



Fiches descriptives des 12 variétés de pomme de terre algériennes



Fiches descriptives des 12 variétés de pomme de terre algériennes

En dépit d'un succès indéniable, la culture de la pomme de terre en Algérie fait face à plusieurs contraintes, identifiées par les porteurs présumés et les producteurs. L'un des principaux défis est l'accès à des semences de qualité à un coût abordable, sachant que le poste des semences représente la principale charge opérationnelle avec plus d'un tiers des charges totales (43% de moyenne).

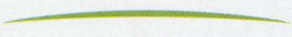
Avant-propos

Chers lecteurs,

I Nous sommes ravis de vous présenter cette brochure dédiée aux caractéristiques des variétés de pomme de terre, fruit d'une collaboration avec le Centre International de la Pomme de Terre (CIP) du Pérou. Cette initiative s'inscrit dans le cadre des activités du laboratoire d'amélioration et de production des semences de pré-base de pomme de terre de l'INRAA, qui contribue activement au programme national de production des semences lié à la filière pomme de terre en Algérie. Cette démarche est menée par une équipe de chercheurs de l'INRAA, en collaboration avec les différents acteurs de la filière.

La culture de la pomme de terre en Algérie revêt une importance stratégique sur les plans économique et social, compte tenu des superficies qui lui sont réservées, des niveaux de production et des niveaux de consommation par habitant en constante augmentation. Les performances enregistrées par cette filière sont accompagnées par l'émergence de plusieurs segments d'activités complémentaires et nécessaires à son développement et à sa durabilité, tels que le segment des semences, de la fertilisation, de la mécanisation, de l'irrigation, de la transformation et de l'exportation.

En dépit d'un succès indéniable, la culture de la pomme de terre en Algérie fait face à plusieurs contraintes, identifiées par les parties prenantes et les producteurs. L'un des principaux défis est l'accès à des semences de qualité à un coût abordable, sachant que le poste des semences représente la principale charge opérationnelle avec plus d'un tiers des charges totales (42% de moyenne).



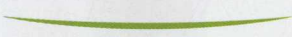
Dans ce contexte, un projet a été initié avec le CIP afin de sélectionner les premières variétés de pomme de terre adaptées aux conditions climatiques de chaque zone de production en Algérie. En 2018, ce projet a abouti à l'inscription de douze variétés de pomme de terre au catalogue national.

En améliorant la qualité des semences, nous visons à augmenter les rendements agricoles, les revenus des agriculteurs et garantir la sécurité alimentaire.

Afin d'atteindre cet objectif, il est primordial de renforcer la production et l'autosuffisance en semences de qualité, car cela joue un rôle crucial dans le développement agricole. Par ailleurs, il est essentiel d'améliorer l'organisation de la filière et du système semencier en Algérie, qui présentent encore quelques carences à l'instar de la maîtrise des normes phytosanitaires.

Cette brochure vient restituer les résultats d'une intense activité de recherche-développement dédiée à la production des semences de pomme de terre en Algérie. Elle se veut bien évidemment une contribution essentielle au renforcement de la souveraineté alimentaire de la nation.

Ferrah Ali
Directeur



VARIETE SEBAIN

Origine génétique

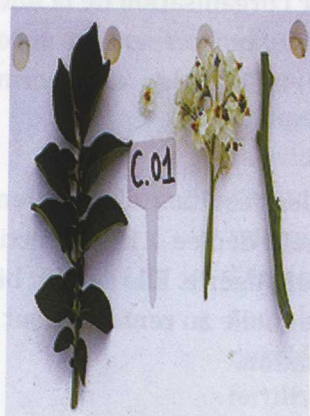
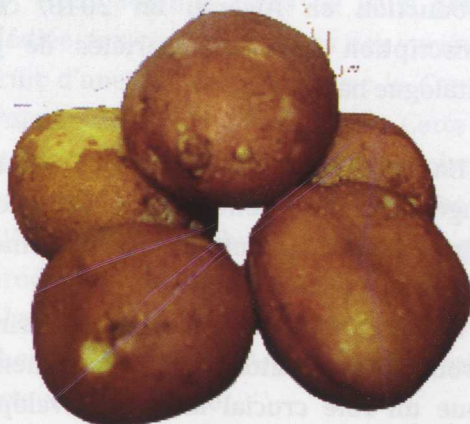
Année d'inscription au Catalogue

