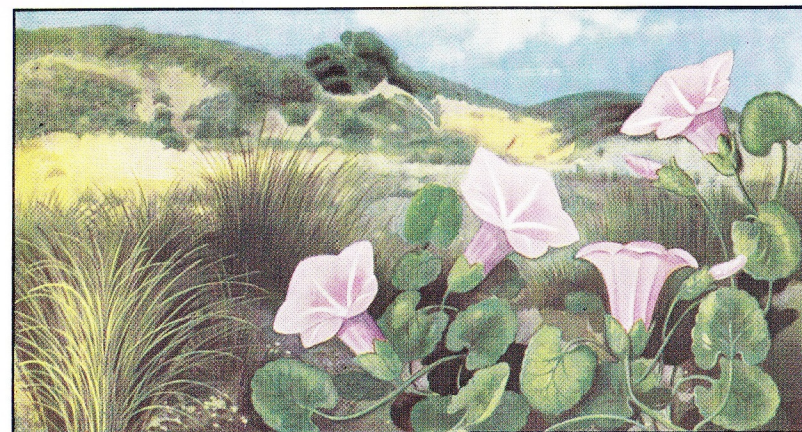




UNE PROMENADE DANS LES DUNES

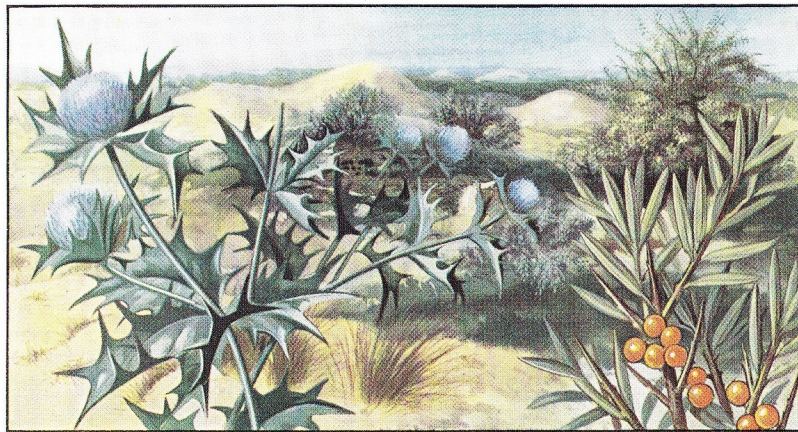
1. Oyat — Soldanelle

Cube de bouillon Liebig : enrichit potages, sauces, légumes, pâtes.

