



Catalogue des clones de Sciaccarellu



Décembre 2016

Version n°1

Gabrielle Ciccolini, Nathalie Uscidda, Gilles Salva

Pôle Agronomique, Pianiccia, 20230 San Giuliano

Tél. 04.95.38.98.10 e-mail : g.ciccolini@crvi-corse.fr, n.uscidda@crvi-corse.fr, g.salva@crvi-corse.fr

Catalogue de clones de Sciaccarellu



Sommaire

1 Présentation et intérêt du catalogue.....	1
2 Cartes des micro régions d'origine des clones.....	2
3 Comparaison des clones de Sciaccarellu : comment interpréter les résultats ?.	4
4 Le rendement.....	5
5 La teneur en sucres.....	6
6 L'acidité totale.....	7
7 Le pH.....	8
8 Les polyphénols totaux.....	9
9 Fiches individuelles de chaque clone.....	10

Catalogue des clones de Sciaccarellu



1 Présentation et intérêt du catalogue

Ce catalogue de clones de Sciaccarellu tente d'apporter un éclairage aux professionnels en proposant :

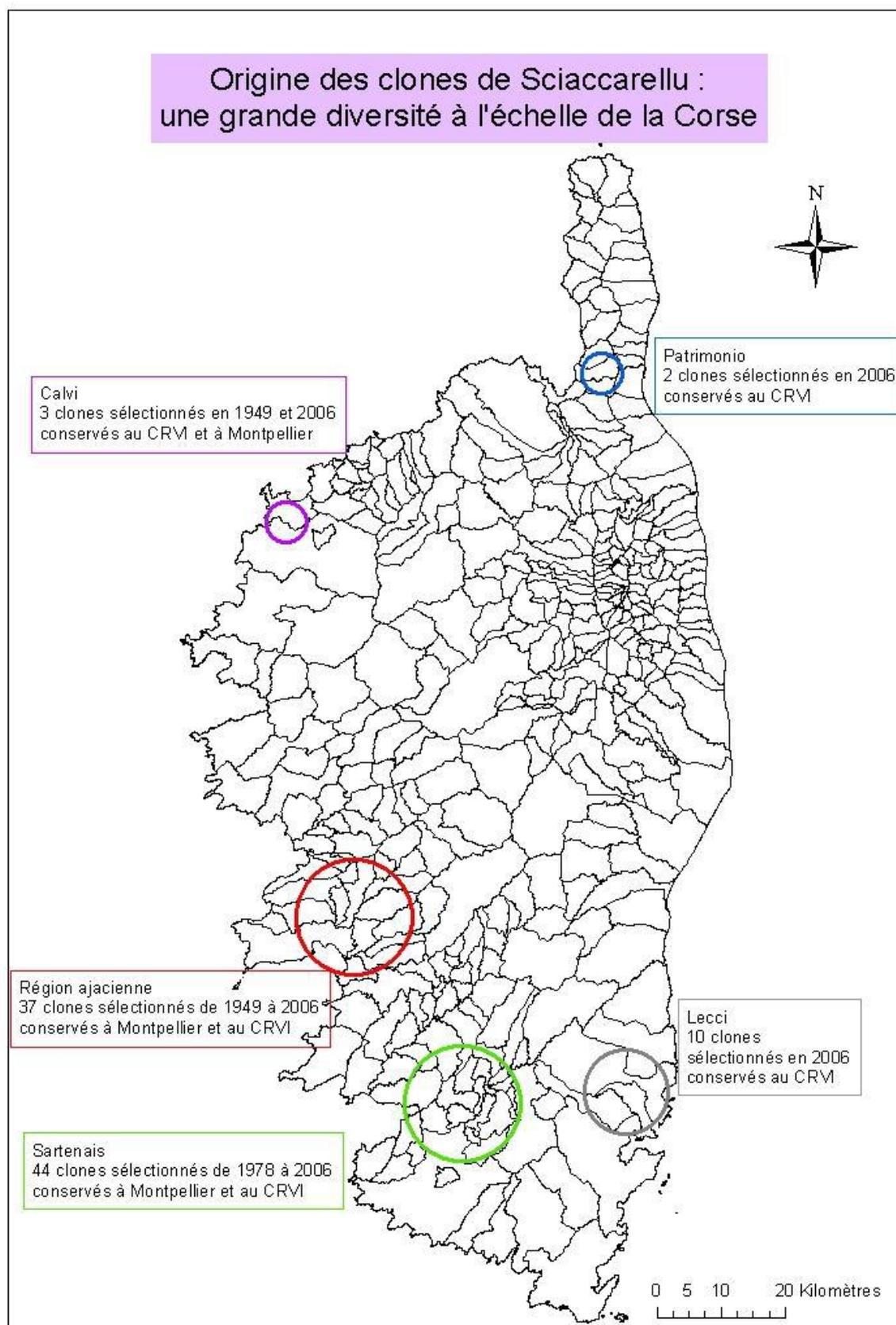
- un outil (sous forme de diagramme) pour choisir un clone parmi les 7 agréés et les 5 clones non encore agréés (réponse d'agrément en 2017)
- un récapitulatif des performances enregistrées pour chaque clone dans les différentes collections d'étude.

Le clone n°744 sert de référent.

Catalogue des clones de Sciaccarellu



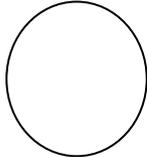
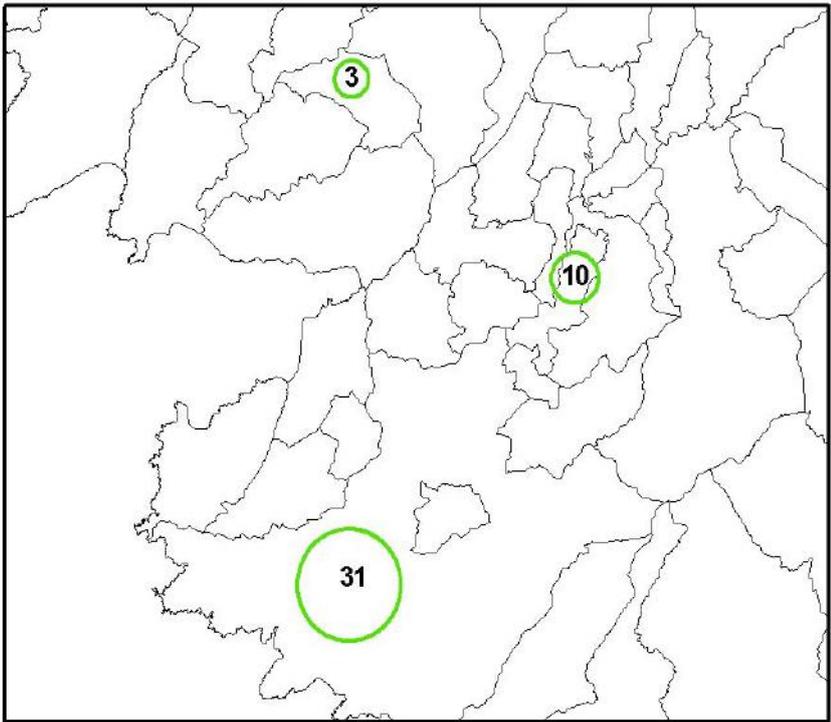
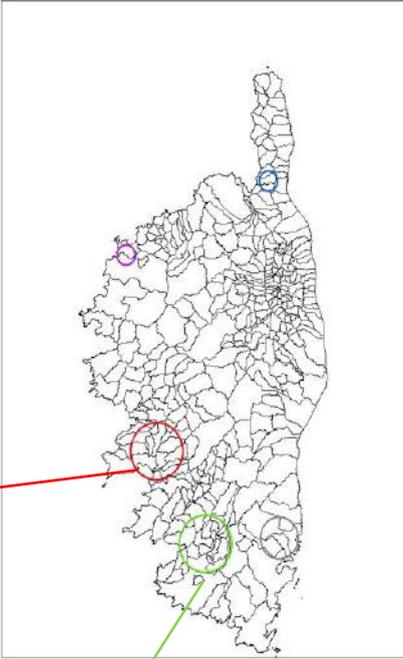
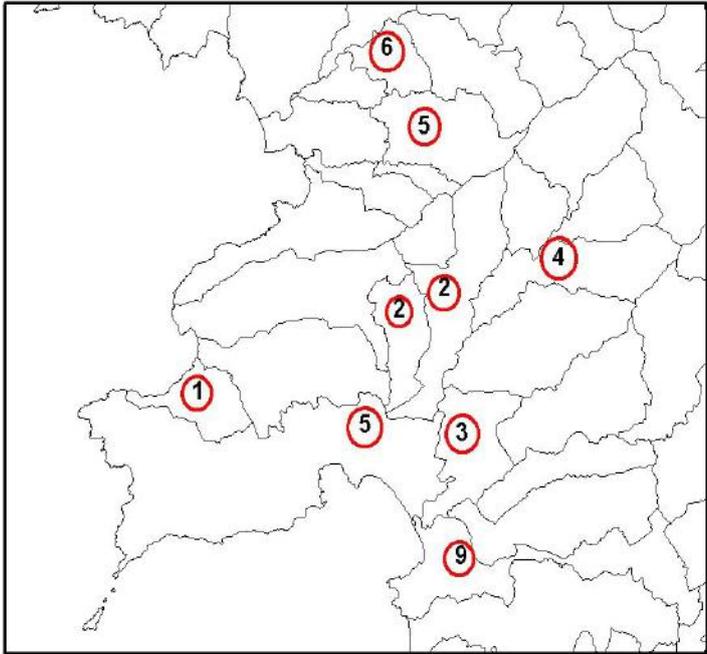
2 Cartes des microrégions d'origine des clones



Catalogue de clones de Sciaccarellu



Origine des clones de Sciaccarellu :
une grande diversité à l'échelle des microrégions



Nombre de clones
sélectionnés par
commune

Catalogue de clones de Sciaccarellu

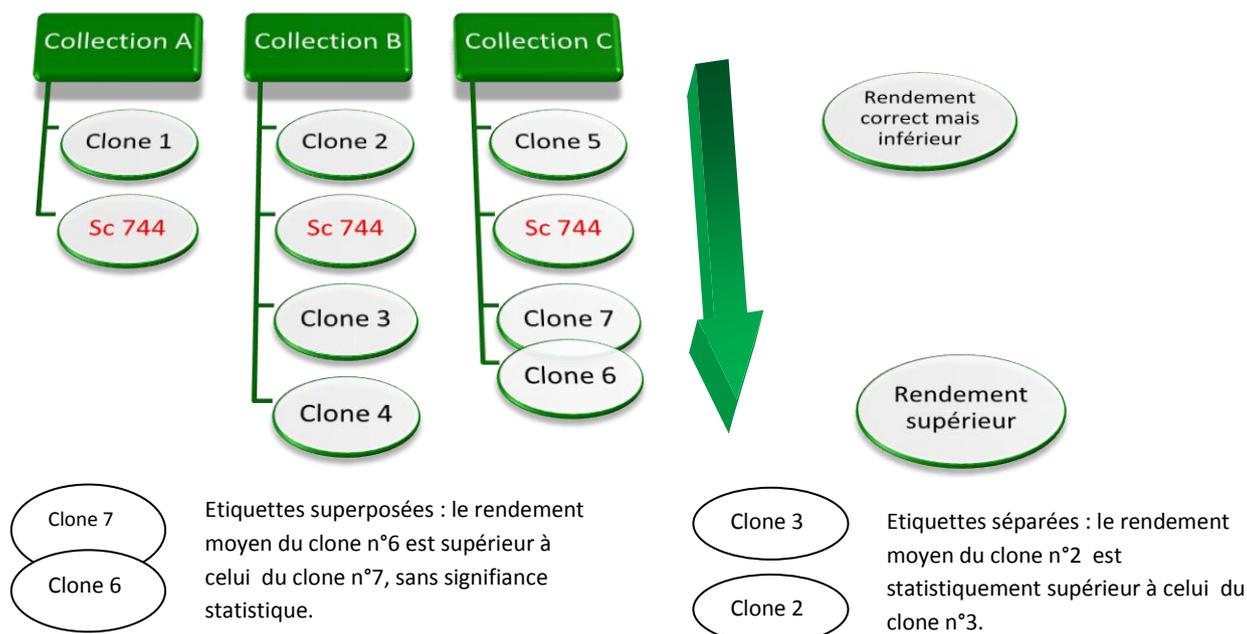
3 Comparaison des clones : comment interpréter les résultats ?

