



02115

MICROFICHE N°

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

F

1

20/11/78

CNDA. 02115

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION DE LA PRODUCTION
VEGETALE

MINISTERE DE L'AGRICULTURE

CENTRE DE DOCUMENTATION AGRICOLE

20 DEC. 1978

LA PRODUCTION VEGETALE
1978 — 1979
EN CHIFFRES
(Prévisions)

Octobre 1978

- O M M A I R E -

NOTE D'INTRODUCTION

Céréales

- Emblavures par gouvernorat (Nord) 5
- Emblavures Centre et Sud et Total 6
- Production de semences sélection- 7
- nées 8
- Emblavures pour production de se- 9
- menes Céréalières 10
- Besoins en engrais 11
- Désherbage chimique (Prévisions)

Cultures Industrielles

- Emblavures de betterave à sucre 13
- Emblavures Tournesol 14

Légumineuses

- Emblavures par Gouvernorat 16

Cultures Maraichères:

- Emblavures de Tomato 18
- Emblavures de Piment 19
- Emblavures de Pastèque 20
- Emblavures de Melon 21
- Emblavures d'Oignon 23
- Emblavures d'Artichaut 24
- Importation de semences de pomme de 25
- terre

Plantations

- Prévisions de Plantations 27
- Disponibilités en plants 28

Intrants:

- Besoins totaux en engrais 30
- Programme d'enlèvement du super 45% 31
- Programme d'enlèvement du Super 16% 32
- Programme d'enlèvement des Ammoni- 33
- trés

- NOTE -
AUX
INGENIEURS DE LA PRODUCTION VEGETALE

Le présent document que la Direction de la Production Végétale prépare pour la 3ème année consecutive a pour but de résumer et de régionaliser les prévisions d'ensemencement et les programmations adoptées au Ministère de l'Agriculture pour l'approvisionnement du pays en intrants indispensables aux différentes spéculations végétales.

Mme. Les Chefs d'Arrondissements et les Ingénieurs de la Production Végétale sont instamment invités à procéder à une localisation la plus précise possible des Surfaces à ensemencer pour chaque spéculaton et à l'échelle de chaque Cellule Territoriale de vulgarisation et de veiller à la réalisation scrupuleuse de ces objectifs sur le plan quantitatif et qualitatif.

Le Directeur de la Production
Végétale
Malek BENGALAH

- EREALES -

- Prévisions d'Emblavures (Nord) -
en ha

Gouver- norat	Blé dur	Blé Tendre	Orge	Total
BIZERTE	70.000	15.000	10.000	95.000
TUNIS	5.300	2.600	4.500	12.400
ZAGHOUAN	51.000	22.500	16.000	89.500
NABEUL	11.100	4.000	12.700	27.800
BEJA	96.000	14.000	21.000	131.000
JENDOUBA	59.500	13.100	16.400	89.000
LE KEF	150.000	12.000	45.000	207.000
SILIANA	102.400	27.500	19.000	148.900
TOTAL	545.300	110.700	144.600	800.600

Arrondi à 800.000 Ha

Emblavures Centre et Sud

en ha

- Blé dur	=	317.500
- Blé tendre	=	109.500
- Orge	=	365.000

Total..... 792.000

Total Nord Centre et Sud

- Blé dur	=	862.800
- Blé tendre	=	220.200
- Orge	=	509.600

Total = 1.592.600

Arrondi à 1.590.000 Ha

Semences Selectionnées
Pour les Emblavures
1978-1979

Gouvernorat	Blé dur	Blé tendre	Total
BIZERTE	14.000	5.000	19.000
TUNIS	2.000	1.000	3.000
ZAGHOUAN	15.000	6.000	21.000
NABEUL	4.000	1.000	5.000
BEJA	31.000	5.000	36.000
JENDOUBA	15.000	5.000	20.000
LE KEF	22.000	3.000	25.000
SILJANA	15.000	11.000	26.000
TOTAL	118.000	37.000	155.000

- 9 -

Emblavures pour Production
de Semences Céréalières
en Ha

Variétés	Superficie
<u>Blé dur à haut rendement</u>	
INRAT 69 (D 58-25)	6.400
Badri (D 56-3A)	1.350
El Amel	1.000
Maghrebi	700
S/ Total	9.450
<u>Blé dur Traditionnel</u>	
Chili	400
Mahmoudi	300
S/ Total	700
<u>Blé tendre à haut rendement</u>	
Ariana 66 (T 21-23)	900
Dougga	550
Carthage	300
S/ Total	1,750
<u>Blé tendre ordinaire</u>	
Florence Aurore	650
S/Total	650
TOTAL GENERAL	12.550 ha

