



# OCADIA

## Ray-grass hybride (4n)

*Lolium x hybridum* Hausskn.

### Bon à savoir

La variété Ocadia compte parmi le type intermédiaire des ray-grass hybrides et elle forme nettement moins de tiges dans les pousses d'été que celles du type italien comme la variété Rusa par exemple. Pour cette qualité, elle est mieux digestible. Ocadia donne des rendements élevés et comporte une très bonne endurance. Les résistances au flétrissement bactérien et aux rouilles sont excellentes.

### Descendance

#### Matériel de départ

Sélection dans le matériel d'élevage de l'ART Reckenholz, découlé d'un traitement à la colchicine.

### Semence M0

Semis en lignes 2001 (LH0105) et récolte de 4 descendance d'un polycross composé de 6 clones.

### Bibliographie

Frick R., Mosimann E., Suter D., Hirschi H.-U., 2010. Bastard-Raigras und Wiesen-Fuchsschwanz: Sortenversuche 2007 bis 2009. Agrarforschung Schweiz 1(9), 334-339

### Essais variétaux

#### Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2010

#### Situation à l'étranger

FR (Représentat: Semences Vertes)

### Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2007-2009 (Frick et al. 2010)

	OCADIA	Moyenne
Rendement	3.5	4.3
Aspect général	4.4	4.7
Vitesse de levée du semis	3.9	4.0
Force de concurrence	4.7	4.8
Persistance	4.7	5.1
Résistance aux conditions hivernales	5.4	5.1
Résistance aux maladies foliaires	3.1	3.2
Résistance au flétrissement bactérien	1.5	2.2
Digestibilité (DMO)	5.0	5.1
Indice (moyenne pondérée des notes)	4.0	4.3

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 Crossnacreevy, DARD (UK), 2006-2008

N°UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	tetraploïde	4
2	Plante: port	demi-étalé	7
3	Tendance à former des inflorescences (sans vernalisation)	nulle ou très faible	1
8	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	précoce	3
10	Dernière feuille: longueur	longue	7
11	Dernière feuille: largeur	moyenne	5
12	Tige: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	moyenne	5

