

S2 Table. The values of $P_{fv,s}$ in the cases of DO and DO+PPI. In the case of DO+cis(+PPI), $P_{fv,s}$ is 1 for all values of s .

	s	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
$k=4$	DO	0.06																
	DO+PPI	0.06	0.06	0.06	0.25	0.06	0.25	0.25	0.50	0.06	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.94
$k=3$	DO	0.15																
	DO+PPI	0.15	0.15	0.15	0.52	0.15	0.52	0.52	0.89									
$k=2$	DO	0.4																
	DO+PPI	0.4	0.4	0.4	0.8													