

C. Saibo
Saibo

Acta nº1 / 2013

Assembleia Geral da Sociedade Portuguesa de Fisiologia Vegetal

Às dezasseis horas do dia quatro de Dezembro de dois mil e treze, teve lugar no Edifício C2, Piso 3, Sala 36 (2.3.36) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa a Assembleia Geral da Sociedade Portuguesa de Fisiologia Vegetal (SPFV), presidida por Cândido Pinto Ricardo em substituição de João Santos Pereira, secretariada por Nelson Saibo e com as presenças indicadas no Anexo 1.

A reunião teve a ordem de trabalhos em anexo (Anexo 2):

Ponto 1 – O Relatório de Contas de 2013, nomeadamente as contas do congresso FV2013, foi apresentado pela Margarida Oliveira. O relatório foi aprovado por unanimidade.

Ponto 2 - Foi feita a leitura do Relatório de Actividades de 2013 (anexado à presente acta, Anexo 3) por Margarida Oliveira, sem que houvesse comentários, tendo este relatório sido aprovado por unanimidade.

Ponto 3 – Margarida Oliveira informou que a sociedade irá promover a participação portuguesa no próximo congresso Luso-Espanhol de Fisiologia Vegetal em 2015, através de bolsas para estudantes de modo a cobrir pelo menos a inscrição. O concurso a estas bolsas terá que ser aberto o mais tardar até ao fim de 2014.

Ponto 4 – Margarida Oliveira fez um resumo das relações com o Global Plant Council (GPC) e informou que a cota anual paga pela SPFV ao GPC será de 200 USD a partir de 2013. Foi também divulgado o nome dos investigadores Portugueses propostos pela SPFV via MoU ou EPSO (The European Plant Science Organization) para os vários grupos de trabalho do GPC.

Ponto 5 - Margarida Vaz fez um ponto da situação do grupo Relações Hídricas, nomeadamente na organização do simpósio que irá ter lugar em 2014 em Évora. O simpósio deverá ter três sessões principais: agricultura e relações hídricas, mesa redonda com empresas agrícolas e florestais e uma terceira sessão ligada às adaptações à secura. Está-se a pensar reduzir as apresentações orais seleccionadas e apostar mais nas sessões plenárias. Em princípio este encontro será realizado de 2 a 4 de Outubro de 2014. Existem duas hipóteses para o local do congresso: a) Universidade de Évora, na qual

não tem que se pagar o aluguer das instalações; b) Fundação Eugénio de Almeida (centro de Évora). Custos de aproximadamente 1600 € (aluguer de espaço, material e técnico de som e segurança) para os 3 dias.

A comissão científica está a ser organizada e alguns patrocinadores já foram contactados. Está-se a pensar publicar uma edição especial, nomeadamente na revista "Agriculture and Water Management". A comissão científica fará uma primeira triagem dos artigos que seguem para avaliação. Em princípio a língua oficial do encontro será o Inglês.

Ponto 6 - O grupo da Nutrição Mineral, representado por Teresa Dias, em substituição de Cristina Cruz, informou que o simpósio Luso-Espanhol de Nutrição Mineral será realizado na FCUL em 2015. A reserva do espaço já foi feita para as datas de 26 Julho a 1 Agosto, assim como para 2 a 12 Setembro. No entanto, a preferência é para Setembro devido à realização de outro evento em Junho no qual Cristina Cruz está igualmente envolvida. As comissões estão a ser organizadas, com alguns nomes já escolhidos tendo em conta a representatividade Portugal/ Espanha.

Ponto 7 - Margarida Oliveira informou que o grupo Pós-Colheita está a estreitar relações com a APH (Associação Portuguesa de Horticultura) e que irão tentar trazer o simpósio Luso-Espanhol de 2016 para Portugal. Esta proposta será feita no próximo Simpósio do grupo em Espanha.

Ponto 8 - O grupo Sementes do Conhecimento referiu que pretendem apostar principalmente na disponibilização de protocolos já existentes e elaboração de novos protocolos. Anabela Silva chamou a atenção para o facto de ser difícil os professores realizarem estes protocolos sem a ajuda dos investigadores. Foi proposto que estes protocolos fossem ser acompanhados de vídeos explicativos. José Matos referiu que os professores procuram tutores e que isso poderia ser outra área de atuação da SPFV. O grupo irá também preparar e disponibilizar textos didáticos relacionados com o crescimento e desenvolvimento das plantas.

