



# Smart Farm

سمارت فارم



## Rapport hebdomadaire

Du: **06/03/2023** au: **13/03/2023**

Préparé pour : Walid Raach Laitue

Préparé par SMART FARM



•Smart Farm

**Dans ce rapport hebdomadaire, vous trouvez les données et les recommandations nécessaires pour une irrigation précise de votre culture, grâce au capteur S.sensor dans votre champ.**

1. Information du client
2. Données collectées du capteur S.sensor
3. Prévisions météorologiques

 Précipitations

 Température

 Vitesse du vent

## 4. Bilan hydrique

## 5. Recommandations



### 1. Information client :

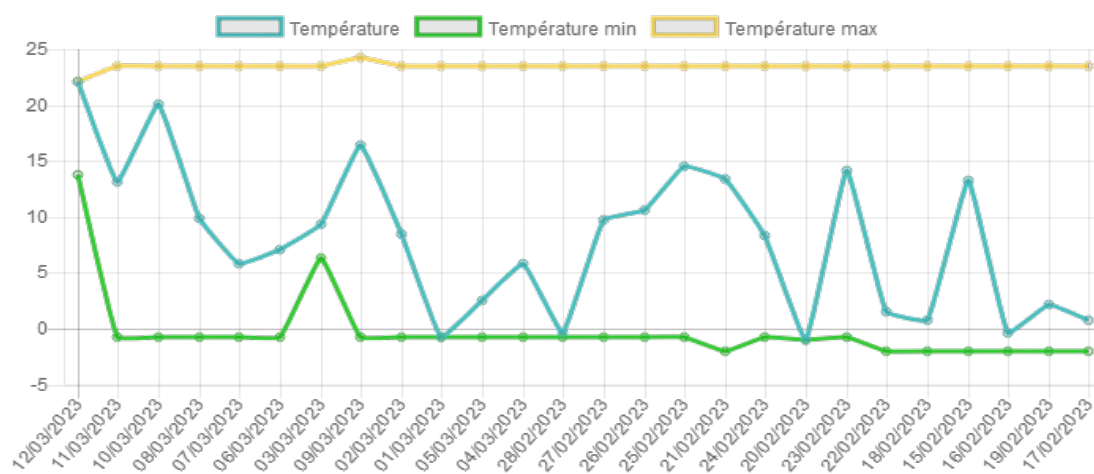
Nom et prénom	Walid Raach Laitue	Tél		Ferme	Laitue	Terrain	Laitue 2 (PEL2)
Culture	Laitue	Variété de Culture		Date de Plantation	01/01/2023	Type du Sol	-

Type système d'irrigation	Drip	Débit du système (l/h)	1.2	Nbr de goutteur	2	Débit de la source d'eau (l/h)	
---------------------------	------	------------------------	-----	-----------------	---	--------------------------------	--

Capteur	34:86:5D:AD:FA:B4	Latitude	34.6026	Longitude	8.9965
---------	-------------------	----------	---------	-----------	--------

### 2.Données collectées du S.sensor :

 Température du milieu :

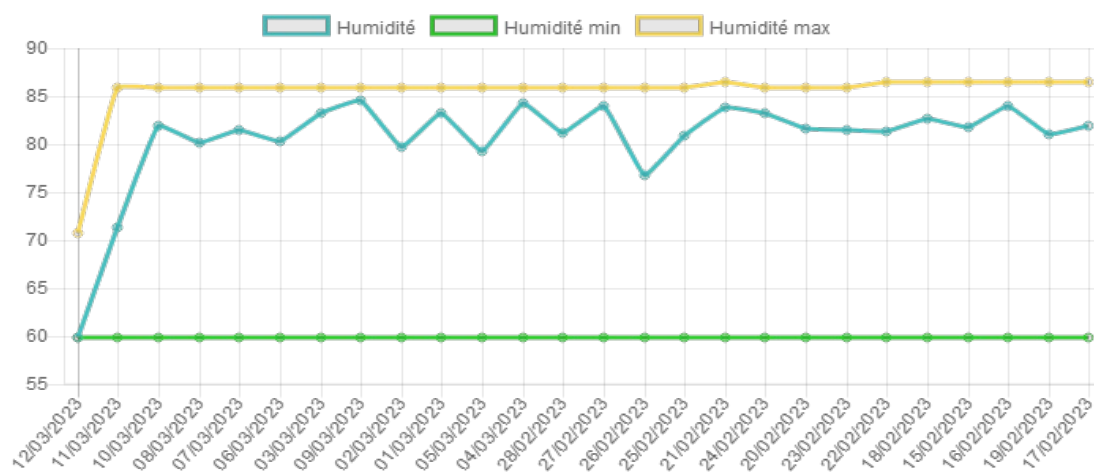


Rue du Lac Lemman, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241  
 contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn

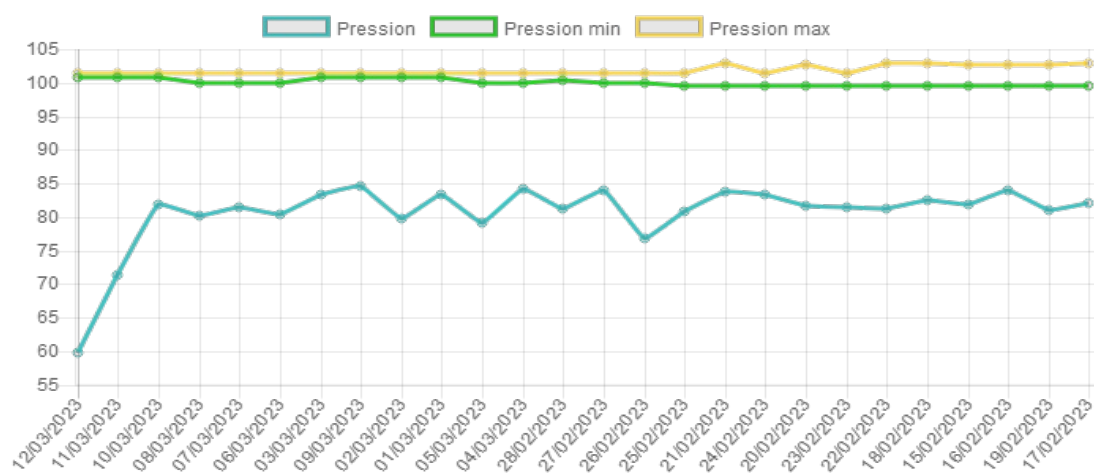
Smart Farm



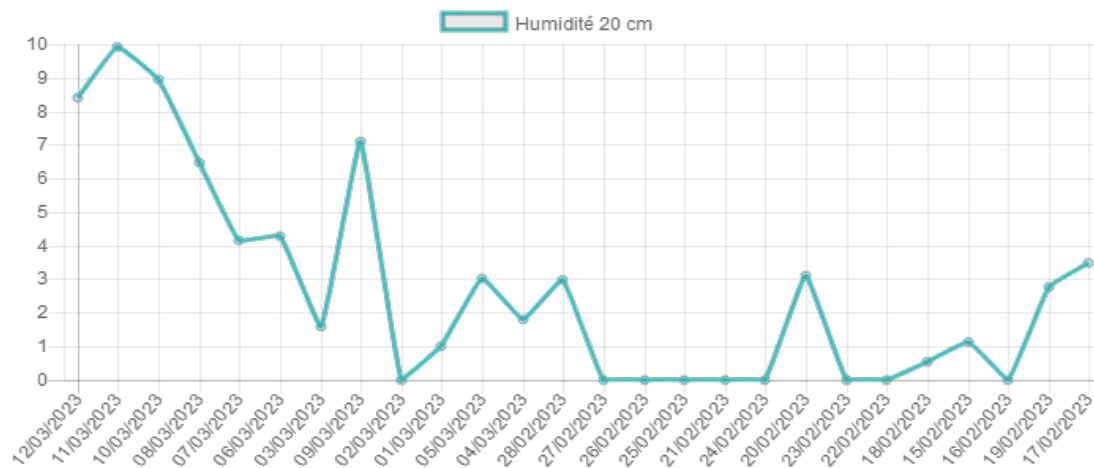
Humidité relative du milieu:



Pression :

