

CROP CONDITION AND DEVELOPMENT STAGES

# AUGUST 4, 2022





#### **DEPARTAMENT & REGIONS**

**CROP ANALYST** Ing. Martin López *martinlopez@bc.org.ar* 

**CROP ANALYST** Ing. Daniela A. Venturino *dventurino*@bc.org.ar

#### **CROP ANALYST**

Ing. Andrés Paterniti apaterniti @bc.org.ar

#### CROP SURVEY & ANALYSIS OF CROP CONDITION AND DEVELOPMENT STAGES

Jorgelina Mediote jmediote@bc.org.ar

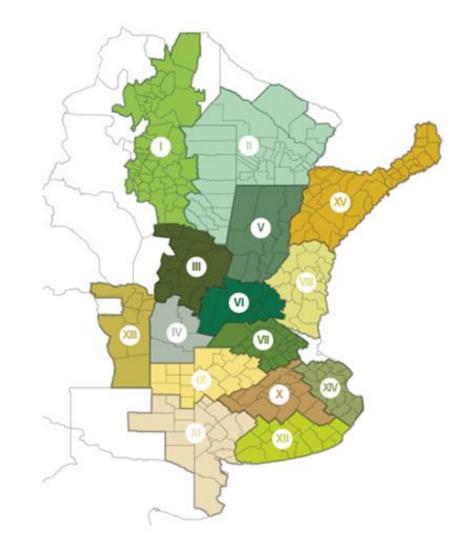
Joaquín Pellejero jpellejero @bc.org.ar

Agustín Podesta apodesta @bc.org.ar

#### CONTACT

Av. Corrientes 123 C1043AAB - CABA Tel.: +54 11 4515 8200 | 8300 estimacionesagricolas@bc.org.ar Twitter: @estimacionesbc

ISSN 2408-4344t



- I NWA (North-West Argentina)
- II NEA (North-East Argentina)
- III North-Central Córdoba
- IV South Córdoba
- V North-Central Santa Fe
- VI North Belt
- VII South Belt
- VIII East-Central Entre Ríos

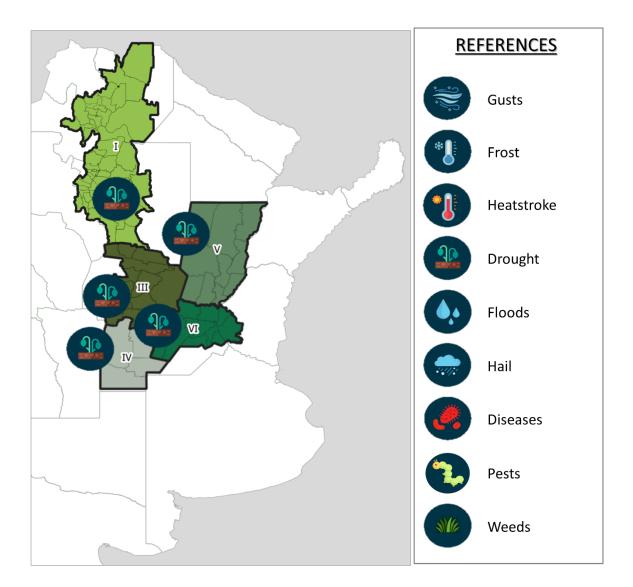
IX - North La Pampa - West Buenos Aires

- X Central Buenos Aires
- XI South-West de Buenos Aires South
- La Pampa
- XII South-East Buenos Aires
- XIII San Luis
- XIV Cuenca del Salado XV - Others

We appreciate the contribution of our Network of Collaborators throughout the country.