Anabela Silva propôs a disponibilização através da SPFV de protocolos antigos utilizados nas ações da Ciência Viva sobre vários aspetos do desenvolvimento e do estudo das plantas. Margarida Oliveira propôs que o grupo apostasse nas atividades que efetivamente podem ajudar os professores (que aparentemente já não têm tempo para desenvolver protocolos nos períodos de aulas). Tal poderia ser conseguido criando um endereço de e-mail

específico e divulgando junto dos professores a disponibilidades da Sociedade para tentar atender a pedidos de ajuda que formulem na vertente vegetal. A Sociedade poderia, em face dos pedidos, mobilizar os seus associados para providenciar respostas. As respostas, ou ações, deveriam ficar disponíveis no site da SPFV.

Ponto 9 - Em relação à realização e coordenação pela sociedade do Dia do Fascínio das Plantas em 2015, foi proposto contactar novos interessados/instituições nos países Lusófonos de modo a promover a associação de novas instituições. Deverá também ser feito um esforço para envolver novos países Lusófonos, nomeadamente Cabo Verde, Timor e São Tomé e Príncipe.

Ponto 10 – Cândido Pinto Ricardo propôs contactar sociedades congéneres (ex. Brasileira, Italiana, Escandinava, etc), manifestando o interesse da SPFV em estar representada nos seus congressos nacionais por um cientista português, que gostaríamos fosse orador convidado do congresso. A SPFV pagaria a viagem e a outra sociedade pagaria o alojamento.

Ponto 11 - Em relação à dinamização da página da sociedade, o contacto com a Agrisera deverá ser restabelecido.

Ponto 11 - Por fim Margarida Oliveira fez o ponto da situação da Sociedade, lembrando também que no próximo ano deverá haver eleições para os órgãos da mesma.

Às 18h45, o Presidente da Assembleia deu a mesma por encerrada, da qual esta acta faz prova.

O Presidente



(Cândido Pinto Ricardo)

O Secretário



(Nelson Saibo)

POUR

Ans Rita Noto
Ans Paula Santos
Amabelle Bernardino de Silva
Paula Scotti Campos
JOSÉ ANTÔNIO S.P. MATOS
CÁNDIDO PWTTO RICARDO

M. MARGARIDA OLIVEIRA
MARGARIDA D. A. VAF
NELSON JOSÉ MADEIRA SAIBO

ASSIGNATURAS

Ameliteray
Alantos
Ass. de S. R.
Scotti Agnato
Gal Antonio S.P. Matos
C. P. Ricardo

Allyda Alvares
Karyande V.
Nelson Saibo



Sociedade Portuguesa
de Fisiologia Vegetal
<http://www.spfv.pt>

SOCIEDADE PORTUGUESA DE FISIOLOGIA VEGETAL

RELATÓRIO DE ACTIVIDADES - 2013 -

(aprovado na Assembleia Geral da SPFV, dia 4 de
Dezembro, 2013, Sala 2.3.36, FCUL, Lisboa)

1. Foi novamente realizado com enorme sucesso, o *segundo dia internacional do Fascínio das Plantas* (<http://www.plantday12.eu>). Em Portugal o evento foi coordenado pela SPFV, em parceria com o departamento de comunicação de Ciência do ITQB (<http://www.plantday12.eu/portugal.htm>). Embora se tenha dedicado o dia 18 de Maio para as comemorações do dia do Fascínio das Plantas, toda a semana de 13-19 de Maio foi dedicada à promoção das plantas, da sua preservação e investigação, e do valor das suas diversas utilizações. Portugal foi este ano o país com maior número de Instituições envolvidas. Tivemos o envolvimento de Universidades, Institutos de Investigação, Jardins Botânicos, Empresas de Biotecnologia, Centros de Jardinagem, Escolas (incluindo secundárias, primárias e jardins de infância) e diversas sociedades. Novamente contámos com a atividade de divulgação promovida no Facebook (<http://pt-br.facebook.com/aquihaplanta>) pelo departamento de Comunicação do ITQB. O sucesso da iniciativa foi divulgado num encontro de Comunicação de Ciência que teve lugar no Pavilhão do Conhecimento em 27 e 28 de Maio. Neste ano, foi fomentada a divulgação junto dos PALOP tendo sido possível envolver activamente Moçambique, Guiné-Bissau e Angola. Foi ainda promovido um concurso a nível nacional, dirigido às Escolas, e intitulado “*A Planta do Futuro*” com 3 modalidades: Conto, Fotografia e Desenho, e 2 categorias: dos 7-12 anos e maiores de 12. É de realçar o papel que o secretário da SPFV (Nelson Saibo), e o gabinete de comunicação do ITQB tiveram na organização do Dia do Fascínio das Plantas.