Chacun des 7 clones agréés a été étudié dans une collection d'étude de clones. Le clone de Sciaccarellu n°744 figure dans chaque collection et sert donc de référence. Pour chaque critère (rendement, titre alcoométrique volumique, acidité totale, pH et polyphénols totaux), les clones sont positionnés, par collection d'étude, par rapport au clone n°744.

Tableau n°1 : présentation des collections d'étude de clones de Sciaccarellu

Collection d'étude	Millésimes étudiés	Clones comparés
1990	1994 à 2001	n°744, n°834 et n°875
1992	1996 à 2002	n°744, n°834, n°874, n°875, et n°907
1995	2001 à 2006	n°744, n°930, n°961
1999	2005 à 2012	n°744, n°875, n°E174, n°E175, n°E177, n°E178 et n°E42

L'évaluation d'un critère en particulier, par exemple le rendement



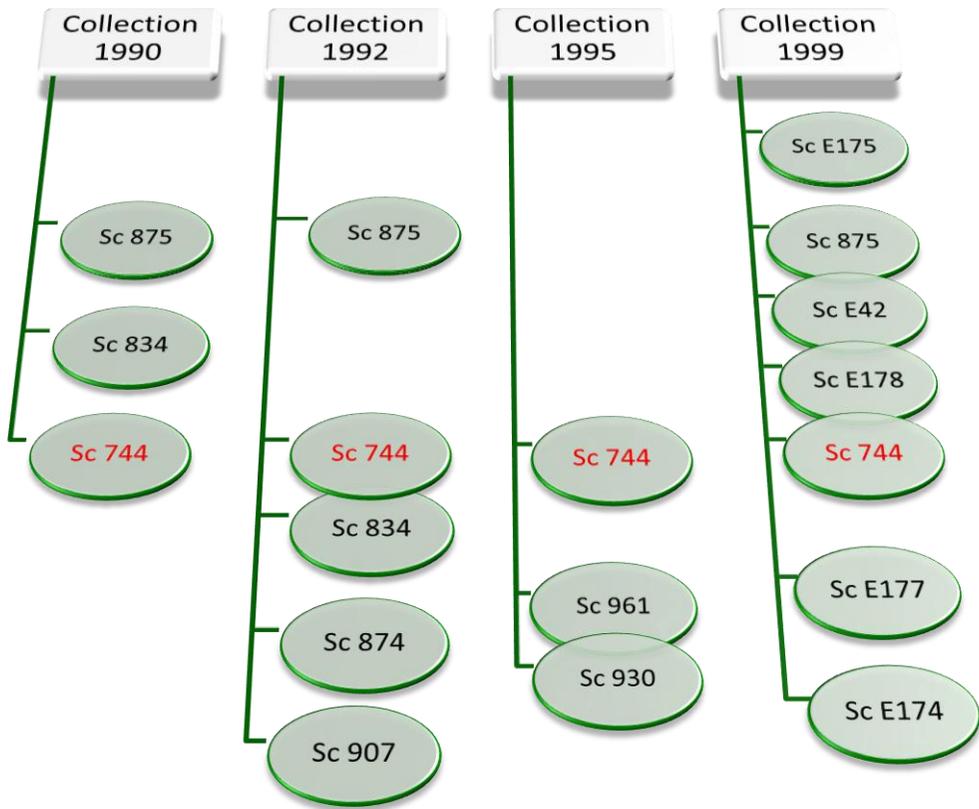
- le clone 1 a un rendement inférieur au n°744 (collection A)
- le clone 4 a un rendement supérieur au n° 744 (collection B)
- par déduction, le clone 1 doit présenter un rendement inférieur à celui du clone 4

 Il n'est pas possible de comparer le rendement du clone 1 avec celui du clone 5 (car étudiés sur des millésimes différents). On peut juste déduire comme information que ces 2 clones sont parmi les moins productifs des clones de Sciaccarellu.

