

تعزيز أمن وسلامة

سلسلة توريد المعادن النفيسة

ملخص وافٍ لواضعى السياسات





سلامة أمن تعزيز النفيسة المعادن توريد سلسلة

السياسات الواضحة والمختصرة

أولاً: التحديات

يُنْتَجُ عَنِ الْإِتْجَارِ غَيْرِ الْمَشْرُوعِ فِي الْمَعَادِنِ النَّفِيسَةِ عَدْدٌ مِنَ التَّحْدِيدَاتِ وَالْتَّهَدِيدَاتِ الْمَحلِّيَّةِ وَالْعَالَمِيَّةِ. 1. يُؤْدِي الْإِتْجَارُ غَيْرُ الْمَشْرُوعِ إِلَى زِيادةِ حَجمِ تَعْرُضِ سَلْسَلَةِ الْمَعَادِنِ، وَبِالْإِضَافَةِ إِلَى ذَلِكِ إِلَى الْاِخْتِرَاقِ مِنْ قَبْلِ عَصَابَاتِ الْجَرِيمَةِ الْمَوْظَمَةِ عَبْرِ الْحَدُودِ الْوَطَنِيَّةِ، سَةَ الْفَقِيْهِيِّ الْمَعَادِنِ إِمَادَةِ الْعَابِرَةِ لِلْحَدُودِ الْخَطِيرَةِ كَمَا أَنَّهَا أَيْضًا وَفِي كَثِيرٍ مِنَ الْأَحْيَانِ مَرْتَبَطَةٌ بِمُخْتَلَفِ الْجَرَائِمِ.

ثانياً: النتائج

السائل البحثية الرئيسة والفرعية كل من إلى معالجة التقرير يهدف .3
التالية على مستوى تقني

- ما هو مدى تأثير الاتجار غير المشروع في المعادن النفيسة؟

- هل هناك ارتباط بين الاتجار غير المشروع في المعادن النفيسة وبين الجريمة المنظمة عبر الحدود الوطنية، وغيرها من الأنشطة الإجرامية الأخرى ذات الصلة؟
 - هل يوجد ارتباط بين الاتجار غير المشروع في المعادن النفيسة وبين الأنشطة الإرهابية؟
 - ما هي نقاط ضعف سلسلة إمداد المعادن النفيسة؟

جار غير المشروع في المعادن الفيضة؟ الات و/أو مواجهة كيف يمكن منع -

• مواطن القوة والضعف في المبادرات الحالية؟ما هي

4. تمثل ظاهرة الاتجار غير المشروع في المعادن النفيسة المتزايدة مصدراً هاماً لتمويل الجماعات جارقوفي ت الإجرامية المنظمة التي تستغل التغيرات الموجودة في التشريعات الوطنية والدولية، سلعاً أساسية، على الثمينة النفيسة وأيضاً الأحجار الكريمة المعادن تمثل النفيسة المعادن وذلك بالنظر إلى سهولة نقلها من مكان الأنشطة الإجرامية نحو مثالي، لتمويل لأخر وارتفاع قيمتها. كما ساهم كل من تطوير وتوسيع البنية التحتية صالات السماكية واللاسلكية في تسهيل للنقل، والنظم المصرفية والات جذب عناصر الجريمة المنظمة ومشاركتها في هذا النشاط المربح للغاية.

في المعادن الاتجاه غير المشروع يتكون ، التي جرى تحليلها وفقاً للحالات . 5
مala يقل عن خمسة مستويات محددة ومعقدة ومتراقبة من الجهات النافذة من
من الأفراد من المناجم العاملون في :تحديداً، تنظيمياً جيداً قمطنما الفاعلة الإجرامية ا
جموع العصابات والقائمون على أنشطة التعدين غير القانوني؛ ذوي الميول الإجرامية؛
شكل هيئات أو كيانات مرخصة أو الصعيدين الوطني والإقليمي في المشترين على
اطهم تحت مظلة شركات واجهة أو حماية لشركات مسجلة؛ المصدرون الذين يباشرون نش
ون وشركات الوساطة الدولية والمشتري آخر؛

