

CÂMARA SETORIAL – UVA E VINHO

Memória de Reunião

Local: Vinícola Gasparini

Data: 20/10/2021

Hora: 14h00

Presentes:

- 1) Fabio Ferracini
- 2) Paulo Eduardo Lanz Martin
- 3) Gabriela de Cassia Silva Salles
- 4) Mara Fernandes Moura
- 5) Pedro Rocco
- 6) Renata Quirino
- 7) Cristiane Araújo
- 8) Vanderlei Gerez Rodrigues
- 9) Fabio L. Lenk
- 10) Willian S Tipiches
- 11) Vanderlei G. Rodrigues
- 12) Leonardo Cury
- 13) Lays Machado Brum Manso
- 14) Mario José Pedro Jr.
- 15) Luiz Teixeira
- 16) Ary José Somasetto
- 17) Cassiano Martelli
- 18) Carlos Eduardo C. Antunes
- 19) Ana Paula S. Tessarinni
- 20) Rafael S. Teixeira
- 21) Orlando C. Campovilla
- 22) Carolina Damiani
- 23) Adriana R. Verdi
- 24) Fabio Tevancim
- 25) Ariana Sgarioni
- 26) Rafael Alex Vicchini
- 27) Silvia Martins
- 28) Miriam S. Oliveira
- 29) Ivan L. Oliveira
- 30) José Ricardo Azzolin
- 31) Danil F. Miqueleto
- 32) José Antonio Boschinni
- 33) Edenilson Rivabene
- 34) Jonas V. Vasco
- 35) Ariovaldo L. Facchini
- 36) Lucas Augusto Pavan
- 37) Marcelo Abachceli
- 38) Wesley Vieira Batista
- 39) Julio Buscariol
- 40) Adilson R. Silva
- 41) Wilson Tomaseto
- 42) Lucia Helena S. Melo de Castro
- 43) Isabel Cristina F. Harder
- 44) Elizabeth G. Pizzolante
- 45) Antonio Chaves Pizzolante
- 46) Samuel V. de Souza
- 47) João Bruneli Jr
- 48) Adriana Lemos

Pauta:

1. Perspectivas na utilização do WineScan visando a melhoria da qualidade do vinho de São Paulo.
2. Apresentação da empresa Conatus Ambiental
3. Visita em campo no Centro de Frutas do IAC e apresentação dos projetos em andamento

Desenvolvimento da Pauta:

A reunião foi aberta pelo presidente Fabio Ferracini que agradeceu a presença de todos externalizando o contentamento em realizar mais uma reunião presencial em um evento de extrema importância para cadeia e seus atores. A Sra. Ariana Sgaroni ratificou a fala do presidente, apresentando aos presentes o histórico do evento até sua 4ª edição e a importância do IAC/SAA-SP para sua realização e sobretudo, para os avanços na cadeia vitivinícola não somente do Estado de São Paulo.

Os Srs. João Brunelli Jr e Adriana Verdi, colocaram aos presentes as ações que estão sendo desenvolvidas no âmbito da Secretaria Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo – SAA/SP que visam o fortalecimento e desenvolvimento dos agronegócios paulistas tanto no escopo das pesquisas científicas quanto da extensão rural e formulação de políticas públicas importantes para garantia de direitos no meio rural e para potencialização dos negócios rurais.

O presidente retomou a fala, agradecendo todos os que ali colocaram as informações e apresentações. E assim deu início a pauta da reunião.

