



Ata Reunião Mensal do COBAPLA 20 de janeiro de 2023

Presentes:

Presidente:	Maria do Carmo Zorzenon Simi
Vice-Presidente:	Antonio Bliska Jr.
1º Secretário:	Paolo Prada (TIKEN)
Associado	Alan Moraes (VALGROUP)
Convidado	Bárbara Gimenes (AZUL PACK)
Convidado	Camila do Valle (AZULPACK)
Convidado:	Isaias de Paula (ELECTROPLASTIC)
Convidado	Rodolfo Coutinho (LYONDELLBASELL)

Lugar:

Videoconferência, horário 17h

Agenda:

1. Projeto Intemperismo
2. Fórum Plasticultura 2023
3. Normas
4. Calendário Reuniões 2022-2023

Distribuição:

Alan Moraes	(VALGROUP)	Gustavo Passarelli	(AMPACET)
Ana Paiva	(BRASKEM)	Igor Xaia	(EXXON MOBIL)
Andrés da Silva	(EACEA)	Isabella Lucon	(UNIFAJ)
Antonio Bliska Jr.	(COBAPLA)	Isaias de Paula	(ELECTROPLASTIC)
Bárbara Gimenes	(AZUL PACK)	José Adelmo Souto Gueiros	(ELECTROPLASTIC)
Camila do Valle	(AZUL PACK)	José Augusto Couto	(NEGREIRA)
Carolina Vieira	(EXXON MOBIL)	Lilian Bacco	(VENATOR)
Claudia de Almeida Antunes	(CHEMOURS)	Marcos Araujo	(SOLVAY)
Daniel Aranon	(BRASCHEMICAL)	Maria do Carmo Zorzenon Simi	(COBAPLA)
Daniella La Torre	(BASF)	Matheus Rosa	(VALGROUP)
Edgard Perez	(AMPACET)	Paolo Prada	(COBAPLA)
Eugenio Brunheroto	(GINEGAR)	Roberto Castilho	(LYONDELLBASELL)
Gilberto J.B. de Figueiredo	(CATI)	Rodolfo Coutinho	(LYONDELLBASELL)
		Robson Tamborelli	(UNNOX GROUP)

Secretaria COBAPLA
Av. Moema, 509 – apto. 194
04077-022 São Paulo, SP
Brasil
Tel.: +55 11 2157 0961
Cel.: +55 11 99733 1801

secretaria@cobapla.com.br
www.plasticultura.org.br
www.cobapla.com.br
Skype: cobapla

1) Projeto Intemperismo



O projeto da estação de intemperismo em terreno alugado à FAAGROH pela Prefeitura de Holambra é retomado.

A aquisição da estação meteorológica foi aprovada pela FAAGROH que vai proceder com o processo de compra em 2023.

A empresa ZANATTA vai oferecer a realização dos racks. É preciso retomar com Zanatta o assunto da fabricação de um modelo pequeno para validar a estrutura e os mecanismos de fixação das amostras, assim como concordado antes da HORTITEC em junho.

Ações pendentes, ainda não realizadas:

Ação) Bliska, Paolo, entrar novamente em contato com ZANATTA e cobrar a realização dos modelos de rack.

Ação em janeiro/fevereiro dependendo da agenda da ZANATTA.

Ação) Paolo, elaborar rascunho de aditivo para ser proposto à FAAGROH. Postposta em fevereiro

Ação) Bliska, Maria do Carmo enviar para a secretaria do COBAPLA cópia do contrato de colaboração ou rascunho. Aguardando.



2) Fórum de Plasticultura 2023

Temas já propostos anteriormente:

- Exemplos de sucesso de agricultores trabalhando em cultivo protegido
- Resultados competição de estruturas de estufas dos alunos da FAAGROH
- Financiamento cultivo protegido, situação atual.

Novas inclusões:

- Reciclagem, petroquímicas e transformadores
- Embalagens de hortifrutigranjeiros, desenvolvimentos e desafios

Andrés da Silva da EACEA vai realizar um evento lançando um programa voluntário de reciclagem para plásticos agrícolas.

Ação) Bliska, organizar apresentação detalhada do programa EACEA na reunião do COBAPLA de janeiro 2023.

Ação posposta em fevereiro.

Discussão sobre reciclagem de filmes de plasticultura.

O tema é complexo e pode ter estratégias bastantes diferentes em função dos vários tipos de agro plásticos: tubos para irrigação, rígidos ou flexíveis, filmes mulching, filmes para mini-tunel, filmes de estufa, filmes para silofardo, filmes para silobolsa, filmes para silagem, cobertas TNT, redes antigranizo, telas de sombreamento, etc. etc.

São lembrados exemplos que podem trazer sugestões e modelos para abordar o problema.

