

Estimation des dates 2016 des stades de fin d'irrigation du maïs (50 % d'humidité du grain) selon la date de floraison femelle et la précocité sur quelques postes météo à partir des sommes de températures observées jusqu'au 21/8, prévues jusqu'au 30/8, valeurs médianes sur 20 ans (1996-2015) au-delà

		date du stade "Humidité du grain 50%"																	
date de Floraison femelle		7/7			14/7			21/7			28/7			4/8			11/8		
précocité		DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT
MONTAUT (09)		19/8	20/8	22/8	25/8	27/8	28/8	31/8	1/9	3/9	8/9	10/9	11/9	16/9	18/9	21/9	25/9	27/9	29/9
CASTELNAUDARY (11)		17/8	18/8	20/8	24/8	25/8	26/8	30/8	30/8	1/9	6/9	8/9	9/9	14/9	16/9	18/9	23/9	25/9	27/9
LHERM (31)		19/8	22/8	23/8	26/8	28/8	29/8	31/8	2/9	4/9	9/9	10/9	12/9	17/9	19/9	21/9	25/9	27/9	29/9
AUCH (32)		20/8	22/8	23/8	26/8	28/8	29/8	1/9	2/9	4/9	9/9	11/9	13/9	18/9	20/9	22/9	26/9	28/9	30/9
VIC EN BIGORRE PATAC (65)		22/8	24/8	25/8	28/8	30/8	31/8	3/9	4/9	7/9	11/9	13/9	15/9	20/9	22/9	25/9	28/9	1/10	3/10
ALBI AERODROME -LE-SEQUESTRE (81)		18/8	20/8	22/8	25/8	26/8	28/8	30/8	1/9	2/9	7/9	9/9	11/9	16/9	18/9	19/9	24/9	26/9	28/9
MONTAUBAN (82)		18/8	19/8	21/8	25/8	26/8	27/8	30/8	1/9	2/9	7/9	9/9	11/9	16/9	18/9	20/9	24/9	26/9	28/9
GOURDON (46)		21/8	23/8	24/8	27/8	28/8	30/8	2/9	4/9	6/9	10/9	12/9	14/9	19/9	21/9	23/9	27/9	30/9	2/10
BERGERAC CDM (24)		21/8	23/8	24/8	27/8	28/8	30/8	2/9	4/9	5/9	10/9	12/9	15/9	20/9	22/9	24/9	28/9	30/9	3/10
BORDEAUX-MERIGNAC (33)		19/8	20/8	22/8	25/8	26/8	28/8	31/8	2/9	3/9	8/9	10/9	11/9	15/9	18/9	20/9	24/9	25/9	27/9
SAUTERNES (33)		19/8	21/8	23/8	26/8	27/8	29/8	1/9	2/9	4/9	8/9	10/9	12/9	17/9	19/9	21/9	25/9	27/9	29/9
MONT DE MARSAN (40)		19/8	21/8	23/8	26/8	28/8	29/8	1/9	3/9	5/9	9/9	11/9	13/9	18/9	20/9	22/9	26/9	28/9	30/9
AGEN-ESTILLAC (47)		18/8	20/8	22/8	25/8	27/8	28/8	31/8	1/9	3/9	8/9	10/9	11/9	17/9	19/9	20/9	25/9	27/9	29/9
PAU -UZEIN (64)		21/8	23/8	24/8	27/8	29/8	30/8	2/9	4/9	6/9	10/9	11/9	14/9	18/9	21/9	23/9	26/9	29/9	1/10
AMBERIEU-CHATEAU-GAILLARD -1		21/8	23/8	24/8	27/8	29/8	30/8	2/9	4/9	6/9	11/9	14/9	17/9	22/9	25/9	27/9	1/10	5/10	7/10
LYON-ST-EXUPERY-COLOMBIER-SAUGNIEU (69)		18/8	19/8	21/8	25/8	26/8	28/8	30/8	1/9	3/9	8/9	9/9	11/9	18/9	20/9	22/9	27/9	28/9	30/9
BEAUREPAIRE -38		22/8	24/8	25/8	28/8	30/8	31/8	3/9	5/9	7/9	12/9	14/9	17/9	22/9	24/9	27/9	1/10	3/10	6/10
CHABEUIL-AERO-DE-VALENCE (26)		18/8	19/8	21/8	25/8	26/8	28/8	30/8	31/8	2/9	8/9	9/9	11/9	17/9	20/9	22/9	27/9	29/9	1/10
LE MAGNERAUD (17)		22/8	24/8	25/8	27/8	29/8	30/8	3/9	5/9	7/9	11/9	13/9	16/9	20/9	22/9	24/9	27/9	29/9	2/10