Liebig

Reproduction interdite

Explication au verso



UNE PROMENADE DANS LES DUNES

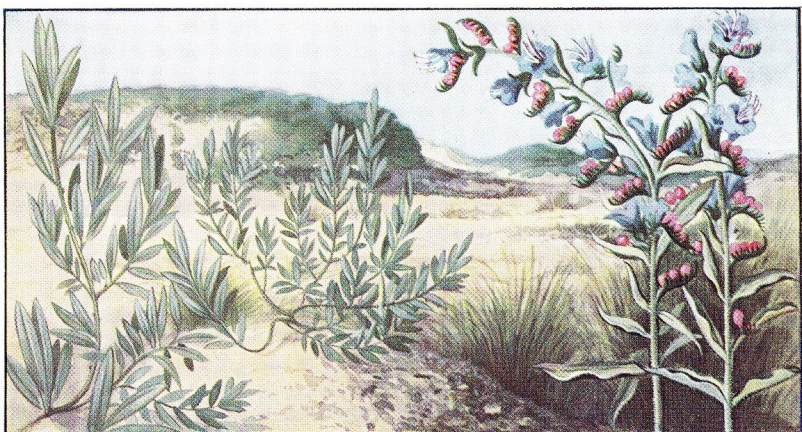
2. Panicaut — Argousier

Bouillon Oxo : véritable bouillon de viande

Liebig

Reproduction interdite

Explication au verso



UNE PROMENADE DANS LES DUNES

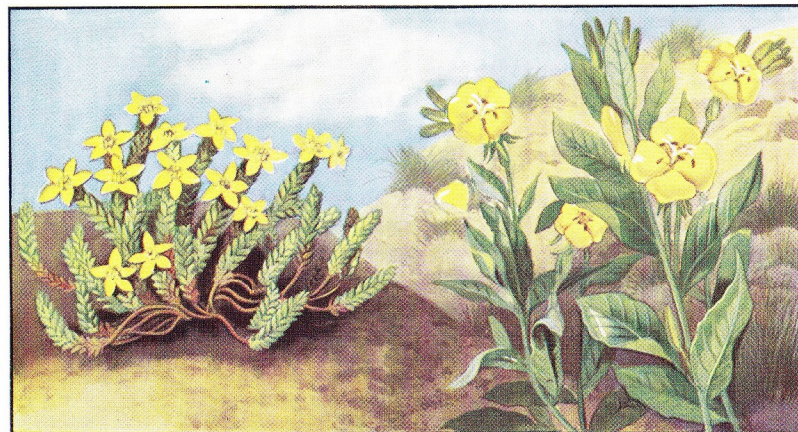
3. Soule rampant — Vipérine vulgaire

Lemco Chicken Soup : saveur délicate

Liebig

Reproduction interdite

Explication au verso



UNE PROMENADE DANS LES DUNES

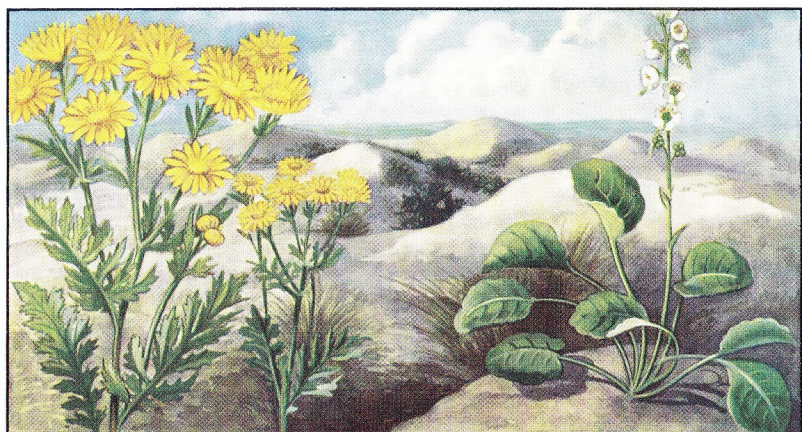
4. Orpin âcre — Onagre

Haricots à la Tomate Liebig : „c'est bon et ça nourrit“!

Liebig

Reproduction interdite

Explication au verso



UNE PROMENADE DANS LES DUNES

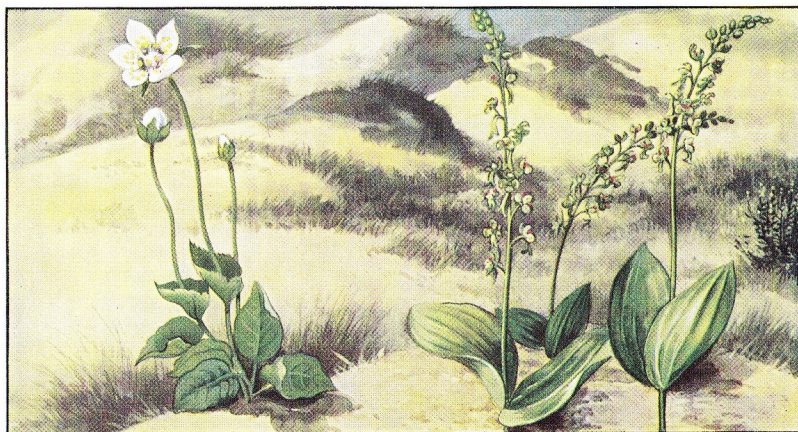
5. Séneçon Jacobée — Pirole à feuilles rondes

Double Concentré de Tomates Liebig : le maximum de saveur

Liebig

Reproduction interdite

Explication au verso



UNE PROMENADE DANS LES DUNES

6. Parnassie — Listéra ovale

Extrait de Viande Liebig : toute la force des beaux morceaux du bœuf

Liebig

Reproduction interdite

Explication au verso

POTAGES LIEBIG EN SACHETS - Chicken Soup Lemco et Liebig - Soupe aux Pois au goût de jambon - Veloutés Champignons - Asperges - Pois - Tomates - Poireaux - Céleri - Oignon - Légumes : à votre goût et ... vite prêts

