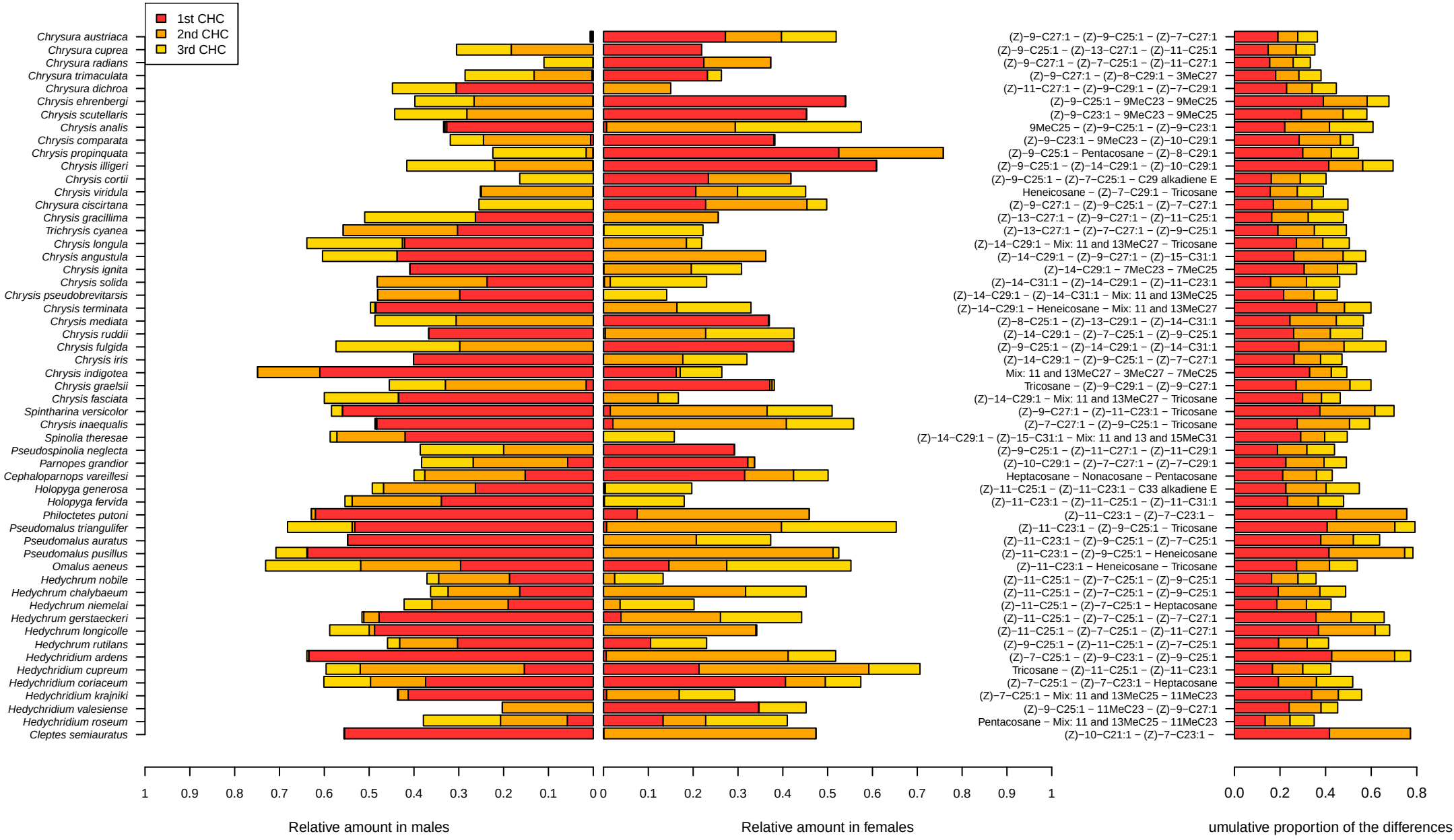
1st CHC
2nd CHC
3rd CHC
Chrysura austriaca
Chrysura cuprea
Chrysura radians
Chrysura trimaculata
Chrysura dichroa
Chrysis ehrenbergi
Chrysis scutellaris
Chrysis analis
Chrysis comparata
Chrysis propinquata
Chrysis illigeri
Chrysis cortii
Chrysis viridula
Chrysura ciscirtana
Chrysis gracillima
Trichrysis cyanea
Chrysis longula
Chrysis angustula
Chrysis ignita
Chrysis solida
Chrysis pseudobrevitarsis
Chrysis terminata
Chrysis mediata
Chrysis ruddii
Chrysis fulgida
Chrysis iris
Chrysis indigotea
Chrysis graelsii
Chrysis fasciata
Spintharina versicolor
Chrysis inaequalis
Spinolia theresae
Pseudospinolia neglecta
Parnopes grandior
Cephaloparnops vareillesi
Holopyga generosa
Holopyga fervida
Philoctetes putoni
Pseudomalus triangulifer
Pseudomalus auratus
Pseudomalus pusillus
Omalus aeneus
Hedychrum nobile
Hedychrum chalybaeum
Hedychrum niemelai
Hedychrum gerstaeckeri
Hedychrum longicolle
Hedychrum rutilans
Hedychridium ardens
Hedychridium cupreum
Hedychridium coriaceum
Hedychridium krajniki
Hedychridium valesiense
Hedychridium roseum
Cleptes semiauratus
(Z)−9−C27:1 − (Z)−9−C25:1 − (Z)−7−C27:1
(Z)−9−C25:1 − (Z)−13−C27:1 − (Z)−11−C25:1
(Z)−9−C27:1 − (Z)−7−C25:1 − (Z)−11−C27:1
(Z)−9−C27:1 − (Z)−8−C29:1 − 3MeC27
(Z)−11−C27:1 − (Z)−9−C29:1 − (Z)−7−C29:1
(Z)−9−C25:1 − 9MeC23 − 9MeC25
(Z)−9−C23:1 − 9MeC23 − 9MeC25
9MeC25 − (Z)−9−C25:1 − (Z)−9−C23:1
(Z)−9−C23:1 − 9MeC23 − (Z)−10−C29:1
(Z)−9−C25:1 − Pentacosane − (Z)−8−C29:1
(Z)−9−C25:1 − (Z)−14−C29:1 − (Z)−10−C29:1
(Z)−9−C25:1 − (Z)−7−C25:1 − C29 alkadiene E
Heneicosane − (Z)−7−C29:1 − Tricosane
(Z)−9−C27:1 − (Z)−9−C25:1 − (Z)−7−C27:1
(Z)−13−C27:1 − (Z)−9−C27:1 − (Z)−11−C25:1
(Z)−13−C27:1 − (Z)−7−C27:1 − (Z)−9−C25:1
(Z)−14−C29:1 − Mix: 11 and 13MeC27 − Tricosane
