

SAPHIR signifikant am besten, die Sorte NEMARO am schlechtesten. Betrachtet man die Summe des [1. und 2. Schnittes](#) über alle Jahre, schneidet auch hier NEMARO am schlechtesten beim TM- und RP-Ertrag ab, SAPHIR am besten beim TM-Ertrag und TAIFUN am besten beim RP-Ertrag.

Beim [Wetter](#) unterschieden sich die 2 Versuchsjahre signifikant. Das Jahr 2017 hatte 2 Trockenperioden im Mai und Juni und eine weitere im September. Mit 588 mm Nd und 9,0 °C war es jedoch ein durchschnittliches Jahr. Das Jahr 2018 hingegen war das bisher wärmste und trockenste Jahr und kann als extrem bezeichnet werden. Bei durchschnittlich 9,8 °C gab es 383 mm Regen über das gesamte Jahr. In der Vegetationsperiode fielen ganze 172 mm Regen.

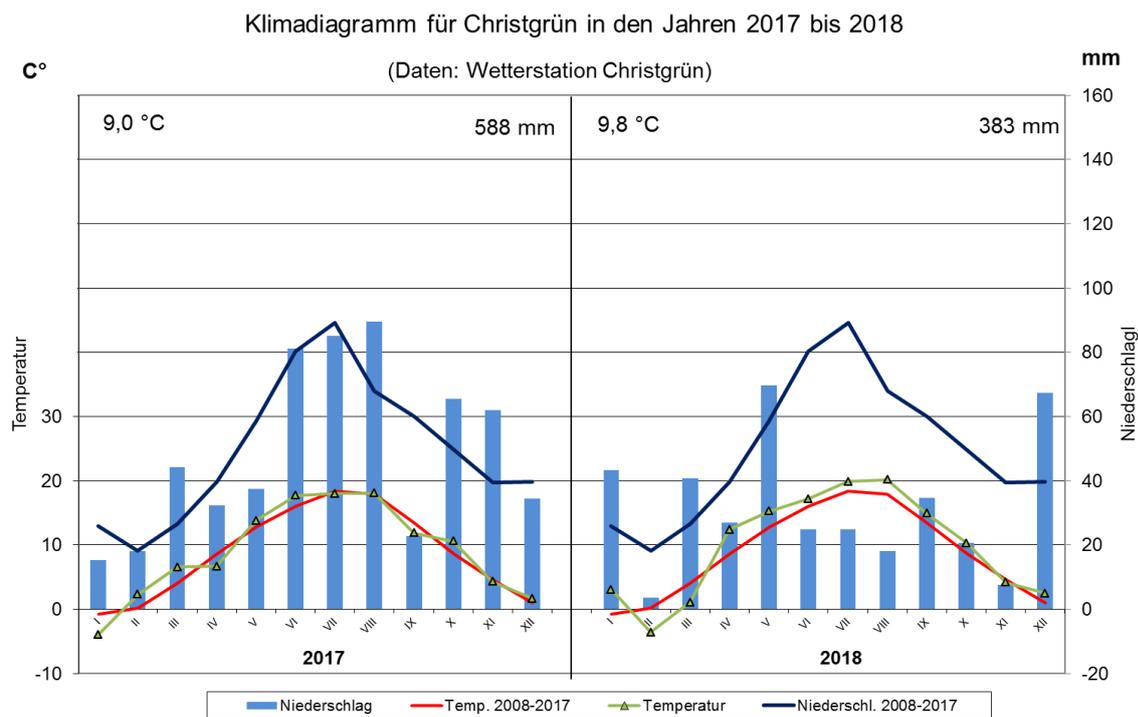
6. Schlussfolgerungen/Handlungsbedarf

Der Einfluss des Wetters, insbesondere der Niederschlagsverteilung, hat einen großen Einfluss auf die Ertragsentwicklung. Für eine Sortenempfehlung sind jedoch immer mehrere Standorte notwendig.