Catalogue des clones de Sciaccarellu



4 Le rendement



Rendement correct mais inférieur

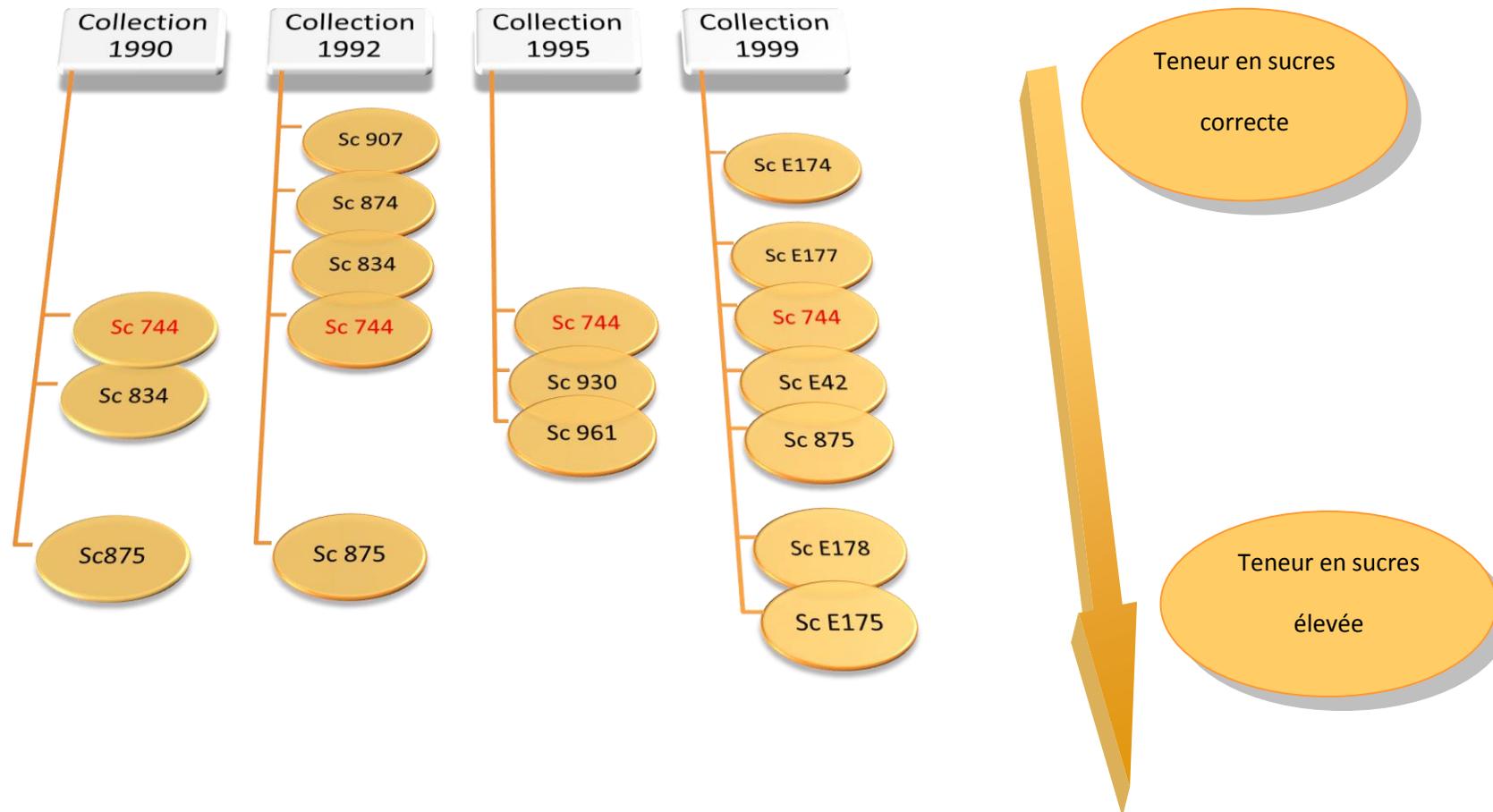


Rendement supérieur

Catalogue des clones de Sciaccarellu



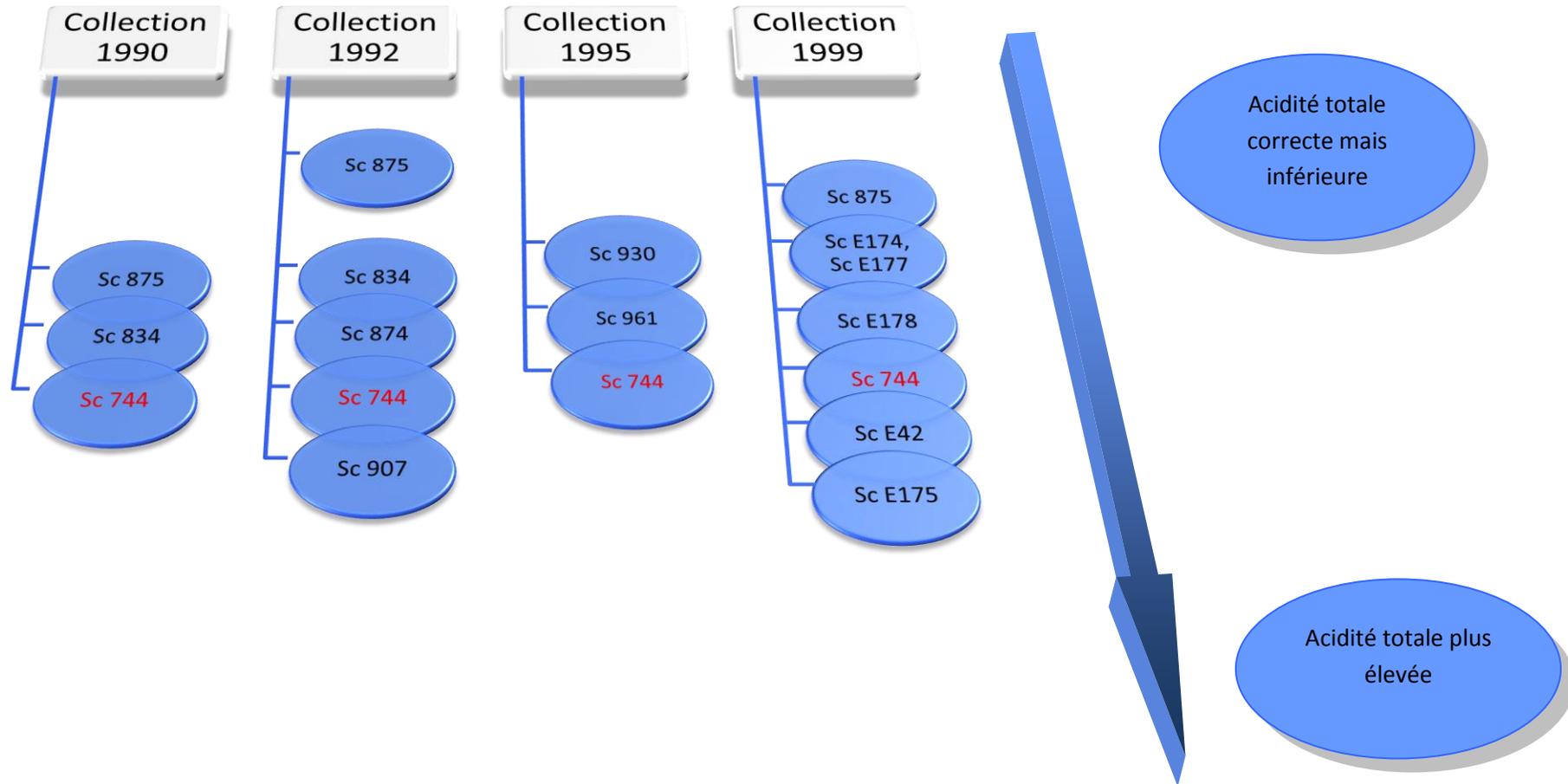
5 La teneur en sucres



Catalogue des clones de Sciaccarellu



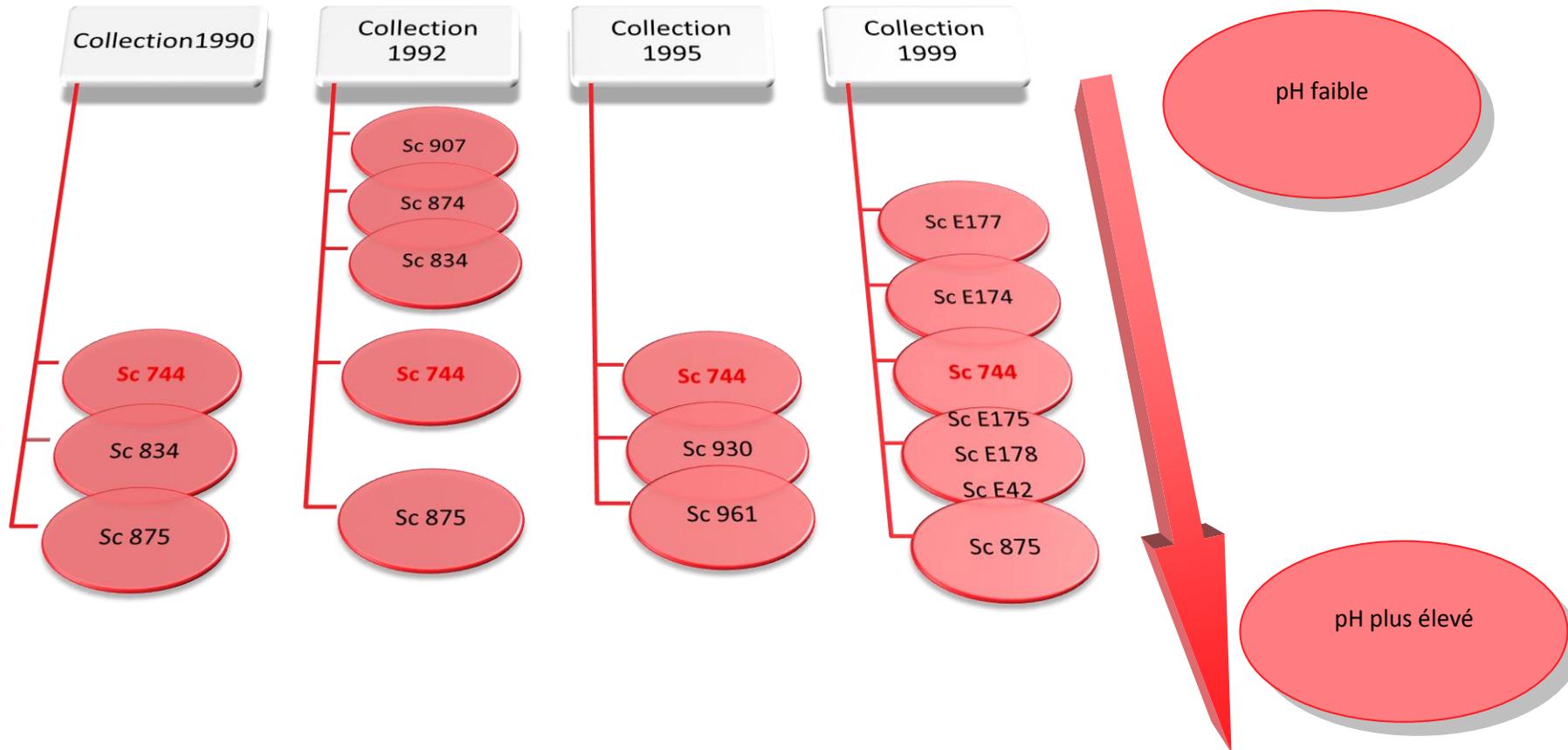
6 L'acidité totale



Catalogue des clones de Sciaccarellu



7 Le pH



Catalogue de clones de Sciaccarellu



8 Les polyphénols totaux



Catalogue de clones de Sciaccarellu



9 Fiches individuelles de chaque clone

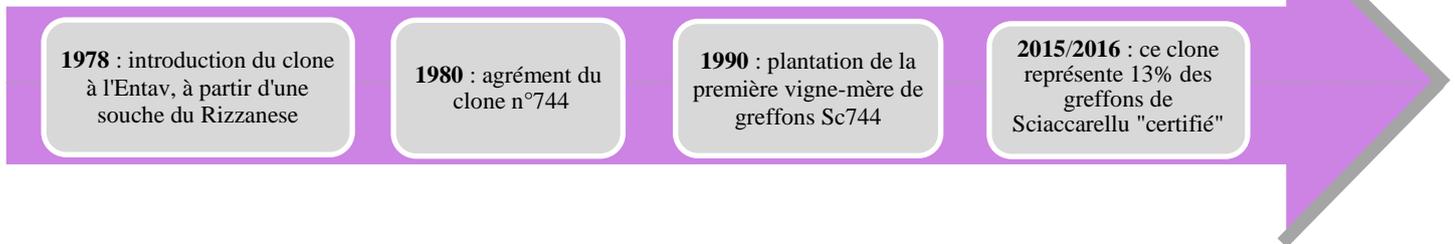
Pour faire suite à la comparaison globale des clones de Sciaccarellu, une fiche détaillée de chaque clone est proposée. Chacune présente un bref historique du clone, puis les performances obtenues pour les critères rendement, titre alcoométrique volumique, acidité totale, pH et polyphénols totaux.

