



## MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET

LE DIRECTEUR DU CABINET

Paris, le

03 DEC. 2013

N/Réf : CI 0715611

Monsieur le Secrétaire,

Le Traité International sur les Ressources Phytogénétiques pour l'Alimentation et l'Agriculture (TIRPAA) a établi un système multilatéral d'accès et de partage des avantages.

Concernant la couverture du système multilatéral, l'article 11 spécifie que celui-ci englobe toutes les Ressources Phytogénétiques pour l'Alimentation et l'Agriculture (RPAA) énumérées à l'annexe I qui sont gérées et administrées par les parties contractantes et relèvent du domaine public, et que les parties contractantes invitent tous les autres détenteurs de RPAA énumérées à l'annexe I à incorporer ces ressources au système multilatéral.

Par la présente, la France souhaite vous informer que les RPAA énumérées à l'annexe I, indiquées ci-après et détenues en France par des institutions publiques, ont été incluses dans le Système multilatéral.

- Les collections d'espèces fourragères détenues par l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) gérées par le centre INRA de Poitou-Charentes à Lusignan, France : des informations détaillées concernant la composition des collections et les procédures à suivre pour commander des échantillons, sont aisément accessibles sur le site web <http://urgi.versailles.inra.fr/Projects/URGI-software/Siregal> > Go to SIREGAL application > Forage and Turf GRC > How to order.

.../...

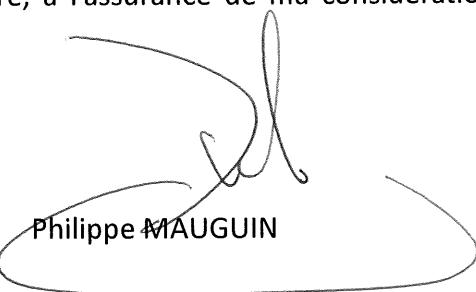
Monsieur Shakeel BHATTI  
Secrétaire du Traité International sur les Ressources  
Phytogénétiques pour l'Alimentation et l'Agriculture  
Viale delle Terme di Caracalla 1  
00153 ROME

- La collection de pommes de terre détenue par l'INRA de Rennes à PLOUDANIEL, France : des informations détaillées concernant la composition de la collection et les procédures à suivre pour commander des échantillons, sont aisément accessibles sur le site web <http://urgi.versailles.inra.fr/Projects/URGI-software/Siregal> > Go to SIREGAL application > Potato GRC > How to order.

Les listes détaillées des accessions incluses dans le Système multilatéral sont jointes à ce courrier. Nous vous prions de bien vouloir les rendre publiques sur le site internet du traité.

Le matériel génétique détenu dans les collections indiquées ci-dessus sera mis à la disposition des utilisateurs aux conditions prévues par l'Accord type de transfert de matériel du TIRPAA.

Je vous prie de croire, Monsieur le Secrétaire, à l'assurance de ma considération distinguée.



Philippe MAUGUIN

## DEPARTEMENT DE BIOLOGIE ET AMELIORATION DES PLANTES



Evelyne BARBIN  
[bap@versailles.inra.fr](mailto:bap@versailles.inra.fr)  
bât.12 – RD10 route de Saint-Cyr  
78026 Versailles cedex – France  
Tél. : + 33 1 (0)1 30 83 34 73  
Fax : + 33 1 (0)1 30 83 32 22  
[www.inra.fr](http://www.inra.fr)



Anne Chan-Hon-Tong  
Chargée d'étude pôle semences  
Bureau des semences et de la santé des végétaux  
Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt – Direction Générale de l'Alimentation –Service de la Prévention des Risques sanitaires de la Production Primaire –Sous-direction de la Qualité et de la Protection des Végétaux

Nos réf : AFAB/EB/2013-055

Objet : Liste des accessions d'espèces fourragères que l'INRA souhaite verser au traité multilatéral

Versailles, le 15 octobre 2013

Chère Mme Chan-Hon-Tong,

Vous trouverez ci-joint la liste des accessions d'espèces fourragères que l'INRA souhaite verser au traité multilatéral. Ces accessions sont actuellement gérées par le CRG du Centre INRA Poitou-Charentes à Lusignan (contacts : Jean-Paul Sampoux ou Stéphane Fourtier) et les données passeports les concernant ont été mises en accès public via le portail SiReGal (<http://urgi.versailles.inra.fr/siregal/siregal/>). Elles sont également pour partie visibles dans les bases de données européennes ECPGR et EURISCO et via le site internet de géo-référencement de la biodiversité mondiale GBIF.

Nous vous remercions d'avance de les verser au titre de la contribution française au traité multilatéral de la FAO et nous sommes à votre disposition pour toute information complémentaire.

Bien cordialement,

**Anne-Françoise ADAM-BLONDON**  
Adjointe au Chef du département de Biologie et Amélioration des Plantes  
en charge des ressources génétiques

Jean-Paul Sampoux -Responsable du CRG espèces fourragères du Centre INRA Poitou-Charentes (Lusignan)

Pièce jointe : Liste des accessions d'espèces fourragères

[1]