National de Pomme de Terre

Obtenteur

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Demi dressé à étalé
Hauteur	Moyenne
Taille de la feuille	Moyenne
Intensité de la couleur de la feuille	Foncée
Couleur de la fleur	Blanche

Tubercule

Forme	Oblongue allongée
Couleur de la peau	Jaune
Couleur de la chair	Jaune claire
Taux de matière sèche	21%
Rendement moyen	450 qx/ha
Utilisation	Consommation

VARIETE

Origine génétique

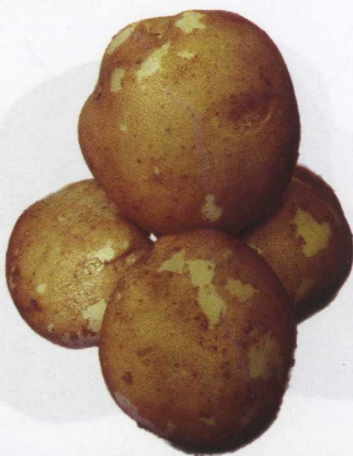
Année d'inscription au Catalogue
National de Pomme de Terre

Obtenteur

OUMNIA

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Dressé
Hauteur	Moyenne
Taille de la feuille	Grande
Intensité de la couleur de la feuille	Foncée
Couleur de la fleur	Blanche

Tubercule

Forme	Oblongue
Couleur de la peau	Jaune
Couleur de la chair	Jaune
Taux de matière sèche	20%
Rendement moyen	480 qx/ha
Utilisation	Transformation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

National de Pomme de Terre

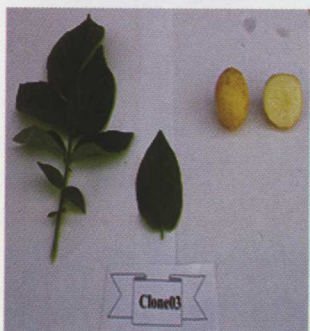
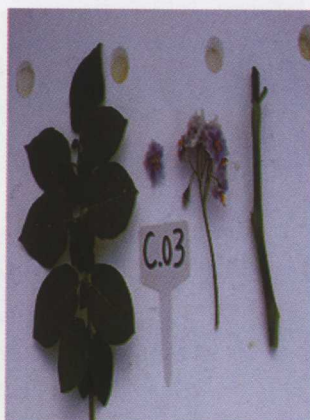
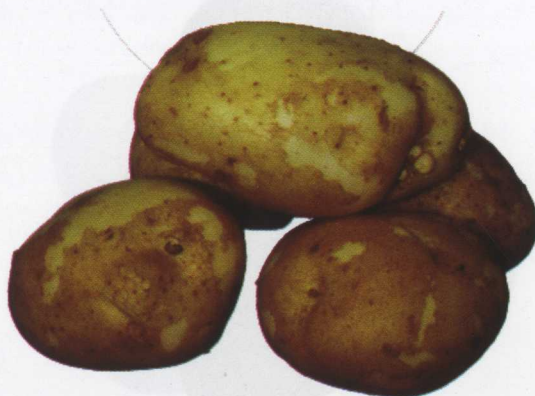
Obtenteur

TIHERT

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)

2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Dressé
Hauteur	Haute
Taille de la feuille	Moyenne à petite
Intensité de la couleur de la feuille	Vert clair
Couleur de la fleur	Violet

Tubercule

Forme	Oblongue court
Couleur de la peau	Jaune
Couleur de la chair	Jaune clair
Taux de matière sèche	17%
Rendement moyen	620 qx/ha
Utilisation	Consommation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

National de Pomme de Terre

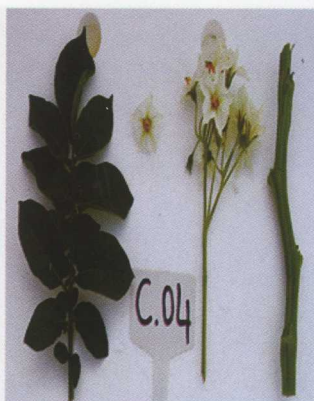
Obtenteur

AMAL EL DJAZAIR

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)

