

APRESENTAÇÃO

A Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (APRH) foi fundada em 1977 com o objectivo de promover em Portugal o progresso dos conhecimentos e o estudo e discussão dos problemas relativos aos recursos hídricos, nomeadamente nos domínios da gestão, do planeamento, do desenvolvimento, da administração, da ciência, da tecnologia, da investigação e do ensino.

Actualmente com cerca de 1500 associados, a APRH tem organizado um número elevado de eventos técnico-científicos quer em Portugal quer nos Países de Língua Oficial Portuguesa com especial relevância para os Congressos de Água de periodicidade bianual. A APRH edita desde 1980 a revista *Recursos Hídricos*, a única publicação técnica nacional dedicada exclusivamente a temas hídricos. Consciente do papel relevante que desempenham as Águas Subterrâneas em Portugal a APRH criou no biénio 1980/81 uma Comissão Especializada para as Águas Subterrâneas (CEAS) com o objectivo de contribuir para o conhecimento e discussão dos problemas relativos aos recursos hídricos subterrâneos nacionais. A CEAS tem promovido um conjunto muito variado de actividades que vão desde a organização de conferências temáticas até à realização de seminários passando pela edição de brochuras de divulgação.

O Grupo Português da Associação Internacional de Hidrogeólogos (AIH-GP), recentemente formado, representa e coordena as actividades da AIH em Portugal, colabora com vários grupos de trabalho a nível internacional, e entre os seus planos futuros está a organização de mesas redondas, debates e conferências sobre temas que interessam aos profissionais da Hidrogeologia. A Associação Internacional de Hidrogeólogos (AIH), mais conhecida por International Association of Hydrogeologists (IAH), reúne mais de 3000 afiliados de 120 países. Os seus objectivos são o intercâmbio de conhecimentos, para o que organiza regularmente Simpósios, Congressos e Reuniões, edita monografias científicas e técnico-científicas, bem como edita a revista *Hydrogeology Journal*, uma revista de referência na especialidade.

OBJECTIVOS

A zona sul da Península Ibérica caracteriza-se pela existência de formações geológicas muito variadas, coexistindo unidades aquíferas de baixa e de alta produtividade em ambientes climáticos caracterizados em geral por uma baixa a média pluviosidade. Acresce que esses sistemas encontram-se sujeitos a ameaças de vários tipos principalmente aquelas que decorrem da sobreexploração das águas subterrâneas nas zonas costeiras de que resulta em geral intrusão marinha, e aquelas que provêm da utilização intensiva e irracional de adubos, fertilizantes e produtos fitofarmacêuticos nos solos agrícolas, o que acarreta um acréscimo significativo de nitratos e de pesticidas nas águas subterrâneas muito para além dos limites estipulados pelos normativos legislativos.

No seguimento dos princípios que orientaram as anteriores Jornadas hispano-lusas, que se realizaram na Corunha em 2000, realça-se o papel das águas subterrâneas no planeamento dos recursos hídricos das bacias hidrográficas dos 2 países. Considerando a similitude de problemas hidrogeológicos existentes nesta região da Península Ibérica, a APRH, em conjunto com os grupos português e espanhol da AIH consideram oportuno organizar umas Jornadas Luso-Espanholas sobre *As Águas Subterrâneas no Sul da Península Ibérica* esperando oferecer mais uma vez aos seus associados, à comunidade hidrogeológica em geral, às Autoridades Administrativas da Água de Portugal e de Espanha e aos seus gestores uma oportunidade para debaterem os aspectos mais relevantes do papel que as águas subterrâneas desempenham nestas regiões onde em geral os recursos hídricos não são muito abundantes e são vulneráveis. Pretende-se que o intercâmbio de ideias e experiências seja enriquecedor e construtivo permitindo construir as bases para um correcto planeamento e gestão dos recursos hídricos subterrâneos nomeadamente no contexto das políticas comunitárias de água traçadas pela actual Directiva 2000/60/CE.

ESTRUTURA DAS JORNADAS E TEMAS PROPOSTOS

Prevê-se a realização de sessões temáticas, conferências e mesas redondas com a presença de especialistas durante os primeiros três dias das Jornadas. Os últimos dias das Jornadas serão dedicados a visitas técnicas opcionais a realizar nas regiões do Algarve e de Doñana.

Os temas previstos são os seguintes:

1. Estado actual do conhecimento sobre as águas subterrâneas nas formações geológicas do Sul da Península.
2. As águas subterrâneas e a Directiva-Quadro da Água.
3. O papel das águas subterrâneas no abastecimento público da região.
4. Qualidade e contaminação das águas subterrâneas por actividades agrícolas e pecuárias.
5. Estratégias de gestão e protecção das águas subterrâneas.
6. As águas subterrâneas e as actividades mineiras: Problemas hidrogeológicos, geotécnicos e ambientais.
7. Recursos hidrominerais e recursos geotérmicos
8. As águas subterrâneas e os ecossistemas
9. Sobreexploração e intrusão salina
10. Vulnerabilidade e delimitação de zonas vulneráveis

DATAS

As Jornadas terão lugar de 23 a 25 de Junho de 2003, com duas excursões técnico-turísticas a ter lugar nos dias 26 de Junho (Portugal) e 27 de Junho (Espanha).

IDIOMAS

Os idiomas oficiais das Jornadas serão o português e o castelhano.

