

## Rate of leaf appearance in forage wheat

Samanta Luiza da Costa<sup>1</sup>, Alberto Cargnelutti Filho<sup>2</sup>, Ismael Mario Marcio Neu<sup>3</sup>, Rafael Vieira Pezzini<sup>4</sup>, Gabriel Elias Dumke<sup>5</sup>

**Abstract:** *The objective of this research was to identify if there is difference in the rate of leaf appearance (RLA) for two cultivars of forage wheat sown in three seasons. The cultivar TBIO Energia I has RLA lower than TBIO Energia II and the plants reduced TAF when sown later.*

**Keywords:** *Triticum aestivum* L.; development; growth.

---

<sup>1</sup> Graduação em Agronomia, Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS, Brasil. email: [samyldc09@hotmail.com](mailto:samyldc09@hotmail.com) (Bolsista PROBIC/FAPERGS/UFSM)

<sup>2</sup> Departamento de Fitotecnia, Centro de Ciências Rurais, Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS, Brasil. email: [alberto.cargnelutti.filho@gmail.com](mailto:alberto.cargnelutti.filho@gmail.com). Bolsista de Produtividade em Pesquisa 1A-CNPq - Processo: 304652/2017-2

<sup>3</sup> Programa de Pós-Graduação em Agronomia, Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS, Brasil. email: [ismaelmmneu@hotmail.com](mailto:ismaelmmneu@hotmail.com) (Bolsista Capes)

<sup>4</sup> Programa de Pós-Graduação em Agronomia, Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS, Brasil. email: [rvpezzini@hotmail.com](mailto:rvpezzini@hotmail.com) (Bolsista Capes)

<sup>5</sup> Graduação em Agronomia, Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS, Brasil. email: [gabrieleliasdumke@gmail.com](mailto:gabrieleliasdumke@gmail.com) (Bolsista BIC/CNPq)

Agradecimentos: Ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq - Processos 401045/2016-1 e 304652/2017-2), à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) e à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS) pelas bolsas concedidas.