

Agent de dépollution des sols, option risque pyrotechnique, option risque chimique.

RNCP14267 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	343
Code(s) ROME	F1302, F1402, I1503, K1705
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'Emploi

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'agent de dépollution des sols est un conducteur de pelle hydraulique confirmé qui a développé des compétences techniques spécifiques lui permettant d'intervenir sur des sols contaminés par des munitions historiques ou par des polluants chimiques résultant d'exploitations industrielles défailtantes.

Il exerce l'emploi dans des entreprises de dépollution de sols qui interviennent dans les domaines chimique et pyrotechnique ou dans des entreprises de travaux publics (terrassement, démolition, ...) sous-traitantes des précédentes. Dans des entreprises qui opèrent dans les deux domaines à la fois, il peut exercer la double compétence.

Sauf exception, l'emploi s'exerce en extérieur, sur des terrains civils (industriel ou autres) ou militaires (désaffectés ou en activités) ou sur des sites ayant subi une pollution chimique accidentelle. Parfois, l'agent intervient pendant ou après des opérations de démolition d'éléments de structures bâties.

L'agent de dépollution se déplace selon la localisation des chantiers, ne rentrant chez lui qu'en fonction de l'éloignement de son lieu de travail. Ses horaires peuvent varier (y compris samedi et dimanche ou la nuit) en fonction de l'avancement du chantier, des saisons ou des conditions climatiques.

Il conduit seul son engin. Son travail s'organise au sein d'une équipe, pouvant être composée d'autres conducteurs d'engins et d'hommes à pied, travaillant sur le même chantier. Sur les chantiers à risques il doit travailler sous la direction du chef d'équipe. Selon les conditions environnementales, il est soumis au bruit, à la chaleur, aux vibrations, à la poussière et à la boue. Il doit faire preuve d'une bonne résistance physique et mentale, être très attentif à son environnement de travail et respecter les règles et consignes de sécurité. Suivant les entreprises et les chantiers, il peut conduire une pelle à pneus ou à chenilles.

Les activités de l'agent sont strictement encadrées par la réglementation en termes de sécurité, de prévention, d'organisation du travail, de procédures et d'autorisation de déplacement et d'intervention.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1. Exécuter des terrassements de sol à l'aide d'une pelle hydraulique

Mettre en place un dispositif de signalisation et de balisage sur un chantier de travaux publics.

Planter ou contrôler les travaux réalisés avec le matériel de mesure ou de topographie.

Effectuer en sécurité les opérations de prise et de fin de poste sur une pelle hydraulique et assurer les opérations d'entretien et de contrôle quotidien ou périodique de premier niveau.

Réaliser en sécurité une fouille en tranchée à la pelle hydraulique.

Creuser en sécurité un fossé à la pelle hydraulique avec un godet trapézoïdal et un godet de curage.
Terrasser en sécurité un ouvrage à la pelle hydraulique et charger les matériaux dans des engins de transport.
Régler en sécurité une surface à la pelle hydraulique avec un godet de curage.
Réaliser en sécurité avec une pelle hydraulique les manutentions d'éléments encombrants.
Charger et décharger en sécurité une pelle hydraulique sur un porte-engin.

Option risque pyrotechnique :

2. Intervenir sur un chantier de dépollution de sol à risque pyrotechnique en zone autorisée

Appliquer les procédures d'intervention et de sécurité définies dans l'étude de sécurité pyrotechnique (ESP) dans le cadre d'un chantier de dépollution.

Identifier visuellement les munitions historiques susceptibles d'être rencontrées de façon inopinée sur un chantier de dépollution pyrotechnique.

Préparer une zone de dépollution pyrotechnique sous la responsabilité du responsable de chantier.

Détecter ponctuellement des cibles métalliques enterrées à l'aide de matériel portatif approprié dans une zone définie et balisée.

Exécuter des terrassements spécifiques lors d'opérations de dépollution pyrotechnique.

Identifier et utiliser les moyens de communication adaptés aux interlocuteurs et aux exigences de l'emploi.

Option risque chimique :

2. Intervenir sur un chantier de dépollution chimique des sols

Appliquer les consignes associées à une intervention sur un chantier de dépollution chimique des sols.

Exécuter des travaux spécifiques à la pelle hydraulique, lors d'opérations de dépollution chimique de sols, hors site et sur site.

Exécuter une opération d'isolement de terre polluée par recouvrement à l'aide d'une géo-membrane.

Sur un chantier de dépollution chimique, poser au sol et raccorder des éléments de canalisation.

Identifier et utiliser les moyens de communication adaptés aux interlocuteurs et aux exigences de l'emploi.

Blocs de compétences

RNCP14267BC01 — Exécuter des terrassements de sol à l'aide d'une pelle hydraulique

LISTE DE COMPÉTENCES

Mettre en place un dispositif de signalisation et de balisage sur un chantier de travaux publics.