- 1) A pesquisadora Drª Mara Fernandes Moura iniciou sua apresentação colocando aos presentes os projetos que estão em desenvolvimento no Centro Avançado de Pesquisa Tecnológica do Agronegócio de Frutas – IAC/SAA-SP. Segundo a pesquisadora os projetos ali apresentados visam:

a) agregação de valor nos produtos; b) a geração de renda ou seu aumento e c) o desenvolvimento regional e dos setores. Para atingir tais objetivos o Centro realiza diferentes parcerias com instituições da iniciativa privada, assim como com outros institutos de pesquisa e Universidades. Tais pesquisas se voltam para diferentes cultivares como uva, nozes e pequenos frutos vermelhos como exemplos. Todos estes contam com bancos experimentais, bancos de germoplasmas e viveiros visando o melhoramento genéticos destes cultivares. Esta, também ressaltou que essas ações visam, também, a preservação dos germoplasmas trabalhando com a caracterização filogenética de mais de 40 (quarenta) portas enxertos. A FAPESP (Fundação de Auxílio a Pesquisa do Estado de São Paulo) se constitui como uma importante parceira para caracterização de germoplasma por meio de ferramentas biotecnológicas que auxiliam nos processos de melhoramento genético com técnicas de seleção genômica ampla para uva destinada a produção de sucos. Outra parceria, que segundo a pesquisadora palestrante, se faz como exemplo relevante diz respeito a parceria com a UNICAMP (Universidade Estadual de Campinas) esta relacionada aos marcadores moleculares para acesso aos parentais para melhoramento da genealogia do híbrido *SP 501-17 IAC*. Assim, há estudos que se voltam para o estudo da coleção nuclear de redução duplicada (coleção oriunda de 1990) e sinonímias com o objetivo de redução de custos e aumento de qualidade de espécies como *syrah* e *sieibel* em cruzamentos genéticos.

As referidas técnicas são de suma importância para corrigir erros de identificação (ocorrência de 41 casos de identificação). Ações de seleção genômica e associação genômica ampla para encontro de genótipos superiores e genotipagem outrossim estão abarcar em um outro projeto, também, em parceria com a FAPESP.

Segundo a pesquisadora, as ações ali apresentadas conseguem otimizar o tempo de produção, aumentar a intensidade da seleção, na verificação mutações (BAG). A inovação ganha um grande mote nos trabalhos referenciados pois são realizados sob tal prisma, como pode ser constatado no projeto realizado em parceria com a empresa *Agrícola Mantiqueira*, a qual se volta para pesquisas de porta enxertos de uvas brancas e tintas em sistema de sustentação espaldeira para dupla poda em sistema de condução em “Y” para impedimento de doenças. Neste mesmo projeto se busca avaliação do cultivar *tempranillo*.

Finalizando a apresentação dos projetos em realização, foi apresentado o projeto em parceria com ESALQ – USP para o desenvolvimento da vinificação, um dos mais recentes no escopo de ações do referido Centro.

Ainda em relação aos métodos e ações que visam melhoramento dos cultivares, a referida pesquisadora pontuou que há também no escopo das ações a utilização dos princípios do técnica *PIWI* (*Pilzwiderstandsfähigerebsorten*) oriunda da Alemanha e Bulgária, que se referem à uva obtidas por melhoramento para diversidade e agregação de valor aumentando a qualidade do vinho e ampliando a resistência a doenças, mitigando assim a dicotomia entre qualidade e a resistência a patologias. Além disso, ao projeto de levedura desidratada para produção de suco de uva potencializando sua fonte *procianidina* e projeto de voltado para biofortificação dos produtos oriundos da uva.

2) Representantes da empresa Conatus Ambiental realizaram uma breve apresentação pontuando que suas ações voltadas para econômica circular e aproveitamento/produção de insumos que colaboram com a preservação ambiental. Hoje um dos principais produtos da empresa é o fertilizante elaborado a partir dos resíduos da uva o qual, além de se enquadrar em questões de promoção da sustentabilidade pode incorrer em uma nova possibilidade de geração de renda para os produtores. Finalizando a breve apresentação a empresa colocou que também atua para colaboração na construção de regulatórios e outras peças jurídicas que auxiliam a produção das culturas agrícolas.

3) A visitação em campo foi realizada com grande sucesso gerando entusiasmo aos membros presentes em relação as ações e projetos realizados pelo Centro Avançado de Pesquisa Tecnológica do Agronegócio de Frutas – IAC/SAA-SP

Encaminhamentos:

Não foram retirados encaminhamentos nesta reunião de Câmara Setorial.