



Edition 2017

CCLS: traitement de semences.

Un business a développer chez les investisseurs privés.



> station Ci2T
RS 3.460
débit 35 qtx/h
sur remorque

> station Ci2T
RS 4.460
débit 40 qtx/h
sur remorque

> station Ci2T
RX 5.120
débit 90 qtx/h
sur remorque

> station Ci2T
CX 5.120
débit 90 qtx/h
sur camion

NOUVEAUTÉS DE LA GAMME Ci2T



> station Ci2T
AX 5.120
débit 90 qtx/h
sur remorque ampirole

> station Ci2T
MX 5.120
débit 120 qtx/h
sur maxi cargo

*La gamme de matériel de la marque ci2t
http://www.ci2t.info/ci2t_stations_mobiles_traitement_semences.html*

Le traitement de semences avec station mobile, un investissement facile à développer.

Djamel BELAID.

مهندس زراعي

Traitement de semences.

Améliorer la semence de ferme.

Semences certifiées

Les semences de ferme permettent de réduire la propagation des mauvaises herbes et les maladies.

CCLS

Les CCLS ont acquis récemment du matériel turc qui permet une montée en puissance.

Semences de ferme améliorées

Il est possible de produire des semences de fermes améliorées.

S. de ferme, mode d'emploi

A l'étranger de nombreux exploitations produisent une partie de leurs propres semences.

Réduire les coûts

Les semences de ferme permettent de réduire les coûts. Investir dans du matériel permet de traiter les semences de ses voisins.

Respecter un protocole

Produire des semences de ferme ne s'improvise pas. Des règles de bon sens sont à respecter. On pourra s'inspirer des pratiques des agriculteurs producteurs de semences.

Semences de ferme et tri

Le tri des semences doit être réalisé selon les normes en vigueur afin d'éliminer les graines de mauvaises herbes.

Semences de ferme et maladies

Il est possible de trouver sur le marché des produits homologués pour le traitement contre les maladies .

S. de ferme et génétique

Afin de conserver une bonne qualité génétique, il est nécessaire d'acheter chaque année 25% de semences certifiées.

Epuration à la parcelle

Afin de préserver une qualité génétique, épurer la parcelle de production de semences (enlever les épi des autres variétés et espèces).

S. de ferme et désherbage

Pour produire sa semence de ferme, choisir une parcelle propre désherbée chimiquement ou mécaniquement.

Matériel de tri

Pour démarrer une activité de tri des semences, il est possible de rénover du matériel d'occasion. Avec un artisan, il est possible de fabriquer des tamis rotatif inclinés.

Matériel de traitement

Le traitement fongicide des semences peut se faire à l'aide d'une bétonnière. Les semences traitées doivent être colorées afin d'éviter tout accident de consommation humaine ou animale.

STATIONS MOBILES

Traitement de semence mobile.

De nombreux constructeurs étrangers proposent des solutions mobiles.

Pour traiter les semences de ferme à ferme, une station mobile est la solution idéale.



Station mobile de marque Dorez.fr



Station mobile de marque Ballarini (CCLS Khemis-Milliana) .



Station mobile de marque Law (CCLS Khemis-Milliana) ..



> station Ci2T
RS 3.460
débit 35 qtx/h
sur remorque

> station Ci2T
RS 4.460
débit 40 qtx/h
sur remorque

> station Ci2T
RX 5.120
débit 90 qtx/h
sur remorque

> station Ci2T
CX 5.120
débit 90 qtx/h
sur camion

NOUVEAUTÉS DE LA GAMME Ci2T



> station Ci2T
AX 5.120
débit 90 qtx/h
sur remorque ampirole



> station Ci2T
MX 5.120
débit 120 qtx/h
sur maxi cargo

La gamme de matériel de la marque ci2t

http://www.ci2t.info/ci2t_stations_mobiles_traitement_semences.html

- Ci2T propose une gamme complète de stations mobiles de triage et traitement de semences, six modèles offrant un débit de 35 à 120 quintaux/heure, sur remorque ou sur camion. Dûment testées, les stations Ci2T offrent des performances optimales pour le triage et le traitement des semences de blé, orge, triticale, pois, seigle, avoine, colza...
- Ci2T a développé en exclusivité un système breveté d'injection directe séquentielle des produits de traitement, le kit IDS, qui garantit la sécurité de l'opérateur et protège l'environnement. Ce système équipe en série la majorité des stations Ci2T et peut s'adapter à toute autre station de traitement de semences pour la rendre plus sûre.
- Fort d'une expérience de plus de dix années dans le triage et le traitement des semences, Ci2T s'attache à répondre aux cahiers des charges les plus exigeants pour réaliser des équipements sur mesure, parfaitement adaptés aux impératifs du triage à façon. .

CCLS

CCLS Khémis Milliana.

Montée en puissance de la production de semences.

Régions : EL ATTAF (AÏN DEFLA)

La CCLS réalise la 2e unité de traitement des semences de céréales de la wilaya.



You are here: [Homepage](#) / [Our Projects](#) / [Algeria](#) / [Turnkey Seed Processing Plant 5 tph output El Attaf, Algeria](#)



Vue de la station importée de Turquie.