Institut National de la Recherche Agronomique  
Membre fondateur

AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
6011	Lully	Dactylis glomerata L.	ADVANCED			FRA
6012	Lutetia	Dactylis glomerata L.	ADVANCED			FRA
445	tamalous_bouchata	Dactylis glomerata subsp. castellata Stebbins & Zohary	WILD	36.80	6.65	DZA_39_TAMALOUS
61	corcubion	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.93	-9.20	ESP_CORCUBION
43	espinaredo	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.48	-7.95	ESP_LA_CORUNA
44	punte_de_G.Rodriguez	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.47	-7.92	ESP_LA_CORUNA
52	espirito_santo	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.28	-8.23	ESP_LA_CORUNA
55	meson_del_viento_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.15	-8.38	ESP_LA_CORUNA
57	cerceda_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.17	-8.42	ESP_LA_CORUNA
58	silva	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.18	-8.47	ESP_LA_CORUNA
141	tabeayo	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.25	-8.37	ESP_LA_CORUNA
45	pineiro	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.35	-7.75	ESP_LUGO
46	villalba_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.32	-7.70	ESP_LUGO
144	sarria	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.82	-7.43	ESP_LUGO
145	rio	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.82	-7.32	ESP_LUGO
341	malaga	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	36.72	-4.42	ESP_MALAGA
30	villalegre_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.55	-6.60	ESP_NAVIA
137	pontedevedra_brialloz	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.37	-8.62	ESP_PONTEVEDRA
135	porino	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.18	-8.60	ESP_PORRINO
136	redondela	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.30	-8.60	ESP_REDONDELA
34	san_cosme	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.55	-7.20	ESP_RIBADEO
36	foz	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.57	-7.25	ESP_RIBADEO
66	noya_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.82	-8.78	ESP_SANTIAGO_DE_COMPOSTELA
68	angeles	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.82	-8.70	ESP_SANTIAGO_DE_COMPOSTELA
73	silleda	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.70	-8.22	ESP_SANTIAGO_DE_COMPOSTELA
139	picarama_arriba	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.95	-8.47	ESP_SANTIAGO_DE_COMPOSTELA
37	vivero_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.68	-7.52	ESP_VIVEIRO
38	oliba	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	43.73	-7.75	ESP_VIVEIRO
544	erquy	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.63	-2.45	FRA_22_ERQUY
548	etables_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.62	-2.83	FRA_22_ETABLES_SUR_MER
765	foret_de_l'orge	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.35	-2.98	FRA_22_HERMITAGE_LORGE
769	jugon	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.42	-2.32	FRA_22_JUGON_IES_LACS
567	lamballe	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.45	-2.53	FRA_22_LAMBALLE
542	matignon	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.60	-2.28	FRA_22_MATIGNON
553	paimpol	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.78	-3.05	FRA_22_PAIMPOL
540	Plancoet_3	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.52	-2.23	FRA_22_PLANCOET
770	plancoet	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.55	-2.22	FRA_22_PLANCOET
511	La_Fourchette_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.17	-2.57	FRA_22_PLEMET
545	pleneuf_vl_andre	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.58	-2.53	FRA_22_PLENEUF_VAL_ANDRE
560	pleumeur_boudou	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.77	-3.53	FRA_22_PLEUMEUR_BODOU
557	lochrist_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.73	-3.22	FRA_22_PLOEZAL
566	Plouagat_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.54	-3.00	FRA_22_PLOUAGAT
763	plouagat	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.53	-3.00	FRA_22_PLOUAGAT
530	aerodrome_pleurtuit	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.58	-2.12	FRA_22_PLoubalay
531	ploubalay	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.58	-2.15	FRA_22_PLoubalay
532	la_mettre1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.58	-2.15	FRA_22_PLoubalay
533	Rue_de_La_Metrie_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.59	-2.15	FRA_22_PLoubalay
534	la_mettre4	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.58	-2.15	FRA_22_PLoubalay
550	plouha	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.67	-2.92	FRA_22_PLouha
551	Plouha_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.68	-2.93	FRA_22_PLouha
761	plounerin	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.57	-3.55	FRA_22_PLOUNERIN
543	plurien	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.63	-2.40	FRA_22_PLURIEN
764	quintin	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.43	-2.95	FRA_22_QUINTIN
541	tregon	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.57	-2.20	FRA_22_TREGON
720	baye	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.85	-3.58	FRA_29_BAYE
744	carhalx	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.25	-3.62	FRA_29_CARHAIX_PLouguer
735	crozon_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.27	-4.52	FRA_29_CROZON
724	foret_fouesnant	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.91	-3.98	FRA_29_FORET_FOUESNANT
728	le_guilvinec	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.80	-4.28	FRA_29_GUILVINEC
758	lanhouarnneau	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.57	-4.23	FRA_29_LANHOUARNEAU
562	locquirec	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.68	-3.68	FRA_29_LOCQUIREC
730	pte_de_penmarch'	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.82	-4.37	FRA_29_PENMARCH
732	plogoff	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.02	-4.62	FRA_29_PLOGOFF
723	rosporden	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.93	-3.82	FRA_29_ROSPORDEN
564	st_jean_du_doit_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.68	-3.73	FRA_29_SAINT_JEAN_DU_DOIGT
372	ciamannace	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.95	9.16	FRA_2A_CIAMANNACCE
358	fao	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.17	9.45	FRA_2B_ALERIA
369	lozari	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.62	9.00	FRA_2B_BELGODERE
396	san_giuliano	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.32	9.52	FRA_2B_SAN_GIULIANO
776	pleine_fougeres	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.53	-1.55	FRA_35_PLEINE_FOUGERES
529	pleurtuit	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.58	-2.06	FRA_35_PLEURTUIT
537	st_briac1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.62	-2.13	FRA_35_SAINT_BRIAC_SUR_MER
538	st_briac2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.62	-2.13	FRA_35_SAINT_BRIAC_SUR_MER
702	Pontchateau_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.38	-1.96	FRA_44_CHAPELLE_LAUNAY
703	pontchateau_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.43	-2.02	FRA_44_PONTCHATEAU
570	Le_Rozier	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	44.19	3.21	FRA_48_ROZIER
514	Aumeville	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.57	-1.32	FRA_50_AUMEVILLE_LESTRE
521	Beaumont_la_Hague_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.65	-1.83	FRA_50_BEAUMONT_HAGUE
524	Vauville_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.62	-1.82	FRA_50_BIVILLE
525	Biville	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.62	-1.80	FRA_50_BIVILLE
507	Coutances_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.05	-1.44	FRA_50_COUTANCES
781	coutances	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.03	-1.48	FRA_50_COUTANCES
519	Fermanville	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.68	-1.47	FRA_50_FERMANVILLE
587	bale_du_mont_st_michel	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.63	-1.51	FRA_50_MONT_SAINT_MICHEL
778	Baie_du_Mont_St_Michel	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.62	-1.50	FRA_50_MONT_SAINT_MICHEL
506	montmartin	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	48.98	-1.53	FRA_50_MONTMARTIN_SUR_MER

AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
591	neuville_au_plain	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.43	-1.33	FRA_50_NEUVILLE_AU_PLAIN
794	neuvil_au_plain	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.43	-1.33	FRA_50_NEUVILLE_AU_PLAIN
797	pont_hebert	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.18	-1.13	FRA_50_PONT_HEBERT
516	Reville	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.62	-1.25	FRA_50_REVILLE
796	la_fourchette	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.30	-1.20	FRA_50_SAINT_HILAIRE_PETITVILLE
590	st_vaast_la_hougue	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.59	-1.27	FRA_50_SAINT_VAAST_LA_HOUGUE
791	st_vaast_la_hougue_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.60	-1.25	FRA_50_SAINT_VAAST_LA_HOUGUE
512	Ste_Marie_du_Mont	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.37	-1.23	FRA_50_SAINTE_MARIE_DU_MONT
790	theville	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	49.65	-1.43	FRA_50_THEVILLE
717	carnac	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.62	-3.08	FRA_56_CARNAC
556	Lochrist_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.96	-3.24	FRA_56_INZINZAC_LOCHRIST
710	rieux	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.60	-2.08	FRA_56_RIEUX
713	st_congard	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	47.80	-2.30	FRA_56_SAINT_CONGARD
131	amaras	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.63	-8.37	PRT_03_AMARES
268	sta_isabel_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.65	-8.30	PRT_03_AMARES
119	barcelos	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.55	-8.60	PRT_03_BARCELLOS
251	gamil	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.50	-8.62	PRT_03_BARCELLOS
252	rio_tinto	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.50	-8.62	PRT_03_BARCELLOS
115	guimaraes_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.40	-8.32	PRT_03_GUIMARAES
116	caldas_das_taipas	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.50	-8.37	PRT_03_GUIMARAES
318	polvoreira	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.42	-8.30	PRT_03_GUIMARAES
259	abadia_rio_caldo	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.65	-8.22	PRT_03_TERRAS_DE_BOURO
210	vila_nova_de_f	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.41	-8.52	PRT_03_VILA_NOVA_DE_FAMILCAO
118	prado	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.60	-8.50	PRT_03_VILA_VERDE
132	pico_de_regalados	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.70	-8.42	PRT_03_VILA_VERDE
255	sontelo_guaes	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.63	-8.43	PRT_03_VILA_VERDE
283	canal_de_oveiras	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	38.13	-8.13	PRT_10_CALDAS_DA_RAINHA
263	amarante_2	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.27	-8.08	PRT_13_AMARANTE
169	cornellana	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.15	-8.03	PRT_13_BAIAO
263	baiao	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.16	-8.04	PRT_13_BAIAO
96	moreira	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.20	-8.63	PRT_13_MAIA
120	santo_tirso	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.37	-8.40	PRT_13_SANTO_TIRSO
95	mindelo	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.27	-8.65	PRT_13_VILA_DO_CONDE
317	casais	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.28	-8.30	PRT_13_VILA_DO_CONDE
267	sta_isabel_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.06	-8.54	PRT_13_VILA_NOVA_DE_GAIA
821	carvalhos	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.07	-8.57	PRT_13_VILA_NOVA_DE_GAIA
86	caminha_1	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.87	-8.85	PRT_16_CAMINHA
134	moncao	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.03	-8.57	PRT_16_MONCAO
82	valanca_de_minho	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	42.02	-8.63	PRT_16_VALENCA
126	montalegre	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.80	-7.82	PRT_17_MONTALEGRE
110	matancinha	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.10	-7.83	PRT_18_LAMEGO
312	passos	Dactylis glomerata subsp. glomerata L.	WILD	41.47	-7.27	PRT_18_VISEU
434	beni_embareck	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.72	5.02	DZA_08_BEJAJA
452	Bone_faid_bouteldja	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.73	8.02	DZA_19_ASFOUR
441	elancer	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.82	6.15	DZA_23_EL_ANCER
439	anouche	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.57	6.25	DZA_23_EL_MILIA
440	gorges_de_benharoun	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.60	6.25	DZA_23_EL_MILIA
424	amoucha	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.38	5.43	DZA_37_AMOUCHA
438	ruines_de_djemila	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.33	5.75	DZA_37_DJEMILA
444	col_du_melab	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.88	6.42	DZA_39_OUED_ZOUR
448	ramdane_djamel	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.80	6.92	DZA_39_RAMDANE_DJAMEL
447	el_adalek	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.83	6.80	DZA_39_SKIKDA
443	zitouna_1	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.98	6.42	DZA_39_ZITOUNA
431	azeffour	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.87	4.50	DZA_47_AZZEFOUN
346	algesiras	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.08	-5.50	ESP_ALGEIRAS
342	cartama	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	36.72	-4.63	ESP_CARTAMA
334	lucena_1	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	37.42	-4.42	ESP_LUCENA
328	villanueva_del_rio	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	37.63	-5.75	ESP_VILLANUEVA_DEL_RIO
384	iles_lavezzi	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	41.33	9.25	FRA_2A_BONIFACIO
383	samuleto	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.07	9.45	FRA_2B_AGHIONE
357	aleria	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.08	9.48	FRA_2B_ALERIA
370	foret_de_st_antoine	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.08	9.36	FRA_2B_GHISONACCIA
392	bravone_1	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.22	9.55	FRA_2BLINGUIZZETTA
388	marine_de_meria	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.92	9.47	FRA_2B_MERIA
387	sisco	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.83	9.42	FRA_2B_SISCO
361	tralonca	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.33	9.18	FRA_2B_TRAOLONCA
381	embouchure_du_golo	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	42.52	9.50	FRA_2B_VESCOVATO
275	almadena	Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman	WILD	37.08	-8.78	PRT_08LAGOS
42	chao	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	43.50	-8.03	ESP_LA_CORUNA
143	lugo	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	43.05	-7.58	ESP_LUGO
76	orban	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	42.50	-7.83	ESP_ORENSE
121	fafe	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	41.45	-8.20	PRT_03_FAFE
122	lameira_1	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	41.45	-8.10	PRT_03_FAFE
128	salamonde_1	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	41.68	-8.09	PRT_03_TERRAS_DE_BOURO
112	amarante_1	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	41.23	-8.03	PRT_13_AMARANTE
98	picot	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	41.02	-8.57	PRT_13_VILA_NOVA_DE_GAIA
105	arcozelo	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	40.73	-8.25	PRT_18_Oliveira_de_Frades
106	viseu_1	Dactylis glomerata subsp. izcoi S.Ortiz & J.Rodriguez_Oubina	WILD	40.77	-8.10	PRT_18_VISEU
288	facho	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	39.52	-9.02	PT_10_ALCOBACA
286	sanguinhal	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	39.25	-9.13	PT_10_BOMBARRAL
287	aveizerao	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	39.48	-9.08	PT_10_CALDAS_DA_RAINHA
300	valado_de_santa_quiteria	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	39.38	-9.13	PT_10_CALDAS_DA_RAINHA
285	cercal	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	39.23	-8.98	PT_11_CADAVAL
294	coventos_dos_capuchos	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	38.78	-9.43	PT_11_SINTRA
295	sierra_de_sintra	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	38.78	-9.45	PT_11_SINTRA
298	san_pedro_de_cadeira	Dactylis glomerata subsp. lusitanica Stebbins & Zohary	WILD	39.08	-9.37	PT_11_TORRES_VEDRAS

AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
456	bir_ouled_khelifa	Dactylis glomerata subsp. mairei Zohary & Stebbins	WILD	36.13	2.22	DZA_02_BIR_OULD_KHELIFA
419	ferme_all_khodja	Dactylis glomerata subsp. mairei Zohary & Stebbins	WILD	36.55	3.67	DZA_12_LAKHDARIA
4988	FE4372	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.18	-5.88	MAR_AGUELMOUS
4990	FE4374	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.17	-5.87	MAR_AGUELMOUS
4966	FE4339	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.75	-6.18	MAR_AIT_OURIBEL
4969	FE4341	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.75	-6.19	MAR_AIT_OURIBEL
4972	FE4328	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.42	-5.25	MAR_AZROU
4986	FE4361	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.40	-5.32	MAR_AZROU
4974	FE4338	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.77	-5.41	MAR_DAR_BOU_AZZA
4973	FE4327	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.80	-5.43	MAR_EL_HAJ_KADDOUR
4970	FE4324	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.68	-5.36	MAR_EL_HAJEB
4961	FE7047	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	32.94	-5.66	MAR_KHENIFRA
5000	FE4366	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.07	-5.76	MAR_KHENIFRA
4964	FE4364	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.20	-5.54	MAR_M_RIRT
4967	FE4365	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.16	-5.56	MAR_M_RIRT
5015	FE7050	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. letourneuxiana St.-Yves, (10x)	WILD	33.42	-6.00	MAR_OULMES
6015	Gloria	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	ADVANCED			FRA
6017	Lubrette	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	ADVANCED			FRA
6019	Ludical	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	ADVANCED			FRA
4944	FE594	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.57	6.42	CHE_VD_APPLES
4943	FE593	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.47	6.06	CHE_VD_LA_CURE
4945	FE596	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.80	6.75	CHE_VD_YVONAND
4909	FE362	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.11	7.50	CHE_VS_EVOLENE
4942	FE590	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.87	5.70	FRA_01_ARTEMARE
4933	FE559	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.20	5.22	FRA_01_BOURG_EN_BRESSE
4948	FE587	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.06	5.60	FRA_01_BRÉNOD
4910	FE363	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.85	5.78	FRA_01_CULOZ
4911	FE364	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.99	5.69	FRA_01_HAUTEVILLE_LOMPNES
4940	FE582	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.90	5.35	FRA_01_LAGNIEU
4932	FE556	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.07	4.90	FRA_01_SAINT_TRIVIER_SUR_MOIGNANS
4919	FE419	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.00	6.22	FRA_04_CHATEAUREDON
4923	FE435	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.00	6.23	FRA_04_DIGNE LES BAINS
4924	FE438	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.97	5.78	FRA_04_FORCALQUIER
4920	FE420	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.98	6.20	FRA_04_MEZEL
4922	FE427	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.78	6.33	FRA_04_PALUD_SUR_VERDON
4921	FE423	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.70	6.33	FRA_04_QUINSON
4917	FE412	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.20	5.93	FRA_04_SISTERON
4918	FE414	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.40	6.17	FRA_04_TURRIERS
4927	FE520	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.57	6.08	FRA_05_GAP
4914	FE399	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.40	5.50	FRA_05_MOYDANS
4916	FE402	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.42	6.00	FRA_05_SAULCE
4913	FE398	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.43	5.72	FRA_05_SERRES
4915	FE400	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.53	5.82	FRA_05_VEYNES
4925	FE444	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.37	4.65	FRA_07_BOURG_SAINT_ANDEOL
4906	FE339	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.37	2.28	FRA_11_CUXAC_CABARDES
4931	FE534	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.62	4.47	FRA_13_ARLES
4928	FE523	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.42	5.22	FRA_13_MARIGNANE
4929	FE527	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.58	5.00	FRA_13_MIRAMAS
4930	FE531	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.38	4.80	FRA_13_PORT_SAINT_LOUIS_DU_RHONE
4936	FE569	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	47.03	6.07	FRA_25_AMANCEY
4939	FE579	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	47.38	6.77	FRA_25_PONT_DE_ROIDE
4937	FE572	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	47.10	5.88	FRA_25_QUINGEY
4912	FE397	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.37	5.14	FRA_26_NYONS
4904	FE330	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.75	1.43	FRA_31_CEPET
4903	FE321	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.75	0.07	FRA_33_PELLEGREUE
4908	FE357	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.73	3.32	FRA_34_LODEV
4941	FE584	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.35	5.95	FRA_38_TOUVET
4935	FE568	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.90	5.77	FRA_39_ARBOIS
4934	FE563	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.38	5.57	FRA_39_ARINTHOD
4896	FE158	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.38	5.87	FRA_39_SAINT_CLAUDE
4897	FE174	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.32	2.77	FRA_46_CONDAT
4902	FE311	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.50	0.97	FRA_47_FUMEL
4946	FE324	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.50	0.17	FRA_47_MARMANDE
4899	FE198	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.75	3.20	FRA_63_COURNON_D_AUVERGNE
4926	FE446	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.43	-0.84	FRA_64_SALIES_DE_BEARN
4947	FE553	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	45.83	4.62	FRA_69_ARBRESLE
4907	FE340	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.48	2.35	FRA_81_AUSSILLON
4905	FE332	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	43.70	1.82	FRA_81_LAVAUR
4901	FE304	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.21	0.97	FRA_82_BRASSAC
4900	FE303	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	44.27	1.13	FRA_82_LAUZERTE
4898	FE191	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	46.40	0.73	FRA_86_LUSSACLES_CHATEAUX
4938	FE576	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	47.63	6.87	FRA_90_BELFORT
4963	FE4333	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	33.93	-5.21	MAR_AIN_TAOUIJDATE
4962	FE4330	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	33.40	-5.30	MAR_AZROU
4965	FE4331	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	34.04	-4.87	MAR_FEZ
4979	FE4353	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	34.76	-5.97	MAR_KARIA_BEN_AOUDA
4971	FE4340	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	33.75	-6.22	MAR_KHEMISSET
4976	FE4351	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	34.03	-5.56	MAR_MOULAY_IDRISS_ZERHOUN
5013	FE4396	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	38.70	-9.13	PRT
5014	FE4388	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	38.70	-9.13	PRT
5016	FE4384	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	38.70	-9.13	PRT
5018	FE4386	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	38.70	-9.13	PRT
5017	FE5710	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	41.51	-7.20	PRT_04_MIRANDELA
5008	FE5707	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	40.26	-8.80	PRT_06_FIGUEIRA_DA_FOZ
4958	FE4382	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	40.42	-8.73	PRT_06_MIRA
4952	FE4392	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	39.55	-8.98	PRT_10_ALCOBACA

