

وزارة الدولة لشئون البيئة - جهاز شئون البيئة برنامج الدعم القطاعي للبيئة - دانيدا



أسوان - أسيوط - الاسكندرية الإسماعيلية - البحيرة - الجيزة السادس من أكتوبر - الفيوم - القليوبية المنوفية - المنيا - الوادي الجديد بني سويف - بورسعيد - شمال سيناء







المشروعات البيئية المقترحة ضمن خطط العمل البيئية لبعض محافظات مصر



	(
()	
	(
()	
()	
()	
	(
()	
()	
()	
()	
()	
	(
()	
()	
()	
	(
()	
()	
()	
	(
()	
()	
()	
()	
()	
()	

()	
()	
()	
()	
	(
()	
/ ()	
()	
()	
()	
	(
()	
()	
()	
()	
()	
()	
	(
()	
()	
()	
()	
()	
()	
()	
()	
()	
()	

	(
()
(
(
(
· ·	, (
(
(
(
(
(
(
(
(
(
())
()
()
()
()
()
()
	(
()
()
(
(
(

	()
	()
	()
	()
	(
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
(S 10)	()
	()
	(
	()
	()
	()

	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
	()
EM	()
	()
	()

١) معاقلة أسوان

		_		
				:
	•			_
			:	
·				
			:	
				_
				_
				-
·				_
			:	
		·		_
				1
				_
		,	:	
× .		()	_
			:	
		1		_

: -. (- - -) -

المنافقة أسولا

	:	
•		
	:	
·		
	:	
		_
		_
		_
		_
	:	
	:	_
	<u>:</u>	- -
	:	_ _ _ _
		- - - -
		-
	•	

	:		
			_
		:	
			-
			_
			_

	:	
		_
•		
	:	
•		
	•	
		_
		-
		_
·		
	•	
	:	
	:	_
		- - -
		- - -
		- - - -
		- - - -
		- - - -
	:	- - - -
		- - - -
	:	- - - -
	:	- - - -
	:	- - - - -
	:	- - - - - - - -

	:		
			_
		:	
			-
			_
			_

		:
		_
		:
		_
		:
		_
·		_
		_
		_
		:
		-
		_
·		. –
		<u>:</u>
		_
		. –
	%	_
·		_
		_

			:	
		1		_
			:	
				_
				_
	•			_
	•			_

المنافقة الاسكندرة

-				_		
			_		:	
						_
		•				
				:		
						_
				:		
						_
		·				_
		•				_
				:		
	•					_
						-
					•	_
					:	
						_
						_
						_
				:		
						_
					•	
				•		_
						-

				:	
				-	
					_
			:		
	•			-	_
			•		
			•		
					_
					•
			:		
				-	_
				-	-
				-	_
					_
				•	
				:	
				-	_
Temp.	Salinity PH	BOD COD			
•	·				
			:		
					_
		•			
				:	
				-	
				-	_
				-	_
				_	

	_
	:
	. –
	:
	-
	:
	_
	- -
	:
	-
	- -
	_
	:
	_
	:
·	-
	:
·	_
•	_

	<u></u>
	:
. (1800 MHZ - 900 MHZ)	_ _
	:
	_
	:
	:
	-
	_ _
	:
	_
()	_
	:
	_
	:
	_

					•			•	
									_
							:		
									_
						:	:		
									_
									_
·									_
						•			_
						:			
									_
									_
									_
								•	
1		()						_
()								_
						:			
				٠					_
							:		
									_
									_
		•							

Augebry Alain (8

		•	
		:	
	·		_
		:	
			_
		:	
			_
			_
			_
			_
			_
		:	
		:	
		:	_
		:	_ _ _
		:	- - -
		:	- - -
		:	
			- - - -
		•	
•			
		:	
			- - - - -
			- - - -
			- - - -
)			
)			
)			
)			

	:
	_
	:
	_
)	- -
	(

			_		
	-				
				:	
					_
			:		
					_
			•		
			•		
					_
					_
					_
					_
					_
			:		
					_
					_
					_
					-
					-
				:	
	•				_
					_
	•				_
			:		
()			-
(,	ı	1	

