SIGNIFICATION DES SIGNES ET ABRÉVIATIONS UTILISÉES TRAVAUX ET AMÉNAGEMENTS A RÉALISER ≠ Décroûtement à faire. Dessalage par irrigation et drainage jusqu'à 1 mètre de - Assainissement et drainage. Travaux de lutte contre contre l'érosion et protection contre les eaux de ruissellement (forte érosion par ravinement). Aménagement de zones en terrasses (zones à assez fortes pentes et à topographie irrégulière) ou irrigation par sillons de contour pour les cultures arbustives. Aménagement de planches en courbes de niveau (zones à pente moyenne). Barrage d'accumulation prévue sur l'Oued Gastla. Barrages de dérivation prévus : (Oued Moussa Oued Abdel Kaoui). Forages de grande hydraulique exécutés. APTITUDES DES SOLS VIS-A-VIS DES DIVERS TYPES DE CULTURES IRRIGUÉES B : Bonne N Nulle. RAISONS DE L'INAPTITUDE DES SOLS A L'IRRIGATION (r) affleurements rocheux généralisés topographie très accidentée (fortes pentes ou topographie irrégulière) (é) très forte érosion (s) très forte salure (cr) croûte calcaire dure superficielle et épaisse F. Qued Klaig (m) marne peu profonde

(n) nappe d'eau superficielle et salée ou pouvant le devenir.

(i) zone inondable pouvant rester submergée pendant plusieurs mois

(g) grès peu profond

DIVERS

- Profils pédologiques types + 3 Profils pédologiques secondaires
- Limite du périmètre étudié
- Limites des zones suivant les aptitudes culturales.

NOTA

- 1) La classification adoptée donne aux cultures arbustives une certaine prédominance sur les autres types de cultu-res ; cette prédominance résulte de la détermination des aptitudes culturales de chaque sol dans l'ordre suivant : cultures arbustives, cultures maraichères, cultures four-ragères et annuelles.
- Pour s'assurer toutes les chances de réussite, il importe de limiter l'utilisation des espèces les plus délicates des trois types de cultures aux seules zones classées bonnes et moyennes vis-à-vis du type de culture considéré ; les espèces les moins délicates sont cultivables sur les zones d'aptitude passable; les espèces les plus rustiques peu-vent occuper les zones d'aptitude médiocre.
- Pour les sols du groupe D, non irrigables dans leur état actuel, les notations complémentaires de catégorie et de classe indiquent les aptitudes culturales de ces sols une fois que les travaux signalés auront été exécutés,
- DB3 = Sols irrigables après décroûtement, possibilités culturales de la classe B3 DC4 TTT Sols irrigables après dessalage, possibilités culturales de la classe C4

gi Md ben Mabrouk

Dr Od Neffet

2 Dr et Trabelsi

E (i, s)

- 4) Certaines zones classées A2 = A3 = et B1 = irrigables dans leur état actuel doivent être localement décroûtés pour avoir pleinement les aptitudes indiquées par leurs symboles.
- 5) Les sols (C6) DC4 III ont actuellement la vocation de la classe C6; améliorés par dessalage, ces sols auront la vocation de la classe C4

RÉPUBLIQUE TUNISIENNE GROUPE H.E.R. SECTION SPÉCIALE D'ÉTUDES DE PÉDOLOGIE ET D'HYDROLOGIE PÉRIMÈTRE D'ENFIDAVILLE

DC6

⊕180

S.R.R.

Drel Mekreba

+ 179 bis

CARTE DE CLASSIFICATION DES SOLS EN FONCTION DE LEURS APTITUDES POUR LES CULTURES IRRIGUÉES

ECHELLE : 1/50.000

Cartes 1/50.000 : Enfidaville - Sidi bou Ali - Sebkra Kelbia de l'Institut Géographique National

E (s,m) B1

CLASSIFICATION DES SOLS EN IRRIGATION				APTITUDE DES CLASSES DE SOL VIS-A-VIS DES CULTURES IRRIGUÉ		
GROUPE		CATEGORIE	CLASSE	ARBUSTIVES	MARAÎCHERES	FOURRAGER 8 ANNUELL
Sols convenant bien à moyennement bien à tous les types de cultures.	A1-2	Sols convenant bien aux cultures arbustives et ma- raichères et convenant bien à moyennement bien aux	Å1	В	В	В
		cultures fourragères et annuelles.	A2	В	В	М
	A3-4	Sols convenant moyenne- ment bien aux cultures arbustives et convenant bien à moyennement bien aux cultures maraichères	A3	М	В	М
		fourragères et annuelles.	A4	М	М	В
Sols convenant bien à moyennement bien à un ou deux types de cultures et convenant passablement bien aux autres types de cultures.		Sols convenant bien à moyennement bien aux cultures arbustives et	B1	В	М	P
	B1-2-3	convenant moyennement à passablement bien aux	B ₂	M	Р	М
		cultures maraichères, four- ragères et annuelles.	В3	М	Р	Р
		Sols convenant passablement bien aux cultures arbustives; convenant moyennement à passable-	B4	P	М	М
	B4-5-6	ment bien aux cultures ma- raichères et convenant bien	B 5	Р	P	В
		à moyennement bien aux cultures fourragères et annuelles.	B6	Р	P. à Méd.	М
Sols convenant bien à médiocrement bien aux cultures fourragères, annuelles et maraichères; médiocres ou ne convenant pas aux cultures arbustives.		Sols convenant bien à moyennement bien aux	C1	Méd.	В	В
	C1-2-3-4	cultures fourragères et an- nuelles ; convenant bien à	C2	Méd.	М	M
	C1-2-3-4	passablement bien aux cultures maraichères; mé-	C 3	Méd.	Р	М
		diocres pour les cultures arbustives.	C4	Méd.	P. à Méd.	М
	C5-6	Sols convenant passable- ment à médiocrement bien aux cultures fourragères et annuelles; médiocres à nuls	C ₅	N	Méd.	Р
		pour les cultures maraichè- res ; ne convenant pas aux cultures arbustives.	C6	N	N	P. à M
Sols devenant irrigables après exécution de certains travaux.		Sols devenant irrigables après décroûtement.	DB1 =	В	М	Р
	DB1-4	Ces sols conviendront bien à passablement bien aux	DB2 =	М	Р	М
	#	cultures arbustives et pas- sablement à moyennement	DB3 =	М	P	Р
		bien aux cultures marai- chères, fourragères et annuelles.	DB₄ ≠	P	М	М
	après des	Sols devenant irrigables après dessalage et assai-	DC2 III	Méd.	М	М
		nissement jusqu'à 1 mètre de profondeur.	DC ₃ III	Méd.	P	М
	DC2-6	Ces sols ne conviendront pas ou conviendront mé- diocrement aux cultures	DC₄ ∏∏	Méd.	P. à Méd.	М
		arbustives; ils conviendront moyennement à médiocre-	DC5 ∏	N	Méd.	P
		ment bien aux cultures maraichères, fourragères et annuelles.	DC ₆ III	N	N	P. à M
Sols non irrigables.	E	Sols non irrigables.	E	N	N	N

Bureau Hydroagricole S.C.E.T. Mars 1959

02879 Établi au SERVICE CARTOGRAPHIQUE de l'ORSTOM par J. Quinet - 1962