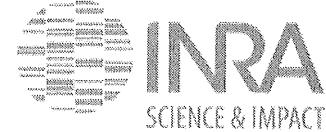
AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
4954	FE5706	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	39.23	-9.08	PRT_10_ALCOBACA
5006	FE4389	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	39.74	-8.82	PRT_10_LEIRIA
4951	FE4394	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	39.36	-9.15	PRT_10_OBIDOS
5012	FE4395	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	39.24	-9.31	PRT_11_LOURINHA
4956	FE5705	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	39.15	-9.23	PRT_11_TORRES_VEDRAS
4957	FE5713	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	41.16	-7.79	PRT_17_PESO_DA_REGUA
4949	FE5711	Festuca arundinacea subsp. arundinacea Schreb.	WILD	41.28	-7.16	PRT_18_VISEU
4995	FE4332	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. atlantigena sensu Markgr.Dann. (8x)	WILD	33.98	-5.24	MAR_AIN_TAOUIDATE
4959	FE7046	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. atlantigena sensu Markgr.Dann. (8x)	WILD	32.94	-5.66	MAR_KHENIFRA
4984	FE4352	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. atlantigena sensu Markgr.Dann. (8x)	WILD	34.09	-5.55	MAR_MOULAY_IDRISS_ZERHOUN
4955	FE5716	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.77	5.04	DZA_08_BEJAIA
4982	FE5719	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.62	5.33	DZA_08_SOUK_EL_TENINE
4953	FE5718	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.67	5.16	DZA_08_TICHY
5001	FE1163	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.58	8.19	DZA_19_AIN_KERMA
4968	FE5725	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.78	8.20	DZA_19_BOUTELDJA
4950	FE5721	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.86	6.10	DZA_23_EL_ANCER
4978	FE5730	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.24	0.15	DZA_26_GHRISS
4977	FE5715	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.26	2.75	DZA_27_MEDEA
4960	FE5722	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.80	6.92	DZA_39_SKIKDA
5019	FE5729	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.22	7.95	DZA_40_ZAROURIA
5020	FE7045	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	32.94	-5.66	MAR_KHENIFRA
4980	FE889	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.81	10.16	TUN
4987	FE880	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.81	10.16	TUN
4992	FE891	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.81	10.16	TUN
4997	FE1162	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.81	10.16	TUN
5007	FE1159	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.81	10.16	TUN
5010	FE1177	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.81	10.16	TUN
5009	FE1169	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.70	9.30	TUN_BEJA
4999	FE1164	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	37.15	9.16	TUN_CAP_SERRAT
4991	FE1171	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.74	9.59	TUN_DOUAR_JELELBA
4985	FE1151	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.03	9.69	TUN_DOUIRET_ES_SERDOUK
5005	FE1168	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.90	8.90	TUN_EL_KSOUR
4975	FE876	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.60	10.50	TUN_GROMBALIA
4983	FE1153	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.63	9.67	TUN_HAFFUZ
5004	FE1170	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.25	9.40	TUN_JILMAH
5003	FE1150	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.68	10.10	TUN_KAIROUAN
4998	FE1149	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.67	10.83	TUN_KORBA
4994	FE1155	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.86	9.20	TUN_MAKTHAR
5002	FE1157	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.85	9.59	TUN_OUSSELTIA
4989	FE893	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.23	10.17	TUN_SAOUAF
4993	FE1152	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.22	10.17	TUN_SAOUAF
4996	FE1176	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	35.41	9.33	TUN_SEBITLA
4981	FE1154	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.08	8.95	TUN_SERS
5011	FE1172	Festuca arundinacea subsp. arundinacea var. genuina Schreb. (6x)	WILD	36.40	10.14	TUN_ZAGHOUAN
4758	3044	Festuca filiformis Pourret	WILD	46.17	2.63	FRA_03_MARCILLAT_EN_COMBRAILLE
4827	5283	Festuca filiformis Pourret	WILD	44.29	2.83	FRA_12_SEGUR
4798	4243	Festuca filiformis Pourret	WILD	45.60	4.08	FRA_42_SAVIGNEUX
4759	3050	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	46.40	3.52	FRA_03_SAINT_VOIR
4808	4270	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.90	4.43	FRA_07_CHEYLARD
4810	4274	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.95	4.43	FRA_07_SAINT_JEAN_ROURE
4786	4062	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	49.95	4.64	FRA_08_REVIN
4864	6121	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	42.88	1.54	FRA_09_SAURAT
4829	5286	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.48	2.45	FRA_12_MONTBAZENS
4832	5290	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.20	2.35	FRA_12_NAUCELLE
4838	5311	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.60	2.92	FRA_12_SAINT_CHELY_D_AUBRAC
4840	5318	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	45.15	2.63	FRA_15_FALGOUX
4748	3013	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	47.31	2.36	FRA_18_MERY_ES_BOIS
4721	2033	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	48.28	-2.34	FRA_22_EREAC
4768	3131	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	46.08	1.69	FRA_23_AULON
4770	3140	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	46.33	1.91	FRA_23_BONNAT
4815	5236	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	47.29	6.24	FRA_25_CHAMPLIVE
4818	5243	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	47.21	6.82	FRA_25_CHARQUEMONT
4727	2030	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	48.14	-3.84	FRA_29_LAZ
4845	6017	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	42.98	0.76	FRA_31_JUZET_D_JAUT
4740	2066	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.50	-0.64	FRA_33_HOSTENS
4796	4236	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	45.35	4.91	FRA_38 SONNAY
4742	2071	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.49	-1.07	FRA_40_SANGUINET
4799	4245	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	45.74	4.23	FRA_42_FEURS
4801	4248	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	46.00	3.98	FRA_42_LENTIGNY
4805	4259	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	45.73	3.89	FRA_42_SAINT JUST EN BAS
4803	4253	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	45.87	3.89	FRA_42_SAINT MARCEL D URFE
4824	5273	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.88	2.04	FRA_46_SOUSCEYRAC
4836	5304	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	44.36	3.74	FRA_48_PONT DE MONTVERT
4701	1008	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	50.22	3.64	FRA_59_LOUVIGNIES_QUESNOY
4858	6052	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	43.20	-0.97	FRA_64_MUSCULDY
4854	6044	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	43.18	-0.26	FRA_64_NAY
4856	6048	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	42.88	-0.55	FRA_64_URDOS
4849	6025	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	43.33	0.45	FRA_65_GUIZERIX
4847	6022	Festuca nigrescens subsp. nigrescens Lam.	WILD	43.05	0.38	FRA_65_LORTET
4871	70408	Festuca ovina L. (2x)	WILD	44.46	6.30	FRA_04_BREOLE
4790	4206	Festuca ovina L. (2x)	WILD	44.59	5.14	FRA_26_BOURDEAUX
4794	4227	Festuca ovina L. (2x)	WILD	45.06	6.03	FRA_38_BOURG_D_OISANS
4868	6147	Festuca ovina L. (2x)	WILD	42.57	2.62	FRA_66_BOULE_D_AMONT
4755	3035	Festuca ovina L. (2x)	WILD	46.68	0.84	FRA_86_SAINT_PIERRE_DE_MAILLE
4865	6130	Festuca ovina L. (4x)	WILD	42.99	2.62	FRA_11_FELINES_TERMENES
4834	5295	Festuca ovina L. (4x)	WILD	43.90	3.17	FRA_12_CORNUS

AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
4792 4215		Festuca ovina L. (4x)	WILD	44.63	5.32	FRA_26_PENNES_LE_SEC
4821 5255		Festuca ovina L. (4x)	WILD	46.63	5.75	FRA_39_CHARCIER
4859 6105		Festuca ovina L. (4x)	WILD	44.07	1.95	FRA_81_CORDES_SUR_CIEL
4873 70410		Festuca ovina L. (6x)	WILD	44.44	6.38	FRA_04_SAINT_VINCENT LES_FORTS
4744 2082		Festuca ovina L. (6x)	WILD	44.12	0.74	FRA_47_CAUDECOSTE
4780 4045		Festuca ovina L. (6x)	WILD	48.78	6.57	FRA_57_MOYENVIC
4812 5220		Festuca ovina L. (8x)	WILD	46.25	5.78	FRA_01_BELLEYDOUX
6023 Luciole		Festuca rubra L.	ADVANCED			FRA
4822 5259		Festuca rubra L.	WILD	46.26	5.42	FRA_01_CHAVANNES_SUR_SURAN
4784 4058		Festuca rubra L.	WILD	49.92	4.52	FRA_08_ROCROI
4816 5241		Festuca rubra L.	WILD	47.34	6.66	FRA_25_VALONNE
4850 6031		Festuca rubra L.	WILD	43.53	1.76	FRA_31_CARAMAN
4795 4232		Festuca rubra L.	WILD	45.48	5.55	FRA_38_PALADRU
4771 3144		Festuca rubra L.	WILD	45.87	2.68	FRA_63_PONTAUMUR
4753 3032		Festuca rubra L.	WILD	46.65	0.56	FRA_86_CHAPELLE_MOULIERE
6024 Ludivine		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	ADVANCED			FRA
6025 Milda		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	ADVANCED			FRA
4862 6113		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	43.27	1.35	FRA_09_LEZAT_SUR_IZE
4749 3016		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	47.08	2.11	FRA_18_LIMEUX
4722 2016		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.36	-2.63	FRA_22_MONCONTOUR
4730 2051		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	45.56	0.61	FRA_24_SAINT_MARTIN_LE_PIN
4734 2058		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	44.82	0.99	FRA_24_SIORAC_EN_PERIGORD
4725 2028		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.30	-3.95	FRA_29_BRASPARTS
4852 6035		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	43.89	0.77	FRA_32_SAINT_CLAR
4737 2063		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	44.89	-0.16	FRA_33_SAINT_EMILION
4719 2006		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	47.97	-1.79	FRA_35_GUILCHEN
4761 3103		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	47.48	0.31	FRA_37_COURCELLES_DE_TOURAINE
4763 3111		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	47.19	1.10	FRA_37_GENILLE
4765 3122		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	47.66	1.49	FRA_41_SAINT_DYE_SUR_LOIRE
4746 2087		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	44.56	0.38	FRA_47_ARMILLAC
4779 4040		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.50	6.66	FRA_54_FLIN
4728 2037		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.07	-2.96	FRA_56_PONTIVY
4703 1010		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	50.46	3.29	FRA_59_BEUVRY_LA_FORET
4843 6011		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	43.26	-0.59	FRA_64_CARDESSE
4869 6148		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	42.81	2.37	FRA_66_CAUDIES_DE_FENOUILLEDES
4782 4052		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.41	2.71	FRA_77_FONTAINEBLEAU
4773 4003		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.56	2.73	FRA_77_MOISENAY
4773 4016		Festuca rubra subsp. fallax (Thunb.) Nyman	WILD	48.77	2.68	FRA_77_OZOIR_LA_FERRIERE
4715 1073		Festuca rubra subsp. litoralis (G. Meyer) Auquier	WILD	49.03	-1.52	FRA_50_HEUGUEVILLE_SUR_SIENNE
4705 1016		Festuca rubra subsp. litoralis (G. Meyer) Auquier	WILD	50.73	1.62	FRA_62_BOULOGNE_SUR_MER
4711 1040		Festuca rubra subsp. litoralis (G. Meyer) Auquier	WILD	50.06	1.37	FRA_76_TREPORT
4707 1025		Festuca rubra subsp. litoralis (G. Meyer) Auquier	WILD	50.19	1.63	FRA_80_SAINT_VALERY_SUR_SOMME
4713 1058		Festuca rubra subsp. pruinosa (Hackel) Piper	WILD	49.39	-1.04	FRA_14_GRANDCAMP_MAISY
4717 1078		Festuca rubra subsp. pruinosa (Hackel) Piper	WILD	49.55	-1.84	FRA_50_SIOUVILLE_HAGUE
4709 1038		Festuca rubra subsp. pruinosa (Hackel) Piper	WILD	49.71	0.20	FRA_76_ETRETAT
4751 3029		Festuca rubra subsp. rubra L.	WILD	47.12	3.70	FRA_58_AUNAY_EN_BAZOIS
4806 4261		Festuca stricta subsp. trachyphyllo (hackel) Patzke	WILD	45.60	4.07	FRA_42_MONBRISON
4874 70412		Festuca trichophylla subsp. trichophylla Hackel	WILD	44.40	6.35	FRA_04_MONTCLAR
4876 78302		Festuca trichophylla subsp. trichophylla Hackel	WILD	43.32	6.47	FRA_83 GARDE_FREINET
6035 Lutill		Lolium multiflorum Lam.	ADVANCED			FRA
6036 Rina		Lolium multiflorum Lam.	ADVANCED			FRA
6033 Primevere		Lolium perenne L.	ADVANCED			FRA
6034 Clerpin		Lolium perenne L.	ADVANCED			FRA
3147 ACVF83758		Lolium perenne L.	WILD	46.21	5.13	FRA_01_BOURG_EN_BRESSE
3042 ACVF60021		Lolium perenne L.	WILD	49.52	3.59	FRA_02_LAON
3045 ACVF60024		Lolium perenne L.	WILD	49.83	3.50	FRA_02_SAINT_QUENTIN
2839 ACVF123362		Lolium perenne L.	WILD	46.49	2.79	FRA_03_COSNE_D_ALLIER
3224 ACVF90383		Lolium perenne L.	WILD	44.23	6.33	FRA_04_DIGNELES_BAINS
3219 ACVF90378		Lolium perenne L.	WILD	43.77	5.79	FRA_04_GREOUXLES_BAINS
3232 ACVF90391		Lolium perenne L.	WILD	44.70	6.29	FRA_05_GAP
2873 ACVF20047		Lolium perenne L.	WILD	45.20	4.62	FRA_07_ANNONAY
2876 ACVF20052		Lolium perenne L.	WILD	44.95	4.49	FRA_07_LAMASTRE
2696 ACVF10221		Lolium perenne L.	WILD	42.88	1.76	FRA_09_TARASCON_SUR_ARIEGE
2982 ACVF50005		Lolium perenne L.	WILD	48.07	4.31	FRA_10_BAR_SUR_SEINE
2699 ACVF10224		Lolium perenne L.	WILD	42.77	2.12	FRA_11_QUILLAN
2702 ACVF10227		Lolium perenne L.	WILD	42.90	2.09	FRA_11_QUILLAN
2705 ACVF10231		Lolium perenne L.	WILD	42.94	2.57	FRA_11_TUCHAN
2886 ACVF20065		Lolium perenne L.	WILD	44.56	2.87	FRA_12_ESPALION
2965 ACVF48426		Lolium perenne L.	WILD	43.77	4.88	FRA_13_SAINT_REMY_DE_PROVENCE
2760 ACVF11093		Lolium perenne L.	WILD	49.19	0.04	FRA_14_CABOURG
2755 ACVF110169		Lolium perenne L.	WILD	48.96	-0.19	FRA_14_FALAISE
2801 ACVF122950		Lolium perenne L.	WILD	45.97	0.82	FRA_16_CONFOLENS
3078 ACVF70007		Lolium perenne L.	WILD	46.02	-0.71	FRA_17_SURGERES
2769 ACVF110305		Lolium perenne L.	WILD	47.12	1.91	FRA_18_VIERZON
2990 ACVF50013		Lolium perenne L.	WILD	47.39	4.31	FRA_21_SAULIEU
3175 ACVF83786		Lolium perenne L.	WILD	48.67	-3.12	FRA_22_PAIMPOL
3089 ACVF70140		Lolium perenne L.	WILD	45.18	0.89	FRA_24_PERIGUEUX
3083 ACVF70058		Lolium perenne L.	WILD	44.66	0.99	FRA_24_SARLAT_LA_CANEDA
3164 ACVF83775		Lolium perenne L.	WILD	47.37	6.33	FRA_25_BAUMELES_DAMES
3166 ACVF83777		Lolium perenne L.	WILD	47.04	6.45	FRA_25_BAUMELES_DAMES
2718 ACVF10495		Lolium perenne L.	WILD	44.84	5.01	FRA_26_CREST
2716 ACVF10493		Lolium perenne L.	WILD	44.55	4.72	FRA_26_MONTLIMAR
2714 ACVF10491		Lolium perenne L.	WILD	44.32	5.31	FRA_26_NYONS
2911 ACVF30020		Lolium perenne L.	WILD	48.46	-4.12	FRA_29_LANDERNEAU
2690 ACVF10213		Lolium perenne L.	WILD	43.57	1.79	FRA_31_CARAMAN
2693 ACVF10217		Lolium perenne L.	WILD	42.93	0.87	FRA_31_SALIES_DU_SALAT

AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
2855	ACVF20014	Lolium perenne L.	WILD	43.63	0.42	FRA_32_AUCH
2955	ACVF48410	Lolium perenne L.	WILD	43.34	2.77	FRA_34_OOLONZAC
2958	ACVF48414	Lolium perenne L.	WILD	43.59	2.67	FRA_34_SALVETAT_SUR_AGOUT
3135	ACVF83527	Lolium perenne L.	WILD	47.98	-1.90	FRA_35_PIPRIAC
2783	ACVF110325	Lolium perenne L.	WILD	47.21	1.82	FRA_36_ANJOUIN
2721	ACVF10498	Lolium perenne L.	WILD	45.15	5.30	FRA_38_CHATTE
3157	ACVF83768	Lolium perenne L.	WILD	46.77	5.45	FRA_39_LONS_LE_SAINIER
2844	ACVF20003	Lolium perenne L.	WILD	43.58	-0.84	FRA_40_SAINT_SEVER
2793	ACVF110338	Lolium perenne L.	WILD	47.70	0.71	FRA_41_MONTROUVEAU
3182	ACVF90060	Lolium perenne L.	WILD	45.70	4.24	FRA_42_FEURS
3198	ACVF90139	Lolium perenne L.	WILD	44.97	4.22	FRA_43_CHAUDEYROLLES
2897	ACVF30006	Lolium perenne L.	WILD	47.41	-1.83	FRA_44_PONTCHATEAU
2909	ACVF30018	Lolium perenne L.	WILD	47.52	-1.89	FRA_44_SAINT_GILDAS_DES_BOIS
2942	ACVF48301	Lolium perenne L.	WILD	47.98	1.88	FRA_45_CERCOTTES
2986	ACVF50009	Lolium perenne L.	WILD	48.16	2.79	FRA_45_DORDIVES
2881	ACVF20059	Lolium perenne L.	WILD	44.40	3.75	FRA_48_FLORAC
2883	ACVF20062	Lolium perenne L.	WILD	44.65	3.48	FRA_48_MENDE
2892	ACVF30001	Lolium perenne L.	WILD	47.36	-0.70	FRA_49_CHEMILLE
2747	ACVF110133	Lolium perenne L.	WILD	48.87	-1.34	FRA_50_COUTANCES
2749	ACVF110143	Lolium perenne L.	WILD	49.19	-1.12	FRA_50_SAINT_LO
3038	ACVF60016	Lolium perenne L.	WILD	49.29	4.30	FRA_51_REIMS
3132	ACVF83524	Lolium perenne L.	WILD	47.97	-0.62	FRA_53_LAVAL
3053	ACVF60035	Lolium perenne L.	WILD	48.85	6.17	FRA_54_PONT_A_MOUSSON
3074	ACVF60058	Lolium perenne L.	WILD	49.07	5.10	FRA_55_VERDUN
2904	ACVF30013	Lolium perenne L.	WILD	47.66	-3.38	FRA_56_AURAY
3057	ACVF60039	Lolium perenne L.	WILD	48.71	6.93	FRA_57_SARREBOURG
2822	ACVF123345	Lolium perenne L.	WILD	47.30	3.45	FRA_58_CHEVANNES_CHANGY
2936	ACVF30045	Lolium perenne L.	WILD	50.78	2.61	FRA_59_HAZEBROUCK
2946	ACVF48305	Lolium perenne L.	WILD	49.39	2.54	FRA_60_SENLIS
2763	ACVF110215	Lolium perenne L.	WILD	48.42	-0.50	FRA_61_BAGNOLES_DE_L_ORNE
2753	ACVF110156	Lolium perenne L.	WILD	48.51	-0.45	FRA_61_DOMFRONT
2929	ACVF30038	Lolium perenne L.	WILD	50.72	1.83	FRA_62_BOULOGNE_SUR_MER
2933	ACVF30042	Lolium perenne L.	WILD	50.86	2.02	FRA_62_SAINT_OMER
2846	ACVF20005	Lolium perenne L.	WILD	43.31	-1.18	FRA_64_CAMBO LES_BAINS
2851	ACVF20010	Lolium perenne L.	WILD	43.20	-0.31	FRA_64_PAU
2862	ACVF20021	Lolium perenne L.	WILD	43.33	0.15	FRA_65_VIC_EN_BIGORRE
3063	ACVF60046	Lolium perenne L.	WILD	49.03	7.73	FRA_67_WISSEMOBURG
2868	ACVF20041	Lolium perenne L.	WILD	45.66	4.98	FRA_69 LYON
2870	ACVF20043	Lolium perenne L.	WILD	45.63	4.44	FRA_69_SAINT_SYMPHORIEN_SUR_COISE
3012	ACVF50039	Lolium perenne L.	WILD	47.63	6.71	FRA_70_LURE
2742	ACVF10519	Lolium perenne L.	WILD	45.55	6.13	FRA_73_AIGUEBELLE
2734	ACVF10511	Lolium perenne L.	WILD	46.03	5.95	FRA_74_ANNECY
3031	ACVF60006	Lolium perenne L.	WILD	48.88	3.33	FRA_77_COULOMMIERS
3033	ACVF60008	Lolium perenne L.	WILD	48.97	3.10	FRA_77_FERTE_SOUS_JOURAIRE
3029	ACVF60003	Lolium perenne L.	WILD	48.43	3.19	FRA_77_SAINT_SAUVEUR_LES_BRAY
2920	ACVF30029	Lolium perenne L.	WILD	49.98	2.90	FRA_80_PERONNE
3110	ACVF70305	Lolium perenne L.	WILD	43.91	2.49	FRA_81_ALBI
3209	ACVF90368	Lolium perenne L.	WILD	43.45	6.64	FRA_83_FREJUS
3021	ACVF50048	Lolium perenne L.	WILD	48.35	5.64	FRA_88_NEUFCHATEAU
2996	ACVF50019	Lolium perenne L.	WILD	48.38	3.06	FRA_89_SENS
3015	ACVF50042	Lolium perenne L.	WILD	47.81	6.80	FRA_90_BELFORT
6037	IO	Lolium xhybridum Hausskn.	ADVANCED			FRA
6028	Janine	Medicago sativa L.	ADVANCED			FRA
6029	Lutece	Medicago sativa L.	ADVANCED			FRA
6030	Luxor	Medicago sativa L.	ADVANCED			FRA
6032	Mireille	Medicago sativa L.	ADVANCED			FRA
1175	COUSSOULS	Medicago sativa L.	ADVANCED	43.55	4.85	FRA_13_SAINT_MARTIN_DE_CRAU
1225	DU PUITS	Medicago sativa L.	ADVANCED	48.44	1.48	FRA_28_CHARTRES
1572	LUCIOLE	Medicago sativa L.	ADVANCED	46.40	0.07	FRA_86_LUSIGNAN
1587	LUISANTE	Medicago sativa L.	ADVANCED	46.40	0.07	FRA_86_LUSIGNAN
2200	POOLS	Medicago sativa L.	POOL	34.01	-6.86	MAR
1662	MARAIS DE CHALLANS	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	46.45	-1.16	FRA_85_CHALLANS
1659	MARAIS DE LUCON	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	46.42	-1.18	FRA_85_LUCON
2139	POITOU MIREBEAU	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	46.78	0.18	FRA_86_MIREBEAU
1384	FLAMANDE	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	50.63	3.06	FRA_NORD_PAS_DE_CALAIS
2135	POITOU	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	46.58	0.34	FRA_POITOU_CHARENTES
2229	PROVENCE	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	43.53	5.44	FRA_PROVENCE_ALPES_COTE_D_AZUR
2144	POLESANA	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	44.83	11.62	ITA_FERRARA
999	AFRICAN	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	34.01	-6.86	MAR
1209	DEMNATE1+DEMNATE	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	31.38	-4.23	MAR_DEMNATE
1210	DEMNATE3	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	31.38	-4.23	MAR_DEMNATE
1088	ATLAS	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	31.73	-7.00	MAR_OUARZAZATE
1198	DADES	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	30.92	-6.90	MAR_OUARZAZATE
1221	DRA15	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	46.06	13.23	MAR_ZAGORA
2525	ZIZ10	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	30.33	-5.83	MAR_ZIZ
1408	GABES	Medicago sativa L.	TRAD_LANDRACE	30.92	-6.90	TUN_GABES
2011	MONTE OSCURO	Medicago sativa L.	WILD	41.72	-0.47	ESP_ZARAGOZA
1176	CRAU	Medicago sativa L.	WILD	43.55	4.85	FRA_13_SAINT_MARTIN_DE_CRAU
1746	MALZEVILLE	Medicago sativa subsp. <i>falcata</i> (L.) Arcang.	WILD	48.70	6.18	FRA_54_MALZEVILLE
1588	MARON	Medicago sativa subsp. <i>falcata</i> (L.) Arcang.	WILD	48.63	6.04	FRA_54_MARON
1848	MEDICAGO QUASIFALCATA	Medicago sativa subsp. <i>falcata</i> (L.) Arcang.	WILD	59.94	30.30	RUS_SAINT_PETERSBURG_EX_LENINGRAD
1858	MEDICAGO ROMANICA	Medicago sativa subsp. <i>falcata</i> (L.) Arcang.	WILD	59.94	30.30	RUS_SAINT_PETERSBURG_EX_LENINGRAD
1754	MEDICAGO GLOMERATA	Medicago sativa subsp. <i>glomerata</i> (Balb.) Rouy.	WILD	43.60	5.75	FRA_83_RIANS
2113	PANCURDO	Medicago sativa type <i>mielga</i> L.	WILD	40.76	-1.03	ESP_TERUEL
2403	TOTANA	Medicago sativa type <i>mielga</i> L.	WILD	37.77	-1.50	ESP_TOTANA
2480	VILLANUEVA DE JARA	Medicago sativa type <i>mielga</i> L.	WILD	39.44	-1.95	ESP_VILLANUEVA_DE_LA_JARA