		:
		-
		-

		-
		•
		_
• •		
		:
		_
		:
		·
		-
		-
		-
		:
		-
		-
		-
		-
		:
		-
	п п	
		:
		_
		:
		_
		_
		-

المنافقة البيرة

	•	
		
	•	
		_
	•	
		_
	•	
		-
		_
		-
		-
		-
		_
		_
	:	
		_
		-
		-
		_
		-
		_
		-
		-
		_

	:	
		_
 ·)	,	_
	(_
		_
	:	
		_
	30.895.000	
	:	
		_
		-
		_

		·
	••	_
		:
		_
		:
		_
		-
		-
	•	-
		· -
		:
		-
		-
•		_
	•	_
		-
		-
		:
		_
		. –
		. –
		_
		_

	:	
13.500.000		1
	:	
		1
		-
		-

		:
		_
	••	
		:
		_
		:
		-
		-
		-
		- -
		:
		-
		-
		-
	•	- -
		-
		-
		:
		-
		_
		_
		_
2.050	000	•
. 3.970	.000	-

		-

٢) معاقدة الجيزة

			
		<u>:</u>	
			_
		:	
			_
		:	
			_
			_
•			_
	•		
		:	
			-
			_
	•		
·			-
			_
		•	
•			_
			-
			_
		·	
		:	
			_

				:	
					_
)	(_
	(
					_
					_
		•			

	-	_		
			:	
				_
			•	_
			:	
()	1			-
(/ %)	(/	ı)
		•		_
			:	
				-
				-
				_
				_
			:	
				_
	•			_
				_
				_
				_
			:	
			•	_

; -(..

```
. (
                             )
(
                                          :
                                     ):
```

				_
			•	_
		:		
	·			_
			:	
				-
)	(-
	(
				_

		:
		_
	:	
	(_
	:	
		-
	. /	
	. (/ ,)	-
		-
		-
		-
		_
·		_
	:	
	·	
		-
	•	-
		-
		-
		-
	()	-
		-
		_
		_
		_
	·	
	•	_

						:	
							_
							_
			•••				_
							_
							_
							-
						•	
					:		
				1			
+		+	,)			_
+		+	()			_
			()			
+			()		:	
+			(,		:	
+						:	
)	(,		:	_
)	(:	
+	(:	
+	(,	:	- -
+	(:	

					:	
						-
				:		
						-
				:		
						_
		•				-
			•			
				:		
						-
						-
						-
						-
					:	
:						_
						-
-)						-
				.(
		·				-
				:		
						_

				:	
					_
)				_
		(
			•		
•					_

×

				:	
)	()	(_
					:
					-
)	,		•		_
	(
					_
					_

	(()		: -
				. (,	:	
							-
						:	
					.(-) _
							_
						:	
							- - -
_)	.()				_
		.(_

						:	
							_
							_
							_
							_
	(_
•							_
					•		
)		()				_
,			,	(
						:	
							_
)		(_
		(
							-
							_

				· -
				:
				_
			:	
				_
				_
			:	
				_
	()		_
·				_
				:
				· -
	•			
			:	
		, ()	_
				:
				_
				_
•				_
				_

						:	
							_
					:		
	()				_
<u> </u>					:		
					•		_
							-
		•					
					:		
							_ _
							_
						:	
				:			_
				()		-
					:		
			ı				_
						:	
							-
·							_
·							_
							_

			_
)	C		_
	. 7	%	

```
0
0
```

	_
	_
	_
	_
•	

٧) معافظة السائس من أكتوبر

					•	
						_
				:		
						_
				:		
			·			-
			•			-
		•				_
			:	!		
						_
						-
					•	_
						_
						_
					:	
					•	
•						_
						_
						_
						_
				:		
	•					_

		:
•		_
0/		_
%		
·		
•		_
		_
	•	
		_
	•	

						•	
		/				•	
					:		
							_
					:		
							1
		()			_
							_
	•						_
		•					_
				:			
							_
							_
							_
				•			_
						:	
							1
			()				_
•			()				
					:		
							_
		_				:	
							_
)						_
						. (_
. –		-					_

