

<divclass="centre"><divclass="item_block_article"><divclass="inside"><h2>UnerévolutionhydrauliqueenMéditerranée</h2><p><spanstyle="color:#8D3B5A;">Auteur:BlancPierreLeGrussePhilippe
<spanstyle="color:#8D3B5A;">AnnéedePublication:0
<spanstyle="color:#8D3B5A;">Type:Etude
<spanstyle="color:#8D3B5A;">Thème:Eaudouce
<spanstyle="color:#8D3B5A;">Couverture:Afghanistan
<spanstyle="color:#8D3B5A;">Langue:FR
</p><divclass="list_links"><h3>URLArticle:</h3>http://www.ciheam.org/portail/index.php<h3>URLSource:</h3>http://www.ciheam.org<h3style="padding-bottom:5px;"><imgsrc="/extension/Abhatoodesign/design/abhatoo/images//css/pdf.gif"/>Téléchargerledocument:</h3> (538,69kB)revolution_hydraulique_mediterranee.pdf
<divclass="list_links"><h3>Resume/Extrait</h3><p><p>«Larégionméditerranéennenedisposequede3%desressourceseneaudumonde,alorsqu?ellerassemble7,3%del?Humanité.Prèsde60%deshabitantsdelaplanètensonpaupvreseneau,c?est-à-direqu?ilsdisposentdemoinsde1000m³deressourceannuellepercapitaetseconcentrentdanslesseuls paysméditerranéensduSudetduProche-Orient»(PNUE-PAM-Planbleu,2004).</p><p>Cesseulesinformationsfontapparaîtreunesituationglobalementdéséquilibréeentreoffreetdemandeeneau,maiségalementappréhenderdefortesdisparitésentrelarivenord?unepartetlesudetl?estd?autrepart.Lesapportsmoyenseneausonteneffettrèsinégalementrépartisd?unerveàl?autre,avecenvironplusde70%pourleNord,20%pourl?Estetmoinsde10%pourleSud.Cettedisparitédesressources?accompagned?undéséquilibreddynamismedémographiqueparticulièrementévident,quitendàaggraveraujourd?huilesproblèmesd?approvisionnementausudetàl?estdela Méditerranée,etcequelsquesoientlesbesoins.</p><p>Lesecteurdel?agriculture,quiestdeloinleplus dispendieuxeneau(avec81%ausudet69%àl?est),estenparticuliertrèsdéfavoriséparcettedonne.Sur desapportspluviométriquesmoyensd?environ1100milliardsdemètrescube,prèsde560milliardsn?engendrentpasd?écoulement?ils?agitdel?eauvertequiéquivautàl?évapotranspirationréelle?etseuls 300milliardssontutilespourlavégétationnaturelleetcultivée.L?écartentrelesbesoinsdescultureset«l?eauverte»permetd?approcherlebesoind?irrigation,quivarieénormémentd?unerveàl?autre.</p><p>Ainsi,aunorddubassin,l?eauvertedisponiblelépasse souvent500mmêmési,danscertainesrégions,ellepeutvarierentre200et300mm.AuMaghreb,ellevariede500mmàmoinsde100mm,avecunetrès fortevariabilitéinterannuelle.Quantàl?est,unemajoritéduterritoirereçoitmoinsde100mm.Sachantqu elebesoind?irrigationdevientincontournableendessousde300mmetparfoisendessousde500mmpour certainescultures,onmesurel?importancedesbesoins,d?autantquecedéficitvolumétriques?accompagned?unegrandevariabilitéintraannuelleetinterannuelle.</p><p>Sil?agricultureestdéfavoriséeeparcettedonne,lararetédelaressourceposeégalementunproblèmed?approvisionnementeneaupotable pourdespopulationstoujoursplusnombreuses,sanscompterquelaforteurbanisation,quiestdoubléed? unelittoralisationmassive,obligelesEtatsàselancerdansdegandsouvragesd?amenéed?eau,ladensitédesairesdepeuplementnepouvantpluss?accommoderdesressourceslocales.</p></p></div></div></div>