

TOURNESOL

Variétés disponibles à la vente en 2003

HYBRIDES	REPRESENTANT EN France	OBTENTEUR	ANNEE PAYS (1)	TYPE D'HYBRIDE (2)
----------	------------------------	-----------	-------------------	-----------------------

(1) Année de proposition à l'inscription et pays d'origine(2) S : Hybride simple - TV : Hybride 3 voies - i : géniteur INRA dans la formule

SÉRIE DE PRÉCOCITÉ TP : très précoce				
ALVARO RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2001-IT	S
ARIA (M)	CAUSSADE SEMENCES	EURALIS SEMENCES / INSTITUT IWS GAL TOSHEVO	1998	S
BAHIA	CAUSSADE SEMENCES	CAUSSADE SEMENCES	1997	S
BELEM (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1999	S
BLIZAR RM (M)	FRANCE CANADA SEMENCES	EURALIS SEMENCES	1998	Si
GALLIX (M)	RAGT SEMENCES	RAGT SEMENCES	2000	S
KEOPS RM (M)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2003-IT	S
MARVIC (M)	MAÏSADOUR SEMENCES	MAÏSADOUR SEMENCES	1999-IT	S
PETRA	ORSEM HYBRIDES	SEMUNDO ITALIA	1992-IT	S
SANLUCA RM (M)	NK SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2000	S
SÉRIE DE PRÉCOCITÉ P : précoce				
AGOSTA (M)	JOUFFRAY-DRILLAUD SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2001	Si
ALBENA RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	1996	S
ALISSON RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2001	S
ALLIANCE RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES / INSTITUT IWS GAL TOSHEVO	1997	S
ALL STAR RM (M)	RUSTICA	INSTITUT IWS GAL TOSHEVO / EURALIS SEMENCES	1998	S
BELLIX (M)	RAGT SEMENCES	RAGT SEMENCES	2000	S
BILTO (M)	FORCE LIMAGRAIN	UCST (VERNEUIL RECHERCHE)	1995-IT	Si
BROCAR RM (M)	FRANCE CANADA SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2001	S
CANDISOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1998	S
CODISUN (M)	CODISEM	CODISEM	2002	S
DACAR RM (M)	FRANCE CANADA SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2001-IT	S
DARIUS (M)	FORCE LIMAGRAIN	VERNEUIL RECHERCHE	2001-IT	S
DORRA RM (M)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	1998	S
FILLIA (M)	RAGT SEMENCES	R2N	2002	S
GALA RM (M)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES / INSTITUT IWS GAL TOSHEVO	1997	S
HELIAKING (M*)	SEMENCES DE FRANCE	APEX	2003-IT	S
HELIAROC (M)	SEMENCES DE FRANCE	KWS AG	2002	S
HELIASTAR RM (M)	SEMENCES DE FRANCE	EURALIS SEMENCES	2002	S
HELLAN (M)	RAGT SEMENCES	RAGT SEMENCES	2000	S
INAGRI 104	AGRI OBTENTIONS	INRA	1997	Si
INGRID (M)	AGRI OBTENTIONS	INRA	2000	Si
IRENA	PANAM FRANCE	SEMUNDO ITALIA	1998-IT	S
JAZZY (M)	NK SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2001	S
JOLLY (M)	RAGT SEMENCES	R2N	2002	S
KENDO	PANAM FRANCE	SEMUNDO FRANCE (PANAM FRANCE)	1998	S
LAIKA (M)	CAUSSADE SEMENCES	CAUSSADE SEMENCES	2002	S
LG 53.80 M (M)	FORCE LIMAGRAIN	LIMAGRAIN GENETICS	2002	S
LG 54.20 M (M)	FORCE LIMAGRAIN	LIMAGRAIN GENETICS	2000	S
LG 54.35 (M)	FORCE LIMAGRAIN	LIMAGRAIN GENETICS	1997	S
MACHA (M)	MAÏSADOUR SEMENCES	MAÏSADOUR SEMENCES / INSTITUT DE FUNDULEA	1996	S
MAEVA RM (M)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2001	S
MALEC (M)	ORSEM HYBRIDES	MAÏSADOUR SEMENCES	1997	S
MALIKA (M)	CAUSSADE SEMENCES	CAUSSADE SEMENCES	2001	S
MANITOU (M)	MAÏSADOUR SEMENCES	MAÏSADOUR SEMENCES / INSTITUT DE SZEGED	1997	S
MAXISOL RM (M)	EURALIS SEMENCES	MONSANTO SAS	2000	S
MELBA RM (M)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2002-IT	S
MONA	PANAM FRANCE	SEMUNDO FRANCE (PANAM FRANCE)	1997-AU	S
PARMA (M)	MAÏSADOUR SEMENCES	INTERDOR	2001	S
PEGASOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	2000	S
POMAR RM (M*)	FRANCE CANADA SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2003-IT	S
PR63A83 (M)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	2001	S
PRINCE (M)	ORSEM HYBRIDES	MAÏSADOUR SEMENCES	1999	S
PRODISOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1998	S
RUBISOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1999	S
STARSOL (M)	EURALIS SEMENCES	INSTITUT DE NOVI-SAD	1989-IT	S
STELLA RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2001-IT	S
THERESA	PANAM FRANCE	SEMUNDO FRANCE (PANAM FRANCE)	1999-IT	S