•

						•	
						•	
		•					_
					:		
							_
	•						
					•		
							_
	•						_
							-
							_
			•				
				:			
							1
							_
							-
						•	
·							_
							-
						:	
							_
							-
,			١				_
)				_
					:		
				1 1			_
							_

			•		
		_		:	
					_
			:		
					_
			:		_
					-
					_
		:			
					_
					_
·					_
					_
				:	
					_
					-
			·		_
		•			_
					_
			•		_

:	
	_
	_
•	
·	

				:	
					_
				:	
					_
				:	
					-
					_
		()			_
			:		
					_
					-
·					_
			·		_
				:	
					_
			.CDM	[
					_
	•				_
					_
			•		
				:	
					_
		•			

		:	
		•	
·			_
			_
			_
			_

المعاقلة العبوم

	_
	:
	-
	<u>. </u>
	_
	•
	_ _
	-
	:
	_
	_
	:
	-
	-
	_ _
	:
	:
	_
	-

					:	
					•	
					:	
						_
				:		
						-
						-
						-
·						_
						_
				:		
						-
						_
						_
		•				-
						-
		•				_
				•		_
						_
			•			
			•			_
					:	
						_
						_
-)					_
	(_			

			_
			_
	:		
			-
		:	
			_
			_
			_

				_					
								:	
									_
							:		
									_
					•				
							:		
									_
									_
									_
						:			
									_
•									_
									-
							:		
							•		_
					•				-
	_	_	_)	. (-		-
						:			
									_
							:		
									-
									-

			:	
				_
	•			
			:	
				1
			:	
				_
		:		
				-
				_
				_
				_
			:	
				_
				_
·				_
			:	
				_
			•	
			•	
		•		_
				_
				_

					_	
					:	
						_
				:		
						_
				:		
						-
·						_
		•				_
				:		
						_
						_
						_
						_
					:	
						_
	·					_
	. ()			
				:		
						_
					:	
						_
						_
						_
						_

٩) معاقلة (تقلبوبية

	<u>:</u>	
		_
	•	
·		_
	:	
	•	_
	·	_
	·	-
	·	-
	•	-
	•	_
	·	
	:	
	:	
	:	-
	:	-
	·	- - -
	·	- - - -
		-
		- - - - -
		- - - - -

		:		
				_
			:	
				-
				-
				_

				•	
		•			_
			:		
					_
			:		
					_
					_
					-
					_
					_
					_
					_
			:		
	•				_
					_
					_
					_
					_
				:	
·					_
					-
			:		
					_

		:	
			_
	·		-
			_

_			_	
			:	
				-
		:		
				ı
		:		
				_
				_
		:		
·				_
				_
				_
			:	
				_
				_
				_
	•			
				_
		:		
				_

		:	
			_
	·		-
			_

	_	
	:	
		_
	:	
		_
	:	
		_
		_
		_
	:	
		_
		-
		_
	:	
)		_
	(–	_
	:	
		_
	:	
		-
		-

	:	
	·	_
	:	
		-
	:	
		_
		_
·		_
·		_
	:	
		_
·		_
	·	
	<u>:</u>	
_ "	п	_
	:	
		_
	:	
		-
		-
		_
•		

	•	
	:	
		_
	:	
		_
	•	
		_
		_
	:	
		_
		_
	:	
		_
		_
		_
	:	
		_
	:	
		_
		-
		-

			:	
•				
			•	
				_
		:		
				1
				_
				_
•				_
		:		
				_
				_
			:	
				_
		:		
				, –
			:	
	•			-
				_

					:	
					()	1
				:		
						_
				:		
				•		
			•			-
						_
			:			
						-
						-
						-
L					:	
				()		
_	_		-	-	-	
				:		
					ı	_
				•		
						-
						-
	•					

			 ;		
				:	
					_
				:	
					_
			:		
			•		
		•			_
•					
			:		
					_
	•				_
		·			_
				:	
	_	_		_	_
			:		
					_
				:	
					_
			•		_
					-
					_

		_
•		-
		:
		_
		:
	·	_
		_
·		
		-
		-
		:
		-
		-
		-
		_
		:
		-
		:
		_
		:
		_
		_

٠١) معافظة المنوفية

		-	
			•
	•		_
		:	
			_
		:	
			_
			_
			_
			_
•			_
		:	
			_
			_
			_
			-
	•		_
·			_
		•	_
			<u>: </u>
			_
			_
			_
			_
	•		_
	•		_
			_

		:	
			1
		:	
	•		_
			_
		-	

					:	
						_
				•		
				•		
			•			
				:		
						_
		•				-
						_
	•					_
·						
				:		
•						_
						-
						_
						_
						_
						-
					:	
	_	_				_
						_
		_				_
						_

. (_
:	
	_
. –	_

			:
. ()		_
		:	
			_
		:	
		•	
			-
_			_
			_
			-
		:	
			_
		()	_
		()	-
			_
			_
			-
			:
			_
			_
			_
)	_

		:	
			-
•			_

	:	
		_
	:	
		-
_		-
-		-

ا المنظلة المنظ

				:	
					_
				:	
					_
			•		
,					_
					_
					_
	•				_
			•		
					_
	•				_
					_
		•			_
				:	
·					_
·					_
					_
		•			_
				•	

		:		
			-	_
			:	_
				_
	·			_
				_

		_
		:
		-
		:
		-
		:
·		-
		_
		:
		-
		-
		-
		:
		_
		_
		. (
		-
·		_
		-
		_
		· -
	·	_
		. –

		:	
	·	ı	_
		:	
			_
			_ _
			_

		•	_
	•		
		:	
			_
		:	
			_
			_
	•		_
		:	
•			_
· .			_
			_
		:	
)	,		_
	. (
			_
			_
			_
			_
·			_
			_
		:	
	. ()	_

		:
	•	- - -
		_

		_	
			:
			_
		:	
			-
		:	
			-
			_
			-
		:	
			_
			_
			-
			_
			-
			_
			:
			_
	•		
)		_
,			-
. (-)		_
			_
			_
		•	

		:		
. (-)		_
			:	
				_
				_
				_

		•
		_
	:	
	•	
•		_
	:	
		_
		_
		_
		-
		_
		_
	:	
		_
		_
		_
		_
		_
		_
		_
		_
		_

				-
				-
				_
	()		-
			.(-
				. –
				:
				_
				:
			•	
				_
				_

	_		-		
					:
					_
				:	
					_
				:	
				•	_
					_
					_
				:	
					_
				•	_
					_
				:	
					_
					_
()				_
		. (•)	_
			·		_
				•	
				_	

		:

		<u> </u>			
				<u>:</u>	
					_
			:		
					_
			:		
			•		
•					
		·			_
			•		
			•		
	•				_
					_
		•			_
•					_
				•	
					-
	,				_
	()		-
					_
			:		
				-	_

 		 	:	
				_
				_
				_
	•			_

			•	
				_
			:	
				_
			:	
				_
				_
				_
		:		
				-
•				_
·				_
				_
			•	
				_
				_
				_
				-
	/	\		_
	()		_
				_
		:		
			ı	_

		:
·		_ _ _

		_		
			•	
				_
			:	
				_
			<u>:</u>	
				_
()		_
				_
			:	
			-	
•				_
				_
	•			_
	•			
			:	
				_
				_
			•	_
•				
			·	_
				_
			:	
·				

			:	
		•		_
·				_
	·			

					:	
		()			
		. (,			_
				:		
				•		
						_
				•		_
•	•					_
						_
				:		
			()		_
			`	,		_
						_
					•	_
		•				_
					:	
						_
					·	_
						_
						_
		•				_
		•				_
						_
	-				-	
				<u> </u>		
						_

·		:	- -
			_

		_	
		·	
			_
		:	
			_
		•	
•			_
		•	
)		,	_
		. (_
			_
			_
		:	
			_
			_
			_
	•		_
		:	
		<u> </u>	
·			_
		•	_
			_
			_
			_

			:		
					-
				:	
					_
					_
•					_

		
		:
		_
·		
		:
		_
		•
		_
		•
·		_
		_
		_
		:
		_
	·	_
		- -
		- - -
		- - -
		 - - -
		- - - -
·		- - - - -
		:
		- - - - -
		:
		:
		:
		:
		:
(-)	:
	-)	:

	:	
		-
		:
		_
		_

		:	
			_
		<u> </u>	
	•		_
		:	
			_
			_
			_
		:	
		•	
			_
			_
	•		
			_
	•		_
	•		_
·			
	•		
		:	
			_
			_
		•	
	•		
. (–	_)	•	_
. (,		_
	•		

		:	
			, –
			:
			_
			_ _

			_		•	
					•	
						_
				:		
						_
				:		
						_
						_
						_
				:		
						_
						_
	•					_
						_
•						_
		•				
					:	
					-	
						_
			•			_
						_
				•		_
. (-)				_
						_
						_
				•		
						_

				:	
	•				
·					_
		•			

	_						
				-		•	
						•	
•							_
					:		
							_
					:		
							_
							_
•							_
					:		
							_
							_
							_
						<u>:</u>	
							_
					•		_
							_
	(١		•		_
	(_					_
					:		
						1	_
						,	

			:	
				_
				_
			•	
	•			_

				:	
					_
	•				
			:		
·					_
			:		
					_
					_
·					-
•					_
			:		
					_
					_
					-
				•	_
					-
					_
				:	
					_
					_
					_
()			_
	()		
					_

				_
	,	,		_
	()		_
			:	
·				
			:	
				_
				_
				_

١١) معافظة الوادى الجديد

	·	
		_
	:	
		-
	:	
		-
		_
		-
	:	
		_
		_
		_
		_
	:	
		_
		_
	:	
() ,	1
	:	
		_
		_

	:
,	_
	:
	_
	:
•	_ _
·	-
	·
	:
	-
	-
	. –
	_
	:
	_
	_
	-
	:
	. , –
	:
	_
	_

						<u>:</u>	
							_
					:		
	()					_
					•		
			•				
				•			_
				:			
							_
							_
							_
						:	
						_	
				•			
•							
					:		
							_
						:	
							_
							_
							_

				:	
					_
			:		
()				_
			:		
					_
			•	·	_
			:		
					-
					_
					_
				:	
			·		_
			:		
					_
				:	
		•			_
					_

		·
		:
		_
		:
		_
· ·		_
		-
		_
		_
		_
		_
		:
		_
		_
		:
		-
		•
		•
		_
	•	

		<u> </u>		
			:	اسىم
				_
			:	
				_
			:	
				_
				_
•				_
				_
	·			
		·		
				_
				_
				_
			•	
				_
				_
				_
			•	
				_
				_
			:	
				_
				_

	_				
					ىم :
					_
				:	
(,)		-	_
		,			
				:	
					_
					_
					_
					•
			:		
	•				_
					_
					-
			•		
			<u> </u>		
				:	
					_
					_
					_
					_
			•		
				:	
					, –
				:	
				•	
			•		_
	•				_
		•			

			•		
				•	_
			:		
					_
			:		
					_
					_
		•			-
	•				_
			:		
					_
					_
					_
		•			_
		•			_
				:	
·					_
					_
			:		
					-
				:	
					_
					_
					_

				:	اسىم
				-	_
			•		_
			:		
·					_
					_
		•			_
			:		
					_
	·				_
					_
					-
				:	
					_
					_
			:		
					_
				:	
		•			_
					_

المعاقلة بني سويد

		•	
		:	
			_
		:	
			1
		:	
			_
			_
			_
			_
			_
			_
		:	
			_
. ()		_
			_
			_
			_
			_
		:	
			_
			_
			_
			_
			_
		1	_
			_
		•	
			_

		,	:

		_
		•
		_
		•
•		
		:
·		_
·		_
		_
	·	_
		-
		:
,		-
. ()	-
		. –
	•	_
	•	_
•		
		:
		: -
		: - -
		: - - -
		: - - -
		: - - - -
		: - - - - /
		: - - - - / -
		- - - - / -
		: - - - - / - -

		,	:

		_
		:
		_
		:
		_
	•	
		:
		•
·		_
		_
	·	_
	·	_
	·	_
	•	
		:
		_
(_
. (,	_
		· _
	·	_
	•	_
'		
		:
		_
		_
		_
		_
		_
		/ –
		_
		:
		:

		,	:

		-	
			
		:	
·			
		:	
			_
		:	
			_
	·		
	·		
	·		
	•		_
	•		_
		•	_
		:	
			_
. ()		_
			_
			_
	_		_
	•		_
		:	
			_
			_
			_
		,	_
		1	_
			_
		:	
			_

		,	:

	-					
					•	
	•					_
				:		
				-		_
·						
				:		
		•				
						_
						_
				:		
						_
						_
		·				_
	•					_
						_
					:	
						_
						_
						_
						_
			•	/		_
				•		
				:		
		• 1				_

		,	:

٤١) معاققة بورسيد

	-
	:
	_
	:
•	-
	:
	-
•	-
	:
,	_
	-
	_
	-
	_
	-
	_
	_
	:

				:	
			•		_
		•			
	•				_

			•	
				_
		:		
				_
		:		
				_
				_
				_
		:		
				_
/				_
				_
				_
			:	
				_
				_
	/	,		
		/		_
				_

				_
			/	
		:		
				_
			:	
	•			_
				_
				_
•				
•				

		<u> </u>
		:
		_
		•
		-
		:
		_
		-
		_
		•
		_
		_
		:
		_
: - : - :	·	_
		_
: : -		:
: - -		_
; 		
•		-
		_
		_

		·	_
		:	
			-
		:	
			_
			_ _
		•	
			_
			_
		:	
			_
·			_
·			_
		·	_
		:	
			_
	·		_
	·		_

_						
					:	
						_
		()	•		_
			,			
				:		
						_
						-
		•				_
			•			_
						_
						_
						_
, A20						-
.(
						_
	`					-
)					
						-
						-

	:	
()	_
	:	
		_
		- -

		· -
		:
		-
		:
		_
		_
	•	_
		:
		_
·		_
		-
		:
		_
		_
		:
		1
		:
		·
		_
		_
	·	_

		•
		_
L		
		:
		_
		:
		_
		_
		-
		:
		_
	•	_
		_
		_
		·
		:
		_
()	_
.()		
		_
		:
		_

		:	
			_
			_
			_
•			_

			:	
				_
			:	
				_
			:	
				_
				_
				_
			:	
		·		_
		•		_
·				
			:	
/ ()		_
				_
	()	
			·	_
		1		_
			:	
				_

		:	
			_
	•		_
			_

		 _		:
				_
			:	
				_
			:	
				1
				_
		•		_
			:	
				_
				_
				_
·				_
·				
				:
/				_
	•			
				_
				_
			:	
()		_

			•	
				_
	•			_
				_

			_		
				•	-
			:		
					-
			:		
					_
	·				_
			· :		
		(·)	_
					_ _
					-
				:	
					_
(Eutrophication	on)				-
					_
			:		
					_

			:	
				_
		•		_
	•			_

		_			
				:	
					-
			:		
					_
		:			
	()			_
	•	,			_
					_
					_
		:			
					_
					_
					_
					_
			:		
					_
					_
		:			
					_

		:	
	·		_
			_
			_

		:	
	(S 10)		_
		:	
. S	10		_
		:	
			_
			_
			_
T.		:	
			_ _
			_
		:	
	/		10S -
1			_
			_
			_
		:	
			_
		:	
			_
			_
			_

	-
	:
	_
	· _
	:
	_
	_
	_
	:
()	_
	_
	_
	_
	:
	:
	: -
	: -
	: -

و١) معافظة شعال سيناء

		•	
			_
	:		
			-
	:		_
			_
			_
	:		
			_
			_
			_
			_
			-
			_
			_
		:	
			_
			_
			_
			_
	:		
			_

:
_
- -
_

			:	
	()		_
		:		
				_
		:		_
				_
				_
				_
		:		
				_
				_
				_
				_
			:	
				_
		:		
				_
			•	_
				_
				_
				_

	 			_	
				:	
					_
			:		
					1
			:		
					_
					_
					-
					_
			:		
					-
					_
					-
					-
					_
			:		
		_			
_		_	_		
	 		:		
				ı	_

		:	

<u> </u>				
			:	
				_
		:		
				_
		:		
				_
				_
				_
				_
	:			
				-
				-
				_
				_
			:	
				_
				_
		:		
			ı	-
			:	
				-
				_
				-
				_