Catalogue de clones de Sciaccarellu

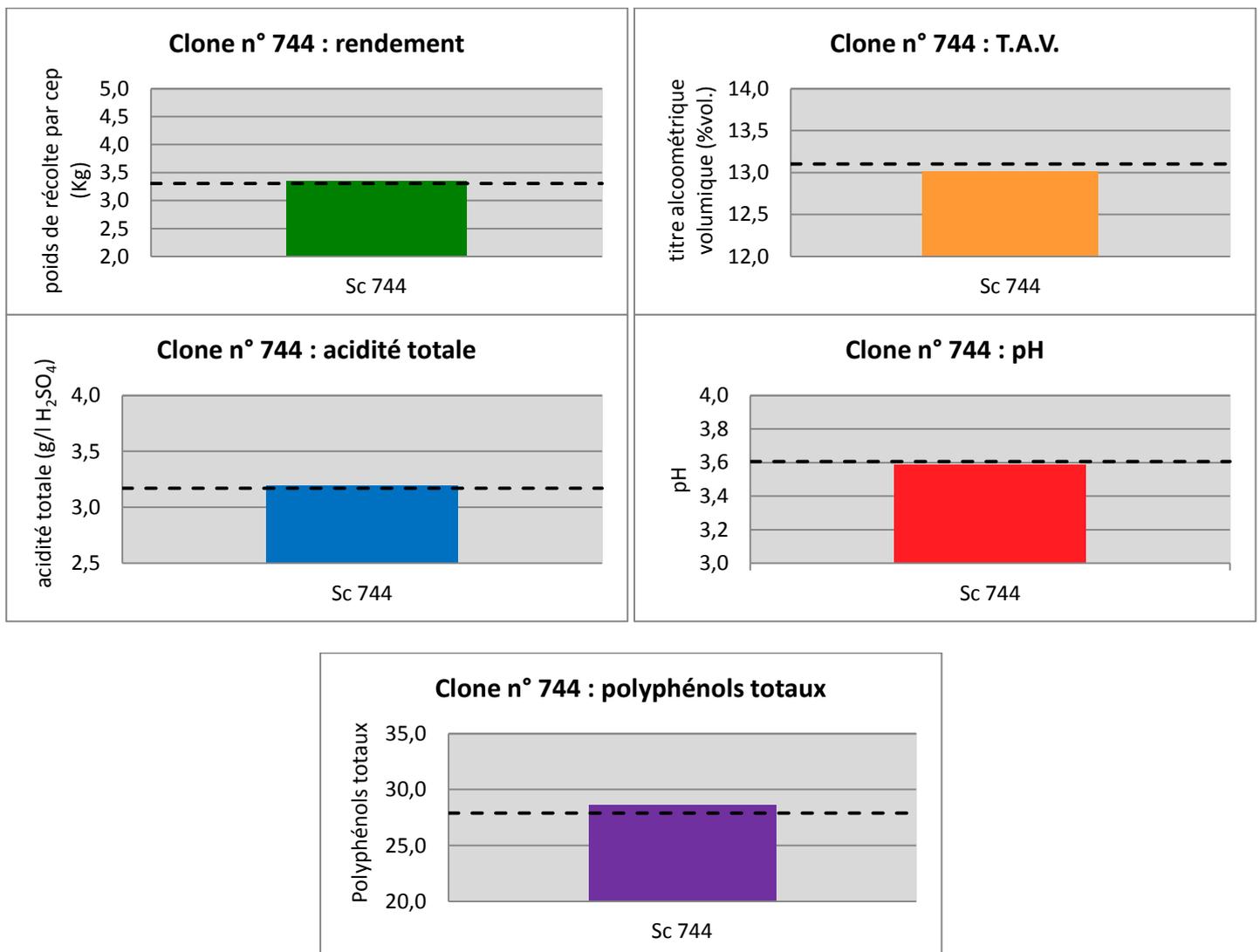


Clone n° 744

L'histoire du 744



Paramètres agronomiques et analytiques



..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n° 834

L'histoire du 834

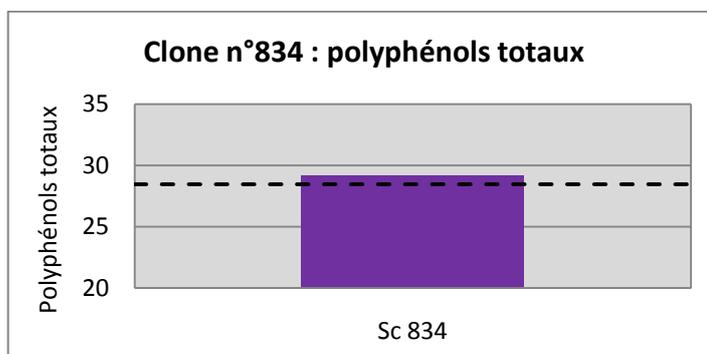
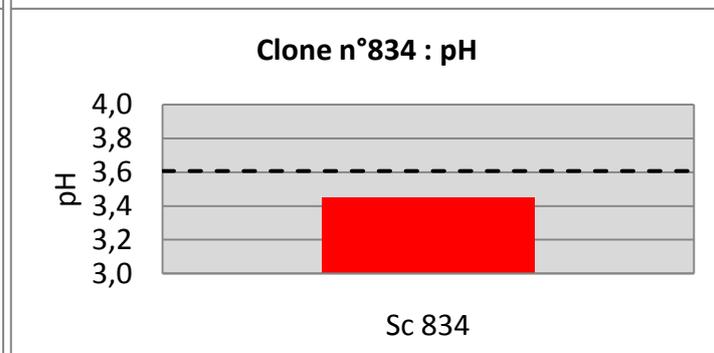
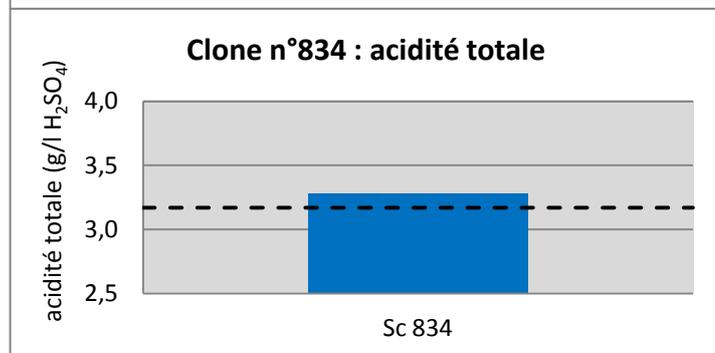
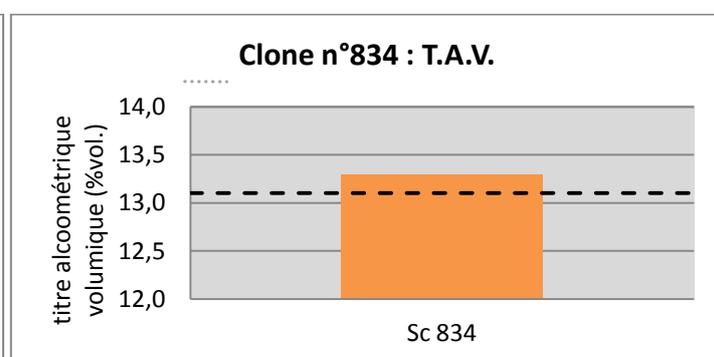
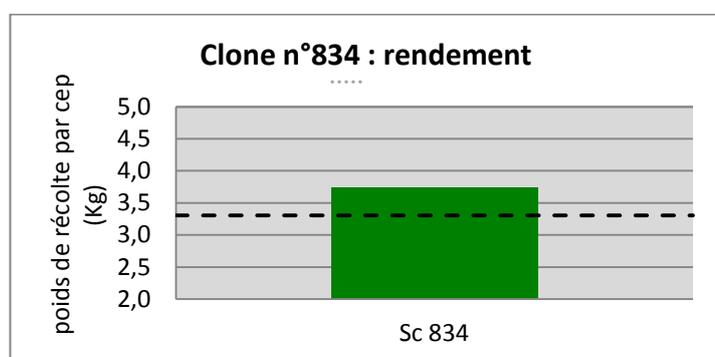
1978 : introduction du clone à l'Entav, à partir d'une souche du Rizzanese

1985 : agrément du clone n°834

1990 : plantation de la première vigne-mère de greffons Sc 834

2015/2016 : ce clone représente 7% des greffons de Sciaccarellu "certifié"

Paramètres agronomiques et analytiques



..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude, 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n° 874

L'histoire du 874

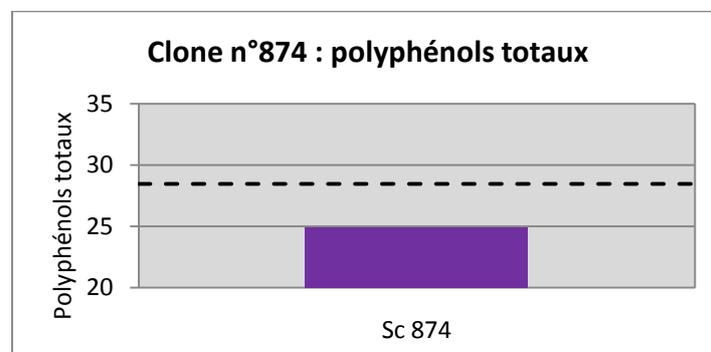
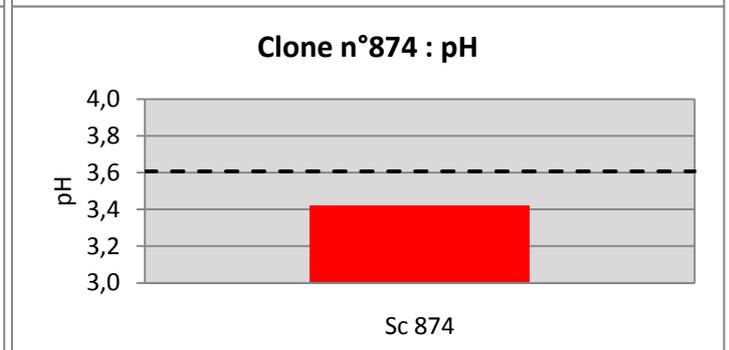
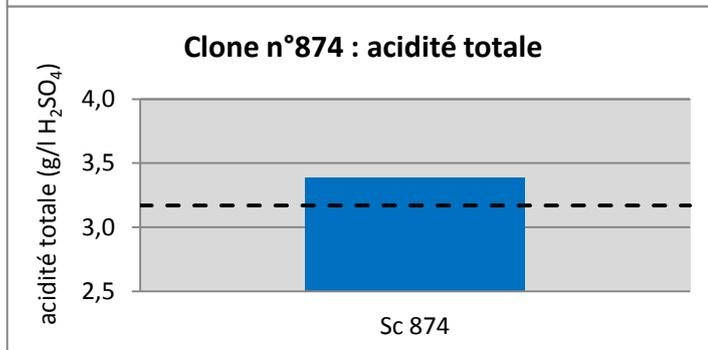
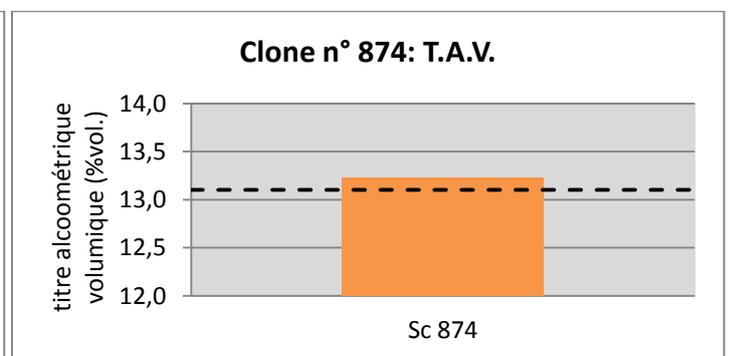
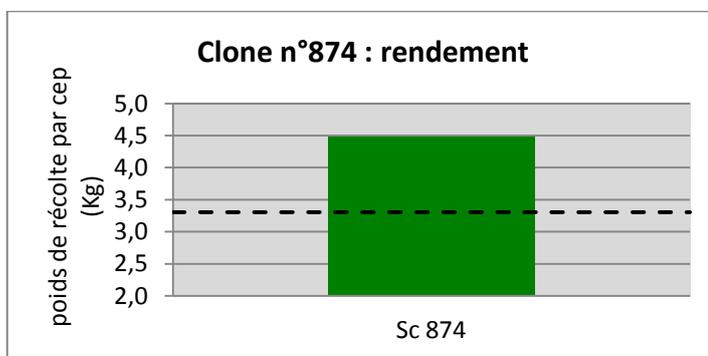
1978 : introduction du clone à partir d'une souche du Rizzanese

1986 : agrément du clone n°874

1990 : plantation de la première vigne-mère de greffons Sc 874

2015/2016 : ce clone représente 15% des greffons de Sciaccarellu "certifié"

Paramètres agronomiques et analytiques



..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude, 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n°875