2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port

Etalé

Hauteur

Moyenne

Taille de la feuille

Petite

Intensité de la couleur de la feuille

Vert clair

Couleur de la fleur

Blanche

Tubercule

Forme

Oblongue

Couleur de la peau

Jaune clair

Couleur de la chair

Jaune clair

Taux de matière sèche

22%

Rendement moyen

580 qx/ha

Utilisation

Transformation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

National de Pomme de Terre

Obtenteur

EL SAHRA

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Dressé à demi dressé
Hauteur	Moyenne
Taille de la feuille	Petite
Intensité de la couleur de la feuille	Verte
Couleur de la fleur	Violet clair

Tubercule

Forme	Oblongue moyen
Couleur de la peau	Rouge
Couleur de la chair	Blanche
Taux de matière sèche	21%
Rendement moyen	570 qx/ha
Utilisation	Transformation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

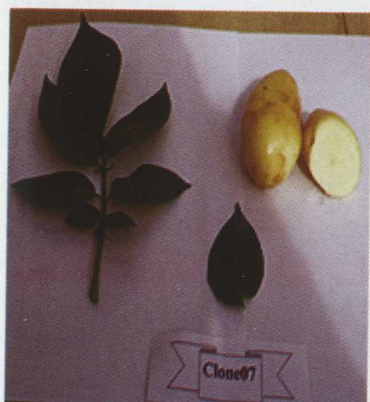
National de Pomme de Terre

Obtenteur

ALKO

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port

Hauteur

Taille de la feuille

Intensité de la couleur de la feuille

Couleur de la fleur

Étalé

Longue

Petite

Verte

Blanche

Tubercule

Forme

Couleur de la peau

Couleur de la chair

Taux de matière sèche

Rendement moyen

Utilisation

Oblongue

Jaune

Jaune

26%

570 qx/ha

Transformation

VARIETE

EL DJAZAIR

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

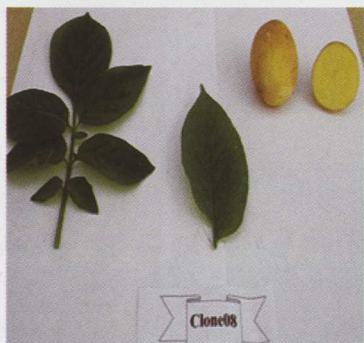
National de Pomme de Terre

Obtenteur

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)

2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Demi dressé à étalé
Hauteur	Moyenne
Taille de la feuille	Grande
Intensité de la couleur de la feuille	Vert clair
Couleur de la fleur	Blanche

Tubercule

Forme	Oblongue court
Couleur de la peau	Jaune
Couleur de la chair	Jaune
Taux de matière sèche	23%
Rendement moyen	444 qx/ha
Utilisation	Transformation

VARIETE

EL HOGGAR

Origine génétique

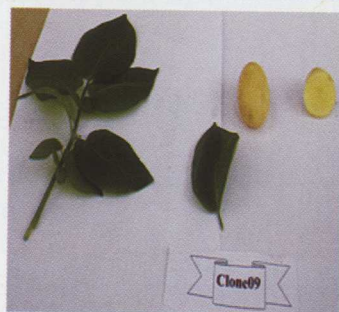
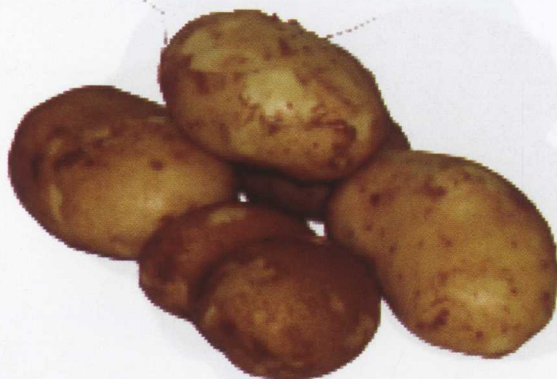
Année d'inscription au Catalogue

National de Pomme de Terre

Obtenteur

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port

Demi étalé

Hauteur

Haute

Taille de la feuille

Moyenne

Intensité de la couleur de la feuille

Verte

Couleur de la fleur

Blanche

Tubercule

Forme

Oblongue

Couleur de la peau

Jaune

Couleur de la chair

Jaune

Taux de matière sèche

20%

Rendement moyen

534 qx/ha

Utilisation

Consommation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

National de Pomme de Terre

Obtenteur

EL KHADRA

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)

2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Dressé à étalé
Hauteur	Haute
Taille de la feuille	Moyenne
Intensité de la couleur de la feuille	Vert clair
Couleur de la fleur	Blanche