AccNumb	AccessionName	Taxon	BiologicalStatus	LatitudeDD	LongitudeDD	Country_region_city
2479	VILLAMAYOR	<i>Medicago sativa</i> type mielga L.	WILD	41.68	-0.77	ESP_ZARAGOZA
6039	Lunique	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.	ADVANCED			FRA
6040	Lutin	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.	ADVANCED			FRA
6026	Ludor	<i>Phleum pratense</i> L.	ADVANCED			FRA
6027	Melusine	<i>Phleum pratense</i> L.	ADVANCED			FRA
6046	Alpilles	<i>Trifolium pratense</i> L.	ADVANCED			FRA
6047	Dicar	<i>Trifolium pratense</i> L.	ADVANCED			FRA
6048	Pales	<i>Trifolium pratense</i> L.	ADVANCED			FRA
6041	Baron	<i>Trifolium repens</i> L.	ADVANCED			FRA
6042	Crau	<i>Trifolium repens</i> L.	ADVANCED			FRA
6043	Luclair	<i>Trifolium repens</i> L.	ADVANCED			FRA
6044	Major	<i>Trifolium repens</i> L.	ADVANCED			FRA
6049	Blanchegraine	<i>Vicia sativa</i> L.	ADVANCED			FRA
6050	Septimane	<i>Vicia sativa</i> L.	ADVANCED			FRA
6051	Violetta	<i>Vicia sativa</i> L.	ADVANCED			FRA

## DEPARTEMENT DE BIOLOGIE ET AMELIORATION DES PLANTES



Evelyne BARBIN  
[bap@versailles.inra.fr](mailto:bap@versailles.inra.fr)  
bât.12 – RD10 route de Saint-Cyr  
78026 Versailles cedex – France  
Tél. : + 33 1 (0)1 30 83 34 73  
Fax : + 33 1 (0)1 30 83 32 22  
[www.inra.fr](http://www.inra.fr)



Anne Chan-Hon-Tong  
Chargée d'étude pôle semences  
Bureau des semences et de la santé des végétaux  
Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt – Direction Générale de l'Alimentation –Service de la Prévention des Risques sanitaires de la Production Primaire –Sous-direction de la Qualité et de la Protection des Végétaux

**Nos réf :** AFAB/EB/2013-056

**Objet :** Liste des accessions de pomme de terre que l'INRA souhaite verser au traité multilatéral au titre du réseau national de conservation des pomme-de-terre.

Versailles, le 15 octobre 2013

Chère Mme Chan-Hon-Tong,

Vous trouverez ci-joint la liste des accessions de pomme de terre que l'INRA souhaite verser au traité multilatéral au titre du réseau national de conservation des pomme-de-terre. Ces accessions sont actuellement gérées par le CRG du Centre INRA Rennes à Ploudaniel (contacts : Jean-Eric Cauvin ou Florence Esnault) et les données passeports les concernant ont été mises en accès public via le portail SiReGal (<http://urgi.versailles.inra.fr/siregal/siregal/>). Elles sont également pour partie visibles dans les bases de données européennes ECPGR et EURISCO et via le site internet de géo-référencement de la biodiversité mondiale GBIF.