LOCAL

Universidade do Algarve
Campus de Gambelas
FARO

COMISSÃO ORGANIZADORA

As Jornadas serão organizadas pela Comissão Especializada de Águas Subterrâneas da Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos e pelo Grupo Português da Associação Internacional de Hidrogeólogos.

A Comissão Organizadora Portuguesa será constituída por:

Luís Ribeiro (APRH) -Presidente
Fernando. Peixinho de Cristo (AIH-GP)
Carlos Calado (AIH-GP)
A. Marques da Costa (AIH-GP)
Teresa Leitão (APRH)
João Lopo Mendonça (APRH)
Joaquim Braga dos Santos (INAG)
Leitão de Freitas (DRALG)
José Paulo Monteiro (UALG)

COMISSÃO CIENTÍFICA

Para além dos nomes da Comissão Organizadora fazem parte da Comissão Científica os seguintes elementos:

Amélia Dill (IGM)
António Chambel (UE)
Antonio Pulido (U. Almería)
A. Marques da Silva (UA)
Bartolomé Andreo (U. Málaga)
Carlos Costa Almeida (FCUL)
Javier Samper (U. Coruña)
José António Crispim (FCUL)
José Capilla (U. Politecnica Valencia)
José Manuel Marques (IST)
João Paulo Lobo-Ferreira (LNEC)
Juan Martínez Rubio (Tragsatec)
Manuel Oliveira Silva (FCUL)
Martim Portugal Ferreira (UC)
Xavier Sánchez-Vila (U Politecnica de Catalunya)

COMUNICAÇÕES LIVRES

Estão previstas a apresentação de comunicações livres sobre os temas propostos. As que sejam aceites pelo Comité Técnico-Científico serão incluídas nas Actas das Jornadas. As comunicações deverão ter uma extensão máxima de 6 páginas a um espaço, segundo as normas

que se enviarão oportunamente. O texto será escrito em português ou castelhano.

PUBLICAÇÕES

No início das Jornadas distribuir-se-á um volume contendo os resumos das conferências, mesas-redondas e comunicações. Posteriormente serão editadas as Actas das Jornadas com os textos das conferências, mesas redondas, comunicações livres e conclusões das Jornadas.

DATAS LIMITE

Recepção dos resumos 31/03/2003
Aceitação dos resumos..... 15/04/2003
Envio do texto final.....16/05/2003
Segunda circular..... 01/06/2003

CUSTOS DE INSCRIÇÃO

	Antes de 12/4/2003	Depois de 12/4/2003
Sócios da APRH e/ou IAH	200 euros	225 euros
Não sócios	250 euros	275 euros

A inscrição dá direito à assistência às Jornadas, aos actos oficiais programados, a um exemplar dos resumos das contribuições das Jornadas, a um exemplar das Actas finais correspondentes e à excursão técnica a realizar em Portugal

CORRESPONDÊNCIA E INFORMAÇÃO

Toda a correspondência relacionada com as Jornadas deverá ser enviada para a seguinte direcção:

Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos
a/c LNEC
Av. do Brasil ,101
1700-066 LISBOA
Portugal
Telefone: (351) 21 844 34 28 ; Fax (351) 21 844 30 17
e-mail: aprh@aprh.pt
<http://www.aprh.pt>



Jornadas Luso-Espanholas sobre

AS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NO SUL DA PENÍNSULA IBÉRICA

NOVAS DATAS
(entrega de trabalhos)

Organiza:

Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos
(Comissão Especializada de Águas Subterrâneas)

Grupo Português da
Associação Internacional de Hidrogeólogos

Grupo Español de la
Asociación Internacional de Hidrogeólogos

23 a 27 de Junho de 2003

FARO

1ª circular



Jornadas Luso-Espanholas
AS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS
NO SUL DA PENÍNSULA IBÉRICA
Faro, 23 a 26 de Junho de 2003

FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome

.....

Endereço

.....

.....

Telefone. Fax

E-mail:.....

Sócio AIH ou APRH Sim Não

Participará na excursão? Sim Não

Assinatura:

Envie para:
Jornadas Luso-Espanholas sobre Águas Subterrâneas
Associação Portuguesa de Recursos Hídricos
a/c LNEC
Av. do Brasil ,101
1700-066 LISBOA



Jornadas Luso-Espanholas
AS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS
NO SUL DA PENÍNSULA IBÉRICA
Faro, 23 a 26 de Junho de 2003

FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome

.....

Endereço

.....

.....

Telefone. Fax

E-mail:.....

Sócio AIH ou APRH Sim Não

Participará na excursão? Sim Não

Assinatura:

Envie para:
Jornadas Luso-Espanholas sobre Águas Subterrâneas
Associação Portuguesa de Recursos Hídricos
a/c LNEC
Av. do Brasil ,101
1700-066 LISBOA



Jornadas Luso-Espanholas
AS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS
NO SUL DA PENÍNSULA IBÉRICA
Faro, 23 a 26 de Junho de 2003

FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome

.....

Endereço

.....

.....

Telefone. Fax

E-mail:.....

Sócio AIH ou APRH Sim Não

Participará na excursão? Sim Não

Assinatura:

Envie para:
Jornadas Luso-Espanholas sobre Águas Subterrâneas
Associação Portuguesa de Recursos Hídricos
a/c LNEC
Av. do Brasil ,101
1700-066 LISBOA