

TurboDrop® HiSpeed pihustid

Liikumiskiirus ja kattuvus



TurboDrop® HiSpeed pihustiareng

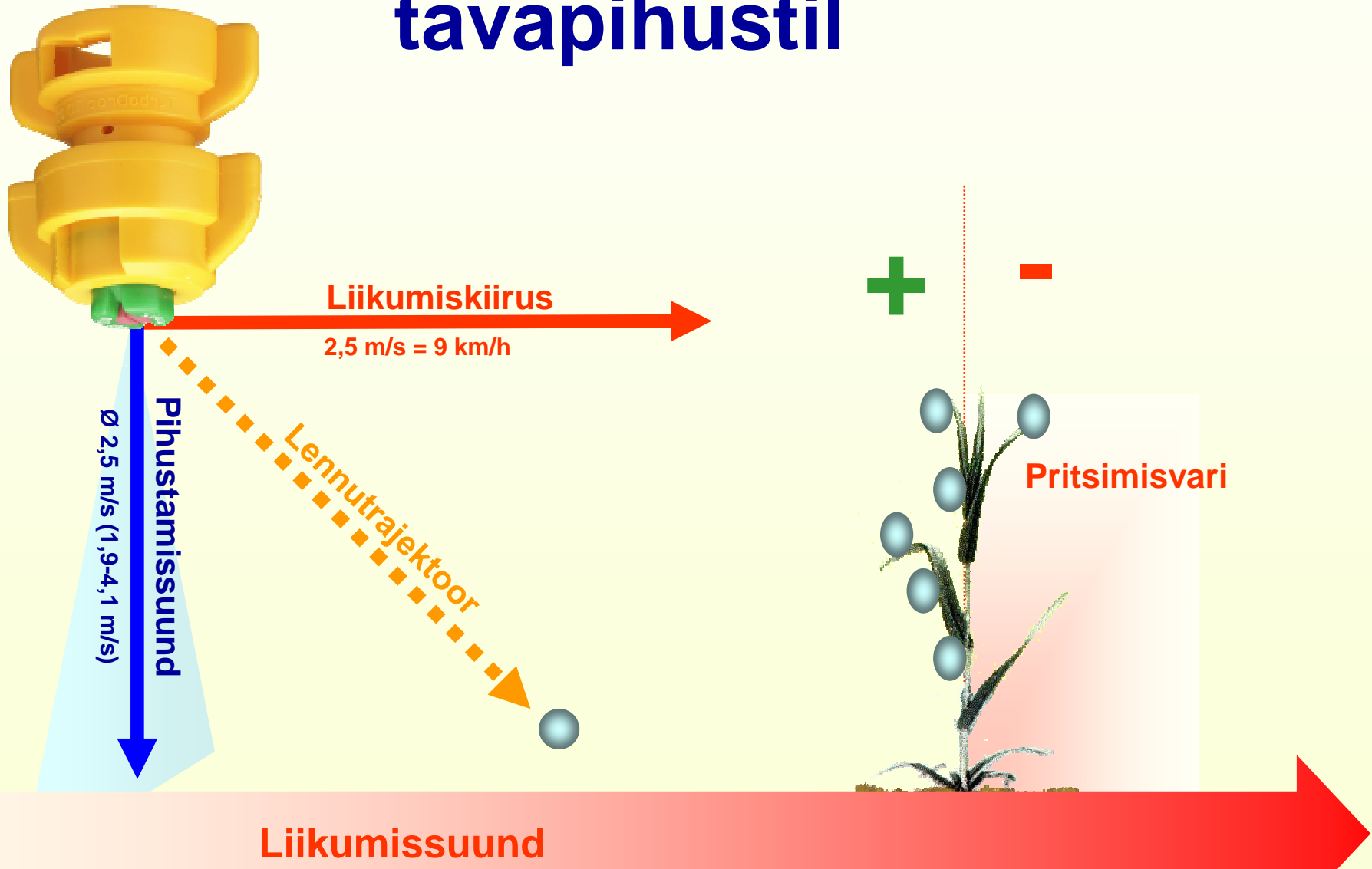


2007 Injektor-topeltpihusti TurboDrop® HiSpeed

2008 TurboDrop® HiSpeed JKI-tunnustamiskontroll ja laialdasem turule tulek

2009 JKI kuni 90% kattuvusvea vähendamise tunnustamine