Nous vous remercions d'avance de les verser au titre de la contribution française au traité multilatéral de la FAO et nous sommes à votre disposition pour toute information complémentaire.

Bien cordialement,

**Anne-Françoise ADAM-BLONDON**  
Adjointe au Chef du département de Biologie et Amélioration des Plantes  
en charge des ressources génétiques

Jean-Eric Chauvin (Responsable du CRG BraCySol du Centre INRA Rennes (Ploudaniel)  
Florence Esnault

*Pièce jointe : Liste des accessions de pomme de terre*

[1]



Institut National de la Recherche Agronomique  
Membre fondateur

**Liste des variétés de pomme de terre de la collection nationale française**

Variété	Année	Obtenteur	Pays	Banque Active (BA)	Banque de Secours (BS)	Diffusion BA	Diffusion BS
ALIZE	1990	Bretagne-Plants	FRA	Inra	Inra	tubercule	
ARIETIS	2006	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
ARMEN	1976	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
ATHENA	1996	Station de Recherche du Comité Nord ./ GIPT	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
AURA	1951	Vilmorin-Andrieux	FRA	Inra		in vitro	
AXELLE	2002	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
BAILLA	2000	Grocep	FRA	Inra	Inra	tubercule	in vitro
BELLE DE LOCRONAN	1952	Solanum Tourneur	FRA	Inra		in vitro	
BLEUE D'AUVERGNE		Inconnu	FRA	Inra	FN3PT	in vitro	tubercule
BONDEVILLE	1999	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
BONNOTTE NOIRMOUTIER		Inconnu	FRA	Inra	FN3PT	in vitro	tubercule
BRENDA	2006	Germicopa SAS	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
BRETTOR	1984	St.de Rech.du Comité Nord et GNIPTT	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
CALYPSO	1990	Bretagne Plants	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
CANELLE	2002	Bretagne Plants	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
CARMINE	1992	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro

<b>CASTELINE</b>	2001	Bretagne Plants	FRA	Inra	Bretagne Plants	in vitro	tubercule
<b>CATARINA</b>	1966	H. Demesmay	FRA	Inra	FN3PT	tubercule	in vitro
<b>CERES</b>	1999	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	FN3PT	in vitro	tubercule
<b>CHLOE</b>	1995	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>CLAIRINE</b>	1998	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>CLAUDIA</b>	1955	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>COMTESSE</b>	2002	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>CORALIE</b>	1997	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>DANAË</b>	1975	Coopérative de Lennon	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>DANI</b>	1976	Inra	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>DAROLI</b>	1959	J. Berthélémy	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>DOLINE</b>	2002	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>DOUFINE</b>	1993	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>DRAKAR</b>	1991	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>EOLE</b>	1995	Bretagne Plants	FRA	Inra	Bretagne Plants	in vitro	tubercule /in vitro
<b>ETOILE du LEON</b>	<1900?	Obt.inconnu, Vieille variété Française	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>EUREKA</b>	1976	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>FANCHETTE</b>	2002	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>FANETTE</b>	1985	Inra	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule

<b>FANNY</b>	1986	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>FARFADETTE</b>	1957	Solanum	FRA	Inra		in vitro	
<b>FEJA</b>	1975	H.Desmesmay	FRA	Inra		in vitro	
<b>FLAMINIA</b>	1958	Vilmorin-Andrieux	FRA	Inra		in vitro	
<b>FLORIANE</b>	2000	Bretagne Plants	FRA	Inra	Bretagne Plants	in vitro	tubercule /in vitro
<b>FREGATE</b>	1991	Fédération des Syndicats Bretons/Bretagne plants	FRA	Inra	FN3PT	in vitro	tubercule
<b>FRINGANTE</b>	2008	Bretagne plants	FRA	Inra	Bretagne Plants	tubercule /in vitro	tubercule /in vitro
<b>GIPSY</b>	1984	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	tubercule
<b>GOULVENA</b>	1994	D.Mazéas	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>GWERN</b>	1996	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>IROISE</b>	1982	Fédération des Syndicats Bretons/Bretagne plants	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>JARDINOR</b>	1982	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>JASON</b>	1997	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>JENNY</b>	1976	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	tubercule
<b>JUSTINE</b>	1999	Bretagne plants	FRA	Inra	Bretagne Plants	in vitro	tubercule /in vitro
<b>KELTIA</b>	1974	G.Mazéas	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>KEMERE</b>	1983	Fédération des Syndicats Bretons et Coop de Pleyber-Christ	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>KERMOR</b>	1981	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
<b>KERNE</b>	1961	J.Berthélémié	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule

KORRIGANE	1982	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
KRAON	1996	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
LAMIA	1981	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
LANDIA	1985	Fédération des Syndicats Bretons et A Person.	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
LENOR	1967	Levial	FRA	Inra	Inra	in vitro	
LIZEN	1981	Inra	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
LOLA	1981	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
LUCIE	2005	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
MADOR	1958	J.Bertheleme	FRA	Inra		in vitro	
MALIKA	1981	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Inra		in vitro	
MANUELA	2003	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
MARATHON	1989	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
MARLENE	1981	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra		in vitro	
MELISSA	1988	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
MESSIDOR	1989	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
MIREILLE	1955	Inra	FRA	Inra		in vitro	
MISTRAL	1985	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
MORGANE	1985	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Inra	in vitro	tubercule
MORGANE	1955	Inra	FRA	Inra		in vitro	

<b>NOVA</b>	1949	G. Fayol	FRA	Inra		in vitro
<b>OASIS</b>	1998	Bretagne Plants	FRA	Inra	Bretagne Plants	tubercule /in vitro
<b>ORION</b>	1992	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>PEPITA</b>	1980	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro
<b>PHOEBUS</b>	2003	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>POMFINE</b>	1989	F. Levieil	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>PONDIBELLE</b>	1995	Bretagne-Plants et Syndicat des Producteur de Plants de Pontivy	FRA	Inra	Bretagne Plants	tubercule /in vitro
<b>PRENOR</b>	1980	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>PRIMEL</b>	1983	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Bretagne Plants	in vitro
<b>PRIMEROSE</b>	1967	H Blas JM Malmonté	FRA	Inra		in vitro
<b>PRIMREINE</b>	1983	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro
<b>REGALE</b>	1957	Ets Vilimorin -Andrieux	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>ROSALIE</b>	1971	Coopérative de Lennon	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>ROSEDOR</b>	1975	H.Desmesmay	FRA	Inra		in vitro
<b>ROSINE</b>	1972	Cadoux (F)	FRA	Inra	Inra	tubercule
<b>ROUGE DE FLANDRE</b>	1844	M.Moll	FRA	Inra	FN3PT	in vitro
<b>ROZEN</b>	1982	Fédération des Syndicats Bretons	FRA	Inra	Bretagne Plants	tubercule /in vitro
<b>SOLANUM</b>	1946	Societe Solanum Tourneur	FRA	Inra		in vitro
<b>SUPERSTAR</b>	1989	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro

<b>SUZETTE</b>	2002	Germicopa SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro
<b>THALASSA</b>	1983	Fédération des Syndicats Bretons et Coop. des Agriculteurs de Bretagne	FRA	Inra	Bretagne Plants	in vitro	tubercule /in vitro
<b>TREVOR</b>	1964	F. Leveil	FRA	Inra		in vitro	
<b>VALDOR</b>	1962	F. Leveil	FRA	Inra		in vitro	tubercule
<b>VENUS</b>	2004	G.I.E. Station de Recherche du Comité Nord	FRA	Inra		in vitro	
<b>VITELLOTTE NOIRE</b>	Avant 1815	Croguennec (F) /ré génération B.Plants	FRA	Inra	FN3PT	in vitro	tubercule
<b>YESMINA</b>	1985	UNICOPA Clause semences SA	FRA	Germicopa	Inra	in vitro	in vitro