



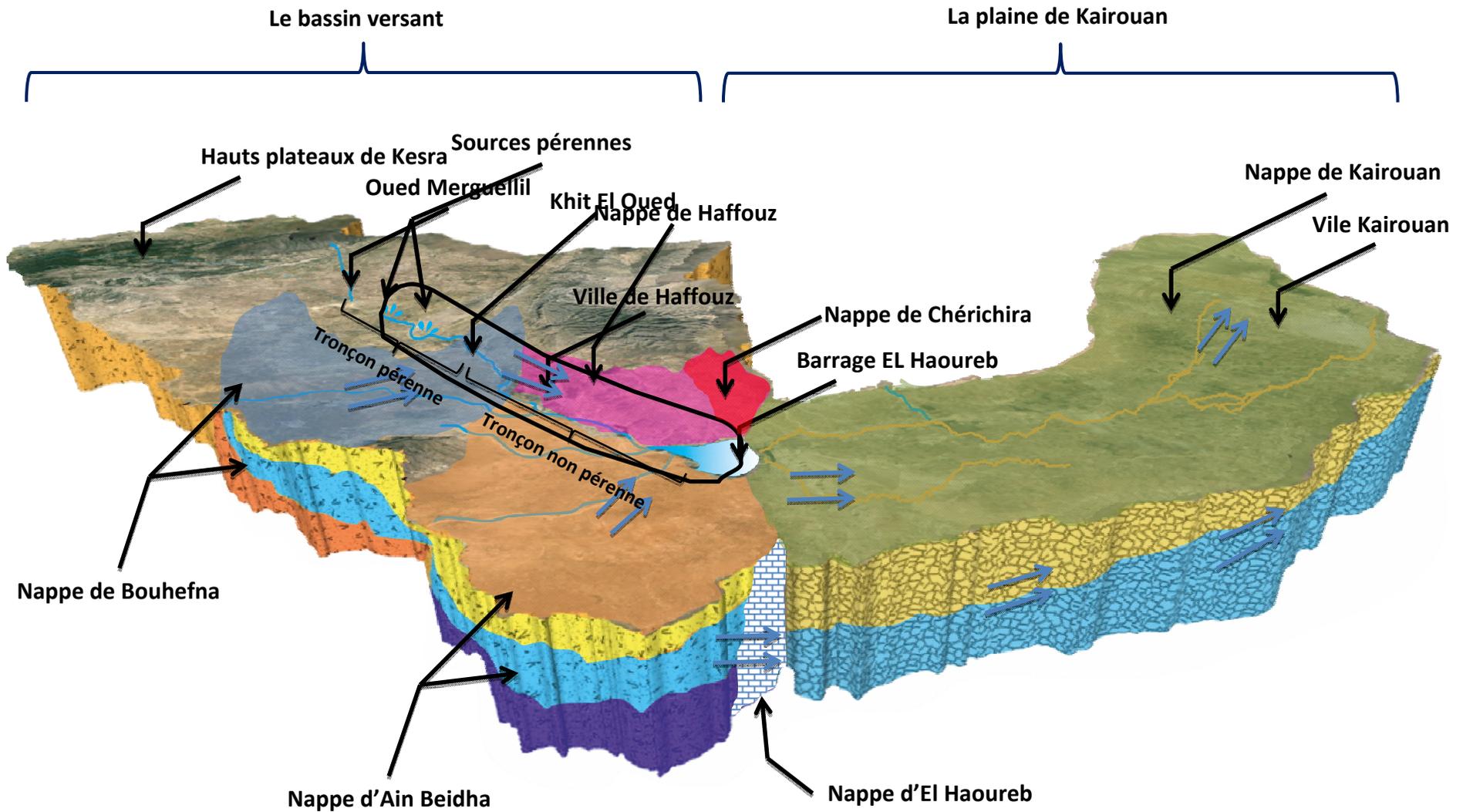
Evolution de la disponibilité de l'eau autour de l'oued Merguellil et changements d'accès

