



Fiche Variétale

# BUBARIS

## Ray-grass anglais (4n)

*Lolium perenne L.*

La variété à épiaison tardive

### Bon à savoir

Bubaris est une variété soeur de Bubalus et, comme celle-ci, elle est issue d'un développement de la variété éprouvée Vidalia. Bubaris est la variété ayant la date d'épiaison la plus tardive du programme de sélection d'Agroscope/DSP. Elle a convaincu, lors de son inscription en Suisse, surtout par sa haute digestibilité et ses performances équilibrées pour toutes les autres caractéristiques.

### Descendance

#### Matériel de départ

Croisement de la variété Vidalia avec divers matériels du programme de sélection d'Agroscope

### Semence M0

Semis en lignes en 2011 (LP1187) avec récolte des semences sur 10 descendance clonales issues d'un polycross à 10 composants

### Bibliographie

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., 2023. Sortenprüfung Englisches Raigras: Sechs Neuzüchtungen nehmen die agronomische Hürde. Agrarforschung Schweiz 14(1), 122-129

### Essais variétaux

#### Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2024

#### Autres Pays d'inscription

### Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2020-2022  
(Suter et al. 2023) (4n, mittelspät-spät)

	BUBARIS	Moyenne
Rendement	4.7	4.1
Aspect général	3.2	3.4
Vitesse de levée du semis	2.3	2.4
Force de concurrence	4.2	4.7
Persistance	3.4	3.7
Résistance aux conditions hivernales	3.5	3.5
Résistance aux maladies foliaires	3.7	4.0
Digestibilité (DMO)	3.3	4.6
Adaption à l'altitude	2.8	3.1
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.5	3.7

Echelle de notation 1 = très bon, 5 = moyen, 9 = très mauvais

Rendement Moyenne de 4 lieux d'essais pendant 2 ans

Moyenne Moyenne des variétés témoin

### Description selon les principes directeurs de l'UPOV

Examen DHS à Scharnhorst, BSA (DEU), 2021-2023

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	tetraploïde	4
2	Plante: port au stade de la croissance végétative (sans vernalisation)	demi-dressé à intermédiaire	4
5	Feuille: intensité de la couleur verte	moyenne	5
10	Plante: tendance à former des inflorescences (sans vernalisation)	nulle ou très faible	1
11	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	moyenne à tardive	6
14	Dernière feuille: longueur	moyenne	5
15	Dernière feuille: largeur	moyenne	5
17	Plante: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	moyenne à longue	6

Version: 21.02.2025

Éditeur: Agroscope, Reckenholzstrasse 191, 8046 Zürich

En collaboration avec: Delley Semences et Plantes SA (DSP), 1567 Delley

Auteurs: Christoph Grieder et Peter Tanner, Agroscope

Copyright: © 2025, Reproduction autorisée avec citation de la source.



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,  
de la formation et de la recherche DEFR  
**Agroscope**