

## **Epagri faz acordo com Fepagro para registrar aveia-perene**

A Epagri, através da Estação Experimental de Lages (EEL), firmou no dia 28 de junho um acordo com a Fundação Estadual de Pesquisa Agropecuária (Fepagro) do Rio Grande do Sul para registro e lançamento conjunto de uma cultivar da espécie forrageira aveia-perene (*Arrhenatherum elatius*).

Esse acordo foi firmado com a ida dos pesquisadores Nelson Eduardo Prestes, Ulisses de Arruda Córdova e do chefe da EEL Vilmar Francisco Zardo a Porto Alegre, onde se reuniram com o presidente da Fepagro Danilo Rheinheimer dos Santos, o diretor técnico Luciano Kayser Vargas, a pesquisadora Zélia Maria de Souza Castilhos, além de outros técnicos daquela instituição.

A aveia-perene é uma gramínea forrageira de clima temperado que a Epagri vem avaliando e selecionando desde 1992, a partir da coleta de sementes no campo experimental do então Instituto de Pesquisas Zootécnicas Francisco Osório (IPZFO, atual Fepagro) na Estação Experimental de Vacaria. A progênie proveniente dessa coleta foi avaliada em diversos locais de Santa Catarina, sempre com resultados de destaque, apresentando produtividade superior a 9.000 kg de matéria seca por hectare, valor considerado elevado para forrageiras hibernais. Entre outros atributos pode-se citar: ótima qualidade nutritiva com proteína bruta média de 21%, digestibilidade de 73,5% e nutrientes digestíveis totais de 66,3%; capacidade de aliar alta resistência ao frio e a estiagens. Na Estação Experimental de São Joaquim suportou temperaturas de relva em torno de -10°C, boa produção em todos as épocas do ano, inclusive no verão em regiões de maior altitude.

A EEL, ainda em 2011, vai registrar esse genótipo junto ao Registro Nacional de Cultivares do Ministério da Agricultura, Pesca e Abastecimento. No próximo ano, na comemoração dos 100 anos desta unidade de pesquisa, em parceria com a Fepagro, promover o seu lançamento. Ocasão em que se pretende já ter firmado convênio com a iniciativa privada para a multiplicação de sementes.

O acordo com a Fepagro deve-se ao fato de que o genótipo a ser registrado e lançado tem como origem o material lançado em 1985 pelo IPZFO com a denominação de Vacaria.

No Brasil não existe nenhuma cultivar comercial de aveia-perene registrada no MAPA. Acredita-se que a forrageira a ser lançada pela Epagri poderá dar importante contribuição a pecuária de Santa Catarina, devido a capacidade de produzir bem em todos os ambientes em que foi testada.

Eng-agr. M.Sc. Ulisses de Arruda Córdova  
Eng-agr. M.Sc. Nelson Eduardo Prestes



Foto 1. Pesquisadores e dirigentes da Epagri e Fepagro na reunião que definiu o registro e lançamento conjunto da cultivar de aveia-perene.



Foto 2. Aveia-perene na Estação Experimental de São Joaquim para produção de semente básica.