		date du stade "Humidité du grain 50%"																	
date de floraison femelle		7/7			14/7			21/7			28/7			4/8			11/8		
précocité		DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT
LE MAGNERAUD (17)		18/8	19/8	22/8	25/8	25/8	27/8	30/8	31/8	3/9	7/9	8/9	11/9	16/9	16/9	20/9	23/9	24/9	27/9
POITIERS -BIARD (86)		19/8	20/8	23/8	25/8	26/8	28/8	1/9	1/9	5/9	9/9	10/9	14/9	19/9	20/9	23/9	27/9	28/9	2/10
BOURGES (18)		19/8	20/8	23/8	25/8	26/8	28/8	31/8	1/9	4/9	9/9	10/9	13/9	18/9	19/9	23/9	26/9	27/9	30/9
CHATEAUROUX-DEOLS (36)		20/8	20/8	23/8	26/8	26/8	29/8	1/9	2/9	5/9	9/9	10/9	14/9	19/9	19/9	24/9	27/9	28/9	2/10
TOURS -PARCAY-MESLAY (37)		18/8	19/8	22/8	24/8	25/8	27/8	30/8	31/8	3/9	8/9	9/9	12/9	18/9	18/9	22/9	26/9	26/9	1/10
ORLEANS-BRICY (45)		20/8	21/8	24/8	26/8	27/8	29/8	2/9	2/9	5/9	10/9	11/9	16/9	20/9	22/9	26/9	29/9	30/9	5/10
OUZOUER-LE-MARCHE (41)		21/8	22/8	24/8	26/8	27/8	30/8	2/9	3/9	7/9	11/9	12/9	17/9	21/9	22/9	26/9	30/9	1/10	6/10
VIABON (28)		20/8	21/8	24/8	26/8	27/8	29/8	2/9	3/9	6/9	11/9	11/9	16/9	20/9	21/9	26/9	29/9	30/9	5/10
VICHY (03)		20/8	21/8	24/8	26/8	27/8	29/8	1/9	2/9	5/9	10/9	11/9	15/9	21/9	22/9	26/9	29/9	30/9	4/10
CLERMONT-FERRAND (63)		18/8	19/8	22/8	25/8	26/8	28/8	30/8	31/8	3/9	7/9	8/9	11/9	17/9	19/9	22/9	25/9	26/9	30/9
ANGERS (49)		19/8	20/8	23/8	25/8	25/8	28/8	31/8	1/9	4/9	9/9	10/9	13/9	18/9	19/9	22/9	26/9	27/9	1/10
LE MANS (72)		18/8	19/8	22/8	25/8	25/8	28/8	31/8	1/9	4/9	9/9	10/9	13/9	19/9	20/9	23/9	27/9	28/9	1/10
ST GEMME LA PLAINE (85)		20/8	20/8	23/8	25/8	26/8	28/8	1/9	1/9	5/9	9/9	9/9	13/9	18/9	18/9	21/9	25/9	26/9	29/9
COLMAR -MEYENHEIM (68)		18/8	19/8	22/8	26/8	26/8	28/8	31/8	1/9	4/9	9/9	10/9	14/9	19/9	20/9	25/9	29/9	1/10	5/10
STRASBOURG -ENTZHEIM (67)		17/8	18/8	21/8	25/8	25/8	28/8	30/8	31/8	3/9	9/9	9/9	13/9	19/9	20/9	25/9	29/9	30/9	5/10

