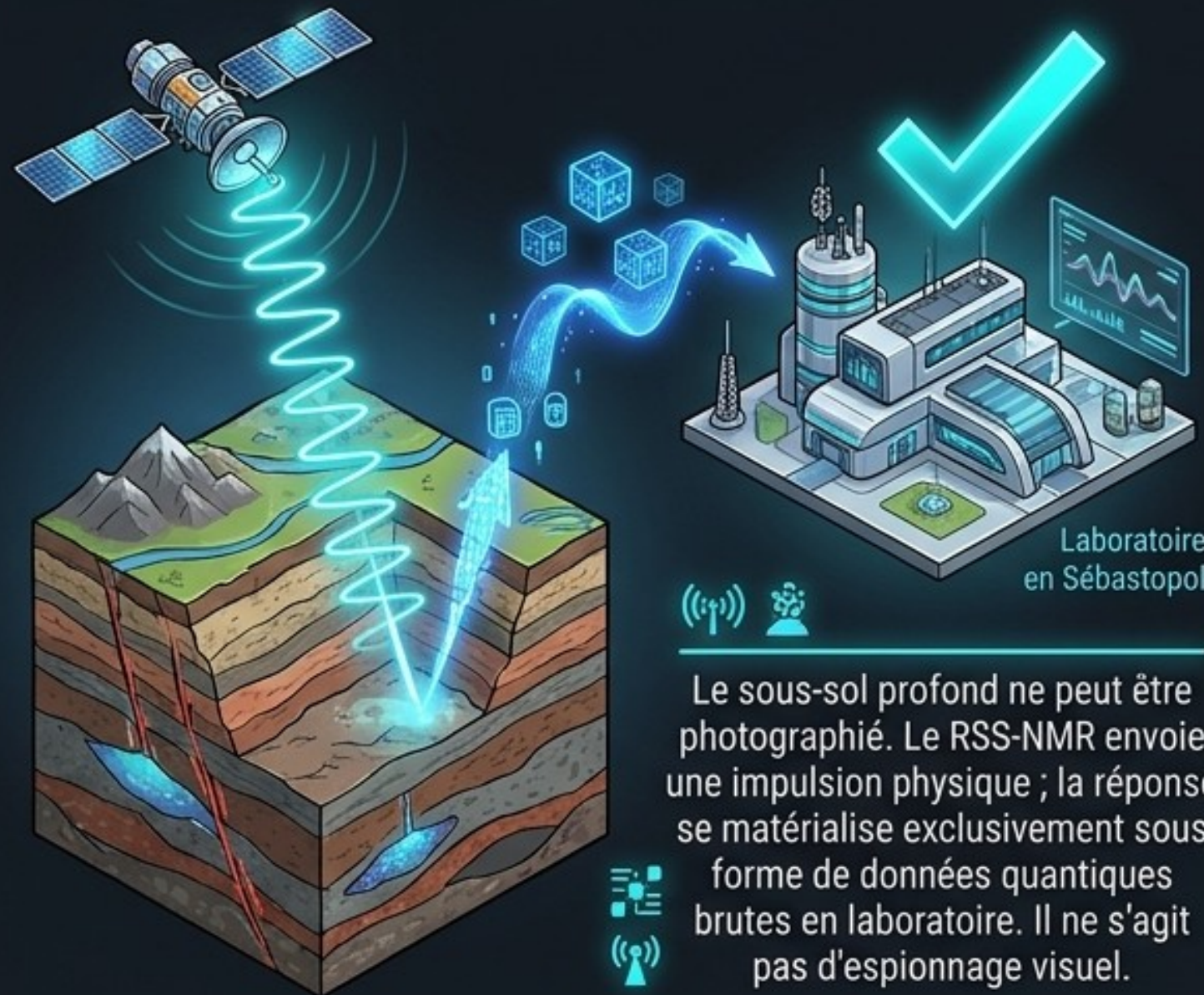
La Faille Technologique : Résonance vs. Photographie

La Photographie Matérielle (Restreinte)



Les images du spectre visible sont soumises à restrictions. Les pays souverains peuvent légalement interdire la diffusion d'images de leurs zones sensibles. ⚠️

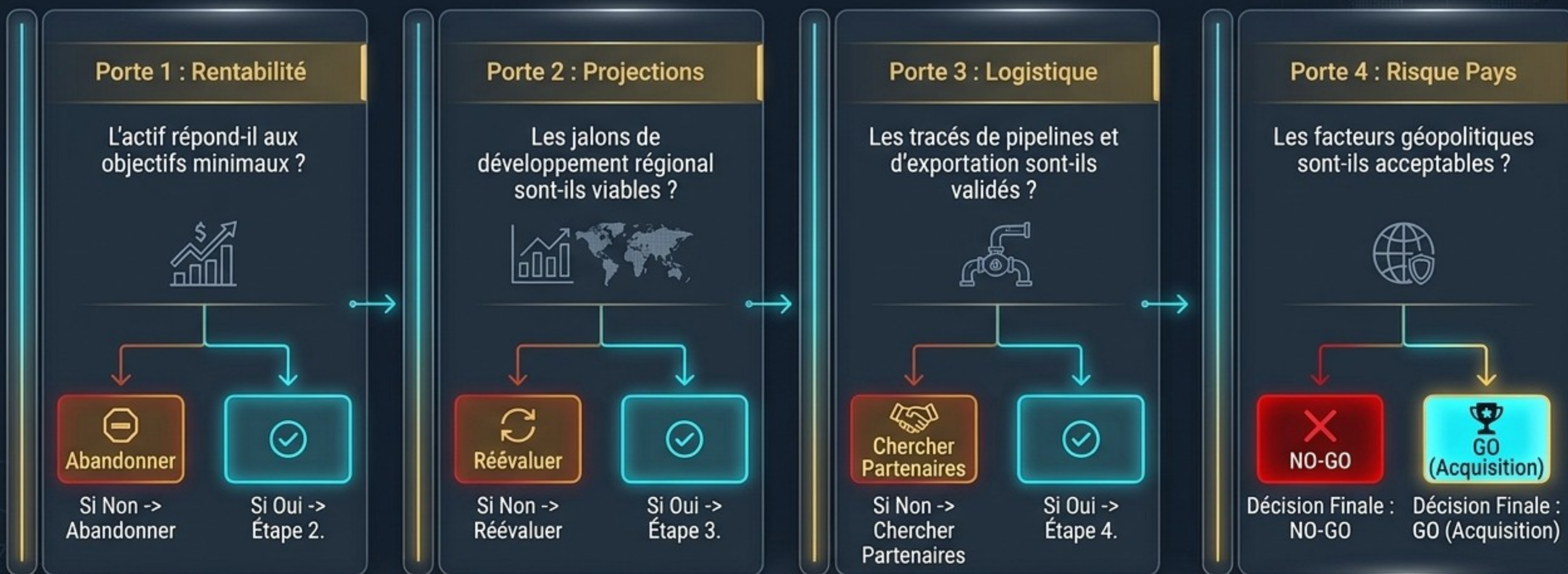
Le Signal de Résonance (Libre)



Laboratoire en Sébastopol

Le sous-sol profond ne peut être photographié. Le RSS-NMR envoie une impulsion physique ; la réponse se matérialise exclusivement sous forme de données quantiques brutes en laboratoire. Il ne s'agit pas d'espionnage visuel.

Le Filtre Exécutif : Matrice de Décision de l'Étape Zéro



Comment le comité valide un "Sweet Spot" trouvé par RSS-NMR. Si le pétrole est là, l'infrastructure, la géopolitique et la rentabilité suivent-elles ?

L'Équation de la Monétisation



La conformité légale garantit l'extraction, mais l'intelligence orbitale garantit la victoire.
La conformité légale garantit l'extraction, mais l'intelligence orbitale garantit la victoire.
Implémentez l'Étape Zéro avant que le jeu officiel ne commence.