Die Landessortenversuche werden länderübergreifend (Bayern, Baden-Württemberg, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen und Hessen) mit dem Verrechnungsmodell „Hohenheim-Gülzower Serienauswertung“ ausgewertet. Abgeschlossene Versuchsberichte können unter <http://www.lfl.bayern.de/ipz/gruenland/021755/index.php> eingesehen werden.

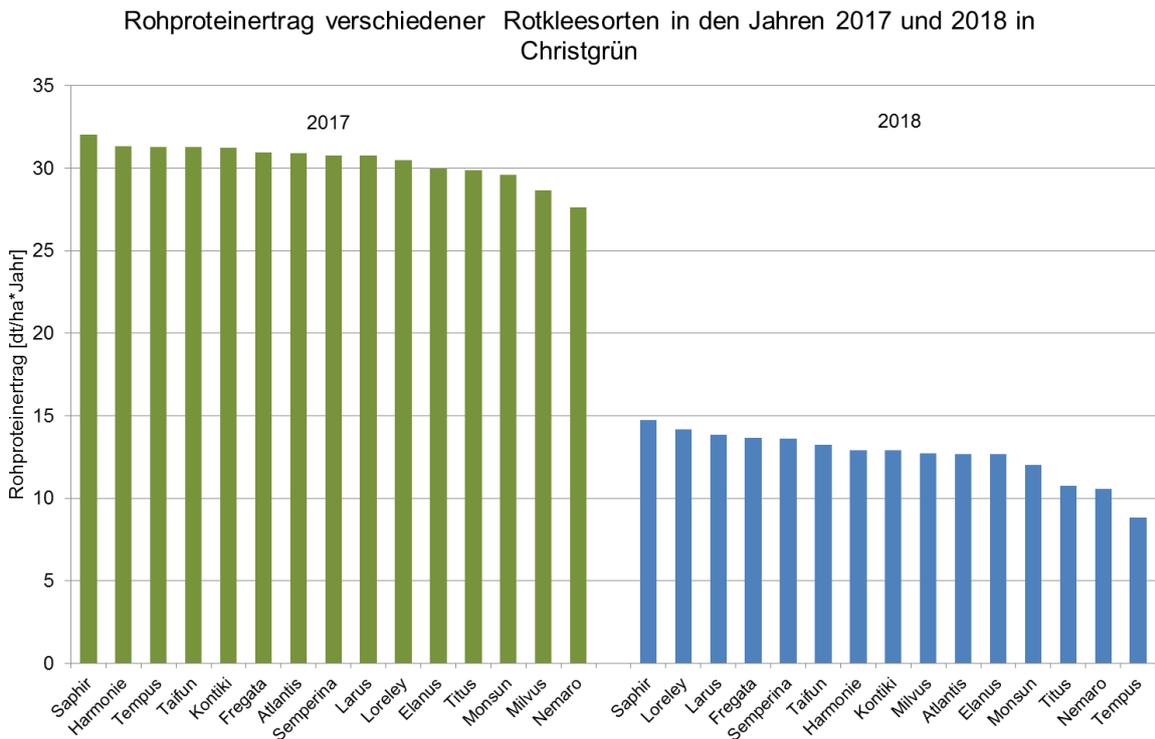
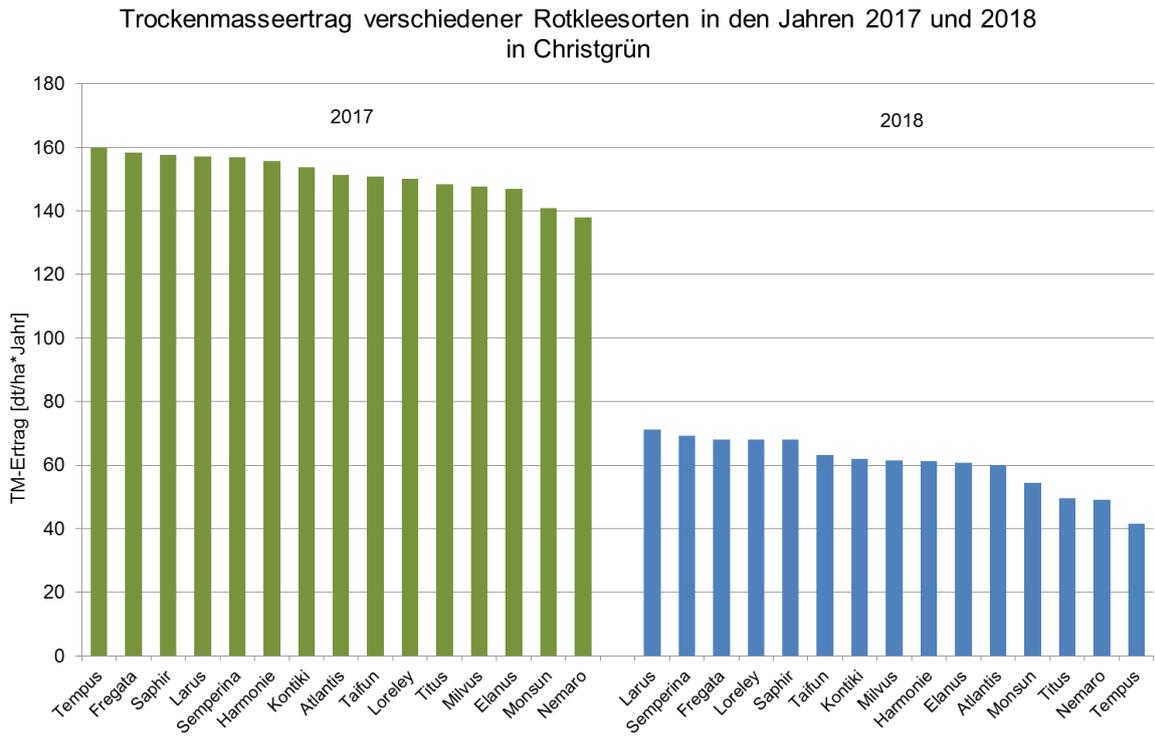
Die Ergebnisse der Landessortenversuche sind Grundlage für die Erstellung der Sortenempfehlung für die [Sächsischen Qualitäts-Saatmischungen für Ackerfutter](#).

Wetter



Versuchsdurchführung: LfULG ArGr Feldversuche Ref. 77, Frau Beatrix Trapp	Themenverantw.: Abteilung Landwirtschaft Referat: 75 Grünland, Weidetierhaltung Bearbeiter: Frau Cordula Kinert	Versuchsjahr 2018
--	--	------------------------------------

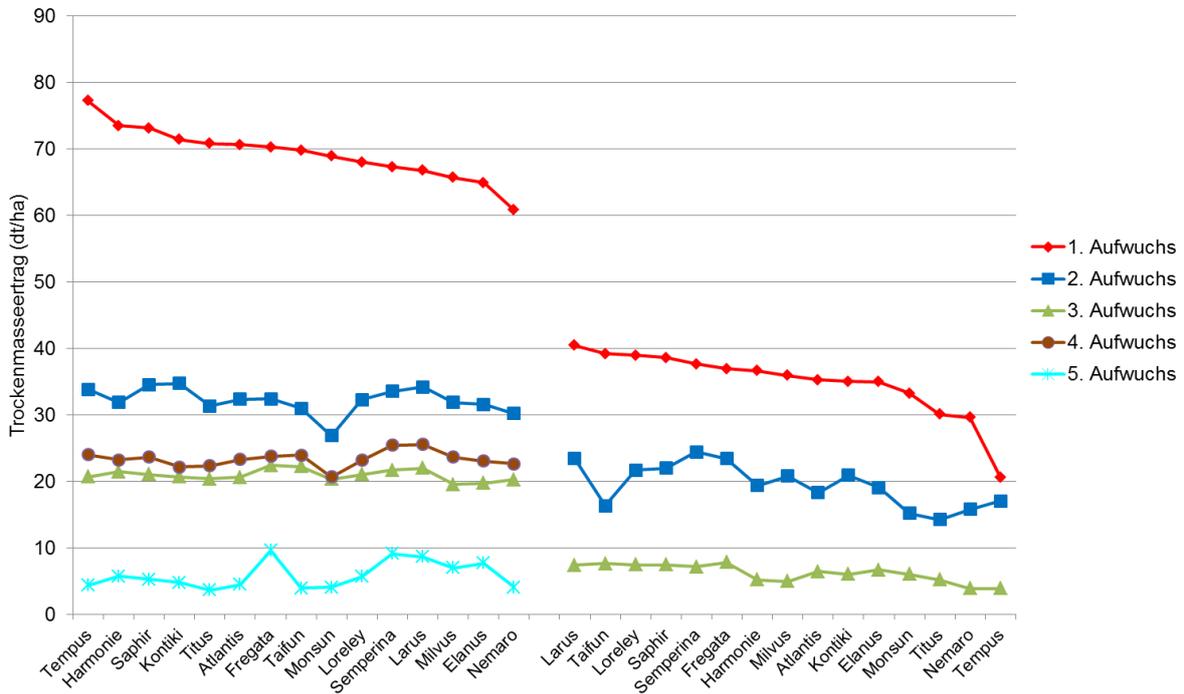
Trockenmasse- und Rohproteinерtrag



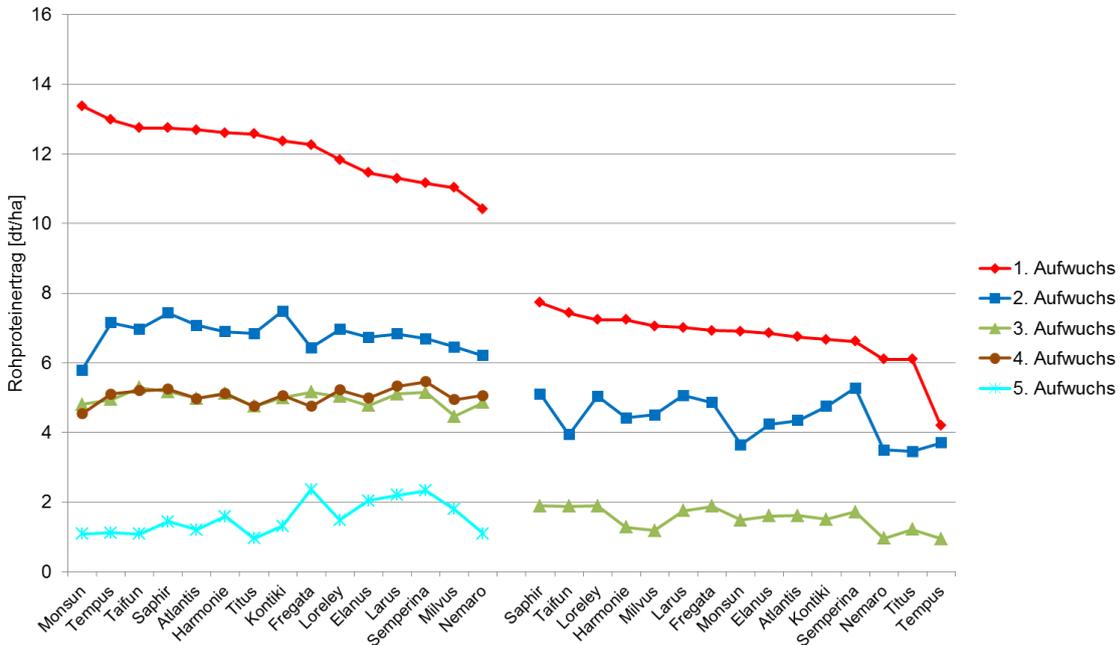
[zurück](#)

Aufwüchse

Trockenmasseertrag der Schnitte verschiedener Rotkleesorten in den Jahren 2017 und 2018 in Christgrün



Rohproteinertrag der Schnitte verschiedener Rotkleesorten in den Jahren 2017 und 2018 in Christgrün



[zurück](#)