### **RECENT ADVERSE EVENTS**

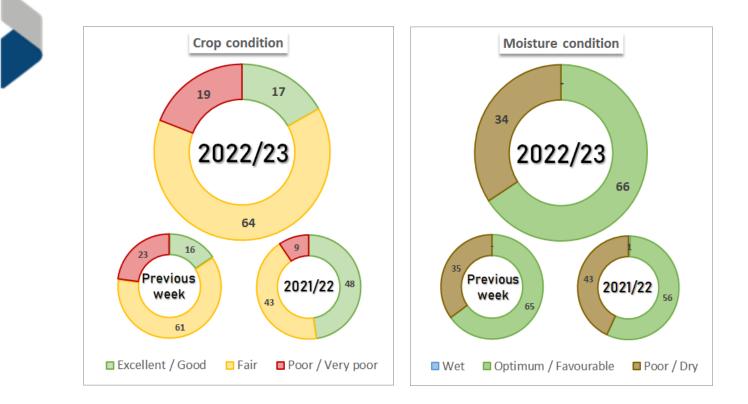


### METHODOLOGY

**Findings of the survey conducted through August 3**, 2022. The areas under analysis in this report account for 90% of the crops planted area. The regional development data is published once planting is complete. The national planting and harvest progress, as well as the phenological data of the crops derive from the final area projection, while the moisture and crop condition derive from the planting progress to date.



### WHEAT 2022/23



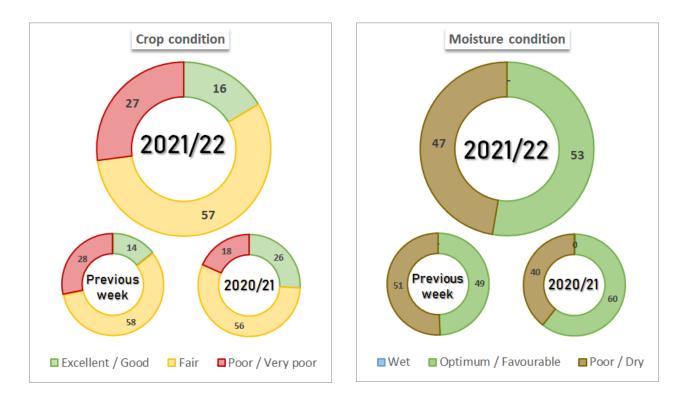




Regional participation in the total national area (%)																
Regions	XII	VI	VII	XI	IX	V	Ш	Ш	VIII	Х	IV	1	XIV	XV	XIII	
Nat. Part. 2022/23	13,5	12,6	12,1	11,0	9,6	7,2	6,9	5,4	6,8	6,4	4,4	3,0	0,8	0,4	0,2	
Hist. Nat. Part.	10,4	13,3	10,0	9,2	8,3	7,6	6,9	9,3	5,1	5,5	6,2	6,2	1,6	0,3	0,2	
	sture condition, Crop condition & Development stages											Week	32			
Regions		erse ent	Season		Moisture Condition Favourable / Optimum		Crop Condition Fair / Excellent		Planted	Tillering	Steam Extension	Heading	Ripening	Mature	Harvested	
			22/	/23		26,0		41,0	100,0	70,0	15,0	4,0	-			
I - NWA	Dro	ught	21/22			-		50,0	100,0	100,0	44,0	22,0	-	-	-	
			17/22 Average			-	-		100,0	84,0	37,6	11,8	-	-	-	
			22/	/23	56,0		79,0		100,0	48,0	9,0	-	-	-	-	
II - NEA			21/22		8,0		70,0		100,0	74,0	32,0	-	-	-	-	
			17/22	Average		-		-	100,0	65,2	21,8	-	-	-	-	
			22/	/23		25,0		52,0	100,0	47,0	2,0	-	-			
III - NC Cba	Dro	ught	21/	/22	20,0		76,0		100,0	79,0	10,0	-	-	-	-	
			17/22	Average	-		-		100,0	68,8	9,6	-	-	-	-	
IV - S Cba			22/	/23		37,0		52,0	100,0	47,0	2,0	-	-	-	-	
	Dro	ught	21/	/22		53,0		91,0	100,0	62,0	9,0	-	-	-	-	
			17/22	Average		-		-	100,0	50,4	5,8	-	-	-	-	
			22/	/23		44,0		74,0	100,0	42,0	2,0	-	-	-	-	
V - NC S Fe	Dro	ught	21/	/22		80,0		93,0	100,0	62,0	7,0	-	-			
		_	17/22	Average		-		-	100,0	56,8	7,8	-	-	-	-	
			22/	22/23		39,0		73,0		43,0	2,0	-	-	-	-	
VI - North	Dro	Drought		21/22		88,0		100,0	100,0	56,0	-	-	-	-	-	
Belt		-	17/22 Average			-		-	100,0	60,0	9,0	-	-	-	-	
				/23		56,0		88,0	100,0	30,0	-	-	-	-	-	
VII - South			21/22			60,0		100,0	100,0	47,0	-	-	-	-	-	
Belt				17/22 Average				-		39,0	0,6	-	-	-	-	
				/23		82,0		84,0	100,0 100,0	16,0		-	-	-	-	
IX - N LP -				/22		23,0		85,0	100,0	33,0	-	-	-	-	-	
W BA			17/22 Average			,-	00,		99,6	30,4	-	-	-	-	-	
				/23		85,0		97,0	100,0	17,0	-	-	-	-	-	
X - Central						90,0		100,0	98,2	38,0	6,0	-	-	-	-	
BA			21/22 17/22 Average				100,0		97,4	32,4	1,2	-	-	-	-	
				/23		92,0		-	98,3			-	-	-	-	
XI - SW BA -				/22		43,0		-	100,0	-	-	-		-	-	
S LP			17/22			.0,0		-	95,2	-	-	-	-	-	-	
				/23		91,0		-	98,8		-	-	-	-	-	
XII - SE BA				/22		85,0		-	98,3	-	-	-		-	-	
			17/22					-	91,3	-	-	-	-	-	_	
				/23		65,5		80,9	99,6	30,7	1,7	0,1	-	-	-	
National			-	/22		56,6		90,6	99,7	53,3	7,0	-				
National						50,0		50,8				1,4			-	
			17/22	werage		-		-	98,9	48,3	6,9	0,7	-	-	-	



