برای رشد خوشه های تجمع محدود ولگشتی را از ۲۰ واحد بالاتر از ماکزیمم ارتفاع خوشه رها میکنیم تا در دوبعد شروع به گشتن کند و در صورتی که به خوشه رسید به خوشه بچسبد شکل زیر نماش 3400 ذره در طی ۲۰۰۰۰ هزار بار ران است

برای سرعت برخشیدن به اجرا ولگشت هایی که از ارتفاع ماکزیمم ۱۰ واحد بالاتر میرفتند را حذف میکند و ولگشت هایی که بیش از ۶۰۰ بار در صفحه میگردند را نیز حذف میکند.