2. FV2013

Teve lugar na FCUL, em Lisboa, o *congresso Luso-Espanhol de Fisiologia Vegetal* que decorreu de 24-27 de Julho. No site do congresso FV2013, (<http://fisiologiavegetal2013.itqb.unl.pt>) está ainda disponível todo o programa do evento, bem como o livro de resumos e uma comunicação de interesse geral (inclusivé para as escolas), disponibilizada por um dos Oradores Plenários (Prof. Melvin Oliver).

Estiveram presentes 428 participantes (cerca de 200 estudantes), 224 Espanhóis, 152 Portugueses, e ainda representantes de Brasil (28), Reino Unido (4), Canadá (3), Venezuela (2), Estados Unidos (2), Alemanha (2), e ainda Arménia (1), Polónia (1), Itália (1), Eslováquia (1), Uruguai (1), e Chile (1). O participante Italiano (Alessandro Vitale) esteve presente na qualidade de representante da Sociedade Italiana de Fisiologia Vegetal. Nos participantes Portugueses incluem-se os 12 alunos do Ensino Secundário (3º ciclo) (acompanhados de 4 Professores), vencedores do concurso que lançamos neste congresso, intitulado “*VIP-Vamos Investigar as Plantas*”. As equipas vencedoras receberam prémios em material didático (laboratorial) e medalhas comemorativas, e tiveram oportunidade de apresentar os seus trabalhos no último dia do congresso, na presença dos restantes participantes, o que se revelou um enorme sucesso.

Durante o congresso foram também entregues os prémios aos vencedores do concurso “*A Planta do Futuro*” (lançado no âmbito do Dia do Fascínio das Plantas) nas diversas modalidades e categorias. Todos os grupos da SPFV participaram neste congresso.

3. **Grupo Relações Hídricas** (Coordenação: Margarida Vaz, Univ. Évora) –
Tiveram início as atividades de planeamento e organização do *XII Simpósio Luso-Espanhol de Relações Hídricas em Plantas*, que deverá ter lugar em Évora, em Outubro de 2014, com organização conjunta da Prof. Margarida Vaz e do Prof. João Santos Pereira.
4. **Grupo Nutrição Mineral** (coordenação: Cristina Cruz, Univ. Lisboa) –
Começou a ser planeado o *XV Simpósio Luso-Espanhol de Nutrição Mineral das Plantas*, previsto para o Verão de 2015 com organização da Prof. Cristina Cruz (FCUL).
5. **Grupo Pós-Colheita** (Coordenação: Dulce Antunes, Univ. Algarve) – Foi perspectivada a possibilidade de estreitamento de relações com a APH e com as congéneres espanholas da área da pós-colheita.
6. **Grupo Sementes do Conhecimento** (coordenação Ana Paula Santos e Cândido Pinto Ricardo, ITQB)
Foi realizada (após as autorizações devidas) a tradução do livro “My Life as a Plant” originalmente publicado em 2012 pela Sociedade Americana de Biologia Vegetal (Alan Jones & Jane Ellis, Univ. North Carolina at Chapel Hill). Este livro, para colorir, apresenta alguns aspectos fundamentais da vida e funcionamento das plantas (aprendizagem da anatomia, fisiologia, ecologia e evolução das plantas) e destina-se sobretudo a crianças do 1º Ciclo. A versão Portuguesa - “*A minha Vida de Planta*”, irá brevemente ficar disponível na página da SPFV, bem como na da Sociedade Americana (ASPB), e dos países de Língua Oficial Portuguesa, para acesso gratuito. O grupo Sementes do Conhecimento apoiou ainda a dinamização da página do Facebook criada pelo ITQB “Aqui há Planta” (<http://pt-br.facebook.com/aquihaplanta>), com a criação de textos educativos e de jogos sobre plantas (abordando a origem de diversas espécies, aplicações e outras curiosidades). Esta atividade teve grande adesão e o Dep. De Comunicação de Ciência do ITQB prepara-se para fazer 1 e-book com alguns textos e fotos.
7. Como membro efectivo do *Global Plant Council*, a SPFV concordou em aumentar o valor anual da sua cota para 200USD/ano, estando esta verba a ser mobilizada dos saldos correntes da organização dos congressos. Foram contactados diversos investigadores a nível nacional, a fim de integrarem 8 dos 9 grupos de trabalho do GPC.
8. A Presidente da SPFV participou no Encontro EPSO / MoU, de delegados das Sociedades afiliadas da EPSO, em 21 Março em Bruxelas. O encontro destinou-se a discutir diversos assuntos relacionados com a proposta Horizon 2020, o dia do Fascínio das Plantas, o Global Plant Council e o congresso EPSO de Setembro na Grécia.