JERBI HAMZA, MASSUEL SYLVAIN, LEDUC
CHRISTIAN, RIAUX JEANNE

Montpellier le 11/12/2015



Un aperçu hydro du bassin de l'oued Merguellil



1899

1930

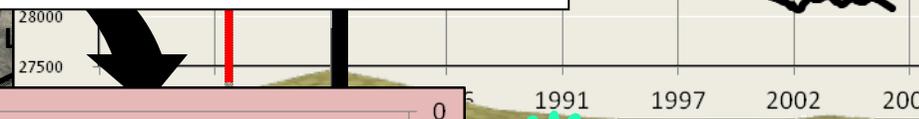
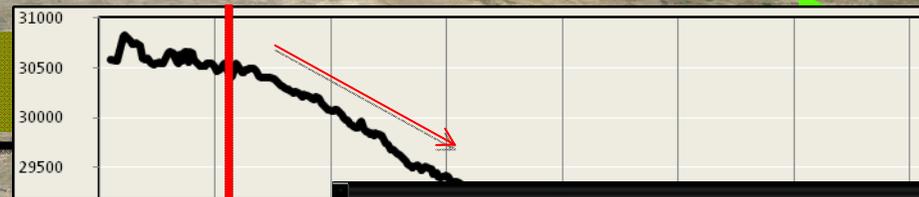
1970