إعادة تشغيله بسهولة، فيكون هو في الغالب استخراج الذهب ونظرًا لإمكانية 6. (في مجال التعدين ASM) نطاق صغير (موضوع النشاط الحرفي غير المنشرو عى ر مشروع مع الذهب الخردة، ومن ثم خلط الذهب المستخرج بطريقة غير مكثي ومن يصعب تماماً تتبع مصدر الذهب الأصلي بعد صهره ورش التقنية والتشغيل. كما يبيعه إلى من المعادن مصادر أخرى مع شكل الذهب غير القانوني وخلطه خلال عمليات تمويه در فمن النا ، على العكس من ذلك ويسهل دخوله في سلسلة التوريد القانونية)، وذلك (ASM) من قبل شركات التعدين الصغيرة (PGMs) جداً استخراج معادن مجموعة البلاتين تتعرض ، من ناحية أخرى و. والتقنية المطلوبة استخراج الـ عمليات دنظرًا لتعه في العادة، للسرقة من قبل (PGM) معادن مجموعة البلاتين المنتجات التي تحتوي على تهريبها والاتجار فيها بصورة غير مشروعـة. مـة، ويتم عصـابـاتـ الـ جـريـمةـ المنـظـ

مع الشركات الكبيرة والمتوسطة المتخصصة في قطاع المناجم العاملة في 7. في كثير من الذهب استخراج عمليات الأقل دخلاً في العالم، تجذب العديد من البلدان للعمل سواء في عاملين من يملكون مقومات وممارسة الحرفة إلى نفس المنطقة، الأحيان المناطق التي سبق استخراج الذهب منها ولم تعد مجده، أو يقومون باستغلال وكثيراً ما يؤدي هذا التعدي من قبل هؤلاء الفتيان إلى مصادمات عنيفة، المناجم المستخدمة نفس

اضطراب العلاقة بين العاملين في ومشاكل ترتبط بالصحة والسلامة، وغير ذلك من المنجم / المجتمع المحيي.

النفيسة لعدى من الجرائم المتصلة باستخراج المعادن حددت الدراسة 8.

- ،بالمشتريات أساس ارتباطاً مخاطر الاحتيال والفساد ترتبط : الفساد في الإطار التنظيمي (بما في ذلك والثغرات ، والخروقات الأمنية ؛ اللوگستيات التراخيص والتشاريع) ، والجوانب المتعلقة بإدارة الجريمة من خلال شراء من يمكن غسل العائدات المتأتية : غسيل الأموال - يمكن استخدام الذهب صفاتها نقداً في معظم الأحيان. حيث يتم إبرام ، وبيع الذهب مثل المخدرات . يستخدم الذهب في ، مراقبة عملية بديلة لشراء سلع محظورة أو عاملات تجارية ؟ م القائمة على ل الأموال ي غس أنظمة
- الهجرة غير الشرعية : حوالي 70% من جميع عمال المناجم غير الشرعيين المقبوض عليهم في من المهاجرين غير الشرعيين ؟ جنوب أفريقيا لا يقتصر الأمر على استغلال لأطفال الله او عم الاعتداء الجنسي أو القائم على اختلاف النوع ، النساء والأطفال كعملة رخيصة فحسب ، بل يتعدى ذلك إلى تعرضهم للاغتصاب والعنف المنزلي والإساءة بوجه عام ؛
- تمت الإشارة في بعض التقارير والإرهابية بالجماعات المسلحة الارتباط التي تم الإطلاع عليها إلى اعتماد بعض الجماعات الإرهابية على الاتجار فيه غير غير المشروع في المعادن النفيسة ، ولكن البيانات الوار كافية.

تجارة لمكافحة الحالية الوطنية والدولية قامت الدراسة بتقييم المبادرات 9. مختلف البلدان. ووجدت أن الأطر المعادن النفيسة غير المشروعة في غير أدوات هامة لمنع ومكافحة الاتجار في الذهب ولهي التشريعية والتنظيمية الأخرى النفيسة المعادن من

التجارة غير المشروعة في المعادن الحد من إحراز بعض التقدم في تم 10. آليات وأساليب عمل وُضِعَتْ النفيسة من خلال تنفيذ أنظمة التوثيق؛ وقد بعض الخطوات الإيجابية فيما يتعلق بمختلف اتخاذ لذلك. وعلى الرغم والقدرة على إخفاء مخططات العناية الواجبة المذكورة في التقرير، إلا أن السهولة الهوية التي يمكن معها تداول الذهب بشكل غير قانوني، تشكل إعاقة في تنفيذ مخططات تتبع الذهب.