Lisboa, 4 de Dezembro, 2013

A Presidente da SPFV



M. Margarida Oliveira



Sociedade Portuguesa
de Fisiologia Vegetal
<http://www.spfv.pt>

SOCIEDADE PORTUGUESA DE FISIOLOGIA VEGETAL

PROPOSTA DE PLANO DE ACTIVIDADES PARA - 2014 -

(aprovado na Assembleia Geral da SPFV, dia 5 de
Dezembro, 2013, Sala 2.3.36, FCUL, Lisboa)

1. Dinamizações dos grupos da SPFV, por forma a tornar mais visíveis as actividades que conduzem.
 - Relações Hídricas* – Margarida Vaz (Univ. Évora)
 - Nutrição Mineral* – Cristina Cruz (Univ. Lisboa)
 - Pós-Colheita* – Dulce Antunes (Univ. Algarve)
 - Sementes do conhecimento* – Ana Paula Santos/Cândido P. Ricardo (ITQB)
2. Organização do *XII Simpósio Luso-Espanhol de Relações Hídricas em Plantas* a ter lugar em Évora, em Outubro de 2014, com organização conjunta da Prof. Margarida Vaz e do Prof. João Santos Pereira.
3. Planeamento do *XV Simpósio Luso-Espanhol de Nutrição Mineral das Plantas*, que se prevê para 2015 com organização pela Prof. Cristina Cruz (FCUL).
4. Participação (junto com APH e congéneres espanholas) no *XI Simposio Nacional y VIII Ibérico sobre Maduración y Poscosecha* em Valência. Neste congresso pretendemos candidatar-nos à organização do *IX Congresso Ibérico de Pós-colheita*, em 2016.
5. Dinamização dos contactos com os professores do ensino secundário, pelo grupo “*Sementes do Conhecimento*”, no sentido de promover actividades que suportem actividades lectivas sobre plantas, numa perspectiva de tutoria.
5. Dinamização da participação Portuguesa no Congresso Luso-Espanhol de Fisiologia Vegetal, a ter lugar em Espanha em 2015, nomeadamente via suporte financeiro a estudantes seleccionados pelos seus trabalhos.
6. Início do planeamento das actividades relativas ao terceiro “*Fascination of Plants’ Day*”, (<http://www.plantday12.eu/>) a ter lugar em 2015, por ter passado a realizar-se de 2 em 2 anos. Estreitamento das relações com os PALOPs (Cabo Verde, S. Tomé e Príncipe, Timor) neste âmbito.
7. Implementação dos contactos com as Sociedades congéneres (Espanhola, Italiana, PALOPs) (eg.: via cooperação na deslocação de investigadores nacionais).
8. Organização de um Simpósio no âmbito do Congresso da SPB.
9. Continuação da dinamização da página da SPFV e dos contactos com os sócios..

Lisboa, 4 de Dezembro, 2013

A Presidente da SPFV

M. Margarida Oliveira