### **CORN 2021/22**







Regional participation in the total national area (%)																			
Regions	III	IV	IX	Ш	VI	VII	1	X	VIII	XIII	XII	V	XI	XIV	XV				
Nat. Part. 2021/22	13,7	11,8	10,3	9,9	9,0	6,9	5,8	4,9	4,7	4,5	3,6	3,6	2,4	1,7	0,5				
Hist. Nat.	14,5	12,4	10,7	11,0	10,0	7,9	6,4	5,1	4,6	4,9	3,6	3,8	2,7	1,8	0,5				
Part.								5,1	4,0	4,5	5,0	3,0	2,7						
Moisture o	onditio	on, Crop	conditi	on & D	evelopr	nent st	ages							Week	32				
Regions		erse ent	Season		Season		Season		Favou	ture lition rable / mum	Cond Fa	op lition ir / Ilent	Planted	Leaves Development	Pollination	Silking	Grain Growth	Mature	Harvested
			21/	/22		28,0		67,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	72,0				
I - NWA			20/21			18,0		76,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	89,0				
			16/21/	Average	-		-		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	80,8				
			21/	/22		51,0	80,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	65,0				
II - NEA			21/22 20/21 16/21 Average 21/22		27,0		74,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	84,0				
			16/21/	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	83,2				
			21/	/22		36,0		86,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	79,5				
III - NC Cba			20/21		61,0		100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	85,6				
			16/21/	Average		-	-		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	84,4				
IV - S Cba			21/	/22		37,0		65,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	83,4				
			20/21			68,0		82,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	88,6				
			16/21 Average			-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	80,9				
VI - North			21/22		42,0		78,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	96,3				
Belt			20/	/21		75,0		96,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,3				
ben			16/21 /	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,9				
VII - South			21/22 20/21		65,0 100,0			79,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	97,9				
Belt								85,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,5				
ben			16/21 /	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,2				
VIII - CE E.			21/	/22		89,0		79,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	78,3				
Rios			20/	/21		55,0		6,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	96,9				
1105			16/21 /	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,2				
IX - N LP -			21/	/22		73,0		71,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	83,7				
W BA			20/	/21		77,0		80,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	85,6				
			16/21/	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	87,5				
X - Central			21/	/22		90,0		80,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	82,0				
BA			20/	/21		100,0		83,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	91,0				
577			16/21/	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	90,4				
			21/	/22		79,0		64,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	75,2				
XII - SE BA			20/	/21		70,0		76,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	81,0				
			16/21 /	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	82,6				
XIII - San			21/	/22		25,0		33,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	81,4				
Luis			20/	/21		82,0		88,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	86,8				
Luis			16/21 4	Verage		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	82,8				
			21/	/22		52,7		72,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	81,4				
National			20/	/21		60,3		81,7	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	89,2				
			16/21/	Average		-		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	87,3				