1976

1975-1976 Une année charnière

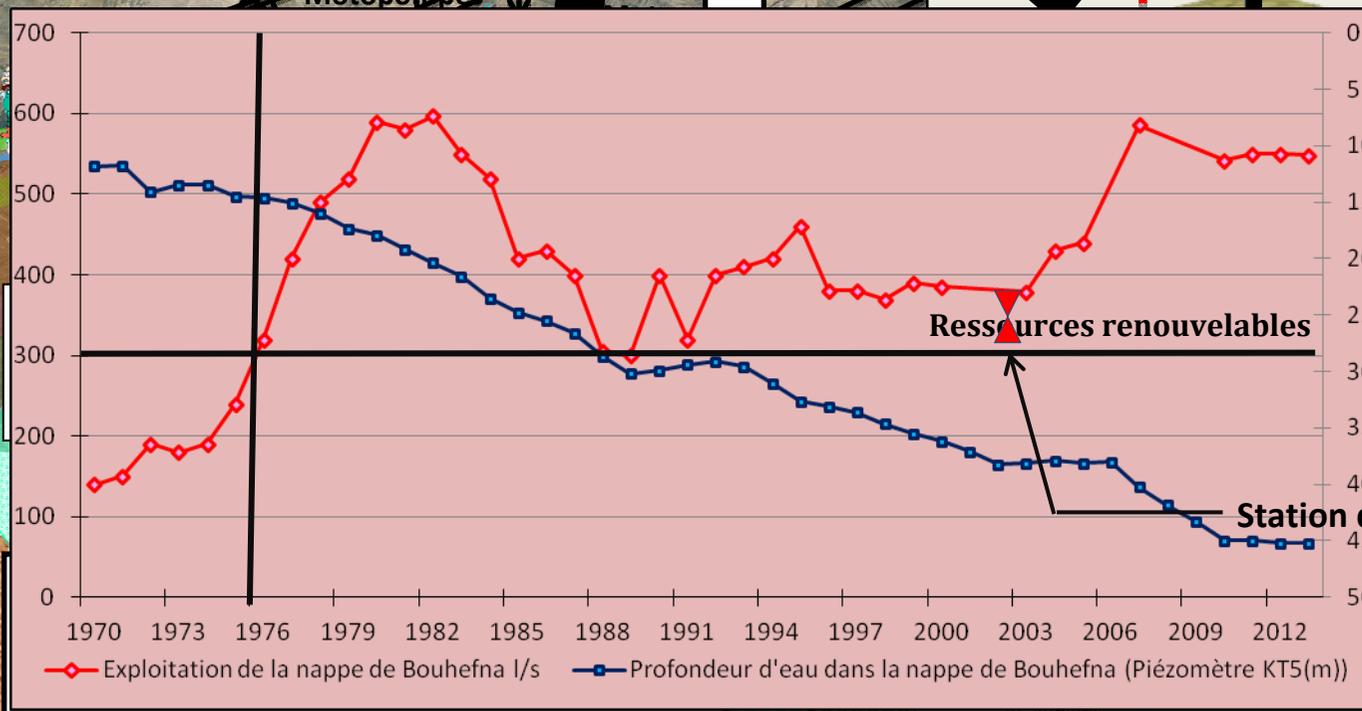
Prendre
Concilier en

en considération la longue histoire
données anciennes et contemporaines

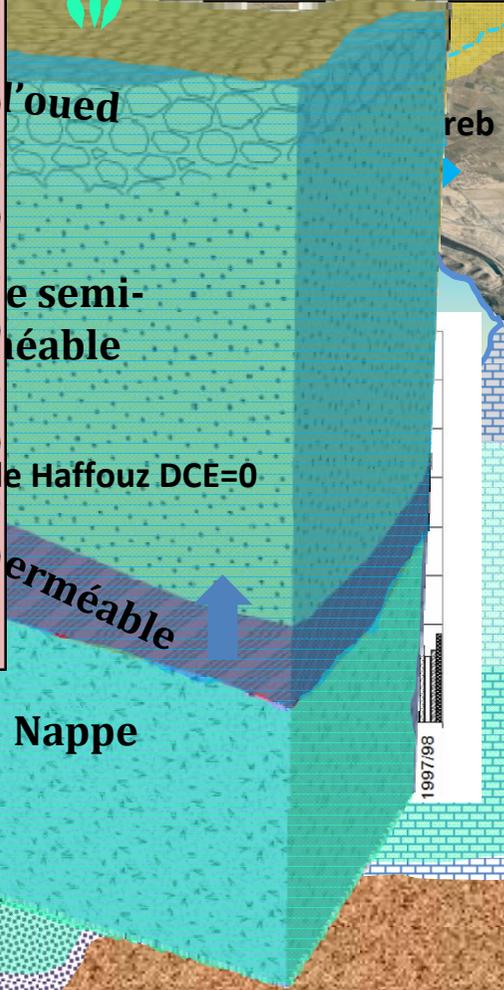


Motopompes
Aim Boukniss Khit El Oued
