

alsmede een voldoende hoeveelheid grof zand, op. Voor kalkminnende planten mengt men er wat oude kalkpuin of kalkmergel door (geen gipsuin), voor humusplanten brengt men veenaarde aan.

Hier volgen een paar lijstjes van bekoorlijke alpenplantjes, ingedeeld naar hun voorkeur voor bepaalde bodembestanddeelen.

Kalkminnende soorten :

Achillea atrata	Moehringia Ponaë
" Clusiana	Mulgedium Plumieri
Androsace cylindrica	Nigritella angustifolia
" helvetica	Oxytropis campestris
" pubescens	" montana
" arachnoidea	Papaver alpinum
" chamaejasme	Pedicularis foliosa
" lactea	Petrocallis pyrenaica
" villosa	Phyteuma Sieberi
Anemone alpina	" orbiculare
Anthyllis montana	Potentilla Clusiana
Arctostaphylos Uva-ursi	" peteolulata
Aronicum scorpioides	Primula Allionii
Campanula thyrsoidea	" Auricula
Carduus defloratus	" ciliata
Cerastium latifolium	Ranunculus alpestris
Cyclamen europaeum	" bilobus
Daphne Cneorum	" parnassifolius
" striata	" Thora
Dianthus callizonus	Rhododendron hirsutum
" sylvestris	Salix serpyllifolia
" hirtus	Saxifraga moschata
Draba aizoides	" Burseriana
" tomentosa	" caesia
Dryas octopetala	" diapiensoides
Erica carnea	" squarrosa
Erinus alpinus	" Tombeanensis
Gentiana Clusii	" saldensis
" cruciata	Senecio abrotanifolius
" Favratii	Sideritis hyssopifolia
" lutea	Sedum dasiphylum
" punctata	Soldanella minima
" acaulis	" alpina
" ciliata	Teucrium montanum
Globularia nudicaulis	Thlaspi montanum
" cordifolia	" rotundifolium
Helleborus foetidus	Trifolium badium
Hutschinsia alpina	Valeriana saxatilis
Leontopodium alpinum	" supina
Linaria petraea	Veronica prostrata
" alpina	" saxatilis
Moehringia muscosa	Viola cenisia

Kalkvliedende soorten :

Empetrum nigrum	Leucanthemum alpinum
Calluna vulgaris	Achillea moschata
Androsace carnea	Anemone vernalis
" imbricata	" sulphurea
Pedicularis recutita	" montana
Jasione montana	" rubra
Draba Zahlbruckneri	Saxifraga aspera
Hutschinsia brevicaulis	Trifolium alpinum
Eritrichum nanum	Soldanella pusilla
Silene excapa	Sempervivum arachnoideum
Andromeda polifolia	Rhododendron ferrugineum
Saxifraga Cotyledon	Primula viscosa
Wulfenia carinthiaca	" megasaefolia
Astrantia minor	Streptopus amplexicaulis
Phyteuma hemisphaericum	Aronicum Clusii
Arnica montana	Dianthus glacialis
Senecio incanus	

Kiezelminnende soorten :

Achillea glabrata	Oxytropis pilosa
" moschata	" lapponica
Adenostylis leucophylla	Phaca frigida
Alchemilla pentaphylla	Phyteuma betonicaefolium
" subsericea	" humile
Andromeda polifolia	Potentilla fulgens
Androsace glacialis	" tridentata
" imbricata	Primula viscosa
" pyrenaica	" megasaefolia
" brigantica	Meconopsis nepalensis
" carnea	Meum athamanticum
Anemone Halleri	Ourisia coccinea
" montana	Rhododendron ferrugineum

Anemon rubra	Sarothamnus scoparius
" vernalis	Saussurea discolor
Arenaria biflora	Saxifraga Seguieri
" laricifolia	" Cotyledon
Aronicum Clusii	" imbricata
Artemisia glacialis	Selaginella helvetica
" spicata	Sempervivum pseudoarachnoi-
" Valesiaca	Senecio carniolicus (deum)
Astrantia minor	" uniflorus
Braya pinnatifida	Sibbaldia procumbens
Daphne buxifolia	Silene rupestris
" Genkwa	Soldanella pusilla
Dianthus glacialis	Streptopus amplexicaulis
" tenuifolius	" roseus
Gentiana Kochinia	Valeriana celtica
" alba	" Saliunca
" purpurea	Veronica bellidoides
Jasione montana	Wulfenia carinthiaca
Laserpitium Halleri	

Soorten, zonder speciale bodemeischen :

Helianthemum vulgare	Lychnis alpina
Loiseleuria procumbens	Carlina acaulis
Atragene alpina	Aster alpinus
Gentiana asclepiadea	Erigeron alpinus
" verna	Geum reptans
Eryngium alpinum	" montanum
Primula farinosa	Ranunculus montanus
" latifolia	" aconitifolius
" longiflora	" glacialis
Astragalus alpinus	Potentilla aurea
Campanula barbata	Trollius europaeus
" cenisia	Aquilegia alpina
" pusilla	Anemone narcissiflora
Linnaea borealis	Saxifraga oppositifolia
Hieracium aurantiacum	" Aizoon
Viola calcarata	

Rotsgroepjes, rotspartijtjes, rotstuinjes moeten, om daarop met succes bloeiende alpenplantjes te kunnen kweken, een volstrekt zonnige ligging hebben! In elk groepje komen altijd genoeg minder zonnige hoekjes en plekjes voor, waar de plantensoorten, die eenige schaduw behoeven, kunnen tieren. Wat grootte, aanleg, vorm en inrichting van zulke groepjes betreft, houden deze n.t. nauw verband met de beschikbare ruimte. De een heeft een talud, waartegen hij een rotsgroepje wil aanleggen, en hetwelk uitstekend geschikt is om er een rotsige helling van te maken; een ander heeft een langwerpig, zonnig plekje grond beschikbaar vóór een Conifeerengroep, waar hij een steenstorting wil projecteren. Dat kan ook! Zorg slechts dat er beweging in zulke groepjes zit, met afwisselende hoogten en laagten; hoe losser en ongekunstelder, hoe mooier! Of, men heeft een vijver in den tuin, een sloot, welken men rotsige oevers wil geven. Ook dat kan, als men maar zorgt dat de lijnen van den vijver of de sloot niet recht en strak zijn; want dan moeten de oeverlijnen worden uitgerond, wijl dit het natuurlijk aspect van de partij ten zeerste zal verhoogen.

Een moraine is voor kleine tuinen of op beperkte terreinen niet geschikt! Die passen beter in grotere tuinen of groote tuingedeelten als onderdeel van een rotstuin, waarin eventueel ook rotspaden, beekjes en plaszen kunnen worden ontworpen. Zulke rotstuinen kunnen alleen slagen, als zij een passende omgeving hebben van Coniferen, hooge aan de Noordzijde, lage alpenstruikjes aan de zuidelijke zijden, terwijl verspreid in den rotstuin ook lage heestertjes, alpenrozen, dwergconifeertjes, Lonicera's, enz. een met overleg gekozen plaats kunnen krijgen.

v. L.

Laat bloemen uw tolk zijn!