DT demi-tardive
T tardive
TT très tardive

DPC1 demi-précoce C1 cornée dentée
DPC2 demi-précoce C2 dentée

Source des données météo : METEO FRANCE et ARVALIS

Estimation des dates 2016 des stades de fin d'irrigation du maïs (45 % d'humidité du grain) selon la date de floraison femelle et la précocité sur quelques postes météo à partir des sommes de températures observées jusqu'au 21/8, prévues jusqu'au 30/8, valeurs médianes sur 20 ans (1996-2015) au-delà

date de Floraison femelle		date du stade "Humidité du grain 45%"																	
		7/7			14/7			21/7			28/7			4/8			11/8		
précocité		DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT	DT	T	TT
MONTAUT (09)		17/8	19/8	21/8	24/8	26/8	27/8	30/8	31/8	2/9	6/9	7/9	9/9	14/9	16/9	18/9	23/9	25/9	27/9
CASTELNAUDARY (11)		15/8	16/8	18/8	22/8	24/8	25/8	28/8	30/8	31/8	3/9	5/9	7/9	12/9	14/9	16/9	21/9	23/9	25/9
LHERM (31)		18/8	20/8	22/8	25/8	27/8	28/8	31/8	1/9	3/9	6/9	8/9	10/9	15/9	17/9	19/9	24/9	26/9	28/9
AUCH (32)		18/8	20/8	22/8	25/8	27/8	28/8	31/8	2/9	4/9	7/9	9/9	11/9	16/9	18/9	20/9	25/9	27/9	29/9
VIC EN BIGORRE PATAC (65)		21/8	23/8	24/8	27/8	29/8	30/8	2/9	4/9	6/9	9/9	11/9	13/9	18/9	20/9	22/9	27/9	29/9	2/10
ALBI AERODROME -LE-SEQUESTRE (81)		17/8	18/8	20/8	24/8	25/8	27/8	30/8	31/8	1/9	5/9	7/9	8/9	13/9	16/9	17/9	23/9	25/9	27/9
MONTAUBAN (82)		16/8	18/8	19/8	24/8	25/8	26/8	29/8	30/8	1/9	5/9	7/9	8/9	13/9	15/9	18/9	23/9	24/9	26/9
GOURDON (46)		20/8	22/8	24/8	26/8	27/8	29/8	1/9	3/9	4/9	8/9	10/9	12/9	18/9	20/9	22/9	27/9	29/9	1/10
BERGERAC CDM (24)		20/8	22/8	24/8	26/8	28/8	29/8	1/9	3/9	5/9	8/9	10/9	12/9	18/9	21/9	23/9	27/9	29/9	2/10
BORDEAUX-MERIGNAC (33)		18/8	19/8	21/8	24/8	26/8	27/8	30/8	31/8	2/9	6/9	8/9	10/9	14/9	16/9	18/9	22/9	24/9	26/9
SAUTERNES (33)		18/8	20/8	22/8	25/8	26/8	28/8	30/8	1/9	3/9	7/9	9/9	10/9	15/9	17/9	19/9	24/9	26/9	28/9
MONT DE MARSAN (40)		18/8	20/8	22/8	25/8	27/8	28/8	31/8	2/9	4/9	7/9	9/9	11/9	16/9	18/9	20/9	25/9	27/9	29/9
AGEN-ESTILLAC (47)		17/8	19/8	20/8	24/8	26/8	27/8	30/8	31/8	2/9	6/9	8/9	9/9	14/9	17/9	19/9	23/9	26/9	28/9
PAU -UZEIN (64)		20/8	22/8	23/8	26/8	28/8	30/8	1/9	3/9	5/9	8/9	10/9	12/9	17/9	19/9	21/9	25/9	27/9	29/9
AMBERIEU-CHATEAU-GAILLARD -1		20/8	22/8	24/8	26/8	28/8	29/8	1/9	3/9	5/9	9/9	11/9	13/9	20/9	22/9	25/9	30/9	4/10	6/10
LYON-ST-EXUPERY-COLOMBIER-SAUGNIEU (69)		17/8	18/8	20/8	24/8	25/8	26/8	29/8	31/8	1/9	5/9	7/9	8/9	15/9	17/9	19/9	25/9	28/9	29/9
BEAUREPAIRE -38		21/8	23/8	25/8	27/8	29/8	30/8	3/9	5/9	7/9	10/9	12/9	14/9	20/9	22/9	24/9	30/9	2/10	6/10
CHABEUIL-AERO-DE-VALENCE (26)		16/8	17/8	19/8	23/8	25/8	26/8	30/8	31/8	1/9	5/9	7/9	8/9	14/9	17/9	19/9	25/9	27/9	29/9
LE MAGNERAUD (17)		22/8	23/8	25/8	27/8	29/8	30/8	2/9	4/9	6/9	10/9	11/9	14/9	19/9	21/9	23/9	27/9	29/9	2/10