L'histoire du 875

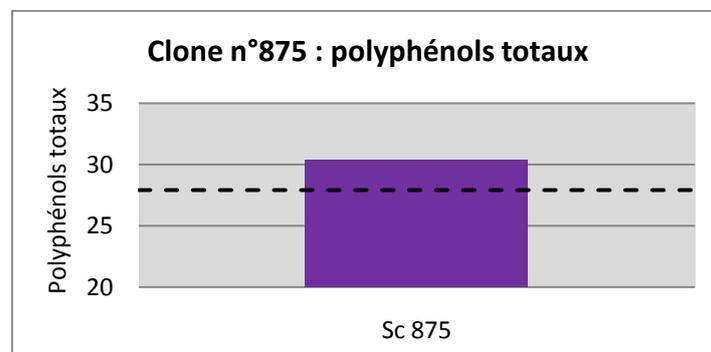
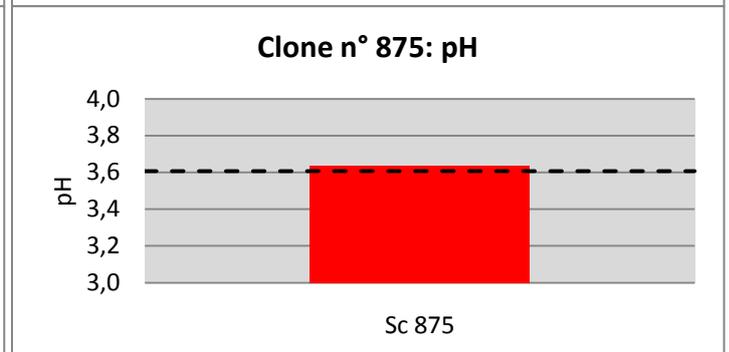
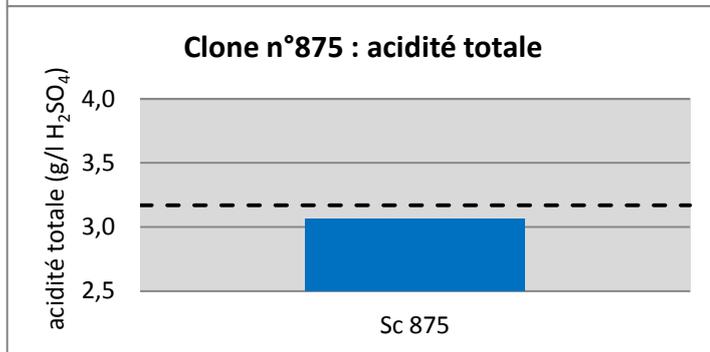
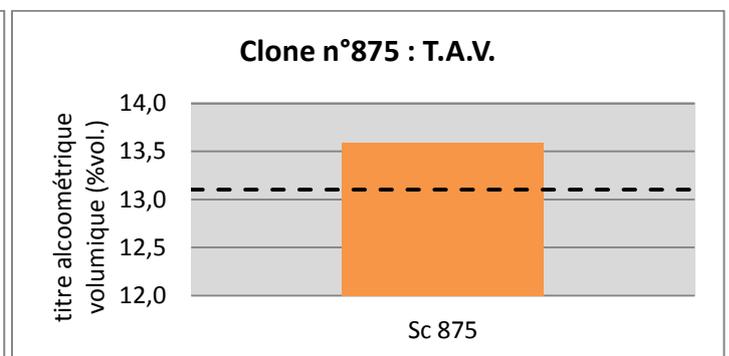
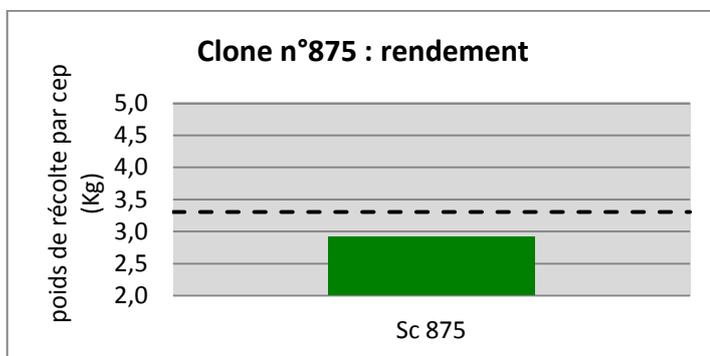
1978 : introduction du clone à l'Entav, à partir d'une souche du Rizzanese

1986 : agrément du clone n°875

1990 plantation de la première vigne-mère de greffons Sc 875

2015/2016 : ce clone représente 31% des greffons de Sciaccarellu "certifié"

Paramètres agronomiques et analytiques



Ce clone très particulier a inspiré aux dégustateurs les commentaires suivants :

Couleur soutenue

Harmonieux

Concentré

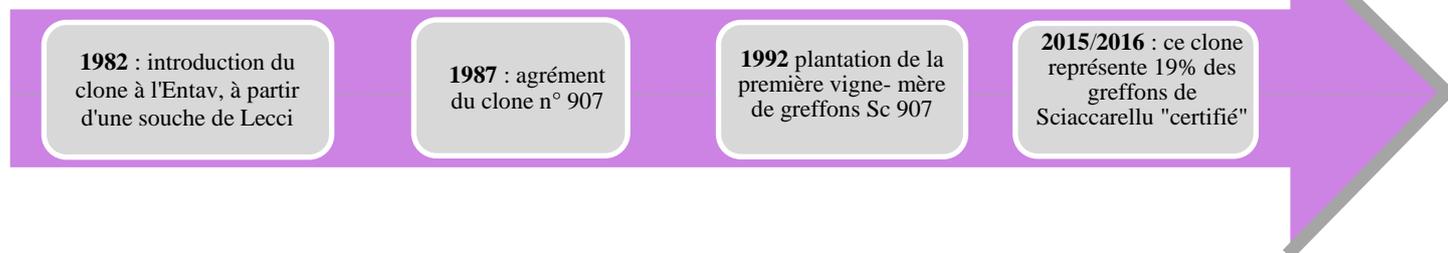
Potentiel de vieillissement

Complexité aromatique

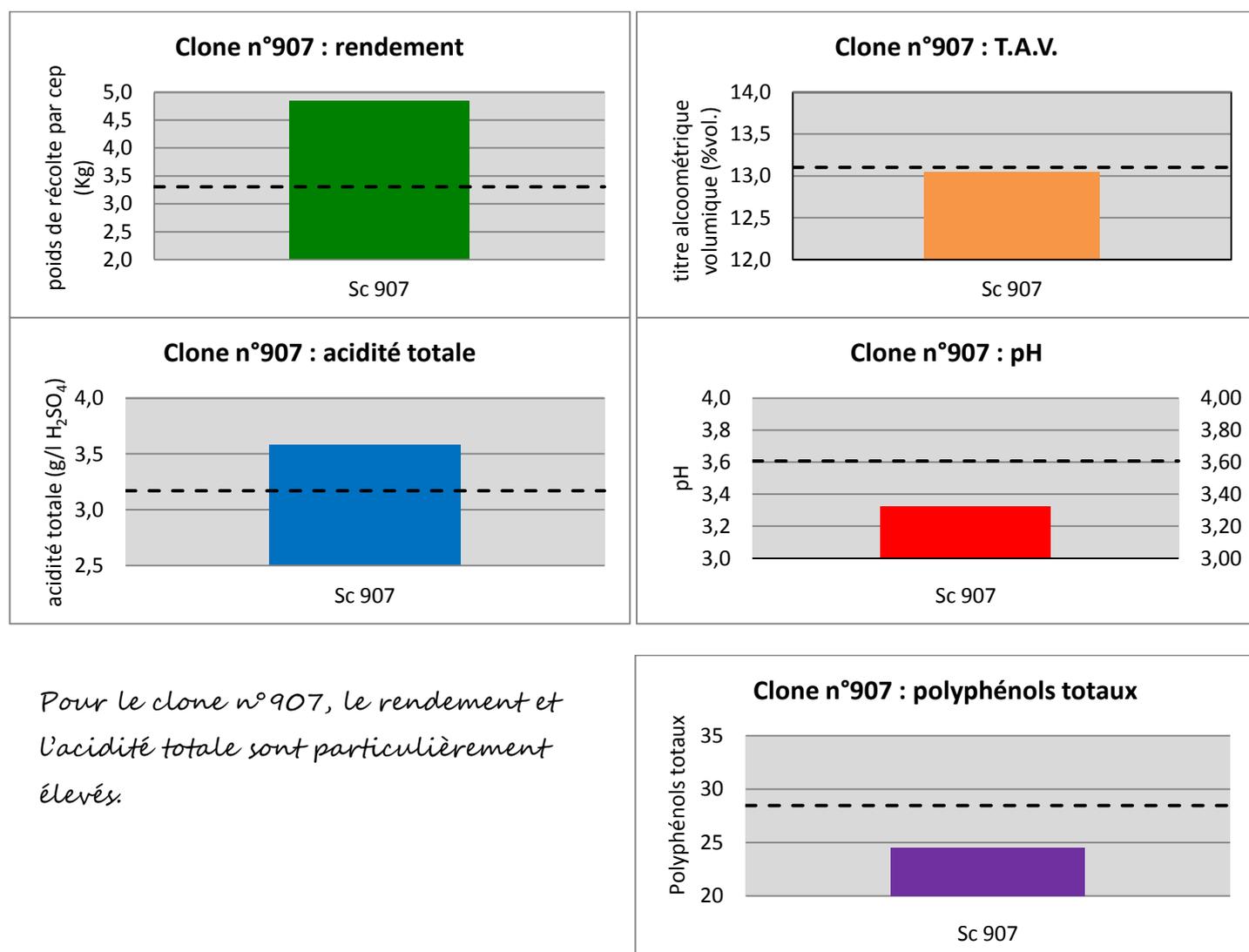
Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n° 907

L'histoire du 907



Paramètres agronomiques et analytiques



Pour le clone n° 907, le rendement et l'acidité totale sont particulièrement élevés.

..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude, 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n° 930

L'histoire du 930

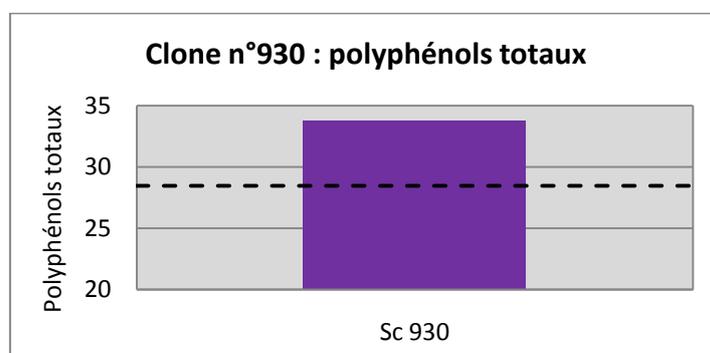
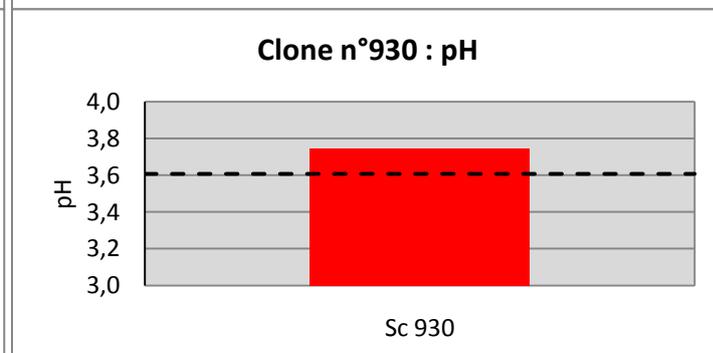
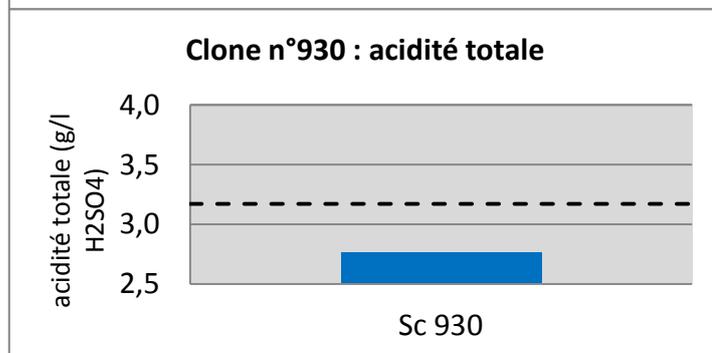
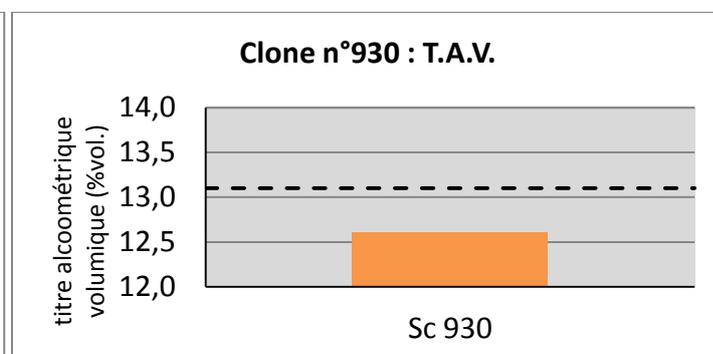
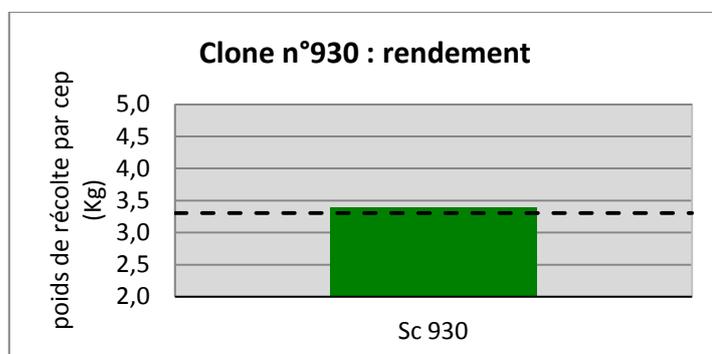
1975 : introduction du clone à l'Entav, à partir d'une souche de Sartène

