

Винахід належить до розпилювального пристрою для сільськогосподарського польового обприскувача для дозованого нанесення розпилюваної рідини, а також до сільськогосподарського польового обприскувача з таким розпилювальним пристроєм. Розпилювальний пристрій (10) включає в себе поворотну штангу обприскувача (11) з двома бічними стрілами (12), кожна з яких містить певну кількість дозуючих елементів (13) для розпилення та/або тонкого розподілу розпилюваної рідини. При цьому на кожній стрілі (12) розташований принаймні один розподільник рідини (14) для розподілу потоку розпилюваної рідини на декілька підпотоків, який має принаймні один розподільний вхідний отвір (14a) для подачі розпилюваної рідини води та декілька розподільних вихідних отворів (14b) для підпотоків. При цьому кожен із дозуючих елементів (13) гідравлічно з'єднаний з відповідним розподільним вихідним отвором (14b) за допомогою дозуючої лінії (15).