Rendre les semences disponibles et à la portée des céréaliers au moment opportun, satisfaire en quantités nécessaires aux parcelles à emblaver, faire économiser du temps, des frais de transport aux agriculteurs, des déplacements et des chaînes d'attente, tels sont les objectifs que s'est fixés la direction de la Coopérative des céréales et des légumes secs de Khemis Miliana, la CCLS.

L'unité de traitement des céréales qui se trouve à la sortie ouest de Khemis Miliana a montré, au fil des années, ses limites à répondre dans un délai restreint, à la demande des producteurs de céréales, en temps voulu, en ne produisant que 400 quintaux par jour.

C'est pour répondre à cette demande croissante que la CCLS a entamé la réalisation d'une nouvelle unité de traitement à l'ouest de la wilaya, à El Attaf, pour répondre aux besoins en semences de la région ouest de la plaine du Chelif qui compte de riches potentialités de hauts rendements. L'unité de Khemis Miliana répondra aux besoins en céréales de la région du haut Chelif où se trouvent aussi des terres à haut rendement céréalier.

La réalisation de cette unité s'est imposée d'elle-même parce que durant l'année de la campagne céréalière précédente, pour ne citer que celle-là, où la collecte des semences a atteint les 112 000 quintaux, la CCLS a été contrainte de faire appel à des unités implantées à Berrouaghia ou encore à Chlef, pour le traitement de quelque 25 000 quintaux ce qui n'est pas sans engendrer de multiples frais.

ZOOM

Il s'agit d'une unité moderne entièrement automatisée où, à partir d'une trémie où le blé à l'état brut est versé, il en sort, au bout d'une chaîne horizontale, un produit fini, conditionné, étiqueté et prêt à l'ensemencement. Sa capacité de production est de 450 quintaux par jour. Le taux d'avancement des travaux est actuellement de plus de 40%. La chaîne de production a déjà été commandée et sa livraison *par un constructeur turc* est attendue prochainement. Selon le directeur de la CCLS, cette unité sera opérationnelle à la fin du mois de mai prochain. **Karim O. LeSoird**/Algérie.com

Ce qu'en dit le constructeur Turc sur son site.

Turnkey Seed Processing Plant 5 tph output El Attaf, Algeria
Country: Algeria

Second of Seventeen Turnkey Wheat and Barley Seed Processing projects in El Attaf, Algeria installation is ongoing.

A Turnkey Seed Processing designed and delivered projects consist of a Pre-Cleaner, De-Awner, Super Fine Screen Cleaner, Indented Cylinder, Gravity Separator, Seed Treatment (Continuous Type), Single Scale Net Weigher and Bagger Scale with all Bucket Elevators, Reject Collecting System, Central Aspirator and Bag Filter Dust Control System, Laboratory Equipment and Generator.

CONSEILS

Durant la campagne labour-semailles, ce type de matériel doit fonctionner H24 afin d'arriver à un maximum de rentabilité. Ndlr.

CCLS

CCLS Khémis Milliana.

Une vue du matériel de traitement de semences.

De nombreuses CCLS ont été dotées de matériel moderne de grande capacité. Il a été fait appel au constructeur turc Akyurek. Pas moins de 17 installations ont été commandées par l'OAIC.

A travers leur action, les stations de traitement de semences permettent de lutter contre les mauvaises herbes. Celles-ci sont la cause de pertes de 50% des rendements.

ZOOM

En station de semences, l'opération de tri permet d'éliminer la presque totalité des graines de mauvaises herbes mélangées aux semences de céréales. C'est autant de mauvaises herbes qui ne viendront pas concurrencer les cultures.

CONSEILS

L'élimination des graines de mauvaises herbes n'est cependant pas total dans le travail de l'agriculteur. A la moisson, la moissonneuse-batteuse rejette sur le sol et avec les « menues pailles » beaucoup de graines de mauvaises herbes. Rappelons que les M-B rejettent de façon séparée 2 types de produits : d'un côté de la paille et de l'autre des menues pailles (glumes et glumelles provenant du battage des épis).

Les céréaliers australiens et français ont construit des mécanismes de récolte de ces « menues pailles ». Le but est d'éviter que ces graines de mauvaises herbes ne tombent au sol derrière la M-B. Des dispositifs ingénieux ont été mis au point. Voir sur internet en tapant « Récolte de menues paille » ou « shaft cart ».

La CCLS a mobilisé 05 stations de semence destinées pour l'usage de semences pour toute espèce confondues :

1- Station mobile

BALLARINI (Horizontale):
spécialisée pour les blés durs de pré-base et base, sa capacité d'usinage 80 Qx/j

2- Station fixe (Horizontale) :

spécialisée pour l'usinage de blé tendre de pré base, base et reproduction, dont la capacité est de 60 Qx/j

3- Station MKIC (Verticale) :

destinée pour l'usinage de blé dur reproduction et ordinaire, dont la capacité est de 350 Qx/j

4 -Station mobile LAW

(Horizontale) : destinée pour l'usinage des orges et avoines toutes catégories, sa capacité de stockage est de 80 Qx/j

5- Nouvelle station fixe El ATTAF

(Horizontale) : destinée pour l'usinage des blés durs reproduction et ordinaire, sa capacité de stockage est de 400 Qx/j



Traitement de semences à la CCLS de Khemis Milliana.