




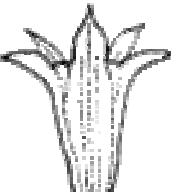



Gentiana acaulis group – by Herman Mylemans

	<i>Gentiana acaulis</i>	<i>Gentiana angustifolia</i>	<i>Gentiana alpina</i>	<i>Gentiana dinarica</i>	<i>Gentiana ligustica</i>	<i>Gentiana occidentalis</i>	<i>Gentiana clusii</i>
Herkomst	C-Alpen, Karpaten	Z.W.-Alpen, Pyreneën	Z.W.-Alpen, C.-Pyreneën	C.-Italië	Maritieme Alpen	W.-Pereneeën	C.- en O.- Alpen
Rozetten	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Bladeren	week	week	lederachtig	stijf	week	stijf	lederachtig, stijf
- vorm	+ 2-3 x zo lang als breed + lancetvormig, elliptisch of omgekeerd eivormig	+ 3-5 x zo lang als breed + lineair-omgedraaid lancetvormig	+ beetje langer als breed + breed elliptisch, bijna cirkel	+ >3/2 zo lang als breed + lancetvormig, elliptisch of omgekeerd eivormig	+ 3x zo lang als breed + lancetvormig, elliptisch of omgekeerd eivormig + gegolfd	+ >3/2 zo lang als breed + lancetvormig, elliptisch	+ >3/2 zo lang als breed + lancetvormig, elliptisch of omgekeerd eivormig
- lengte	4-10 cm	5 cm	1,5-3 cm	4 cm	4-6 cm	1,5-2,5 cm lang	3-5 cm
- inplanting	horizontaal		schuin, gekruld	schuin omhoog			schuin omhoog
- kleur	mat groen	mat groen	licht groen	groen, glanzend	geel groen, glanzend	glanzend groen	donker groen
Bloemkelk (calyx)							
- steel	korte steel 0,5-6 cm	lange steel 1-7 cm	korte steel, 1 cm	korte steel	korte steel	korte steel	lang 1-8 cm
- vorm	klokvormig, ongevleugeld	klokvormig, ongevleugeld	klokvormig, ongevleugeld	klokvormig ongevleugeld	trechtersvormig ongevleugeld	klokvormig ongevleugeld	ongevleugeld
- kelkblad	+ eivormig, aan de basis versmald + <1/2 kelkbuis + ongeveer anderhalf zo lang als breed + brede sinus toont wit vlies + staat iets van de kroon af	+ lancetvormig, iets langere spits, aan de basis versmald + <1/2 kelkbuis + ongeveer 2x zo lang als breed + zeer brede sinus + staat iets van kroon af, kleine krul naar boven	+ eivormig, van midden tot basis even breed + 1/2 kelkbuis + iets langer dan breed + scherpe sinus + staat dicht tegen kroon, top omgekruld	+ lancetvormig, aan de basis versmald + >1/2 kelkbuis + ongeveer 3x langer dan breed + brede sinus + staat dicht tegen kroon, top maakt brede bocht	+ breed eivormig, aan de basis sterk versmald + <1/2 kelkbuis + beetje langer dan breed + ronde sinus + staat iets van de kroon af, kleine krul naar boven	+ lancetvormig tot eivormig, aan de basis versmald + >1/2 kelkbuis + beetje langer dan breed + brede sinus + staat iets van de kroon af, top maakt brede bocht	+ driehoekig, het breedst aan de basis + =1/2 kelkbuis + langer dan breed + scherpe sinus + staat dicht tegen kroon
- kleur	mat groen	mat groen	licht groen	groen	groen	groen	donker groen

Bloemkroon (Corolla)							
- lengte	5-6 cm	5 cm	3-4 cm	5-6 cm	5-7 cm		4-5 cm
- vorm	+ trechtervormig tot klokvormig	+ buisvormig tot klokvormig	+ klok, trechtervormig	+ buis - klokvormig	+ buis - klokvormig	+ klok - trechtervormig	+ klok - trechtervormig
- kleur	+ azuurblauw + olijfgroene vlekken in de keel	+ kobaltblauw + groene vlekken in de keel	+ diep blauw + groene vlekken in de keel	+ donker azuurblauw + bijna of zonder groene vlekken in de keel	+ donker azuurblauw + groene vlekken in de keel	+ blauw-purper + weinig of geen groene vlekken in de keel	+ diep blauw + geen groene vlekken in de keel, wel troebel violet
- wimpel (plicae)	groot , afgerond	onregelmatig en stomp	klein, onregelmatig	klein en stomp	driehoekig klein	driehoekig klein	onregelmatig en stomp
- bloemblad (petal or lobe)	+ spits tot zeer spits + grote bocht naar beneden + 5 stuks	+ eirond met een lange spits + + 5 stuks	+ iets afgerond, stomp + schuin omhoog + 5 stuks	+ spits + brede bocht + 5 stuks	+ spits, lang gespitst + brede bocht + 5 stuks	+ smal, spits + brede bocht + 5 stuks	+ stomp met spits + brede bocht + 5 stuks
Standplaats	zon, halfschaduw	zon, halfschaduw	zon, halfschaduw	zon, halfschaduw	zon, halfschaduw	zon, halfschaduw	zon, halfschaduw
Grondsoort	zuur, doorlatend, leem	kalk, doorlatend, leem	zuur, doorlatend	kalk, doorlatend, leem	kalk, doorlatend, leem	kalk, doorlatend, leem	kalk, doorlatend, leem
Hoogte/Bloei	10 cm / 4-6	15 cm / 5-8	5-7 cm / 6-9	8-10 cm / 6-7	15-20 cm / 5-7	10 cm / 5-7	10 cm / 5-6
Wortelstok	schuin, uitlopers	schuin, uitlopers	kort, uitlopers	schuin, uitlopers	lang, uitlopers	schuin, uitlopers	geen uitlopers