

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ

ԷԿՈՆՈՄԻԿԱՅԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԲԱՆՋԱՐԱԲՈՍԱՆԱՅԻՆ ԵՎ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ

ՄՇԱԿԱԲՈՒՅՔԱՐԴԻ ԳԻՏԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

Պեղական ոչ առևտնային կազմակերպություն



MINISTRY OF ECONOMY

OF THE REPUBLIC OF ARMENIA

SCIENTIFIC CENTER OF VEGETABLE

AND INDUSTRIAL CROPS

State non-commercial organization

փ.դ. 0808, Արարատի մարզ, գ. Դարակերտ
Դ.Լադոյան փ.38
(044) 09-09-71
Էլ.փոստ scvic49@mail.ru

P.ind. 0808 v. Darakert, Ararat Marz, Armenia
D.Ladoyan str.38
(044) 09-09-71
E-mail scvic49@mail.ru
WWW.rcvc.agro.am

_____N₀_____0/76_____

«_29_» «_08_» 2019թ.

ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ НОРМ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ N-BACTER G, N-FIX G И N-FIX

В течение последних 3 лет в различных климатических зонах Республики Армения на посевных площадях под различные культуры, а также в парниковых хозяйствах в период их произрастания проводилось тестирования эффективности органических удобрений N-Bacter G, N-Fix G и N-Fix на различных фенологических стадиях и урожайности сельскохозяйственных культур.

С целью определения оптимальной нормы внесения удобрений в ходе проведенных опытов подкормку проводили в разных вариантах и в разных нормах. Были опробованы две нормы органических удобрений N-Fix: 1:100 и 1:200. Экспериментальные варианты сравнивали с вариантом "контроль" (удобренным аммиачной селитрой). Результаты проведенных исследований показали, что вышеуказанные органические удобрения (N-Bacter G, N-Fix G и N-Fix) способствуют повышению урожайности и по сравнению с контролем приводят к увеличению урожайности: в крытых условиях по фасоли бобовой примерно на 37,4-44,4%, по томатам - на 11,6 - 15,2%, а в условиях открытого грунта на 3,8 - 14,9% в зависимости от вида культуры (диаграммы 1 и 2).

Diagram 1.

The yield of haricot bean depending on application of tested fertilizers (2017-2018, kg/m²)

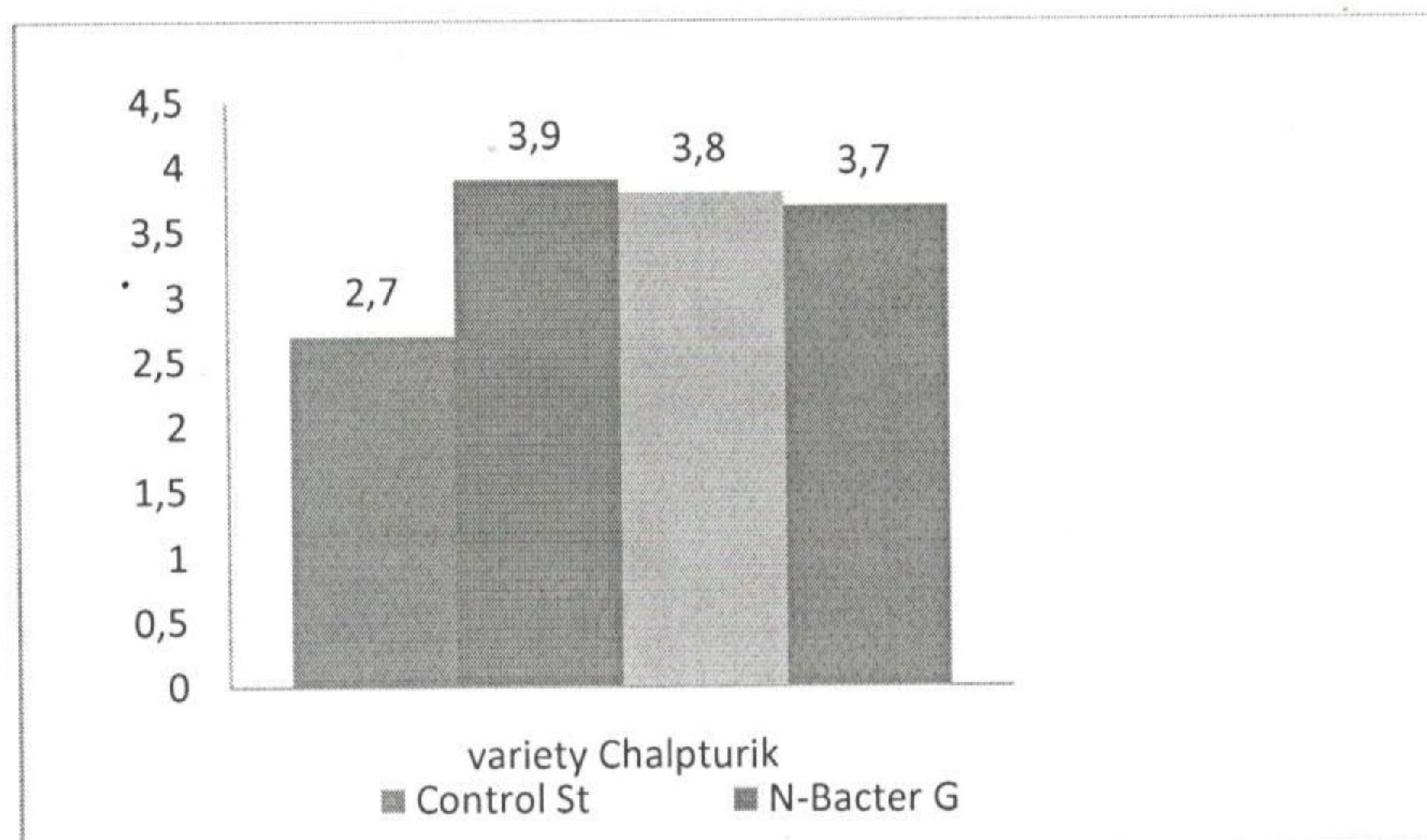
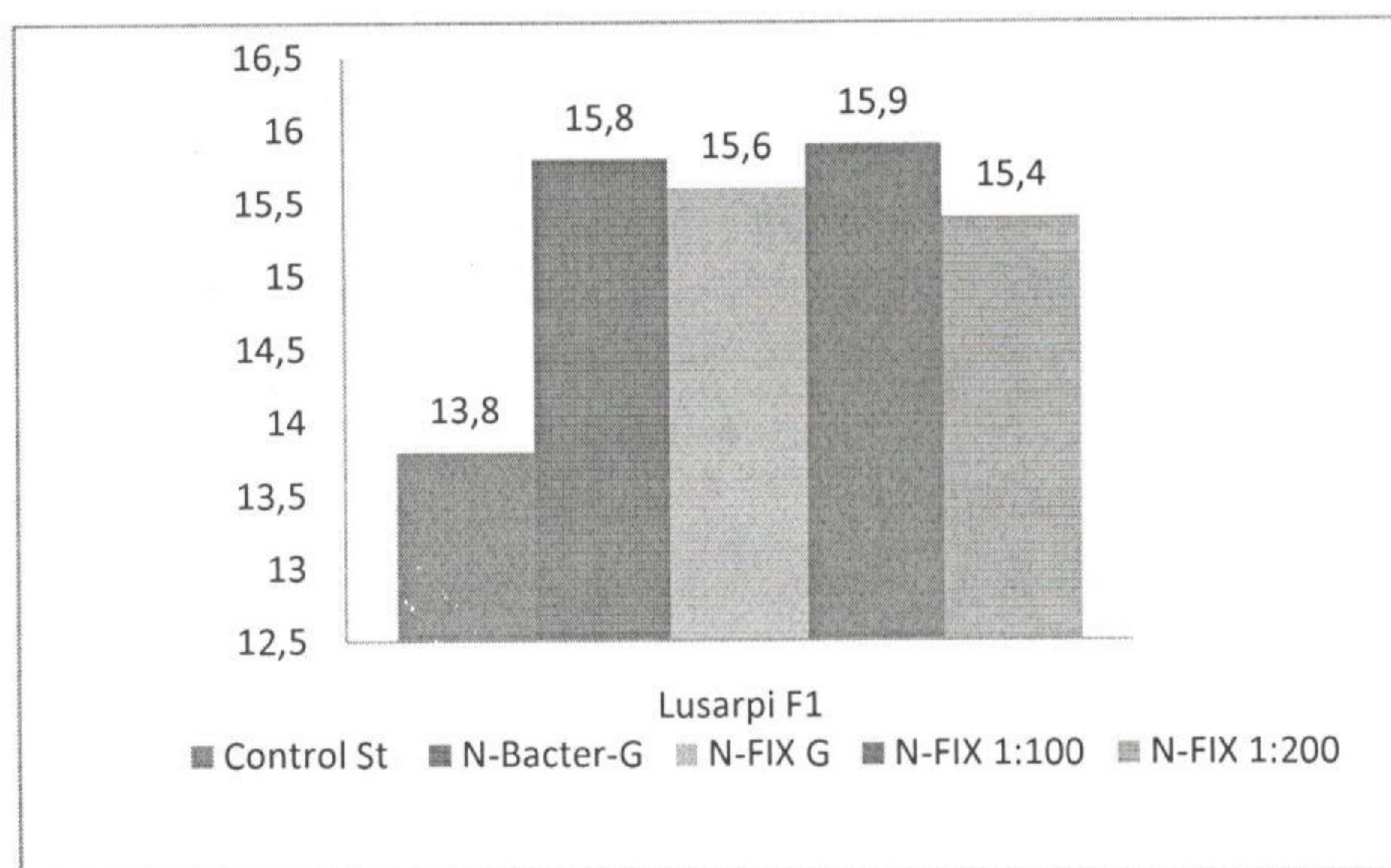


Diagram 2.

The yield of tomato depending on application of tested fertilizers (2017-2018, kg/m²)



G. Sargsyan