(Z)−14−C29:1 − (Z)−9−C27:1 − (Z)−15−C31:1
(Z)−14−C29:1 − 7MeC23 − 7MeC25
(Z)−14−C31:1 − (Z)−14−C29:1 − (Z)−11−C23:1
(Z)−14−C29:1 − (Z)−14−C31:1 − Mix: 11 and 13MeC25
(Z)−14−C29:1 − Heneicosane − Mix: 11 and 13MeC27
(Z)−8−C25:1 − (Z)−13−C29:1 − (Z)−14−C31:1
(Z)−14−C29:1 − (Z)−7−C25:1 − (Z)−9−C25:1
(Z)−9−C25:1 − (Z)−14−C29:1 − (Z)−14−C31:1
(Z)−14−C29:1 − (Z)−9−C25:1 − (Z)−7−C27:1
Mix: 11 and 13MeC27 − 3MeC27 − 7MeC25
Tricosane − (Z)−9−C29:1 − (Z)−9−C27:1
(Z)−14−C29:1 − Mix: 11 and 13MeC27 − Tricosane
(Z)−9−C27:1 − (Z)−11−C23:1 − Tricosane
(Z)−7−C27:1 − (Z)−9−C25:1 − Tricosane
(Z)−14−C29:1 − (Z)−15−C31:1 − Mix: 11 and 13 and 15MeC31
(Z)−9−C25:1 − (Z)−11−C27:1 − (Z)−11−C29:1
(Z)−10−C29:1 − (Z)−7−C27:1 − (Z)−7−C29:1
Heptacosane − Nonacosane − Pentacosane
(Z)−11−C25:1 − (Z)−11−C23:1 − C33 alkadiene E
(Z)−11−C23:1 − (Z)−11−C25:1 − (Z)−11−C31:1
(Z)−11−C23:1 − (Z)−7−C23:1 −
(Z)−11−C23:1 − (Z)−9−C25:1 − Tricosane
(Z)−11−C23:1 − (Z)−9−C25:1 − (Z)−7−C25:1
(Z)−11−C23:1 − (Z)−9−C25:1 − Heneicosane
(Z)−11−C23:1 − Heneicosane − Tricosane
(Z)−11−C25:1 − (Z)−7−C25:1 − (Z)−9−C25:1
(Z)−11−C25:1 − (Z)−7−C25:1 − (Z)−9−C25:1
(Z)−11−C25:1 − (Z)−7−C25:1 − Heptacosane
(Z)−11−C25:1 − (Z)−7−C25:1 − (Z)−7−C27:1
(Z)−11−C25:1 − (Z)−7−C25:1 − (Z)−11−C27:1
(Z)−9−C25:1 − (Z)−11−C25:1 − (Z)−7−C25:1
(Z)−7−C25:1 − (Z)−9−C23:1 − (Z)−9−C25:1
Tricosane − (Z)−11−C25:1 − (Z)−11−C23:1
(Z)−7−C25:1 − (Z)−7−C23:1 − Heptacosane
(Z)−7−C25:1 − Mix: 11 and 13MeC25 − 11MeC23
(Z)−9−C25:1 − 11MeC23 − (Z)−9−C27:1
Pentacosane − Mix: 11 and 13MeC25 − 11MeC23
(Z)−10−C21:1 − (Z)−7−C23:1 −
1 0.9 0.8 0.7 0.6 0.5 0.4 0.3 0.2 0.1 0
Relative amount in males
0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1
Relative amount in females
0.0 0.2 0.4 0.6 0.8
umulative proportion of the differences