# EARLY CORN 2021/22

Regional participation in the total national area (%)															
Regions	Ш	VI	VII		IX	X	VIII	XII	III	IV	V	XI	XIV	XIII	XV
Nat. Part. 2021/22	22,4	17,5	13,8	13,0	8,1	4,5	4,0	3,7	2,1	2,1	2,7	2,5	1,8	0,7	1,1
Hist. Nat. Part.	19,9	15,9	12,3	11,5	9,4	4,4	4,7	3,9	4,0	4,5	2,5	2,7	1,7	1,7	0,9
Moisture o	onditio	n, Crop	conditi	ion & D	evelopi	nent st	ages							32	
Regions	Adverse event		Season		Moisture Condition Favourable / Optimum		Crop Condition Fair / Excellent		Planted	Leaves Development	Pollination	Silking	Grain Growth	Mature	Harvested
I - NWA				21/22 20/21		28,0 18,0		67,0 76,0		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	72,0 89,0 80,8
II - NEA			16/21 Average 21/22 20/21 16/21 Average		51,0 27,0		80,0 74,0		100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	65,0 84,0 83,2
III - NC Cba			21/22 20/21 16/21 Average		-		-		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
IV - S Cba			21/22 20/21 16/21 Average		-		-		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
VI - North Belt			21/22 20/21 16/21 Average					-	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
VII - South Belt			21/22 20/21 16/21 Average		-		-		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
VIII - CE E. Rios			20	/22 /21 Average		-		-	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
IX - N LP - W BA			21/22 20/21 16/21 Average		-		· · ·		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
X - Central BA			21/22 20/21 16/21 Average		-		-		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0
XII - SE BA			20, 16/21 /	/22 /21 Average		-		-	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 97,0
National			20,	/22 /21 Average		45,3 25,8 -		73,8 74,4	100,0 100,0 100,0	100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	88,1 94,8 94,5



# LATE CORN 2021/22

Regional participation in the total national area (%)															
Regions	Ш	IV	IX	XIII	X	VIII	V	XII	VI	XI	VII	XIV	Ш	I	XV
Nat. Part. 2021/22	25,7	21,9	13,5	8,5	6,1	5,9	4,8	4,1	2,8	2,7	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0
Hist. Nat. Part.	27,6	22,1	12,3	8,8	6,0	4,5	5,4	3,3	2,8	2,6	2,4	2,0	0,0	0,0	0,0
Moisture o	Moisture condition, Crop condition & Development stages												Week	32	
Regions	Adverse event		Season		Moisture Condition Favourable / Optimum		Cond Fa	Crop Condition Fair / Excellent		Leaves Development	Pollination	Silking	Grain Growth	Mature	Harvested
III - NC Cba			21/22 20/21		36,0 61,0		86,0 100,0		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	78,0 84,0 81,8
IV - S Cba			16/21 Average 21/22 20/21			37,0 68,0	65,0 82,0		100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	82,0 87,0
V - NC S Fe		16/21 Average 21/22 20/21			42,0 70,0		- 76,0 90,0		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	75,0 68,0 82,0
VIII - EC E.			21,	Average /22		89,0		79,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	85,4 65,0
Rios			16/21			55,0		6,0	100,0 100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	95,0 95,8
IX - N LP - W BA			21/22 20/21 16/21 Average		73,0 77,0		71,0 80,0 -		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	75,0 76,0 77,6
X - Central BA			21/22 20/21 16/21 Average			90,0 100,0		80,0 83,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	70,0 85,0 82,6
XII - SE BA			21/22 20/21 16/21 Average		79,0 70,0		64,0 76,0		100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	55,0 62,0 58,0
XIII - San Luis				/22 /21 Average		25,0 82,0 -		33,0 88,0 -	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	80,0 85,0 78,8
National				/22 /21 Average		55,9 71,3 -		72,5 84,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0	75,3 83,5 79,7