Tubercule

Forme	Oblongue long
Couleur de la peau	Jaune
Couleur de la chair	Jaune
Taux de matière sèche	24%
Rendement moyen	558 qx/ha
Utilisation	Transformation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

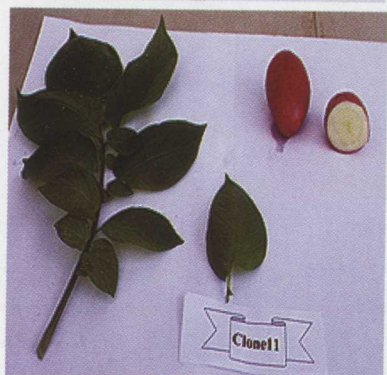
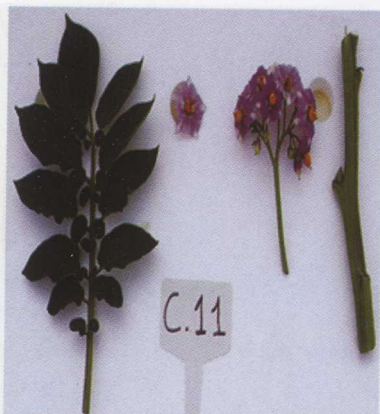
National de Pomme de Terre

Obtenteur

EL OUED

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Etalé
Hauteur	Moyenne
Taille de la feuille	Moyenne
Intensité de la couleur de la feuille	Vert clair
Couleur de la fleur	Violet clair

Tubercule

Forme	Oblongue
Couleur de la peau	Rouge
Couleur de la chair	Blanche
Taux de matière sèche	22%
Rendement moyen	510 qx/ha
Utilisation	Transformation

VARIETE

KAHINA

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

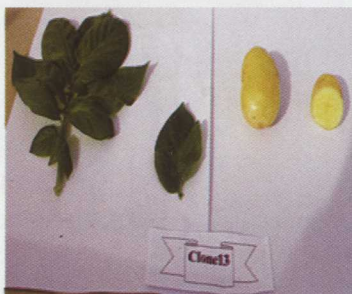
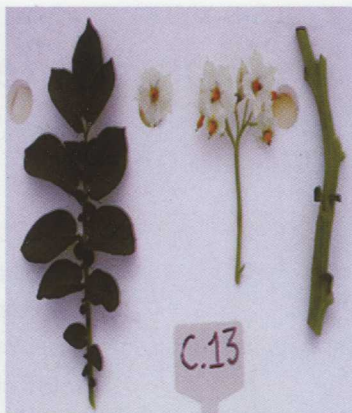
National de Pomme de Terre

Obtenteur

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)

2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port	Etalé
Hauteur	Haute
Taille de la feuille	Grande
Intensité de la couleur de la feuille	Vert clair
Couleur de la fleur	Blanche

Tubercule

Forme	Oblongue court
Couleur de la peau	Jaune
Couleur de la chair	Blanche
Taux de matière sèche	23%
Rendement moyen	450 qx/ha
Utilisation	Consommation

VARIETE

Origine génétique

Année d'inscription au Catalogue

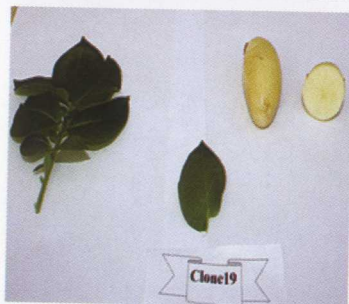
National de Pomme de Terre

Obtenteur

ASSIREM

Centre International de la Pomme de terre (CIP/Pérou)
2018

CIP/INRAA



Caractères descriptifs

Végétation

Type de port

Hauteur

Taille de la feuille

Intensité de la couleur de la feuille

Couleur de la fleur

Étalé

Moyenne

Petite

Vert clair

Blanche

Tubercule

Forme

Couleur de la peau

Couleur de la chair

Taux de matière sèche

Rendement moyen

Utilisation

Oblongue long

Jaune

Blanche

22%

750 qx/ha

Consommation



2023

Institut National de la Recherche Agronomique d'Algérie
Adresse : 2, avenue les Frères Ouadek, Hassan Badi El-Harrach.

Tél : 023 82 85 64-67

Fax : 023 82 85 63

Site : www.inraa.dz

Courriel : inraa@inraa.dz & inraa.dz@gmail.com

ISBN 978-9931-9542-4-8



9 789931 954248