

## Mode d'emploi de [www.agrometeo.ch/irrig](http://www.agrometeo.ch/irrig)

- 1** **Choix du lieu (station météo)** **Menu déroulant**  
 Choisir la station météo la plus proche.

Lieu  ?
- 2** **Type de sol** **Menu déroulant**  
 Sélectionner le type de sol le plus proche de l'analyse de sol. A défaut, un type renvoyant:

% Argile	% Silt	% Sable	RFU
6	34	60	0.90 mm/cm de sol

  - très léger 0.6
  - léger 0.8
  - moyen 1.0
  - lourd 1.2
- 3** **Type de sol** **Menu déroulant**  
 Sélectionner le % de terre fine  
 Exemple : 95 % équivaut à 5 % de cailloux + gravier

% terre fine  ?
- 4** **Type de sol** **Menu déroulant**  
 Sélectionner la profondeur maxi de l'enracinement.  
 Indication de la capacité hydrique

Enracinement  ?  mm/prof. totale
- 5** **Type de culture** **Menu déroulant**  
 Sélectionner le type de culture (espèce, entretien du sol)

Culture / entretien du sol  ?
- 6** **Saisir**  
 Date de floraison  
 Exemple : 25.4 (renvoie 25-04-2006)  
 Date de bilan par défaut : date du jour.

	jj-mm-aaaa		jj-mm-aaaa
Date de pleine floraison	<input type="text" value="25-04-2006"/> ?	Date du bilan	<input type="text" value="17-06-2006"/>
Réserve hivernale potentielle	<input type="text" value="210"/> ?		
Disponible à la floraison	<input type="text" value="51"/> ?		
- 7** **Saisir**  
 Date et montant des apports :  
 "jour-mois" [espace] "apport en mm"  
 par défaut, année en cours  
 Possibilité de procéder par copier-coller à partir d'une liste externe.

Apports à ce jour  ?

8

Effectuer le calcul

Cliquer

▶

Type de sol						
	% Argile	% Silt	% Sable	RFU	% terre fine	RFU nette
Sol	6	34	60	0.90 mm/cm de sol	95%	51.3
Enracinement	60 cm			54 mm/prof. totale		

Affiche

Réserve facilement utilisable

▶

	ETP	ETR	Pluie	Etat de la réserve utile
	mm	mm	mm	mm
02-06-2006	4.0	3.4	0.0	31.2
03-06-2006	4.2	3.6	0.0	27.6
04-06-2006	4.6	3.9	0.0	23.7
05-06-2006	4.0	3.4	0.0	20.3
06-06-2006	5.0	4.2	0.0	16.0
07-06-2006	4.3	3.6	0.0	12.4
08-06-2006	4.6	3.9	0.0	51.3
09-06-2006	4.7	4.0	0.0	47.3
10-06-2006	4.7	4.0	0.0	43.3
11-06-2006	5.1	4.3	0.0	39.0
12-06-2006	5.1	4.3	0.0	34.7
13-06-2006	5.0	4.3	0.0	30.4
14-06-2006	5.2	4.4	0.0	26.0
15-06-2006	5.0	4.2	0.0	21.7
16-06-2006	2.5	2.2	0.2	19.6
17-06-2006	0.4	0.3	0.6	19.3
moyenne	4.3	3.6		
18-06-2006				15.7
19-06-2006				12.0
20-06-2006				8.4
21-06-2006				4.8
22-06-2006				1.1
23-06-2006				-2.5
24-06-2006				-6.1
25-06-2006				-9.8
26-06-2006				-13.4
27-06-2006				-17.0
28-06-2006				-20.6
29-06-2006				-24.3
30-06-2006				
01-07-2006				
02-07-2006				

Affiche le résultat

Début historique (15 j.)

Réserve suffisante

Sol saturé (irrigation excessive, l'état hydrique est automatiquement plafonné au maxi de la réserve facilement utilisable)

Situation au jour du bilan (réserve actuelle)

Début prévision

Réserve (RFU) épuisée (prévoir un apport maxi de 51 mm)

Stress hydrique (RU en cours d'épuisement, prévoir un apport maxi de 51 mm + 50 %)

Sécheresse grave, réserve totalement épuisée, prévoir un apport maxi de 51 mm + 50 %. Ev. Reconstituer la réserve en plusieurs apports.