La Révolution "Étape Zéro" : Transformer l'Exploration Pétrolière par l'Intelligence Asymétrique

L'ANCIEN MODÈLE: "PAYER POUR VOIR"



RISQUE TRADITIONNEL
(100M\$ à l'aveugle)

Kármán Line (100 km)

Le modèle traditionnel risque 100M\$ à l'aveugle ; l'Étape Zéro identifie les "Sweet Points" discrètement.



Comparaison: Sismique 3D vs. RSS-NMR

Coût	Très élevé (Millions \$)	Fraction du coût traditionnel
Durée	2 à 5 ans	5 à 6 mois
Objectif	Obtenir le droit de vendre	Obtenir la certitude géologique

TECHNOLOGIE RSS-NMR
(Resonance Spectral Survey)



LA NOUVELLE INTELLIGENCE: CERTITUDE ABSOLUE



1 BLOC TRADITIONNEL

10 PROJETS ÉTAPE ZÉRO

MULTIPLICATION PAR 10 DE L'EFFICIENCE DU CAPITAL

Le budget d'un seul bloc traditionnel permet d'évaluer 10 projets en 6 mois.

DISCRÉTION TOTALE ET AVANTAGE TACTIQUE

Contrairement à la sismique bruyante, le balayage orbital est indétectable par la concurrence.

LE NOUVEAU STANDARD OPÉRATIONNEL HYBRIDE



PHASE 1 : RENSEIGNEMENT ORBITAL (SAVOIR)

Identification des gisements à distance avec une précision médiate sans présence physique.



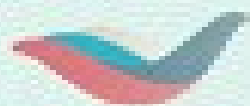
PHASE 2 : LÉGALISATION CHIRURGICALE (AVOIR)

Acquisition exclusive des seuls blocs validés, éliminant les pertes sur les "blocs secs".



CONFORMITÉ ET VALIDATION FINANCIÈRE

Conformité et Validation Financière. La sismique 3D finale n'est utilisée que pour libérer les crédits bancaires.



**Made
in Russia**

Voluntary certification system «Made in Russia»
Registered in the Unified Register of registered voluntary certification systems
Reg. № РОСС RU.31685.04P303 from the 30th of May 2017

Система добровольной сертификации «Сделано в России»
Зарегистрирована в Едином реестре зарегистрированных систем
добровольной сертификации
Reg. № РОСС RU.31685.04P303 от 30 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, 295640, Russia, Sevastopol,
st. Kristalina, 143

Заявитель/Производитель: ООО «ГРУППА ПОИСК», 295640, Россия, г. Севастополь,
ул. Хрусталина, д. 143

Products: Methodology for calculating predicted ore reserves in deep-lying deposits, using
the parameters of ore bodies obtained using remote geospace methods of geological exploration
and field geophysical equipment of the Poisk complex (EACH of the OI 961849100)

Продукция: Методика расчета прогнозируемых запасов руд в глубинно залегающих залежах, с
использованием параметров рудных тел, полученных с помощью дистанционных
геоспациальных методов геологического изучения и полевой геофизической аппаратуры комплекса
«Поиск» (код ТИ ОДБ, ЕАЭС 961849100)

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 07.10.2025 № 1/25.

Сертификат выдан на основании: Декларации о соответствии компании
ООО «ГРУППА ПОИСК» № 1/25 от 07.10.2025 по сертификации «Надежность» системы
добровольной сертификации «Сделано в России».