Besoin en Engrais pour les Céréales
dans le Nord en Tonnes

Gouvernorat	Superphosphates		Ammonitrates 33,5 %
	Super 45%	Super 16%	
BIZERTE	4.300	5.600	8.900
TUNIS	150	150	600
ZAGHOUAN	4.500	1.600	6.000
NABEUL	1.900	1.300	4.000
BEJA	13.150	2.550	12.600
JENDOUBA	2.000	2.500	5.500
LE KEF	3.500	4.000	3.000
SILIANA	4.500	5.200	5.300
TOTAL	34.000	22.900	43.900

DESHERBAGE CHIMIQUE DES CEREALES (Prévialons)

Gouvernorats	Superficies à Trai- ter au 2 - 4D		Superficies à Trai- ter par le Suffise		Superficies à traiter :		Total
	Vole Terrestre	Vole Aérienne	Vole Terrestre	Vole Aérienne	: par les : polyvalents		
Bizorte	63 000	3 000	2 000	1 000	10 000		79 000
Tunis	1 500	-	200	-	1 300		3 000
Zaghouan	37 000	4 000	4 000	1 000	4 000		40 000
Nabeul	4 270	-	132	-	155		4 557
Béja	64 200	2 800	3 800	200	7 000		78 000
Jendouba	6 500	4 500	1 500	1 000	1 500		15 000
Kef	13 500	1 500	500	500	500		16 500
Silliana	20 000	2 500	1 500	1 500	3 000		28 500
Total	199 970	18 300	13 632	5 200	27 455		264 557

- CULTURES INDUSTRIELLES -

Betterave à Sucre
Emblavures en Ha

Gouver- norat	Superficie en sec	Superfi- cie en irrigué	Total
BIZERTE	280	-	280
BEJA	205	575	780
JENDOUBA	-	1.700	1.700
TOTAL	485	2.275	2.760

Production Escomptée

485	x	22	+ / ha	= 10.670 T
2.275	x	36	+ / ha	= 81.900 T

2.760 ha

92.570 T

TOURNESOL

EMBLAVURES EN HA

Gouvernorat	Superficies
- BEJA	3.000
- BIZERTE	2.000
- JENDOUBA	70
- LE KEF	100
- SILIANA	700
- ZAGHOUAN	330
TOTAL	6.200 HA

- LEGUM IN USUS -

Légumineuses

- 16 -

Emblavures en ha dans le Nord

Gouver- norat	Fèves	Fève- roles	petit pois	Pois chiche	Haric- ot graines	Len- tille	Total légu- mineuses
BIZERTE	15 000	3 000	1 000	15 000	4 000	500	38 500
TUNIS	1 000	300	250	250	50	-	1 850
ZAGHOUAN	3 000	1 000	1 600	1 500	-	50	7 150
NABEUL	3 200	430	990	1 130	70	-	5 820
BEJA	5 800	3 000	1 860	5 890	-	200	16 750
JENDOUBA	8 500	1 500	500	3 500	10	150	14 160
LE KEF	1 500	500	500	2 000	250	-	4 750
SILIANA	2 800	-	220	1 790	-	10	4 820
TOTAL	40 800	9 730	6 920	31 060	4 380	910	93 800

Dans le Centre et le Sud

- Fèves et Fèveroles	= 5.850 ha
- Petit Pois	= 2.100 ha
- Pois-Chiche	= 700 ha
- Haricot = 10	= 10 ha
- Lentille	= 340 ha
Total	9000 ha

CULTURES MARAICHÈRES

- 78 -
REVISIONS DES SUPERFICIES DE
TOMATE (Ha)

Types de cultures	Hors saison				Saison	Total
	Arrière saison	Sous serre	Sous tunnel	Plein champ		
Gouvernorats						
TUNIS	-	1	-	-	1.000	1.001
ZAGHOUAN	-	1	-	-	2.400	2.401
BIZERTE	41	6	-	7	1.990	2.044
NABEUL	446	27	13	26	5.000	5.512
BEJA	-	1	-	-	1.500	1.501
LE KEF	-	-	-	-	1.350	1.350
JENDOUBA	-	1	-	2	650	653
SILIANA	-	1	-	-	410	411
SOUSSE	64	10	-	34	160	268
MONASTIR	24	6	-	77	35	142
MAHDIA	17	3	11	103	205	329
SFAX	63	19	101	-	235	418
KAIROUAN	-	-	-	-	700	700
KASSERINE	-	-	-	-	400	400
SIDI BOUZID	-	-	-	-	800	800
GAFSA	46	1	1	41	300	389
GABES	92	5	1	118	475	691
MEDENINE	20	-	10	50	110	190
TOTAL	813	82	127	450	17.720	19.200