Groupe sociaux
Motopompes

Arrivée de pompe



1991 1997 2002 2008



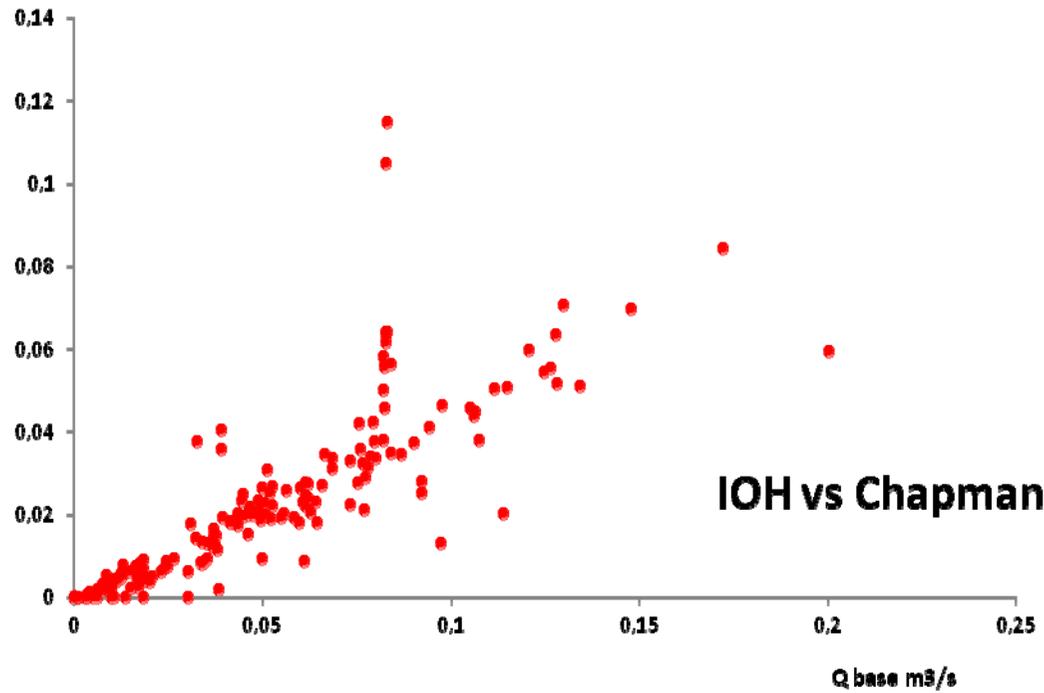
1969-1970 Une année particulière

onjointe des se
eau autour de l'oued Merg

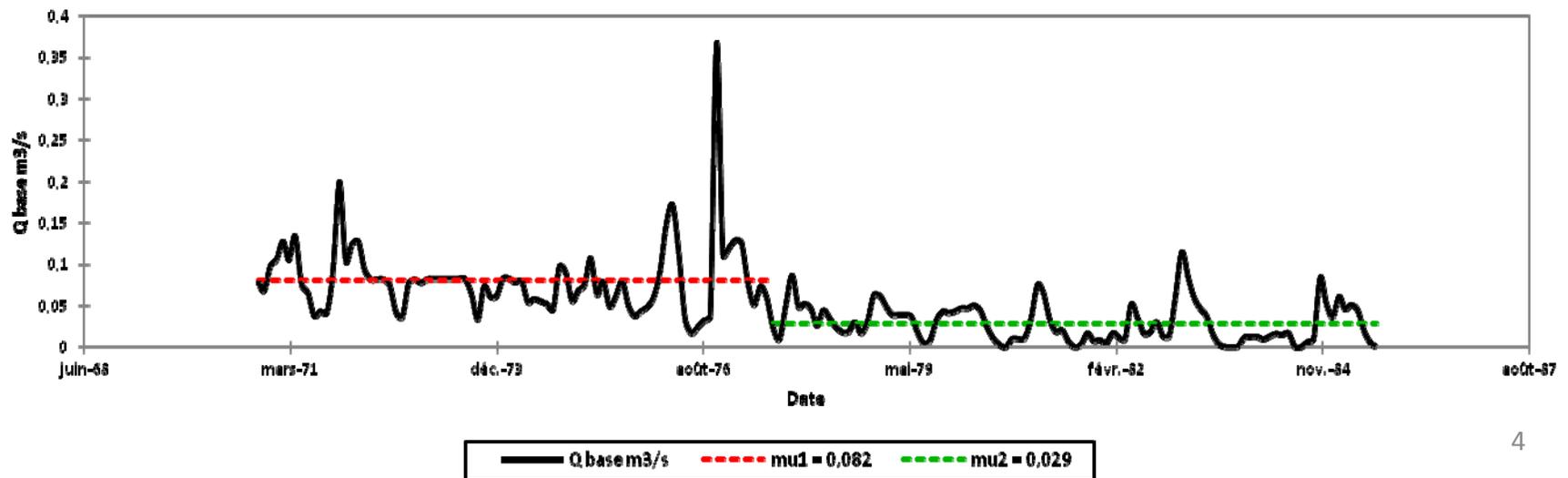
Nappe de Ha.