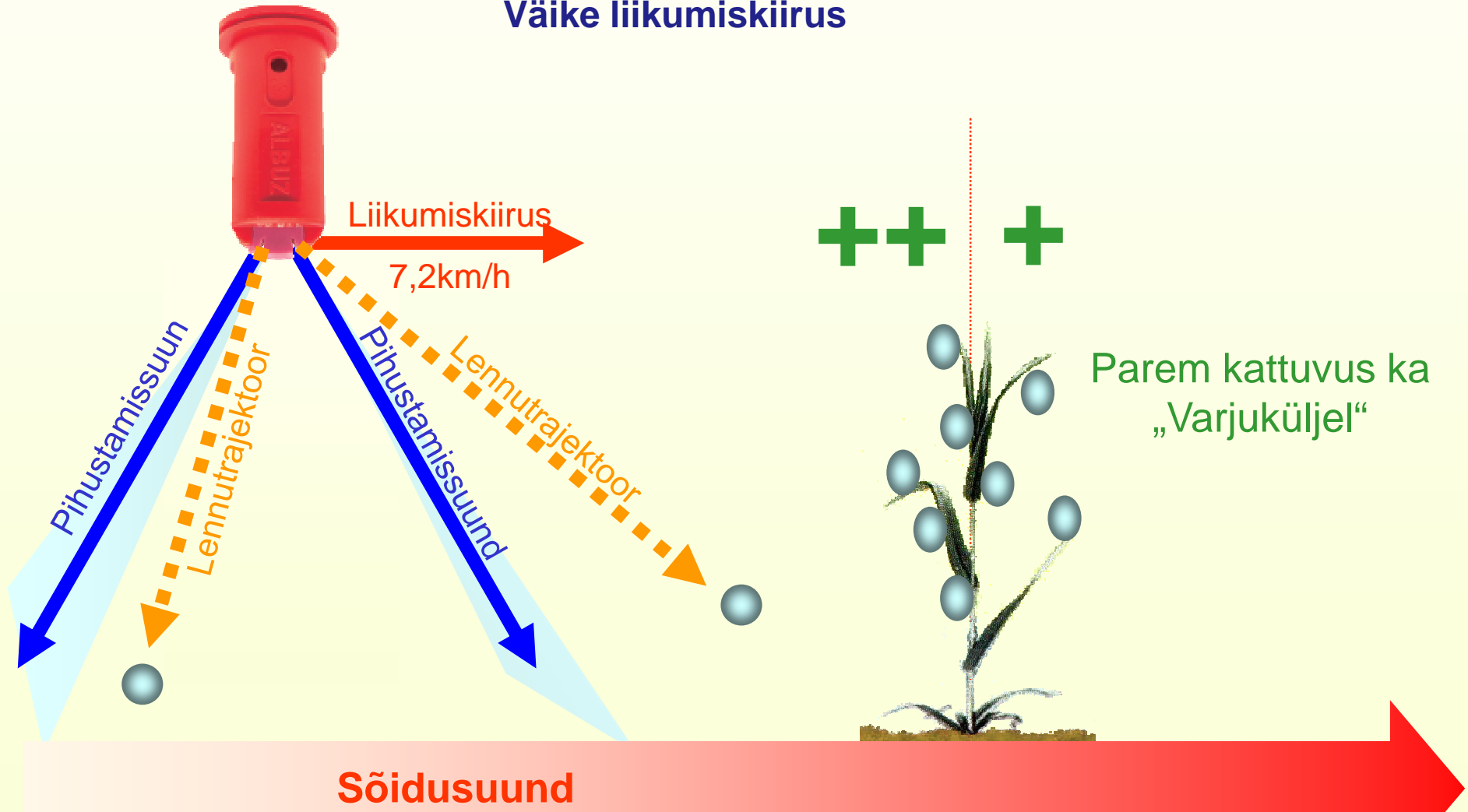
Piiskade lennutrajektor tavapihustil



Piiskade lennutrajektoor topeltpihustitel

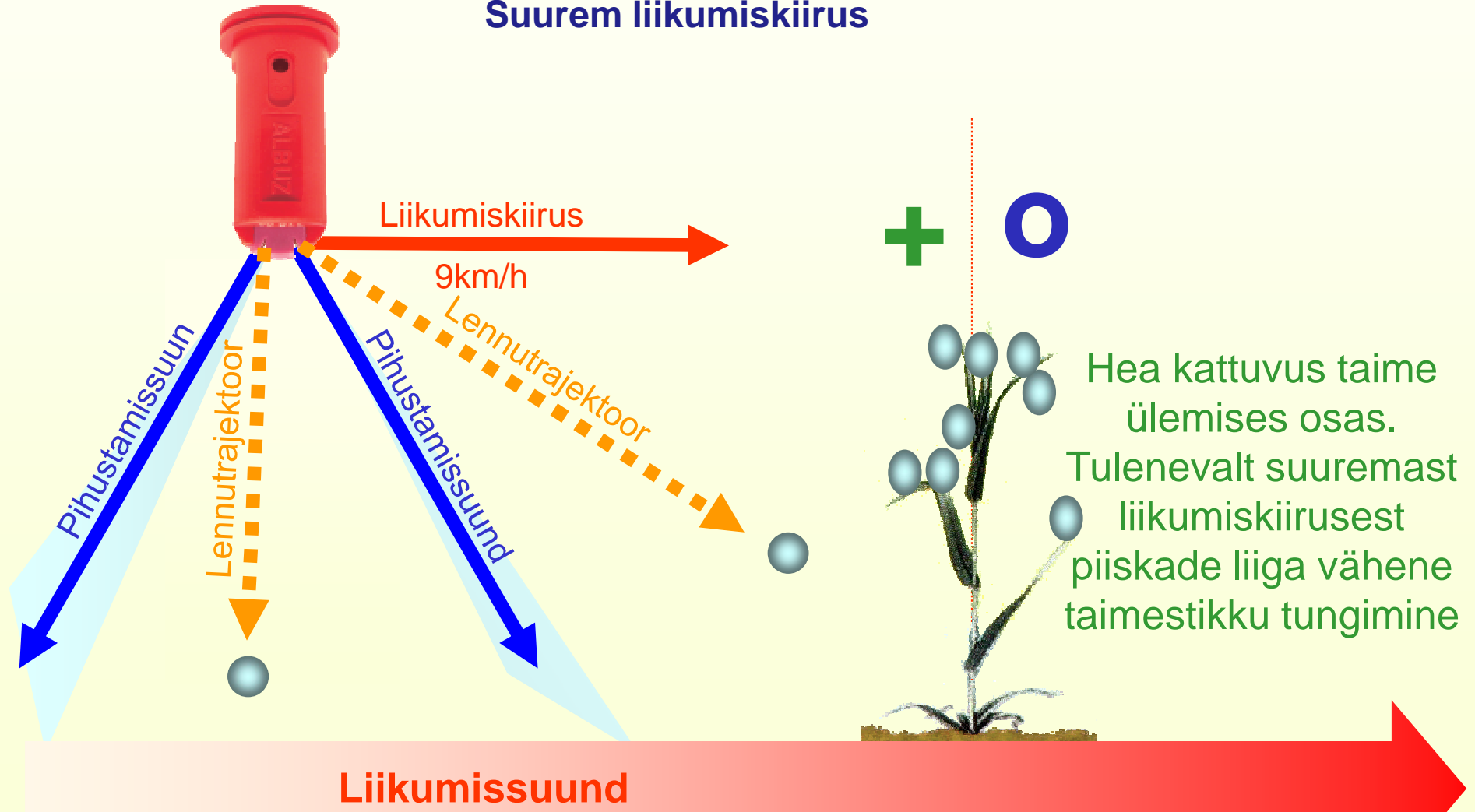


Väike liikumiskiirus

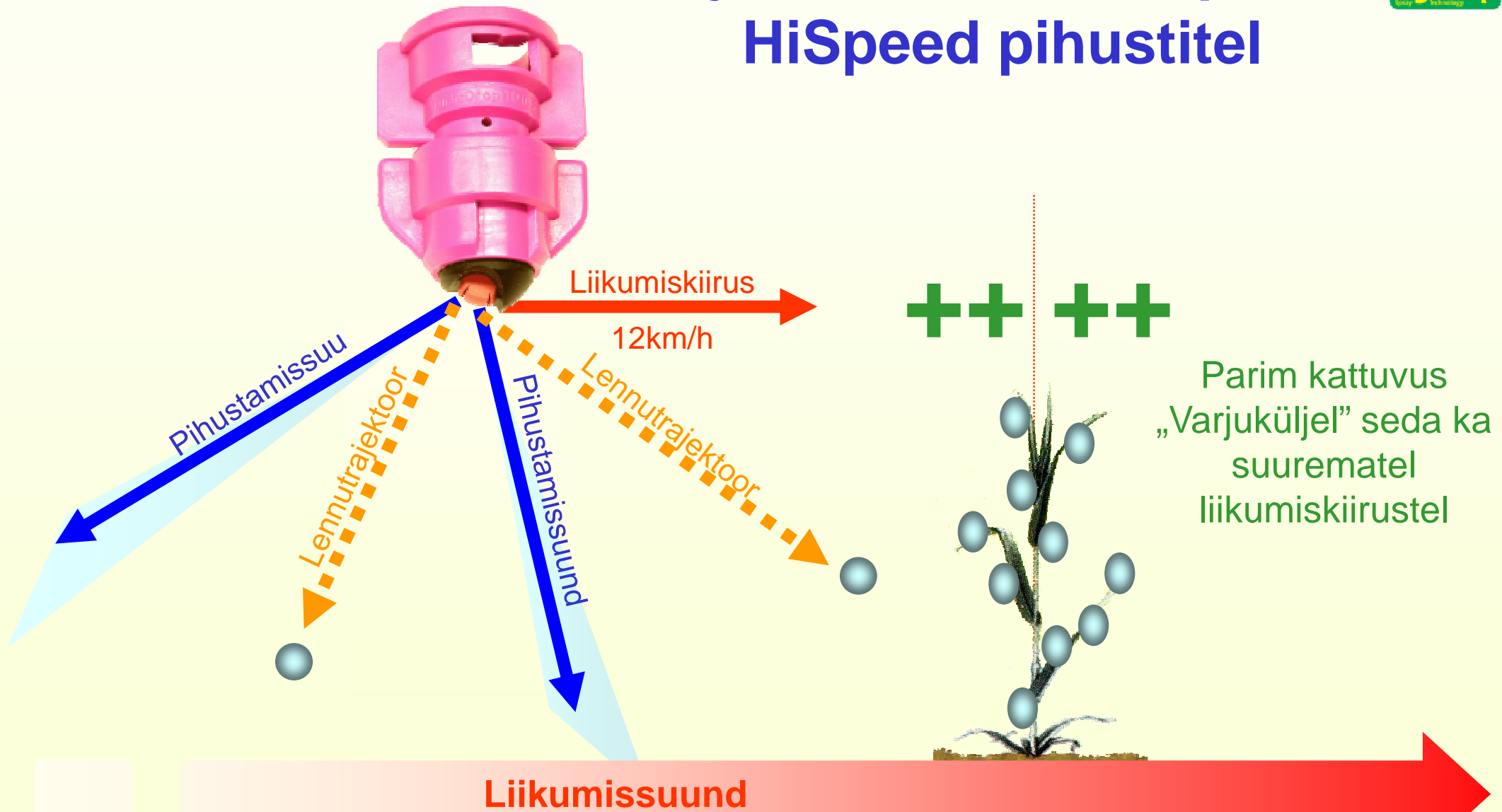


Piiskade lennutrajektoor topeltpihustitel

Suurem liikumiskiirus



Piiskade lennutrajektor TurboDrop® HiSpeed pihustitel



HiSpeed pihustite eelised kasutuskatsetes



Katsete tulemused TurboDrop® HiSpeed aastatel 2008 ja 2009 (2010 plaanis)

Katsete partnerid:



AMAZONE



agrotop
Spray Technology

Senised tulemused:

- Suuremad liikumiskiirused (kuni 16 km/h) ei oma mingit negatiivset mõju toimeainete mõjule
- Suurematel liikumiskiirustel tuleb kindlasti kasutada suurema kattuvusprotsendiga pihusteid.
- Pritsimisnormide vähendamine nõuab töö teostaja suurt professionaalsust
- HiSpeed pihustite kasutamine tagab parema piiskadega kattuvuse