REVISION DES SUPERFICIES DE PIMENT
ET POIVRON (Ha)

Types de cultures	Hors saison				Sai- son	Total
	Arrière saison	Sous serre	Sous tunnel	Plein champ		
Gouvernorats						
TUNIS	-	1	-	-	300	301
ZAGHOUAN	-	1	-	-	1.000	1.001
BIZERTE	3	7	-	-	1.045	1.055
NABEUL	130	8	5	16	3.500	3.659
BEJA	-	1	1	-	350	352
LE KEF	-	-	-	-	300	300
JENDOUBA	-	1	-	1	400	402
SILIANA	-	1	-	-	265	266
SOUSSE	25	13	41	-	160	239
MONASTIR	167	16	336	-	63	582
MAHDIA	49	5	4	18	250	326
SFAX	59	17	-	82	170	328
KAIROUAN	-	-	-	-	6.000	6.000
KASSERINE	-	-	-	-	270	270
SIDI BOUZID	25	-	-	-	1.500	1.525
GAFSA	47	1	-	12	250	310
GABES	209	2	3	127	650	991
MEDENINE	18	-	-	5	70	93
TOTAL	732	74	390	261	16.543	18.000

PREVISION DES SURFACES DE
POMME DE TERRE (Ha)

- 20 -

COT VER NORATS	TYPES DE CULTU RES	ARRIERE SAISON	PRIMEUR	SAISON	TOTAL
TUNIS		290	-	250	540
ZAGHOUAN		250	-	250	455
BIZERTE		1477	315	2530	4322
NABEUL		1260	915	3500	5675
BEJA		272	-	260	532
LE KEF		-	-	60	60
JENDOUBA		75	5	150	230
SILIANA		45	-	120	165
SOUSSE		426	395	280	1101
MONASTIS		157	349	25	531
MAHDIA		82	64	150	296
SFAX		21	11	14	46
KAIROUAN		75	-	170	245
KASSERINE		18	-	70	88
SIDI BOUZID		50	-	150	200
GAFSA		20	20	60	100
GABES		24	18	40	82
MEDENINE		14	8	10	32
TOTAL		4511	2100	8089	14700

- 21 -
PREVISION DES SUPERFICIES
DE PASTÈQUE

(ha)

Types Cultures	Saison	PRIMEUR			TOTAL
		S. Serre	S. Tunnel	Plants ! Champ !	
Gouver- norat					
Tunis	400	-	-	-	400
Zaghouan	1200	-	-	-	1200
Bizerte	900	1	-	-	901
Nabeul	900	1	3	-	904
Béjà	1200	1	-	-	1201
Le Kef	150	-	-	-	150
Jendouba	1350	-	-	-	1350
Siliana	850	-	-	-	850
Sousse	170	-	53	-	225
Monastir	400	2	42	-	444
Mahdia	2770	-	-	2	2772
Sfax	4564	-	59	-	4623
Kairouan	40	-	-	-	40
Kasserine	2000	-	-	-	2000
Sidi Bouzid	1200	-	-	-	1200
Gafsa	60	-	-	-	60
Gabès	420	-	3	7	430
Medenine	550	-	-	-	550
TOTAL =	19124	5	162	9	19300

PREVISION DES SUPERFICIES

DE MELON (ha)

-- 22 --

Types cultures	Saison	Primeur			Total
		S. Serre	S. Tunnel	P. Champ	
Gouvernorat					
Tunis	1000	1	-	-	1001
Zaghuan	650	1	-	-	651
Bizerte	500	2	1	2	505
Nabeul	200	5	11	4	220
Béja	895	-	-	-	895
Le Kef	80	-	-	-	80
Jendouba	80	-	-	1	81
Siliana	50	1	-	-	51
Sousse	40	10	35	-	85
Monastir	110	4	14	-	128
Mahdia	530	1	-	2	533
Sfax	80	7	41	-	128
Kairouan	250	-	-	-	250
Kasserine	25	-	-	-	25
Sidi Bouzid	500	-	-	-	500
Gafsa	90	-	1	4	95
Gabès	250	2	6	26	284
Medenine	180	-	1	7	188
Total	5510	34	110	46	5700

PREVISION DES SUPERFICIES

D'OIGNON (ha)

-23-

Types de Cultures	Hiver	Saison	Total
Gouvernorats			
Tunis	470	4000	4470
Zaghouan	240	400	640
Bizerte	875	600	1475
Nabeul	926	700	1626
Béja	135	250	385
Le Kef	100	180	280
Jendouba	40	150	190
Siliana	128	200	328
Sousse	88	130	218
Monastir	21	-	21
Mahdia	55	165	220
Sfax	250	300	550
Kairouan	904	1000	1904
Kasserine	105	230	335
S.Bouazid	800	1300	2100
Gafsa	300	250	650
Gabès	108	430	558
Medenine	200	350	530
Total	5745	10755	16500

Prévision des Supérieurs

d. Artichaut (Ha)

- 23 -

- TUNIS	233
- ZAGHOUAN	690
- BIZERTE	194
- NABEUL	24
- BEJA	73
- LE KEF	13
- SILIANA	3
- SOUSSE	15
- SIDI BOUZID	10
<u>TOTAL</u> :	1.255

Importations prévues de semences
de Pomme de terre

- 25 -

Variétés	Contingent à Importer
- Spunta	6.000 T.
- Claustar	2.500 T.
- Kerpondy	1.500 T.
- Atica	300 T.
- Ostara	200 T.
- Mirna	400 T.
- Achersegan	100 T.
- Resy	250 T.
- Ajax	250 T.
- Cardinal ou Marijik ou Padosa ou Renova	300 T.
- Désirée	100 T.
- Paraha	100 T.
<u>TOTAL / :</u>	12.000 T.

ARBORICULTURE

Prévisions de plantations
fruitières
Campagne 1978/79

- 27

Espèces	Superficies (ha)	Nombre de piéds
Oliviers à huile Chetoui	350	35.000
Oliviers à huile Chemlali	4,70	22.000
Oliviers de table	7,12	145.000
Vigne de cuve	1,700	3910.000
Vigne de table	300	690.000
Raisin à sécher	200	460.000
Palmiers dattiers	300	48.000
Agrumes	58	25.000
Amandiers	3,504	200.000
Abricotiers	215	45.000
Pêchers	706	80.000
Pruniers	131	30.000
Pistachiers	345	60.000
Pommiers	526	180.000
Poiriers	504	175.000
Figuiers	172	70.000
Grenadiers	231	81.000
Cognassiers	81	18.000
Autres	100	10.000
TOTAL	10.605	6261.000

Disponibilités prévisionnelles
en plants fruitiers
campagne 1978/79

- 28 -

Espèces	Nombre de plants
- Oliviers à huile Chetoui	300.000
- Oliviers à huile Chemlali	7 700.000
- Oliviers de table	300.000
- Vigne de cuve	) 4.500.000 ()
- Vigne de table	
- Raisin à sécher	
- Palmiers dattiers	60.000
- Agurmes	80.000
- Amandiers	400.000
- Abricotiers	120.000
- Pêchers	450.000
- Pruniers	200.000
- Pistachiers	60.000
- Pommiers	220.000
- Poiriers	200.000
- Figuiers	10.000
- Grenadiers	150.000
- Cognassiers	7.000
- Autres	18.000
TOTAL	7.775.000

INTRANTS

-Besoins totaux en Engrais
en milliers de tonnes

Page:30

Spéculations	Ammonitres 33,5%	Super 45%	Super 16%	Engrais potassiques
Grandes Cultures	45	45	13	1
Cultures Maraichères	10	-	25	2
Arboriculture	15	5	10	4
TOTAL	70	50	48	7