						
					•	
·						
				:		
						_
				:		
			•			_
			•			_
	•					_
						_
				:		
						-
						-
		•				_
					:	
						_
						_
			_			_
						-
				:		
					ı	. –

					•	
•						_
				:		
						_
				:		
						_
						_
				:		
						_
						_
						_
					•	
					•	
	11	"	п	п		_
						_
						_
				:		
					ı	_
					:	
						_
						_
						_

	-		-		_	
					:	
		•				_
				:		
						_
				:		
						_
				:		
						_
						_
						_
						_
					•	
						_
						_
				:		
					ı	_
L						
					:	_
						_
						_
			-		_	
						_

		_		
			:	
				_
		:		
				_
		:		
				_
				_
				_
				_
				_
				_
		:		
				_
				_
				_
				_
			:	
			-	
	•			_
				_
				_
				_
				_
				_
				_
		:		
			ı	_

		:
		_
		_
		_

			•	
			•	_
		:		
				-
		•		
		•		
				_
				_
				_
		:		
				_
				_
				_
			:	
				_
_		_		
		:		
				_
			:	
				_
				_
				_
				_

		•		
			:	
			_	-
		•		
			-	-
		:		
			_	
			-	_
			-	-
			-	-
		•		-
			-	-
			_	
			_	_
			-	_
			-	-
			_	-
			:	_
			•	
			_	-
		:		
		ı		
		:		
			_	-
()		-	-

		_
	_	
		_
		_

		:
		-
		:
		-
		:
		_
		. –
		_
		_
		:
		_
		_
		:
_		_
	_	_
		:
		_
		:
	•	-
_	•	_
		_
		_
		·

				:	
					_
			:		
					_
			:		
			•		
					_
					_
			:		
					_
					_
				:	
					_
			_		
			:		
					_
				:	
					_
					_
		_			_
		_			_

				:	
					_
				:	
					_
				:	
					_
					_
					_
			:		
					_
					_
					_
					_
				:	
	_		_		_
_				-	
				:	
					_
				:	_
					_
		_			_
					_
					_

		•
		_
		:
		_
	<u> </u>	
		_
		_
	:	
		_
		_
		_
•		_
		:
		_
		_
		_
	:	
		_
		•
		_
		_
		_

	:	
		_
	:	
		-
	•	
		_
		-
		-
		_
	:	
		_
		-
		_
		_
		-
	:	
		_
	:	
п	П	_
	:	
		_



			:
			-
			:
			_
			:
			-
			_
		:	
			_
	·		_
			-
			_
			_
			:
_		_	-
•			
			:
	п		" —
			:
	_		_
			_

				:
				_
			:	
				_
			•	_
				_
				_
			•	_
				_
				_
			:	:
	_			_
			:	
		и	1	_
			:	
				_
				_
		·		_
				_
-				_

	:	
		_
	:	
		_
	:	
		_
		_ _
	:	
		_
		_
	:	
		_
	:	
		_
	:	
		_
		_
		_
		_
		_

				-		
					:	
					-	_
				:		
						_
				:		
						_
						_
						-
				:		
						_
						_
						_
					:	
	-	_				_
				:		
					:	
			_			_
		•				_
						_
						_

				:	
					_
				:	
					_
				•	
				•	_
					_
					_
_	-	_)	(_
				. (
			:		
					_
					_
					_
				:	
				•	
/ OITES	\	()			_
(CITES		()			
					_
					_
					_

				:			
						ı	_
					:		
							_
		•					_
							_

		:	
E	M		_
		:	
			_
		:	
			_
			-
			_
	:		
			_
			_
			_
•			
		:	
-	EM	_	_
		•	
			_
		:	
_			
			_
			_

						:	
							_
					_		
					•		
					:		
							_
					•		_
							_
							_
-							
-							_
-							_
-							_
-						_	
-						•	
-		-		-			-
-							
					:		
							_
						•	
							_
-	_						_
_							_
				-			_

	:	
		_
	:	
		_
		_
		_
	:	
		-
		_
		-
		_
	:	
	-	_
	:	
		_
	:	
		_
		_ _
	_	
		_