1988 : agrément du clone n°930

2011 : plantation de la première vigne-mère de greffons Sc 930

2015/2016 : ce clone représente 3% des greffons de Sciaccarellu "certifié"

Paramètres agronomiques et analytiques



..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude, 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n°961

L'histoire du 961

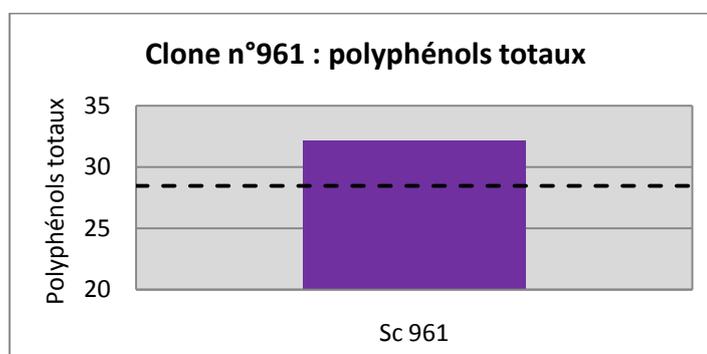
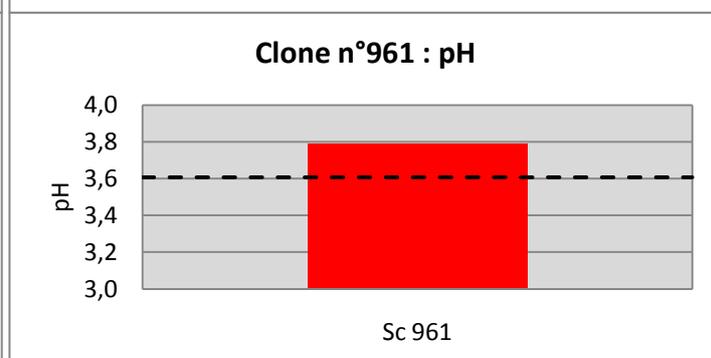
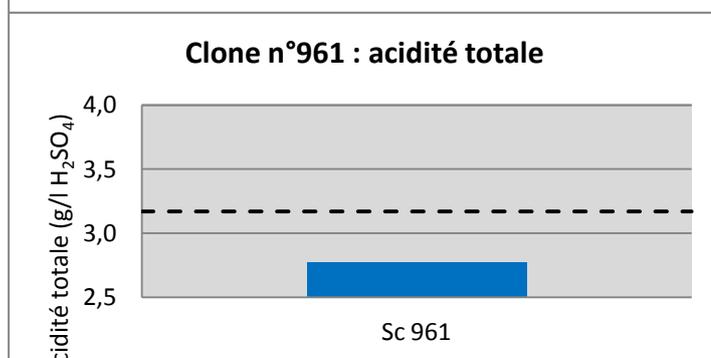
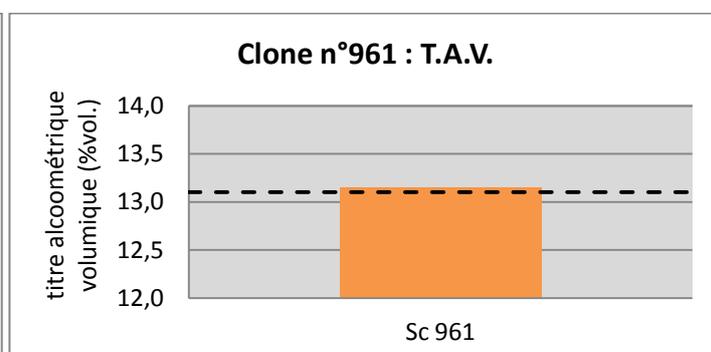
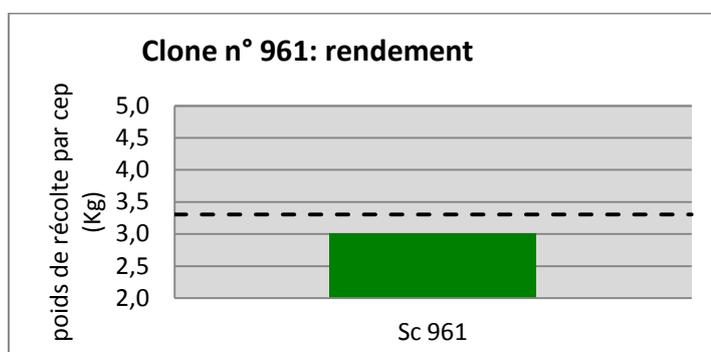
1978 : introduction du clone à l'Entav, à partir d'une souche du Rizzanese

1990 : agrément du clone n°961

2011 : plantation de la première vigne-mère de greffons Sc 961

2015/2016 : ce clone représente 11% des greffons de Sciaccarellu "certifié"

Paramètres agronomiques et analytiques



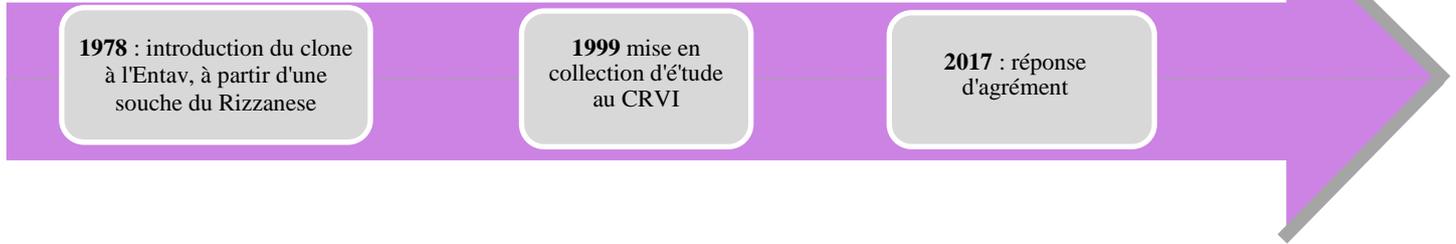
..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