date de floraison femelle		date du stade "Humidité du grain 45%"																	
		7/7			14/7			21/7			28/7			4/8			11/8		
précocité		DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DPC1	DPC2	DT	DT	T	TT
LE MAGNERAUD (17)		17/8	18/8	22/8	24/8	25/8	27/8	29/8	30/8	2/9	6/9	7/9	10/9	14/9	15/9	19/9	22/9	23/9	27/9
POITIERS -BIARD (86)		19/8	20/8	23/8	25/8	25/8	28/8	30/8	31/8	3/9	7/9	8/9	12/9	17/9	18/9	22/9	26/9	27/9	1/10
BOURGES (18)		19/8	19/8	23/8	25/8	25/8	28/8	30/8	30/8	3/9	7/9	8/9	11/9	17/9	18/9	22/9	25/9	27/9	1/10
CHATEAUROUX-DEOLS (36)		19/8	20/8	23/8	25/8	26/8	28/8	30/8	31/8	4/9	7/9	8/9	12/9	17/9	18/9	22/9	27/9	27/9	2/10
TOURS -PARCAY-MESLAY (37)		18/8	18/8	22/8	24/8	24/8	27/8	29/8	30/8	2/9	6/9	6/9	10/9	15/9	16/9	20/9	25/9	26/9	30/9
ORLEANS-BRICY (45)		20/8	21/8	24/8	25/8	26/8	29/8	31/8	1/9	4/9	8/9	9/9	13/9	19/9	19/9	23/9	29/9	30/9	5/10
OUZOUER-LE-MARCHE (41)		21/8	22/8	25/8	26/8	27/8	29/8	1/9	2/9	5/9	10/9	10/9	15/9	19/9	20/9	24/9	30/9	1/10	6/10
VIABON (28)		20/8	21/8	24/8	26/8	26/8	29/8	31/8	1/9	5/9	9/9	10/9	14/9	19/9	19/9	25/9	29/9	30/9	5/10
VICHY (03)		19/8	20/8	23/8	26/8	26/8	29/8	31/8	1/9	5/9	8/9	9/9	13/9	19/9	20/9	24/9	28/9	30/9	4/10
CLERMONT-FERRAND (63)		17/8	18/8	21/8	24/8	25/8	27/8	29/8	30/8	2/9	5/9	6/9	10/9	14/9	16/9	21/9	25/9	26/9	30/9
ANGERS (49)		19/8	20/8	23/8	25/8	25/8	28/8	30/8	30/8	3/9	7/9	8/9	11/9	16/9	17/9	21/9	25/9	26/9	30/9
LE MANS (72)		18/8	19/8	22/8	24/8	25/8	27/8	30/8	30/8	2/9	7/9	8/9	11/9	17/9	17/9	22/9	26/9	27/9	1/10
ST GEMME LA PLAINE (85)		19/8	20/8	23/8	25/8	26/8	28/8	30/8	30/8	3/9	7/9	8/9	11/9	16/9	17/9	20/9	24/9	25/9	29/9
COLMAR -MEYENHEIM (68)		17/8	18/8	22/8	24/8	25/8	28/8	30/8	31/8	4/9	6/9	7/9	11/9	17/9	18/9	23/9	28/9	30/9	5/10
STRASBOURG -ENTZHEIM (67)		16/8	17/8	20/8	23/8	24/8	26/8	29/8	30/8	2/9	5/9	6/9	10/9	17/9	18/9	22/9	28/9	28/9	4/10

DT demi-tardive
T tardive
TT très tardive

DPC1 demi-précoce C1 cornée dentée
DPC2 demi-précoce C2 dentée

Source des données météo : METEO FRANCE et ARVALIS