Planter ou contrôler les travaux réalisés avec le matériel de mesure ou de topographie.

Effectuer en sécurité les opérations de prise et de fin de poste sur une pelle hydraulique et assurer les opérations d'entretien et de contrôle quotidien ou périodique de premier niveau.

Réaliser en sécurité une fouille en tranchée à la pelle hydraulique.

Creuser en sécurité un fossé à la pelle hydraulique avec un godet trapézoïdal et un godet de curage.

Terrasser en sécurité un ouvrage à la pelle hydraulique et charger les matériaux dans des engins de transport.

Régler en sécurité une surface à la pelle hydraulique avec un godet de curage.

Réaliser en sécurité avec une pelle hydraulique les manutentions d'éléments encombrants.

Charger et décharger en sécurité une pelle hydraulique sur un porte-engin.

RNCP14267BC02 — Option risque pyrotechnique : Intervenir sur un chantier de dépollution de sol à risque pyrotechnique en zone autorisée

LISTE DE COMPÉTENCES

Appliquer les procédures d'intervention et de sécurité définies dans l'étude de sécurité pyrotechnique (ESP) dans le cadre d'un chantier de dépollution.

Identifier visuellement les munitions historiques susceptibles d'être rencontrées de façon inopinée sur un chantier de dépollution pyrotechnique.

Préparer une zone de dépollution pyrotechnique sous la responsabilité du responsable de chantier.

Détecter ponctuellement des cibles métalliques enterrées à l'aide de matériel portatif approprié dans une zone définie et balisée.

Exécuter des terrassements spécifiques lors d'opérations de dépollution pyrotechnique.

Identifier et utiliser les moyens de communication adaptés aux interlocuteurs et aux exigences de l'emploi.

RNCP14267BC03 — Option risque chimique : Intervenir sur un chantier de dépollution chimique des sols

LISTE DE COMPÉTENCES

Appliquer les consignes associées à une intervention sur un chantier de dépollution chimique des sols.
Exécuter des travaux spécifiques à la pelle hydraulique, lors d'opérations de dépollution chimique de sols, hors site et sur site.
Exécuter une opération d'isolement de terre polluée par recouvrement à l'aide d'une géo-membrane.
Sur un chantier de dépollution chimique, poser au sol et raccorder des éléments de canalisation.
Identifier et utiliser les moyens de communication adaptés aux interlocuteurs et aux exigences de l'emploi.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Entreprises de dépollution des sols, dépollution pyrotechnique seule, chimique seule, entreprises polyvalentes, entreprises de travaux publics sous traitantes des précédentes. Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires. Travaux de terrassement spécialisés ou de grande masse. Traitement et élimination des déchets dangereux. Dépollution et autres services de gestion des déchets.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Pelleteur - Pelliste - Pelleur - Agent de dépollution polyvalent des sols - Aide opérateur en dépollution pyrotechnique, aide démineur - Agent de dépollution chimique. - Ouvriers qualifiés des travaux publics et de l'extraction - Conducteurs d'engins du bâtiment et des travaux publics - Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Article 26 du décret n° 2005-1325 du 26 octobre 2005 relatif aux règles de sécurité applicables lors des travaux réalisés dans le cadre d'un chantier de dépollution pyrotechnique ;
Arrêté du 23 janvier 2006 fixant le niveau des connaissances requises et les aptitudes médicales pour les personnes exerçant les fonctions de chargé de sécurité pyrotechnique, de responsable du chantier pyrotechnique et pour les personnes appelées à exécuter les opérations de dépollution pyrotechnique.
Quelle que soit l'option choisie, le titre professionnel d'agent de dépollution des sols vaut CACES, catégorie 2, suivant la recommandation R. 372m de la CNAMTS.

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 016 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (27 % des actifs en emploi)

Familles professionnelles (FAP)	B0X30 — Ouvriers peu qualifiés de l'extraction et des travaux publics · tension 3/5 (Modérée) B0X31 — Ouvriers qualifiés de l'extraction et des travaux publics · tension 5/5 (Très élevée) B5X40 — Conducteurs d'engins du bâtiment et des travaux publics · tension 5/5 (Très élevée) B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP · tension 5/5 (Très élevée) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) T4X62 — Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	46 288
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	18 %
Familles professionnelles (FAP)	B0X30 — Ouvriers peu qualifiés de l'extraction et des travaux publics B0X31 — Ouvriers qualifiés de l'extraction et des travaux publics B5X40 — Conducteurs d'engins du bâtiment et des travaux publics B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle T4X62 — Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury du titre est habilité par le représentant territorial compétent du ministère chargé de l'emploi. Il est composé de professionnels du métier concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education)

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP28080

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/14267/>