

" / - / "

*

:

:

//

//

*

©

--

:

" :

.()

.()

.()

.()" "

" :

:

:

-

:

()

.-

-

:(/)

:

:(/)

:

:

/

:

:

:

:(/)

:(/)

()

()

()

(/)

:()

:(/)

(- / -)

:(/)

:(/)

()

-)

: (- /

-

:

()

()

-

()

()

() ()

":

()"

:

":

(/)

:(/)

:(/)

:(/)

:(/)

-

:

-

:

:

()

()

" :

()"

()

" " "

-

()"

-

()"

"

:

()"

" :

:(/)

:(/)

:(/)

:

:

:

:(/)

:

()

()

()

()

()

:

: -

-

-

()

:

()

: -

: -

()

: .

: .

: .

: .

:(/)

-

: .

: .

:

:(/)

: .

:

: .

:(/)

: .

:

: .

:(/)

: .

: .

:

:

:

:

()

:

()

:

" :

:

()

()

()

"

()

" :

/

/

×

"

:

:

.

-

:

.

-

:

.

-

:

.

-

:

.

:

.

:

.

:

.

:

.

()

()

()

()

()

" "

-

:

()

()

()

()

" :

() "

()

: () " "

:

:

:

:

.

:

:

:

.

:

:

.

:

:

.

:

:

:(/)

.

:

:

-

:

:

.

:

:

.

:

:

:

:

:

:

:

()

- ()

()

()

()

()

() ()

:

()

()

()

" :

()"

()

:(/)

:(/)



()

" "

()

:

()

()

()

" "

()

:

":

(/)

()"

(/)



:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:

...



/

()

/

/

()

/

...

()

/

()

:

-

:

-



·
·
·
·
·

- -

-

-

-

-

-

-

Agricultural Conditions in al-Jazirah, Upper Mesopotamia in the Umayyad Period

Fu'ad 'Abd al-Rahim al-Duwaykat *

ABSTRACT

This study sheds light on the agricultural conditions in the province of al-Jazirah in Upper Mesopotamia during the Umayyad period. The study encompasses the geographical location of the region, its boundaries, topography and climate. Then it shows the strategic economic importance the region during the Umayyad period, examines the sources of water and irrigation projects that the Umayyad state carried out and addresses the important agricultural crops that were produced there.

KEYWORDS: Umayyad Period, Agriculture, al-Jazirah, Iraq

* Department of History, Taybah University, al-Medinah al-Munawwarah.
Received on 22/11/2011 and accepted for publication on 29/8/2012.