Made in Russia VCS Holder Russia/Export Center JSC
125050, Moscow, Priblennykh Yuzovskiy district
Комплексы «Надежность» Юг Восток, этаж 200
e-mail: madeinrussia@certification.ru
tel: +7(495)927-4747

Департамент СЭС в Санкт-Петербурге АО «Российский экспортный
центр» (ООСЭ) и Минкоминтерпринципальный центр
Промышленный комплекс «Надежность» в Санкт-Петербурге
ул. Космодемьянская, дом 12, этаж 200
e-mail: madeinrussia@certification.ru
tel: +7(812)927-4747

Vice President
Вице-президент



A.V. Solodov
А.В. Солодов

003615

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРИНКО-ЭКСПЕРТ»
Reg. № РОСС RU.31678.04P303 от 16.11.2016 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.31678.04P303

Срок действия с 20.10.2025 по 05.10.2028

№ 0057630

ОБЪЕКТ ПО СЕРТИФИКАЦИИ: РОСС RU.31678.04P303

Сфера сертификации продукция ООО «Группа Поиск», адрес: 140000, РОССИЯ, Московская обл., город Видный, ул. Славянский пер., дом 10, корпус 2, этаж 4, телефон: +7(495)927-4747, сайт: www.poisks.com

ПРОДУКЦИЯ: Методика расчета прогнозируемых запасов руд в глубинно залегающих залежах, с
использованием параметров рудных тел, полученных с помощью дистанционных геоспациальных
методов геологического изучения и полевой геофизической аппаратуры комплекса «Поиск» (код
ТИ ОДБ)

07.11.21

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

0057630

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «Группа Поиск», ОГРН: 1045000000000, ИНН:
5050000000, адрес: 140000, РОССИЯ, город Видный, ул. Славянский пер., дом 10, корпус 2, этаж 4, телефон:
+7(495)927-4747, сайт: www.poisks.com

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН: Общество с ограниченной ответственностью «Группа Поиск», ОГРН: 1045000000000,
ИНН: 5050000000, адрес: 140000, РОССИЯ, город Видный, ул. Славянский пер., дом 10, корпус 2, этаж 4,
телефон: +7(495)927-4747, сайт: www.poisks.com

НА ИМЕНАХИИ

Промышленный комплекс «Надежность» Юг Восток, этаж 200, адрес: 125050, Московская обл., город Видный, ул. Славянский пер., дом 10, корпус 2, этаж 4, телефон: +7(495)927-4747, сайт: www.poisks.com

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Сфера сертификации:



Руководитель, уполномоченный

Подпись

И.И. Солдатов
Иван Иванович
А.И. Солдатов

Сертификат выдан в соответствии с требованиями системы добровольной сертификации



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 du 11 mars 1957 relative à la propriété de la littérature et des artistes
- Copyright © 2005-2026 Fands-LLC
- Copyright © 2009-2026 Fands-LLC div. Proactive Economic Intelligence
- Tous les droits d'auteur © et les marques déposées ® sont conformes à la loi américaine sur le droit d'auteur de 1976 et à ses amendements ultérieurs, ainsi qu'aux lois connexes contenues dans le titre 17 du Code des États-Unis.
- Tous les droits des États-Unis, © et les marques déposées ® sont conformes à la législation en vigueur.
- 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
- WhatsApp +591 71696657
- Email 1 michel@geo-nmr.net
- Speaker: FR-UK-ES-BR/PT
- GMT - 04h
- Base Bolivia Santa Cruz
- In Charge Africa & Américas
- Kotelianets Igor (Director of LLC "Poisk Group")
- Tel +78692456491
- Mobile +79787155212
- WhatsApp +79787155212
- Email 1 igor@geo-nmr.net
- Speaker: RU-UK
- GMT + 03h
- Base: Sevastopol Rusia
- In Charge: World

EXPLORATION PÉTROLIÈRE : DE LA CHANCE À LA SCIENCE

AVANT : LE GRAND PARI



1. Des décisions basées sur l'intuition.
2. Coût élevé, faible certitude.
3. « Payer pour regarder » comme stratégie.

MAINTENANT : LA NOUVELLE CERTITUDE



1. La science et les données plutôt que la chance.
2. Prédiction précise des dépôts.
3. Forage scientifiquement certain (RSS-RMN).

*Résultats obtenus avec RSS-RMN (Résonance Magnétique Nucléaire et Guidage de Forage)



RSS-RMN
technologie