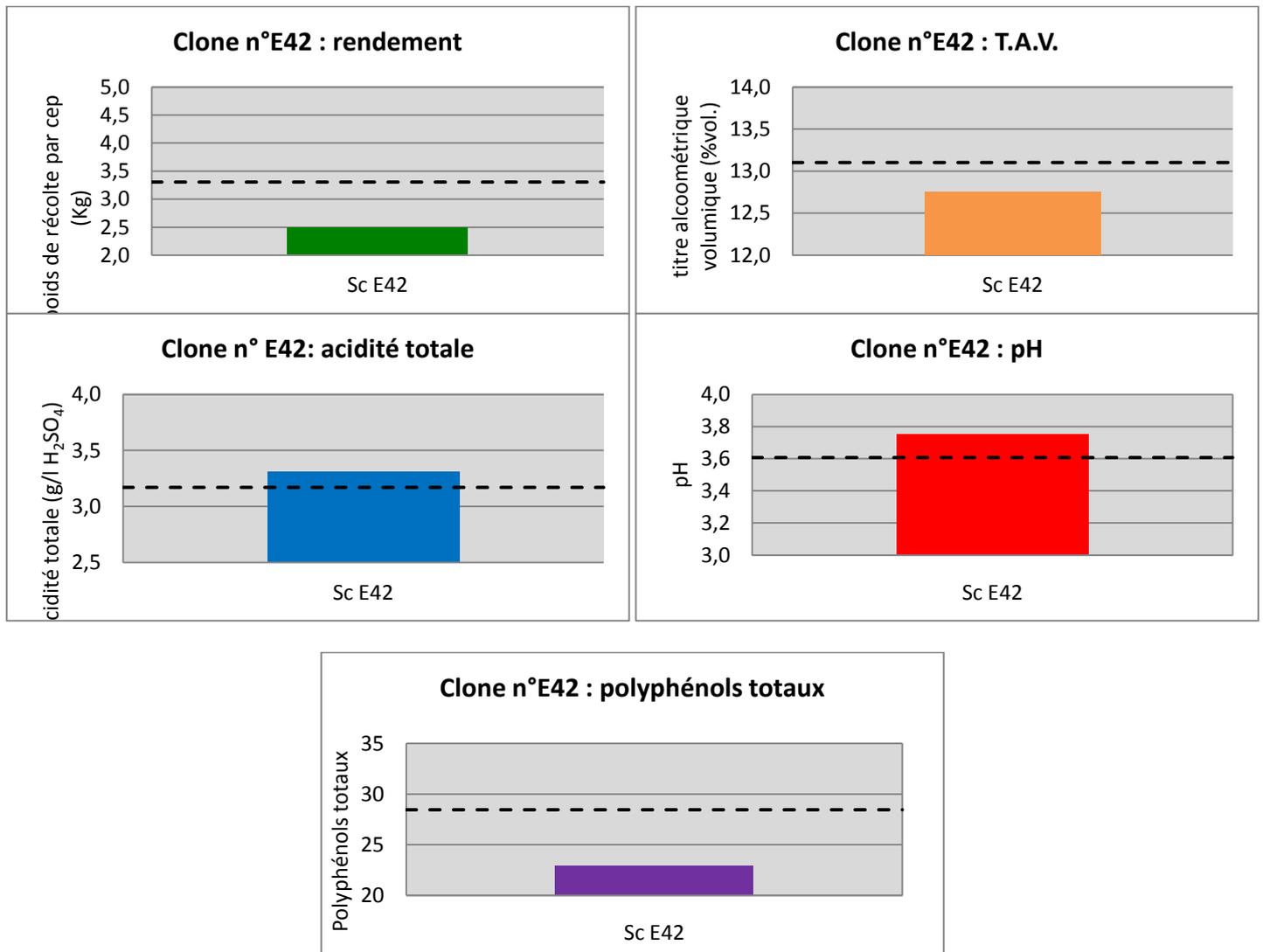


Clone n°E42

L'histoire du E42



Paramètres agronomiques et analytiques

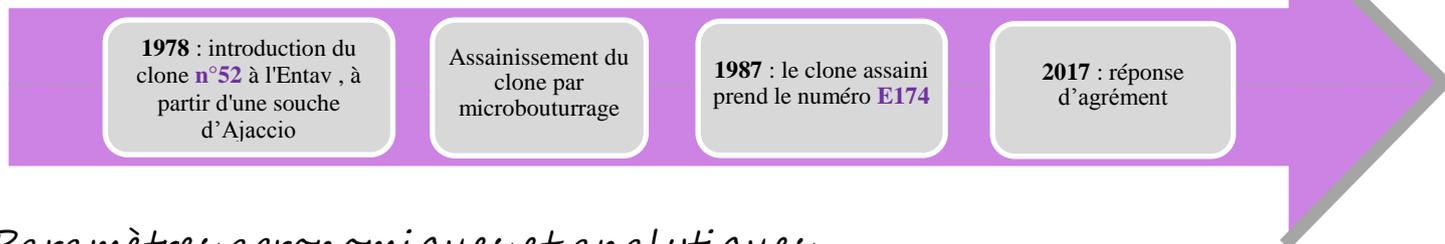


..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1990, 1992, 1995 et 1999

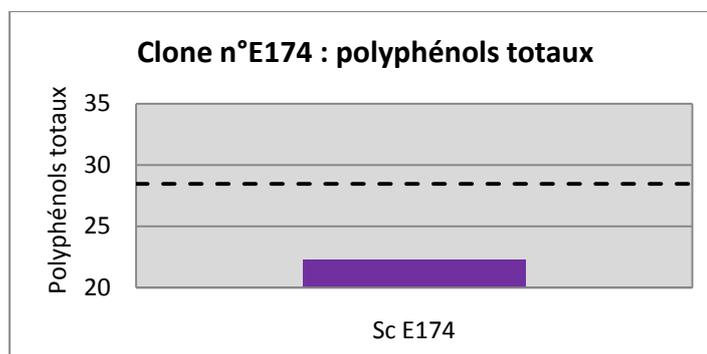
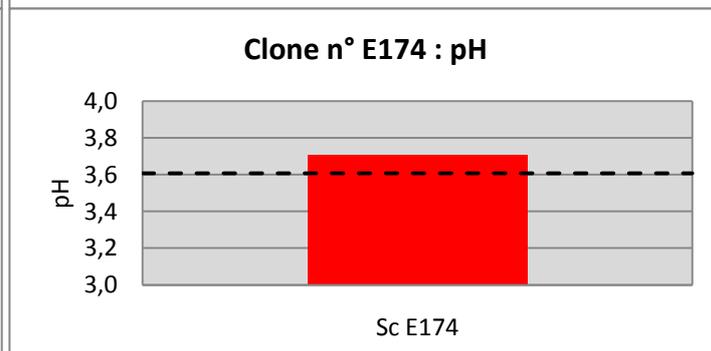
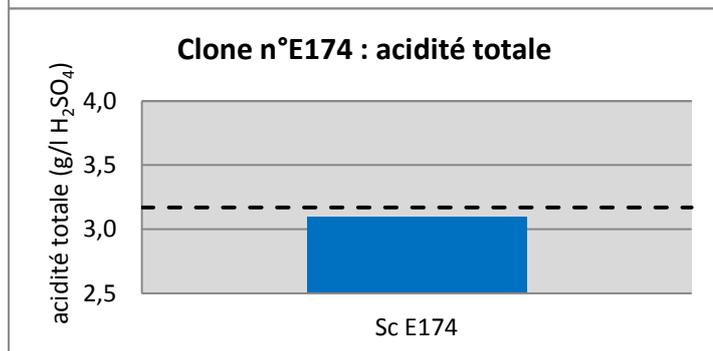
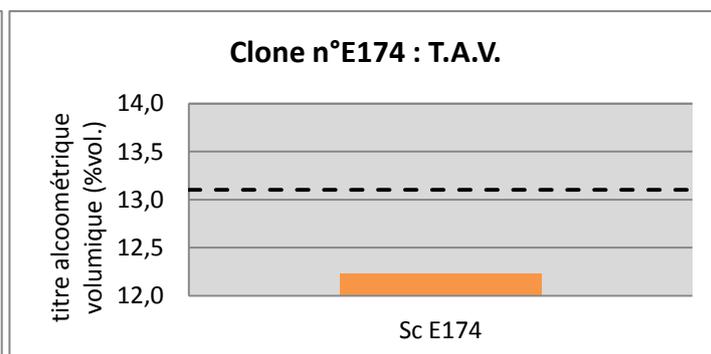
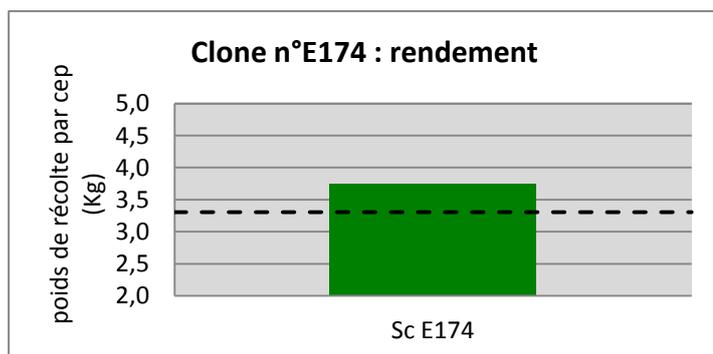
Catalogue de clones de Sciaccarellu

Clone n°E174

L'histoire du E174



Paramètres agronomiques et analytiques



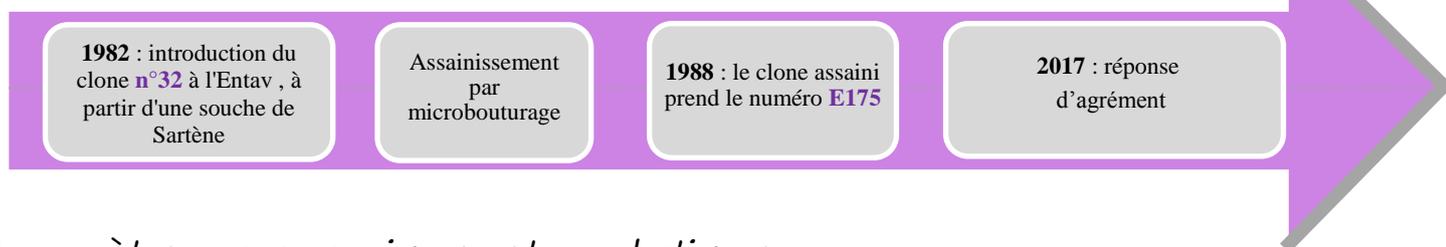
***** Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1988, 1990, 1991, 1992 et 1995