يتمثل أحد التحديات الرئيسية التي تواجهها وكالات إنفاذ القانون في القدرة على اثبات أن المعادن 11. إنشاء نيسان يمكن أن هي معادن مسروقة في حيازة شخص النفيسة التي ظهر عليها السياق في هذا، وإجراء مقارنات البصمة تسجيل لأغراض نموذج لقاعدة بيانات أن هناك جريمة وبالتالي إثبات أو دحض، المعادن النفيسة إلى تحديد مصادر المعادن في مكافحة الاتجار غير المشروع ونظرًا لأهمية هذا الأمر في .أُرتكبت إمكانية تسجيل بصمة منتجات الذهب ومعادن فإن هذا التقرير يحلل ،النفيسة فضلاً عن التحديات ذات الصلة (PGMs) مجموعة البلاتين

بما في ذلك التغيرات ،العديد من التغيرات يسلط التقييم الضوء على 12. على طول سلسلة التوريد ،ونقط الضعف المرتبطة بالولايات القضائية ،إنفاذ القانون هيئات قدرات في سلسلة الإمدادات العامة ،والتغيرات في ،والافتقار إلى تبادل المعلومات بين الوكالات الوطنية والمنظمات الدولية والمعارف النظرية والمهارات العملية

طرق الوسائل

جميع مراجعة :البيانات من خلال مختلف الوسائل والاستراتيجيات تم تنفيذ جمع 13. تلباقه أرجو ،(رير ومقال ودراسة بحيث تتفق أكثر من 200 المنشورات والوثائق) والوكالات الأنشطة المعنية مثل أكثر من 20 مقابلة (مع) مختاره بعناية إفرادية لحالات معينة ،وعقد جلسات بحضور الحكومة ،وتحليل دراسات خبراء متخصصين وصلت أعدادهم إلى ما يقرب من 100 مشارك (في مدينة ديسمبر 2015 ،وفي مدينة كيب تاون ،في آذار / مارس تورينو ،في أيلول / سب 2016).

(نقاط القوة و نقاط SOWT تحليل رباعي (القسم الرابع والأخير لإعداد تم تخصيص 14. الذي يسلط الضوء على مواطن القوة (الضعف والفرص المتاحة والمخاطر المتوقعة) ، و والتوصية ، والفرص والدروس المستفادة من السياسات القائمة ، النفيسة المعادن في استراتيجية سليمة لمكافحة الاتجار غير المشروع على أن يتم تطبيقها كي تتماشى وتناسب مع أصحاب المصلحة على اختلاف غایاتهم

سبل التقدم والمضي قدما :ثالثاً

وتحسين الأدوات المتاحة وتطوير أدوات ،التي تم تحديدها التغيرات لمعالجة 15. نظام يقترح إقامة ،النفيسة المعادن في تجارة غير المشروع إضافية لمكافحة الأهداف المحددة التالية للمعادن النفيسة وفعاليه .تعد ال ومناسب رقابي



غير المشروع في لمكافحة التجارة والاتجار لوضع استراتيجية شاملة حاسمة:
المعادن النفيسة

- مداد المعادن النفيسة تأميناً للتأمين سلامة سلسلة تعزيز القدرات الوطنية
شاملاً:
- تعزيز التعاون بين القطاعات الخاصة وال العامة؛
- تعزيز المعرفة والوعي بالتهديدات التي تم تحديدها، وكذا إذكاء فعالية التدابير المضادة
الحالية؛
- سلسلة إمداد المعادن النفيسة (خطة عمل وطنية خاصة دولية لتأمين سلامة إنشاء آلية
بينما تدعم هذه الخطة أيضاً الثلاثة أهداف الأولى، إلا أنها تعد هدفاً في وبالمعادن النفيسة).
حد ذاتها.

يعاني نفس الكريمة الأحجار قطاع إمداد يسلط التقرير الضوء على حقيقة أن 16.
(PGM) التهديدات التي يعانيها قطاع إمداد الذهب ومعادن مجموعة البلاتين
الاستراتيجية المتعلقة بالمعادن أيضاً أن تتصدى يمكن، ونتيجة لذلك
النفيسة للتحديات التي تواجه الأحجار الكريمة.

يمكن الاطلاع على المعلومات البليوغرافية للمعادن النفيسة على بوابة الالكترونية للأمم المتحدة
<https://pm.unicri.it/>