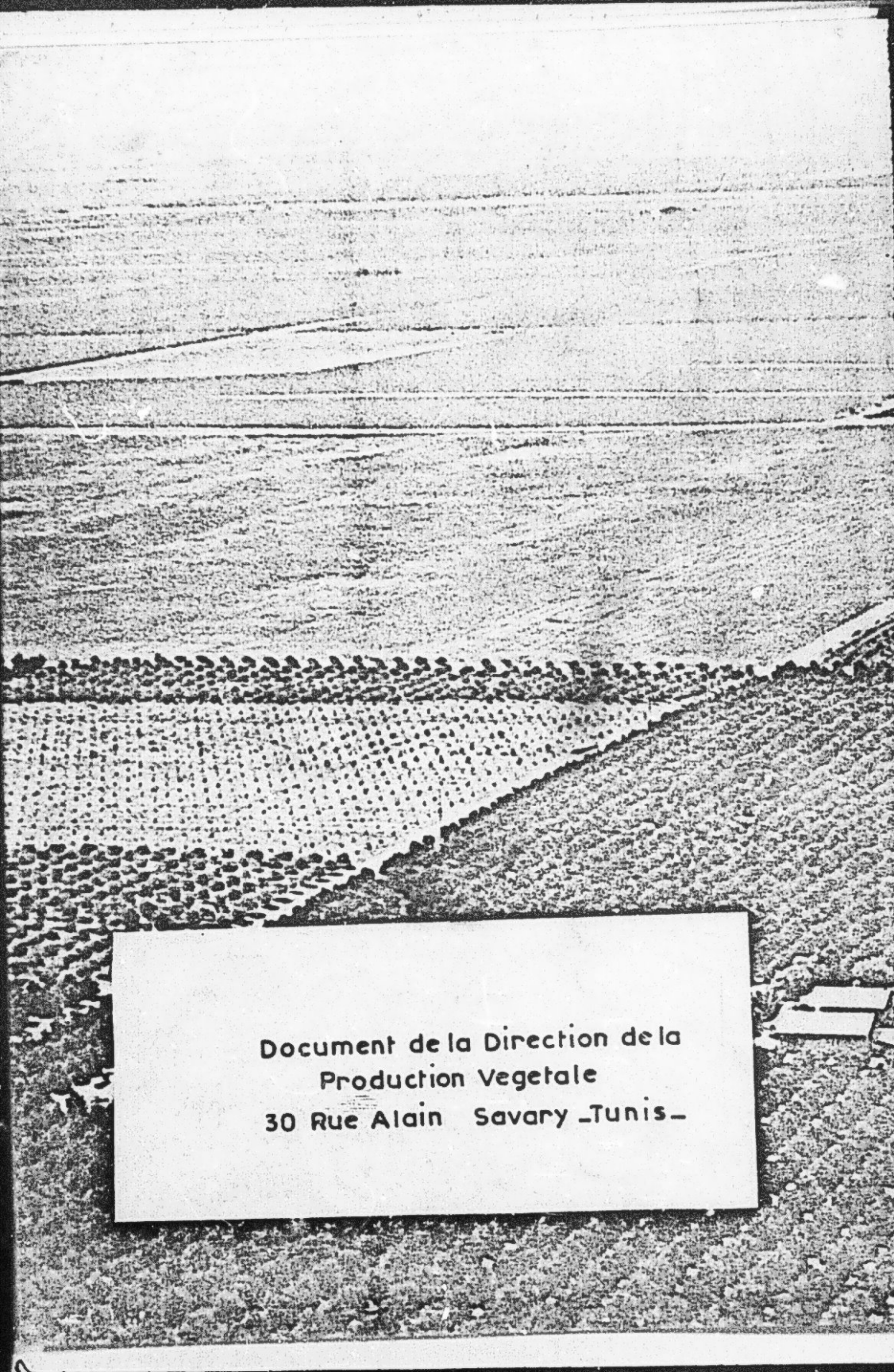
PROGRAMME D'ENLEVEMENT DU SUPER 45%
PAR LES ORGANISMES DISTRIBUTEURS EN TONNE

-:-:-

		REPARTITION MENSUELLE											
ORGANISMES	BESOINS	Avril: 78	Mai: 78	Juin: 78	Juil: 78	Aout: 78	sept: 78	Oct: 78	Nov: 78	Dec: 78	Janv: 79	Fev: 79	Mars 79
O. C.	18000	-	2500	2500	2000	3500	3500	2000	2000	-	-	-	-
COCEBLE	6000	-	1500	3000	1500	-	-	-	-	-	-	-	-
C.C.G.C.	7000	-	500	2000	1500	3000	-	-	-	-	-	-	-
OMIVAN	500	50	50	-	-	-	100	100	-	-	100	100	-
STEC	2000	-	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	-
SIAPÉ (Privés)	16500	-	200	1000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1000	300
TOTAL	50.000	50	4950	8700	7200	8700	5800	4300	4200	2200	2300	1300	300

Enlèvement du Super 16 %
par les Organismes Distributeurs en Tonne

Organisme Besoins	Répartition Mensuelle				
	Juillet 78	Août 78	Sept. 78	Oct. 78	Nov. 78
Offices 18000 des céréa- les	2000	2500	3500	3500	3000
C.C.G.C. 2000	-	-	1500	500	-
Coceblé -	-	-	-	-	-
STEC 28000	1000	3000	6000	9000	9000
TOTAL 48000	3000	3500	11000	13000	12500
					3000



Document de la Direction de la
Production Végétale
30 Rue Alain Savary -Tunis-

FIN

... **34** ...

VUES