Catalogue de clones de Sciaccarellu

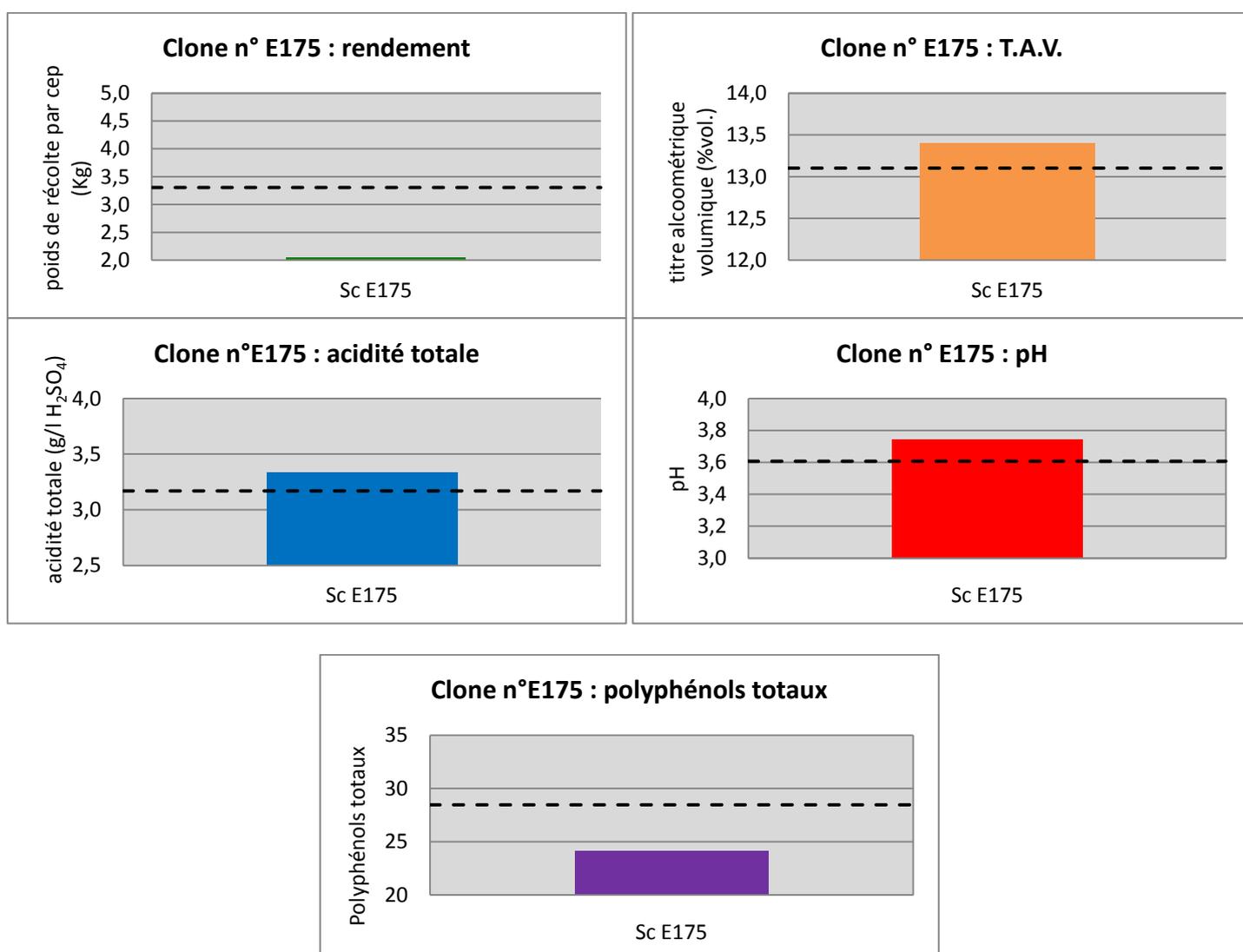


Clone n° E175

L'histoire du E175



Paramètres agronomiques et analytiques



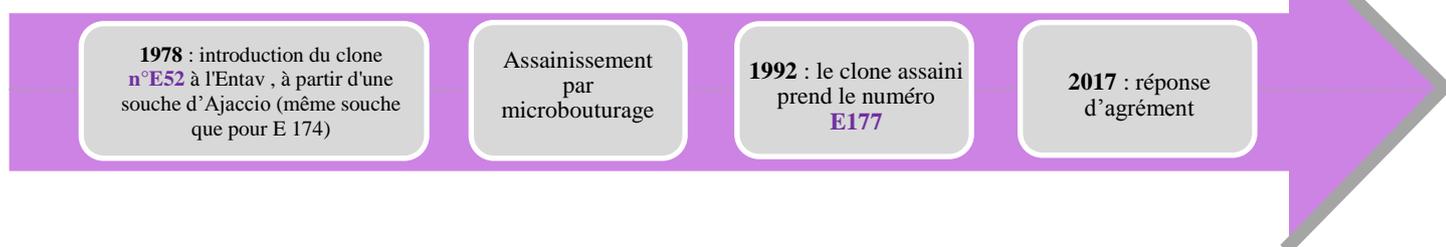
..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

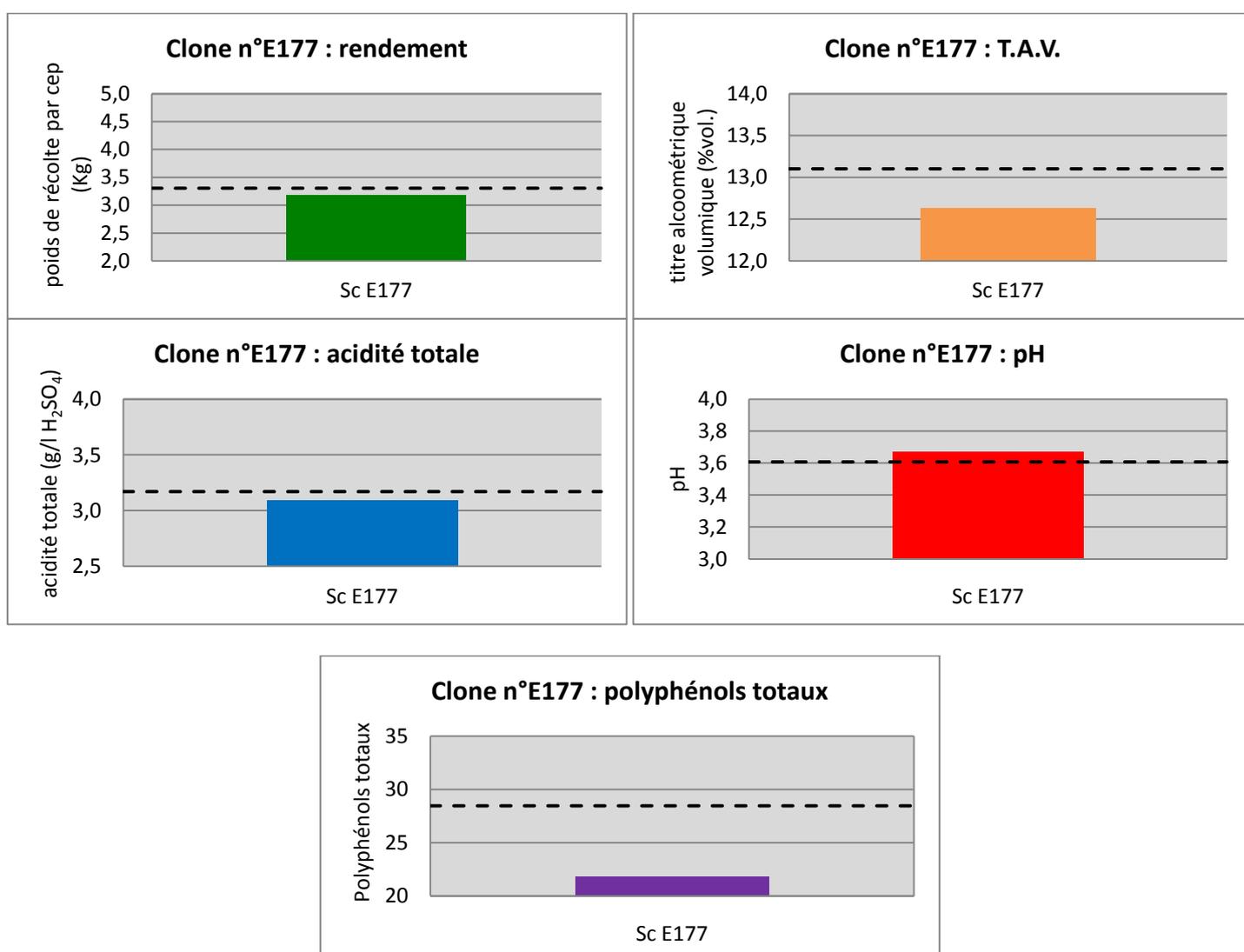


Clone n°E177

L'histoire du E177



Paramètres agronomiques et analytiques



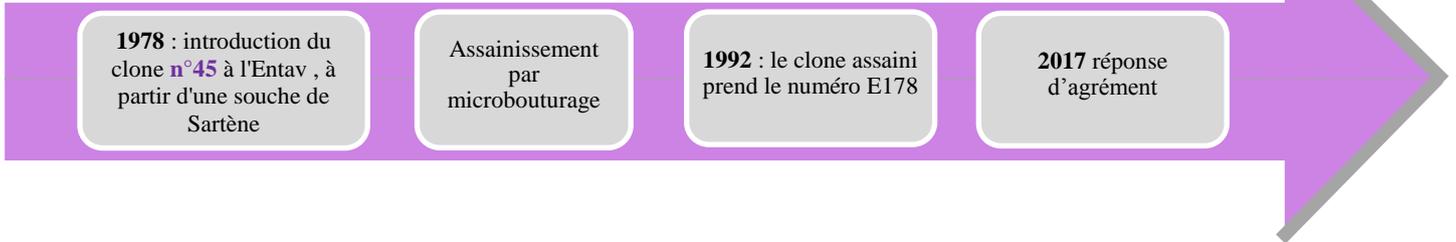
..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1990, 1992, 1995 et 1999

Catalogue de clones de Sciaccarellu

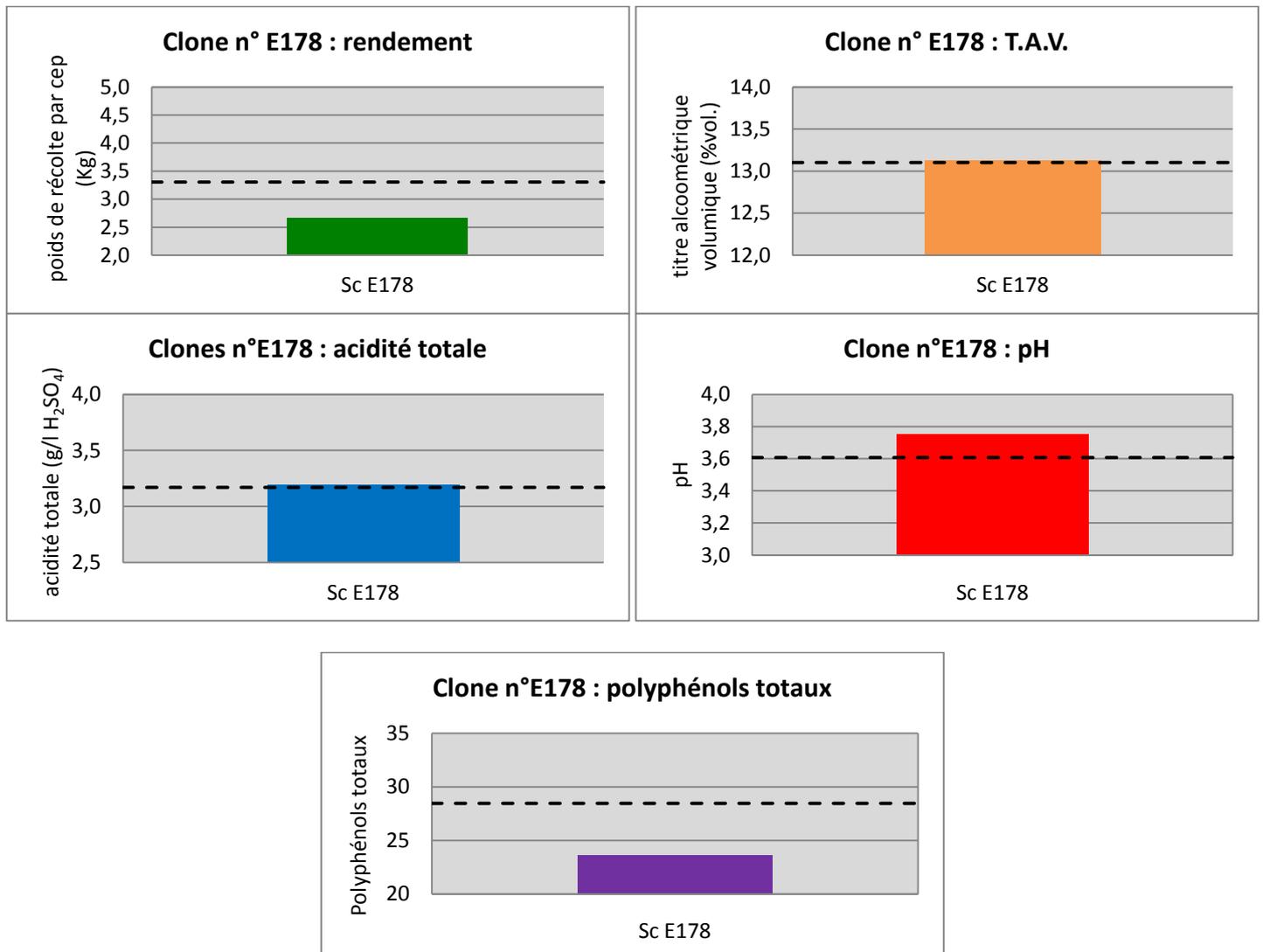


Clone n°E178

L'histoire du E178



Paramètres agronomiques et analytiques



..... Moyenne des caractéristiques enregistrées pour les 12 clones sur les collections d'étude 1990, 1992, 1995 et 1999