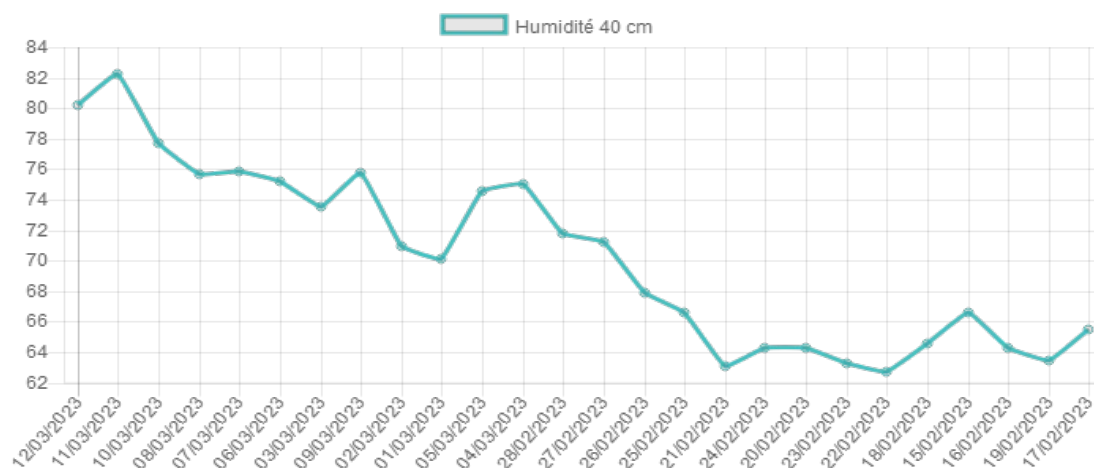


## Humidité du sol au niveau 20cm :

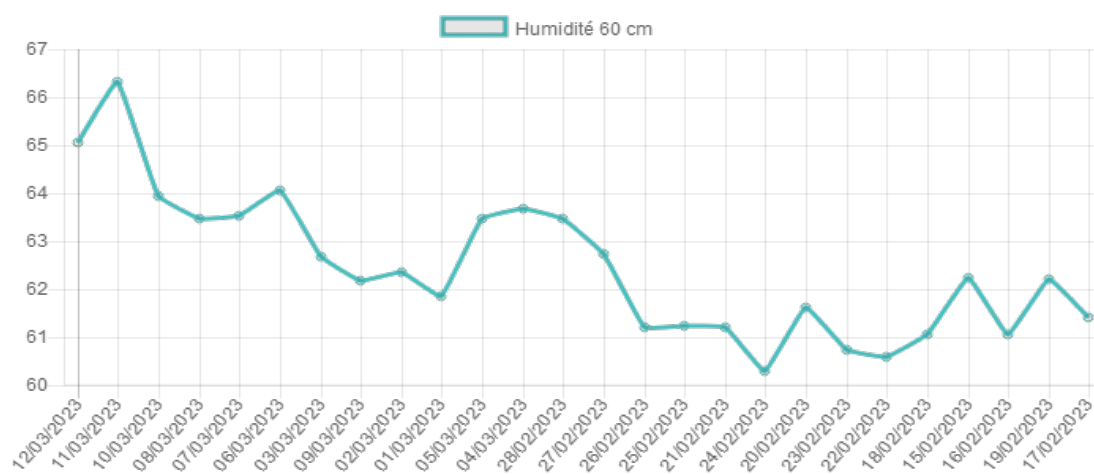


Smart Farm

## Humidité du sol au niveau 40cm :



## Humidité du sol au niveau 60cm :



Rue du Lac Lemman, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241  
 contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn

**Smart Farm**

## Evapotranspiration cultural :

Date	13/03/2023	14/03/2023	15/03/2023	16/03/2023	17/03/2023	18/03/2023	19/03/2023
ET0 (mm)	4.38	5.73	4.43	4.15	3.98	3.75	3.92
Coefficient cultural (kc)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Evapotranspiration cultural (ETc)	3.94	5.16	3.99	3.73	3.58	3.38	3.53

## 4. Bilan hydrique hebdomadaire :

Date	13/03/2023	14/03/2023	15/03/2023	16/03/2023	17/03/2023	18/03/2023	19/03/2023
Bilan	77.3	72.1	68.1	90.0	90.0	86.6	83.1

Dose irrigation (mm)	0.0	0.0	24.3	28.5	0.0	0.0	0.0
----------------------	-----	-----	------	------	-----	-----	-----

---

## 5. Nos Recommandation :

- Le besoin de votre parcelle en irrigation est de 52.8 mm à répartir sur 2 fois par semaine

Rue du Lac Lemman, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241  
contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn