

Anlage 1

Abbildungen zum Bericht:

Vegetationsversuch zur Prüfung des Wasserbedarfs neuerer Sommergerstensorten bei variierter N-Düngung

J. Heyn, LLH, FG 25 19.03.2009

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den Korn- und Strohertrag von So-Gerste



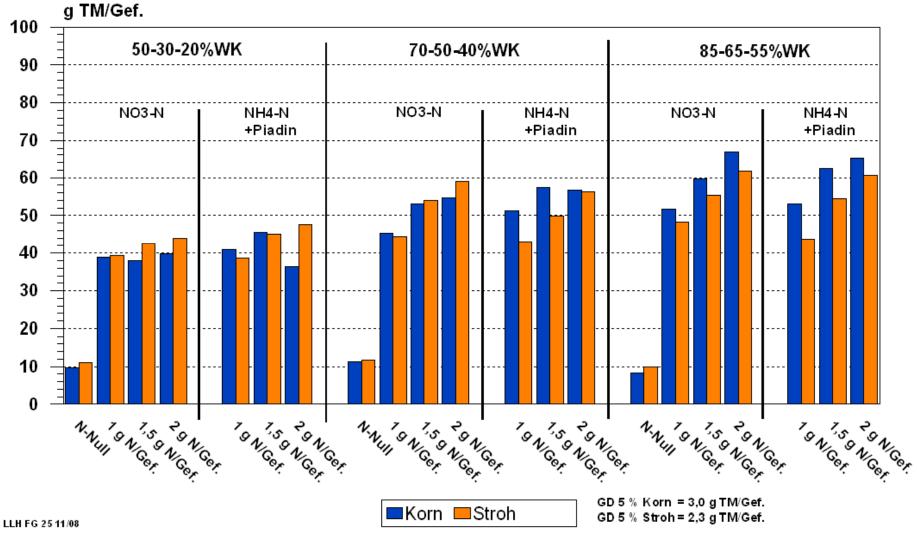


Abb. 1

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den Korn- und Strohertrag von So-Gerste "Alexis"

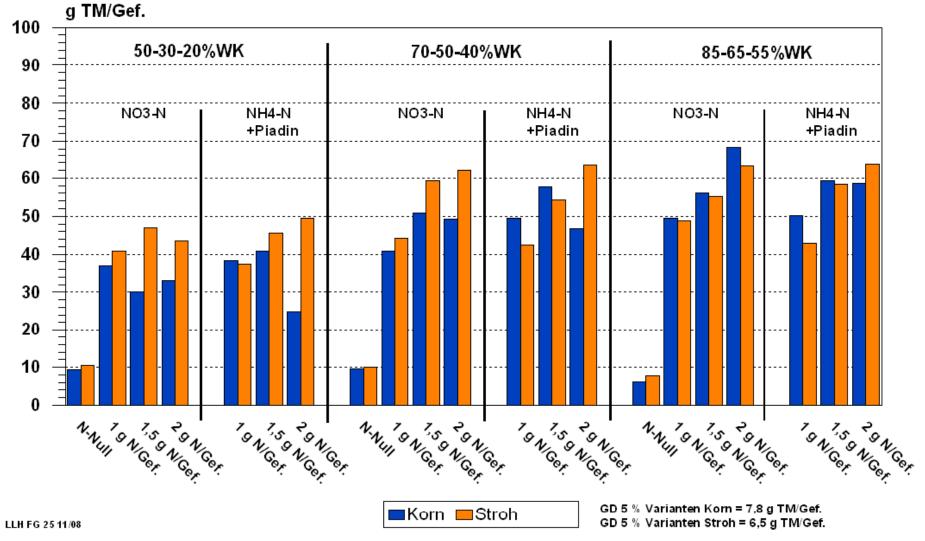


Abb. 2

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den Korn- und Strohertrag von So-Gerste "Pasadena"

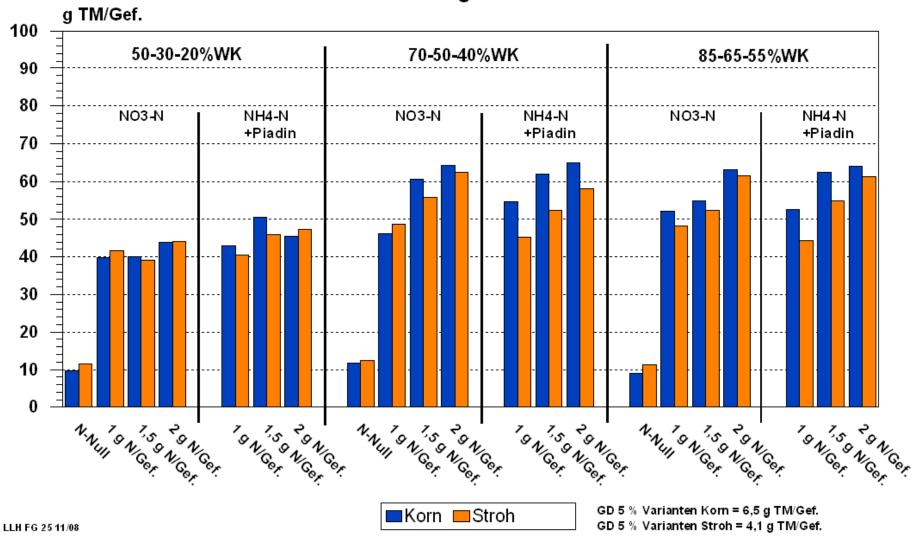


Abb. 3

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den Korn- und Strohertrag von So-Gerste "Marthe"

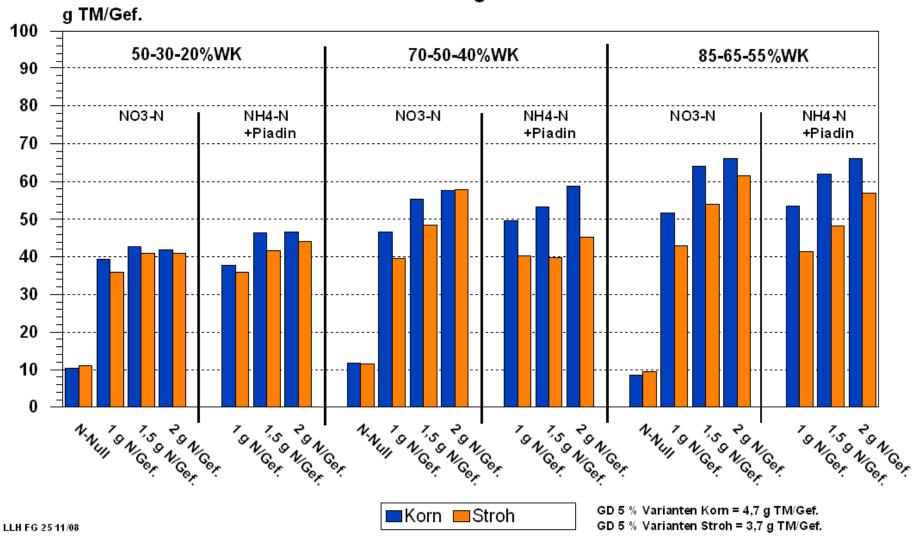


Abb. 4

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den Korn- und Strohertrag von So-Gerste "Streif"

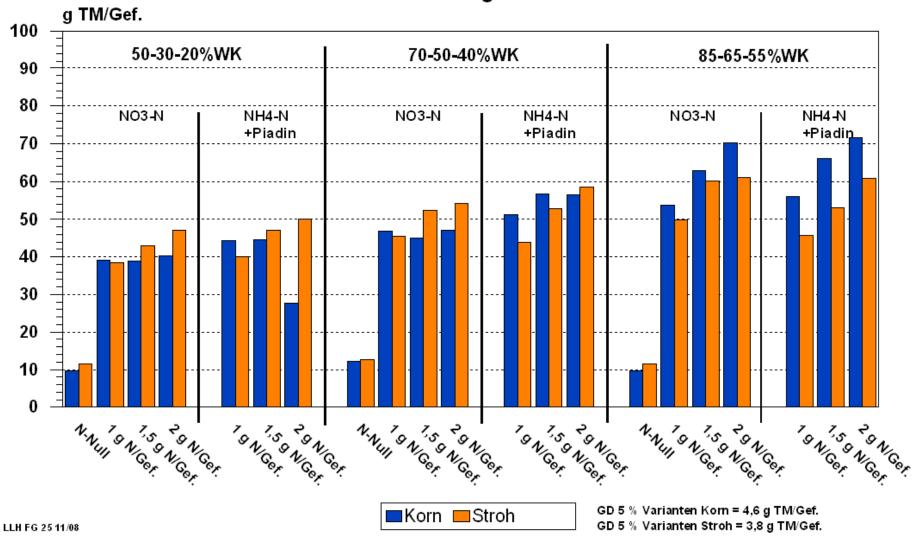
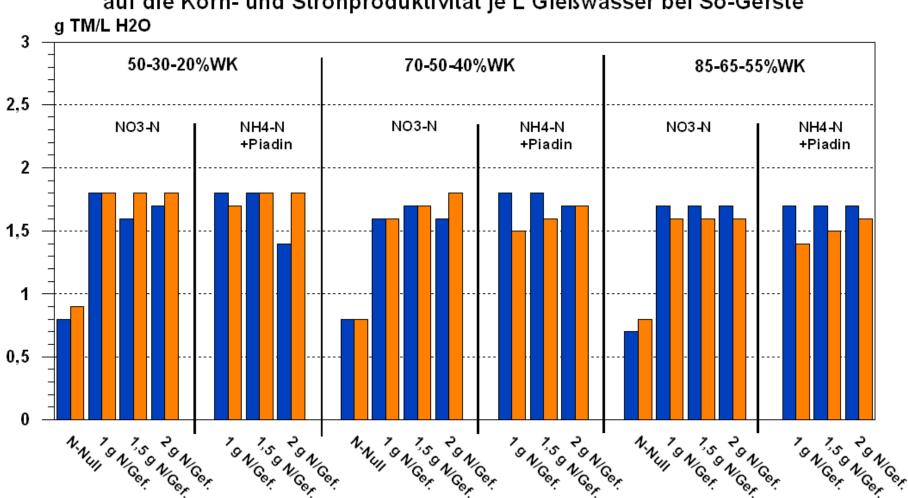


Abb. 5

G08-46 So-Gerste

LLH FG 25 11/08

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf die Korn- und Strohproduktivität je L Gießwasser bei So-Gerste



■Korn
Stroh



G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf die Korn- und Strohproduktivität je L Gießwasser bei So-Gerste "Alexis" g TM/L H2O

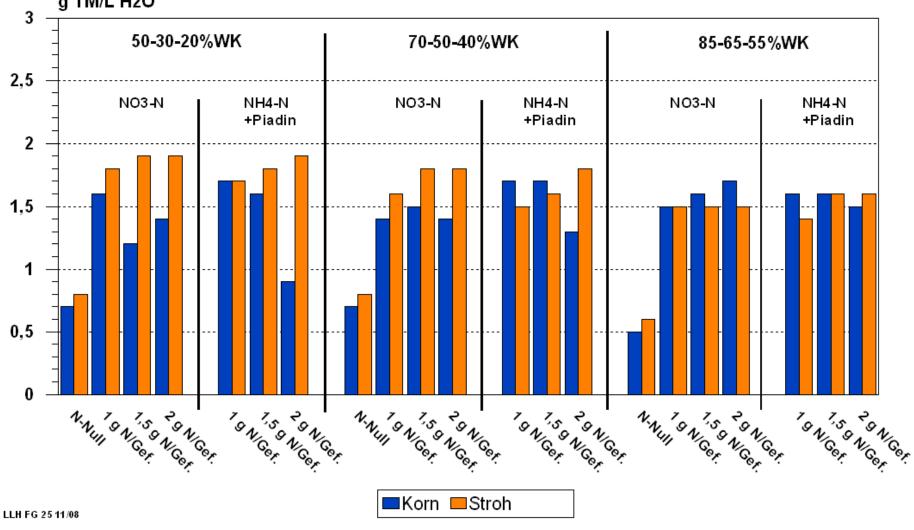


Abb. 7

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf die Korn- und Strohproduktivität je L Gießwasser bei So-Gerste "Pasadena" g TM/L H2O

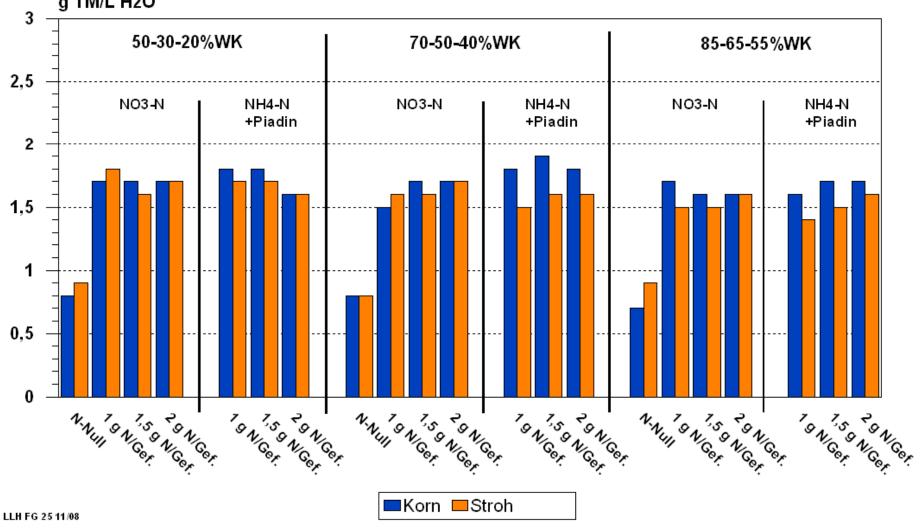


Abb. 8

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf die Korn- und Strohproduktivität je L Gießwasser bei So-Gerste "Marthe" g TM/L H2O

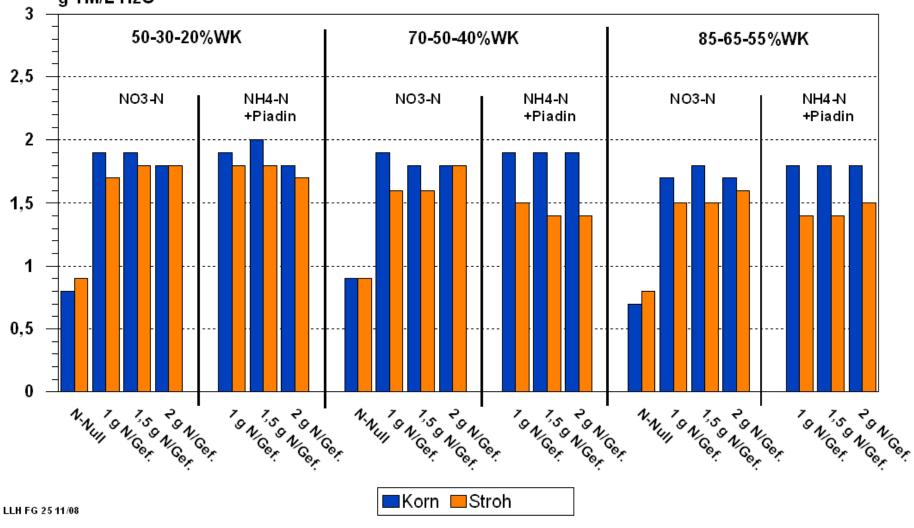


Abb. 9

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf die Korn- und Strohproduktivität je L Gießwasser bei So-Gerste "Streif" g TM/L H2O

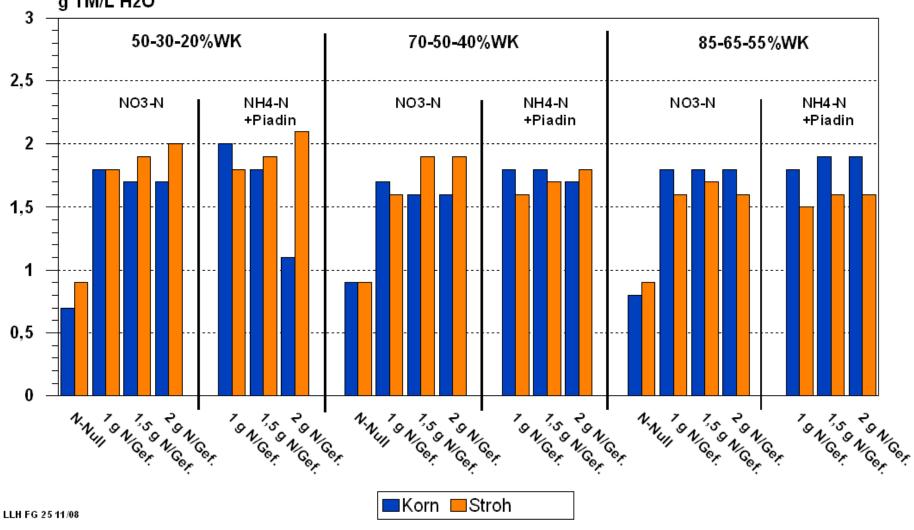


Abb. 10

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den N-Entzug in Korn und Stroh von So-Gerste



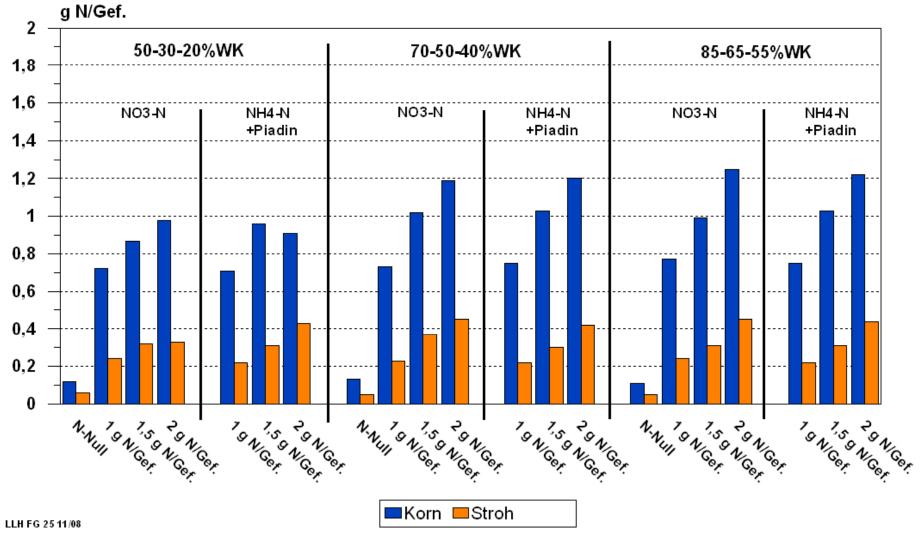


Abb. 11

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den N-Entzug in Korn und Stroh von So-Gerste "Alexis"



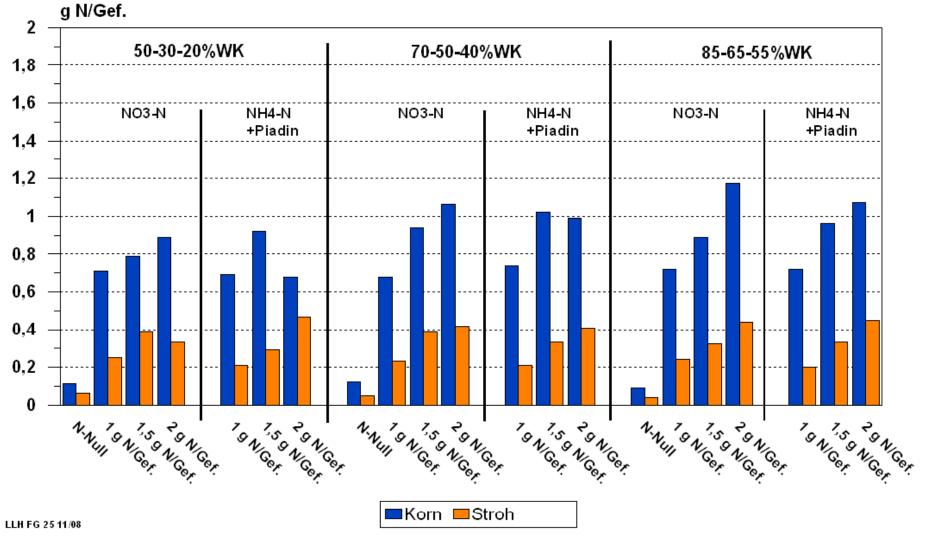


Abb. 12

G08-46 So-Gerste

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den N-Entzug in Korn und Stroh von So-Gerste "Pasadena"

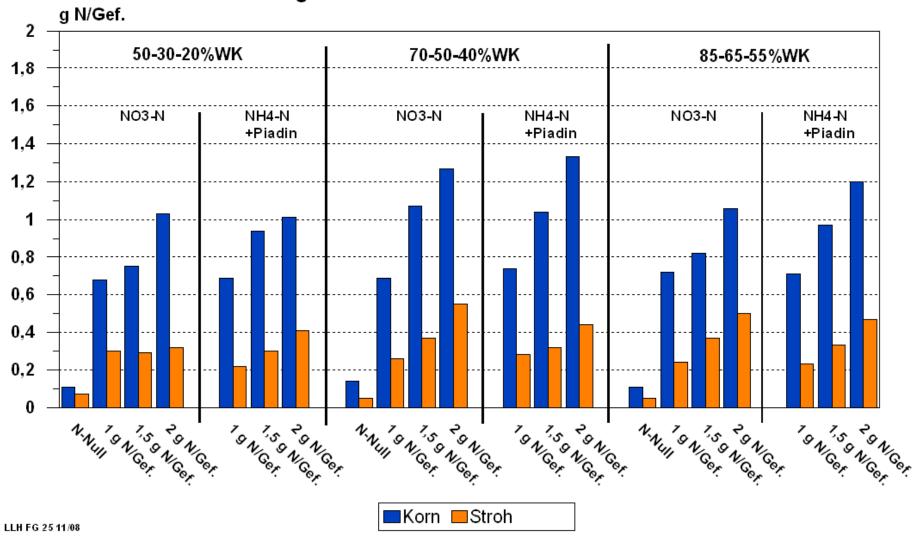


Abb. 13

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den N-Entzug in Korn und Stroh von So-Gerste "Marthe"



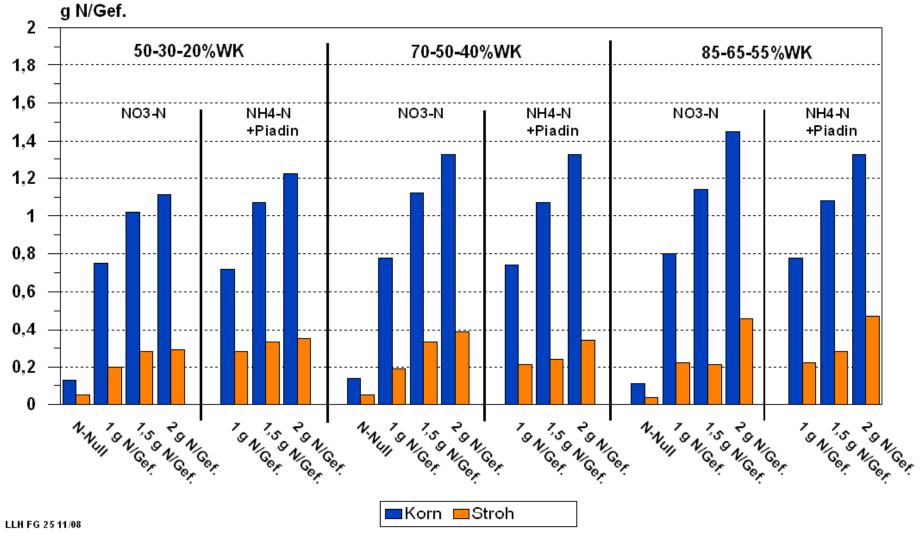


Abb. 14

Einfluß von variierter N-Düngung und Wasserangebot auf den N-Entzug in Korn und Stroh von So-Gerste "Streif"



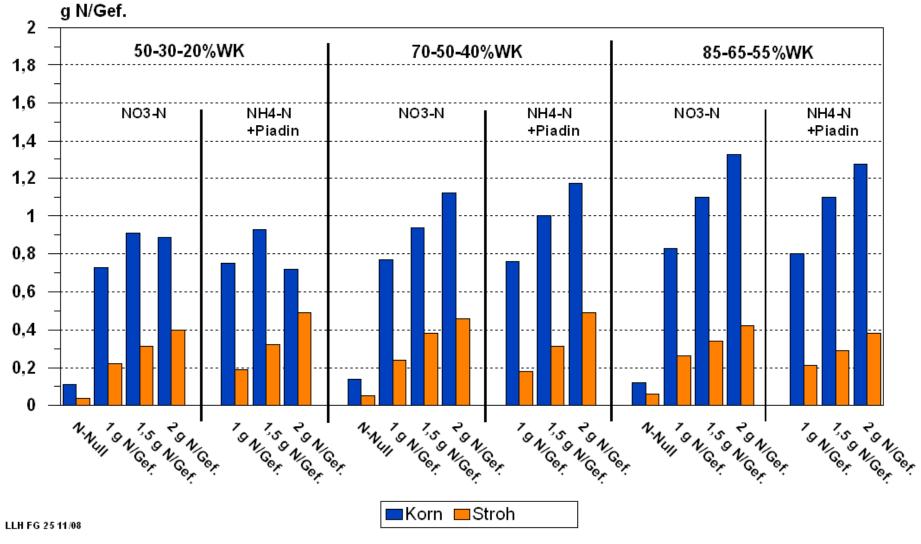


Abb. 15

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen

G08-46 So-Gerste

Einfluß variierten Wasserangebotes auf die Korn- und Strohproduktivität je L Gießwasser von So-Gerste-Sorten bei Nitratdüngung



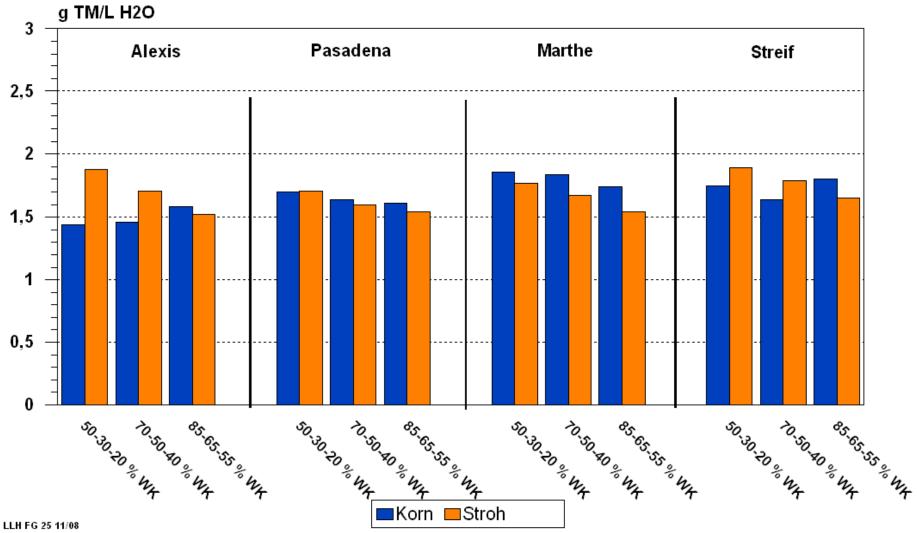


Abb. 16

Einfluß variierten Wasserangebotes auf den N-Entzug in Korn und Stroh von So-Gerste-Sorten bei Nitratdüngung



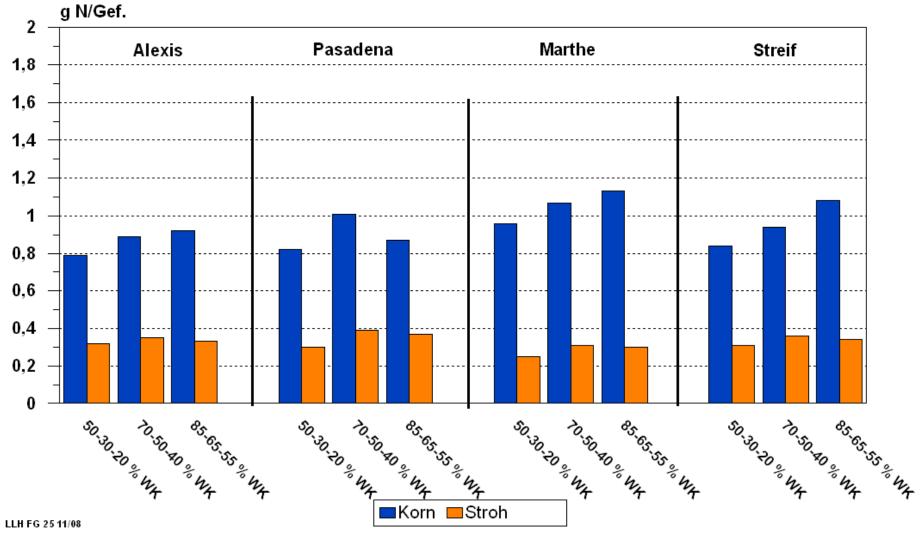


Abb. 17

G08-46

pH-Wert im Boden nach Versuchsende in Abhängigkeit von Wasserangebot, N-Menge und N-Form



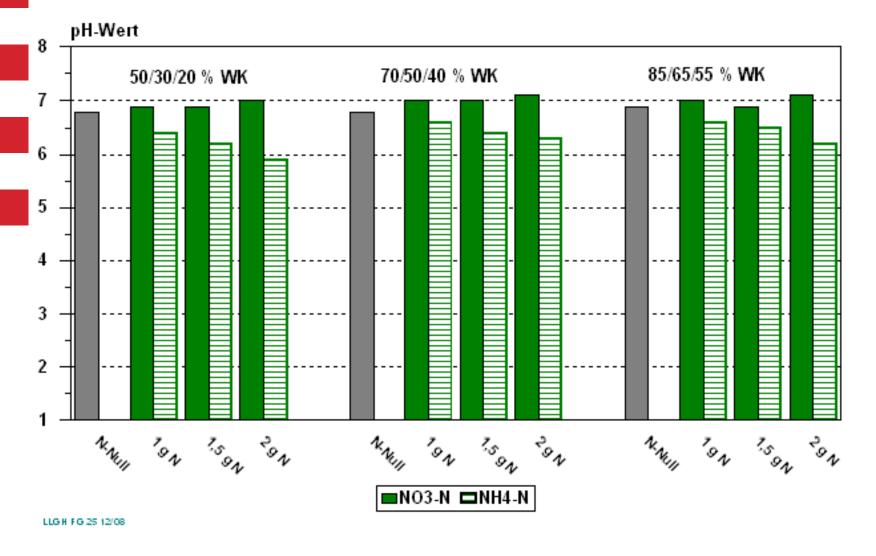


Abb. 18

G08-46

P-Bodengehalt nach Versuchsende in Abhängigkeit von Wasserangebot, N-Menge und N-Form



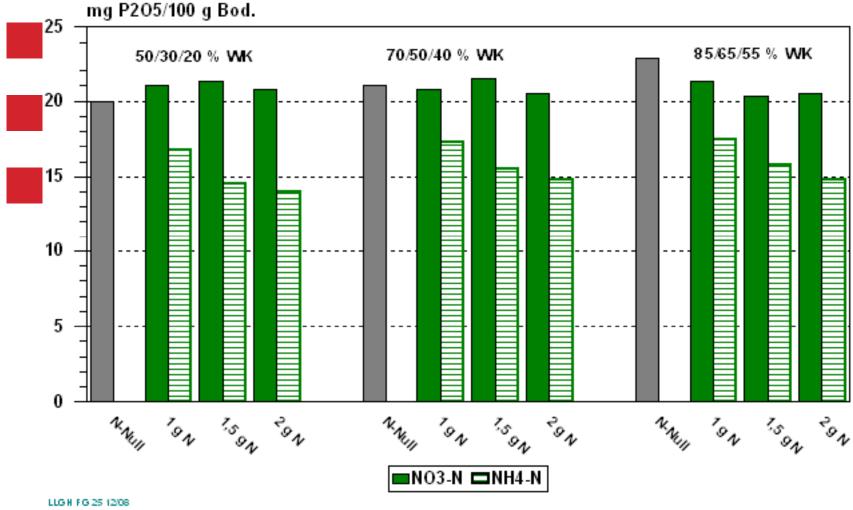


Abb. 19

G08-46

K-Bodengehalt nach Versuchsende in Abhängigkeit von Wasserangebot, N-Menge und N-Form



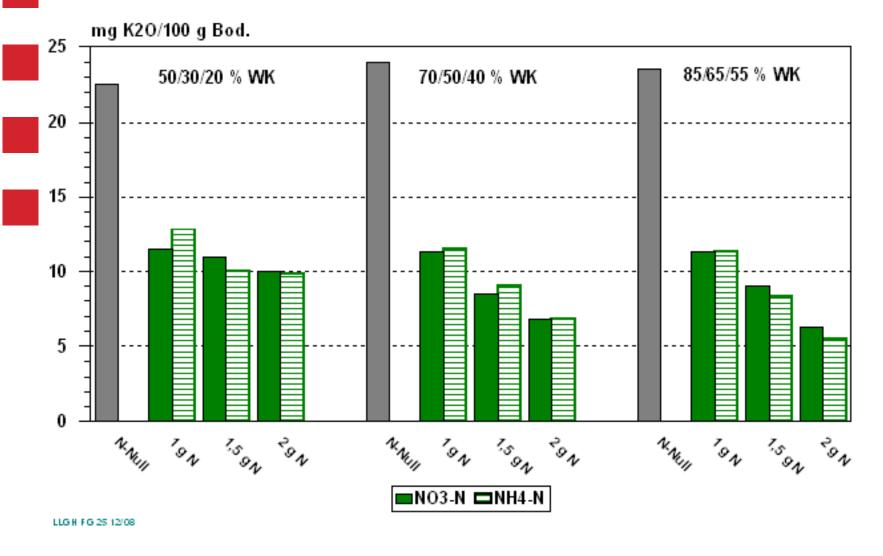


Abb. 20

G08-46

Mg-Bodengehalt nach Versuchsende in Abhängigkeit von Wasserangebot, N-Menge und N-Form



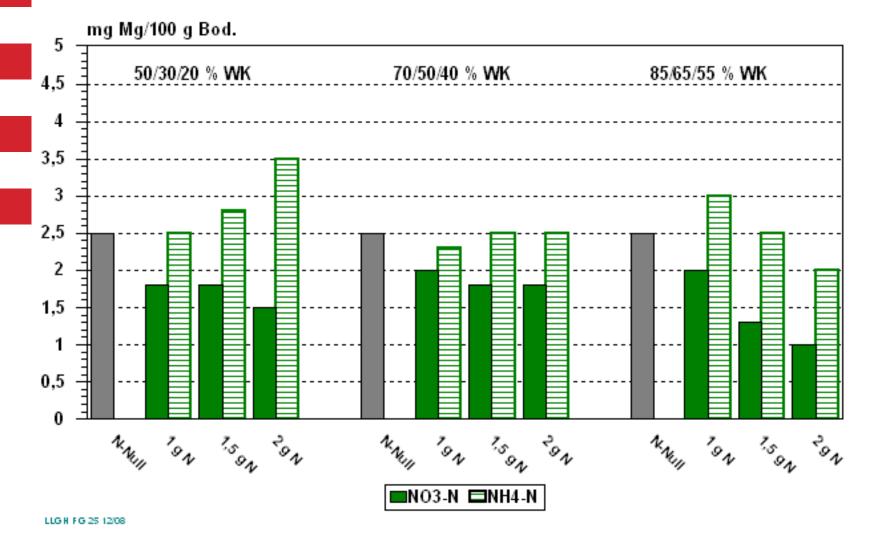


Abb. 21