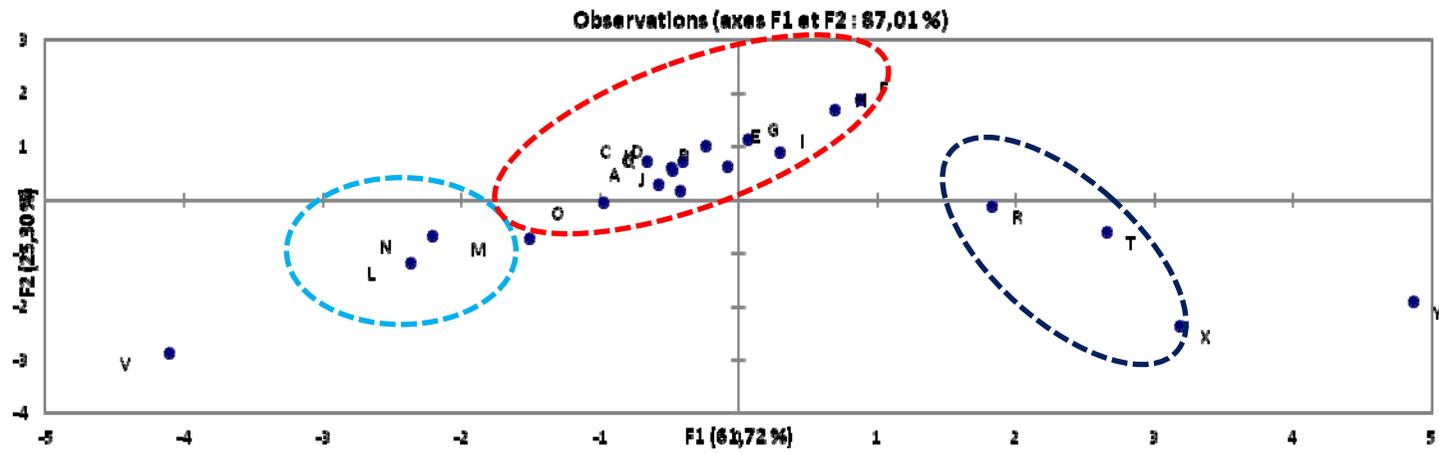
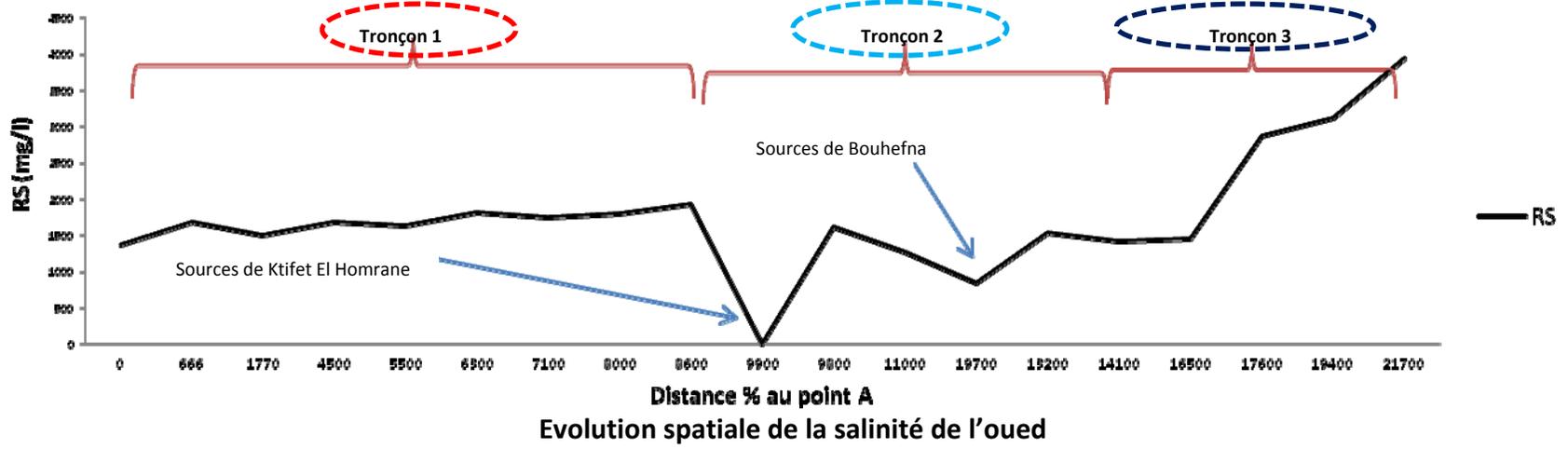
1997/98

Données hydrologiques :



Trois stations hydrométriques:
-Haffouz
-Sidi Boujdaria
Deux méthodes de séparation
d'écoulement: IOH et Chapman





Conclusion

Une approche historique de l'évolution de la disponibilité de l'eau autour de l'oued et du comportement des sociétés face à cette évolution



Le croisement entre les enquêtes de terrain et les documents d'archives et les données contemporaines



L'impact du pompage intensif de la nappe de Bouhefna sur l'évolution de la disponibilité de l'eau autour de l'oued Merguellil et sur le changement d'accès

Pour bien comprendre l'évolution du contexte et les dynamiques suscitées par les acteurs concernés, une lecture plus systémique qui englobe le volet législatif, politique et économique s'impose