

Xanthomonas in anthurium

eenvoudig herkenbare beelden

1.
Compleet
aangetaste stam,
slijmvorming is
goed zichtbaar



2.
Bloem,
necrotische vlek



3.
Aangetast blad;
verdroging en
vergeling. Vlekjes
langs de nerven.
Slijmvorming
langs de stengel



4.
Aangetaste
stengel met
slijmvorming



5.
Beschadiging
vormt
ingangspoort,
waterige
stervormige
vlekken in vers
weefsel, zwarte
stervormige
vlekken in
necroweefsel



6.
(Waterige)
vlekken in de
bloem



7.
Waterige rand
overgaand in
zwart weefsel,
glazige vlekjes
en bladvergeling



8.
Waterige rand
overgaand in
zwart weefsel,
glazige vlekjes
en bladvergeling



9.
Slijmvorming op
het breekpunt (in
dit geval zonder
te knijpen)



10.
Dichtgeslibde
vaatbundel
als gevolg van
systemische
infectie



Xanthomonas in anthurium

moeilijk herkenbare beelden

1.
Glazige rand met
stervorminge
vlekjes
overgaand in
necrose



2.
Natte bruine
vlek met glazige
vlekjes eromheen



3.
Geel verkleuring
blad als gevolg
van vaatbundel
verstopping
door systemische
infectie



4.
Glazige vlekjes
waarbij nerf
barrière vormt



4.
Geel verkleuring
blad als gevolg
van vaatbundel
verstopping
door systemische
infectie



6.
Bruine vlek met
bacterie pus



7.
Lichtbruine
ingedroogde
rand met felle
gele rand



8.
Bruine vlek
omsloten met
glazige sector



9.
Blauwe vlekjes
in schutblad
begrensd door
nerf overgaand
in necrose aan
de rand



10.
Lichtbruine vlek
begrensd door
nerf