HYBRIDES	REPRESENTANT EN France	OBTENTEUR	ANNEE PAYS (1)	TYPE D'HYBRIDE (2)
----------	------------------------	-----------	-------------------	-----------------------

SÉRIE DE PRÉCOCITÉ ½ P : demi-précoce				
ALIFAX RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2001	S
ALTESSE RM (M)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES / INSTITUT IWS GAL TOSHEVO	1997	S
ARENA PR (M)	CAUSSADE SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2000	S
BELAR RM (M)	FRANCE CANADA SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2002-IT	S
BOOGY (M)	NK SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2001	S
BUTISOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1998	S
CALISTA RM (M*)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2002-IT	S
CAMARSOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1998	S
CORIOLAN (M)	FORCE LIMAGRAIN	VERNEUIL RECHERCHE	2001-IT	S
CORRIDA (M)	CAUSSADE SEMENCES	CAUSSADE SEMENCES	2001	S
FIESTA 1000 (M)	JOUFFRAY-DRILLAUD SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	1999	S
HELIASOL RM (M)	SEMENCES DE FRANCE	KWS AG	1999	S
HELIATOP RM (M)	SEMENCES DE FRANCE	ASGROW FRANCE	1999	S
INEDI (M)	AGRI OBTENTIONS	INRA	1997	Si
KATARINA	PANAM FRANCE	SEMUNDO ITALIA	1996-IT	S
KOLDA (M)	FORCE LIMAGRAIN	VERNEUIL RECHERCHE	1997	S
LG 56.34 (M)	FORCE LIMAGRAIN	NICKERSON SEMENCES	1999	S
LG 56.60 (M)	FORCE LIMAGRAIN	LIMAGRAIN GENETICS	1997	S
LG 56.65 M (M)	FORCE LIMAGRAIN	LIMAGRAIN GENETICS	2002	S
MADERE	ORSEM HYBRIDES	ORSEM HYBRIDES	1996	Si
MADO (M)	MAÏSADOUR SEMENCES	INSTITUT DE SZEGED / MAÏSADOUR SEMENCES	1992	S
MAKIL (M)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	1998	S
MANOSOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	1999	S
MAORI	ORSEM HYBRIDES	MAÏSADOUR SEMENCES / INSTITUT DE SZEGED	1993-ES	S
MAYOL (M)	PANAM FRANCE	MAÏSADOUR SEMENCES	1996	S
NOLLAN (M)	RAGT SEMENCES	SOCKALB	2000	S
PR64A70 (M)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	2000	S
PRECIA (M)	CAUSSADE SEMENCES	CAUSSADE SEMENCES	1998	S
PUMA (M*)	PANAM FRANCE	PANAM FRANCE	2001-IT	S
RAPTOR (M)	SEMENCES DE PROVENCE	ADVANTA SEEDS NL	2001-IT	S
RUMBASOL (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	2002	S
SALSA RM (M)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	1999	S
SAMBASOL (M)	SEMENCES DEKALB	ASGROW FRANCE	2000	S
SANTIAGO II (M)	NK SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	1999	S
SUZANNA	ORSEM HYBRIDES	INTERDOR	1994	S
TEKNY (M)	NK SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2002	S
TELLIA (M)	RAGT SEMENCES	RAGT SEMENCES	2001	S
TREGOR (M)	FORCE LIMAGRAIN	NICKERSON SEMENCES	2000	S
VINCI (M)	PANAM FRANCE	PANAM FRANCE	2001-IT	S
VISTA (M)	CAUSSADE SEMENCES	CAUSSADE SEMENCES	1997	S
SÉRIE DE PRÉCOCITÉ ½ T : demi-tardif				
ALLIUM (M*)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2002-IT	S
BALCARCE	PANAM FRANCE	PANAM FRANCE	2000-IT	S
FRUCTIDOR RM (M)	FORCE LIMAGRAIN	MAIS ANGEVIN	1999	S
INTENSE (M)	AGRI OBTENTIONS	INRA	2002	Si
LG 56.70 (M)	FORCE LIMAGRAIN	LIMAGRAIN GENETICS	2002	S
MELODY (M)	NK SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	1995	S
PRIMULA (M*)	MOMONT	MOMONT & FILS	2001-IT	S
RITHMY	MAÏSADOUR SEMENCES	SYNGENTA SEEDS	2001-IT	S



HYBRIDES DE TOURNESOL POUR OLÉIQUE

HYBRIDES	REPRESENTANT EN France	OBTENTEUR	ANNEE PAYS (1)	TYPE D'HYBRIDE (2)
SÉRIE DE PRÉCOCITÉ P : précoce				
AURASOL (M) (ol)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	2001	S
CAPELLA (ol)	CAUSSADE SEMENCES	SVALOF W.SEMUNDO	1997-DE	S
DYNAMIC RMO (M*) (ol)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2003-IT	S
ELANSOL (ol) (M)	SEMENCES DEKALB	MONSANTO SAS	2000	S
ENERGIC RMO (M) (ol)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2001-IT	S
OLSTARIL (ol)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	1998-IT	S
OLYMPIC RMO (M*) (ol)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2002-IT	S
PR64H41 (M*)(ol)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	2002-IT	S
SYNERGIC RMO (M*) (ol)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2002-IT	S
SÉRIE DE PRÉCOCITÉ ½ T : demi-tardif				
ATOMIC RMO (M*) (ol)	RUSTICA	EURALIS SEMENCES	2003-IT	S
OLSAVIL (ol)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	1997-IT	S
PR64H61 (ol)	PIONEER SEMENCES	PIONEER HI-BRED	2001-IT	S

HYBRIDES DE TOURNESOL POUR OISELLERIE

HYBRIDES	REPRESENTANT EN France	OBTENTEUR	ANNEE PAYS (1)	TYPE D'HYBRIDE (2)
SÉRIE DE PRÉCOCITÉ P : précoce				
CORTINAL (M*) (ois)	EURALIS SEMENCES	EURALIS SEMENCES	2003-IT	S
ZEBRA (ois)	FORCE LIMAGRAIN	MYCOGEN SEED	2001	S
SÉRIE DE PRÉCOCITÉ ½ P : demi-précoce				
AGC 954 (ois)	FORCE LIMAGRAIN	AGRIGENETICS (MYCOGEN)	1996-AU	TV

(M) Hybride reconnu officiellement résistant aux races de mildiou présentes en France (race européenne = 100, race A = 710 et race B = 703)

(M*) Résistance au mildiou donnée sous la responsabilité du représentant

(ol) Hybride riche en acide oléique

(ois) Variété de Tournesol pour oisellerie