Projeto CAMPO LIMPO, gerenciado pelo INPEV (Instituto Nacional de Processamento de Embalagens Vazias), para a reciclagem de embalagens plásticos rígidos de defensivos agrícolas.

O projeto é considerado de grande sucesso, com altíssima taxa de reciclagem (94% das embalagens primárias em 2019).

No entanto o projeto não é economicamente autossustentável e precisa da contribuição financeira das multinacionais produtoras de defensivos agrícolas.

Do site internet da INPEV:



Financiamento do Sistema



Home > Sistema Campo Limpo > **Financiamento do Sistema**

Atuação dos diferentes elos da cadeia e a busca da autossuficiência econômica para as atividades logísticas

Sob o conceito da responsabilidade compartilhada na logística reversa das embalagens vazias de defensivos agrícolas, cada agente da cadeia agrícola arca com uma parte das despesas para assegurar o funcionamento do Sistema.

O **inpEV**, financiado integralmente pelas empresas associadas, concentra a maior parte dos custos, com itens como:

- infraestrutura;
- unidades de recebimento;
- atividades de logística;
- destinação final;
- comunicação e educação;

O **agricultor** arca com o transporte da propriedade até o local de devolução indicado na nota fiscal de venda. Os canais de distribuição (revendedores e cooperativas) são responsáveis pela construção e administração das unidades de recebimento.

A **indústria fabricante** se encarrega dos custos de logística e destinação final, atividades realizadas pelo inpEV.

O **governo** apoia os esforços de educação e conscientização do agricultor em conjunto com fabricantes e comerciantes.

Outro exemplo de reciclagem de filmes de plasticultura é o projeto ERDE na Alemanha.

Exemplo de coleta de agro plásticos na Alemanha



... damit
gebrauchte Folien
Rohstoffe werden.

2021: 32.668 Tonnen gesammelte Agrarkunststoffe

2022: Além de incluir o mulch film no sistema de retorno, a meta declarada é coletar e reciclar **65% do silo e do filme stretch** trazidos para o mercado alemão - cerca de 34.000 toneladas.



Comitê Brasileiro de Desenvolvimento e Aplicação de Plásticos na Agricultura

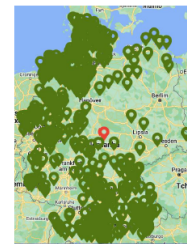
ERDE (2013) é o sistema nacional de coleta e reciclagem de agro plásticos recolhidos na Alemanha, que - originado de uma iniciativa voluntária da indústria - contribui ativamente para a agricultura sustentável.

Fabricantes e distribuidores primários de plásticos agrícolas que abastecem o mercado alemão financiam o apoio à coleção como membros da ERDE.

Empreiteiros e agricultores que usam os produtos e entregam seus plásticos usados, limpos e separados, aos pontos de coleta da ERDE **a custo competitivo**.

Comércio, concessionárias de máquinas, agricultores, empreiteiros e empresas de eliminação operam os pontos de recolha da ERDE.

- **Silofolie:** Groupe Barbier, BPI, Plastika Kritis, Polifilm, RANI, RKW, Solplast, SOTRAFA, TRIOWORLD
- **Stretchfolie:** Aspla, Groupe Barbier, BPI, CLAA5, CORDEX, Coveris, DUOPLAST, Manuli, Polifilm, RANI
- **Netze:** CLAA5, CORDEX, Karatizis, Novatek, PIPPO, RKW, TAMA
- **Garne:** CLAA5, CORDEX, PIPPO, Reyevias, TAMA, Wki Tegafol
- **Spargelfolie:** Dalox Plastics S.A., Polifilm, Reyevias S.A.
- **Lochfolie:** RKW, SOTRAFA
- **Vliese:** Berry Group, RKW, Tencate Toptex



21



Também neste caso, o financiamento da coleta e reciclagem é possível graças à contribuição econômica das empresas de transformação do plástico da Europa (Groupe BARBIER, PLASTIKA KRITIS, POLIFILM, SOTRAFA, etc. etc.)

3) Normas

Ação) Maria do Carmo, contatar INPI para verificar modus operandi da atualização das normas de filmes e redes agrícolas.
Ação posposta em fevereiro.

4) Calendário Reuniões 2023

Seguem as datas das próximas reuniões da junta diretiva, associados e convidados.
Horário 17:00 horas.
Videoconferência (salvo diferente comunicação)

2023

20/01	realizada
24/02	
17/03	
28/04	
19/05	
16/06	
21/07	
18/08	
15/09	
20/10	
17/11	
15/12	

As atas das reuniões estão disponíveis no site do COBAPLA
<http://cobapla.com.br/index.php/atas-das-reunioes-mensais-do-cobapla-2022-2023/>

São Paulo, 5 de fevereiro de 2023