1. Oyat (Ammophila arenaria) — Soldanelle (Convolvulus soldanella)

Allons explorer les dunes par ce beau soleil. Déjà le vent d'ouest, vent dominant de la côte, chasse à ras du sol le sable fin que la moindre aspérité arrête et accumule. Les dunes magnifiques, elles aussi, se sont formées de la même façon. En dehors des coquillages, des méduses et des astéries, la mer dépose sur l'éstran des graines de toutes sortes de plantes, qui germent et retiennent le sable. Sur ces dunes minuscules d'autres plantes viennent bientôt se fixer; elles trouvent leur nourriture dans les sels marins collés au sable amené.

Voici l'Oyat, dont les épis couleur de paille donnent aux dunes leur blondeur caractéristique et dont les graines sont dispersées quand le vent les secoue. Sentez combien ses tiges sont dures et regardez bien les feuilles enroulées: elles sont couvertes d'une couche de cire grisâtre qui les protège contre la sécheresse et contre le sable. Bien que toute la plante soit souvent recouverte en hiver, nous voyons que le printemps suivant fait apparaître de nouvelles tiges et que le sable si mobile est encore retenu davantage par les plantes ensevelies. Souvent l'homme plante l'oyat pour préserver les champs et les prairies de l'ensablement.

Entre ces tiges coriaces on aperçoit de très belles fleurs rosées. Elles rappellent le liseron, cette jolie plante des haies, mais l'espèce des dunes possède une tige peu rampante, des feuilles réniformes (qui ont la forme d'un rein). Cette fleur caractéristique de la côte porte le nom de **Soldanelle**.

Compagnie Liebig, fondée en 1865

CUBES LIEBIG ET OXO - BOUILLON OXO - EXTRAIT DE VIANDE LIEBIG : pour une meilleure cuisine et ... une bonne digestion!

3. Saule rampant (Salix repens) — Vipérine vulgaire (Echium vulgare)

Le **Saule rampant**, petit arbuste atteignant rarement un mètre de hauteur, possède ici une importance capitale puisqu'il soustrait entièrement le sable à l'action du vent. Une fois la plante ensevelie, chaque tige forme de nouvelles racines d'où naissent à nouveau plusieurs jeunes plantes. Tout comme l'argousier, le saule rampant est dioïque et fleurit en avril; les fleurs ressemblent à celles des autres espèces de saules plus communes. Ce sont de jolis chatons, d'abord d'un blanc argenté, plus tard les uns d'un jaune clair par l'apparition de multiples étamines, les autres d'un vert tendre, par l'effet de la couleur des centaines de pistils. Toutes les fleurs minuscules composant un chaton portent des glandes florales contenant du miel. Celles-ci répandent un parfum délicieux attirant les abeilles, les syrphes et les bourdons qui, tout en se régaland du miel, assurent en même temps le transport du pollen. Plus tard les chatons femelles se transforment en graines, couvertes d'un duvet laineux; le vent se charge de la dispersion.

Nous n'oublierions pas de sitôt la **Vipérine vulgaire**, plante merveilleuse aux couleurs caractéristiques: ses boutons sont d'un rouge rosé, alors que les fleurs éclosent vont du bleu clair au mauve avec des étamines rouges et proéminentes. Les fleurs sont disposées en forme d'épi en deux rangées et dressées alternativement vers la gauche et vers la droite. Tiges et feuilles sont couvertes de poils rugueux. Ces deux caractères sont propres à la famille des Boraginacées.

Compagnie Liebig, fondée en 1865

HARICOTS A LA TOMATE LIEBIG - HARICOTS AU LARD ET A LA TOMATE - SPAGHETTI A LA TOMATE ET AU FROMAGE LIEBIG : bons, nourrissants et prêts à servir

5. Sénéçon Jacobée (Senecio Jacobaea) — Pirole à feuilles rondes (Pirola rotundifolia)

Nous rencontrons ensuite une plante très commune: le **Sénéçon Jacobée**. On la trouve également le long des routes et des sentiers et presque partout dans les terrains incultes. C'est une composée: examinons attentivement les capitules; chacun d'eux comporte des centaines de fleurs minuscules: des fleurs en tube forment la partie centrale et des fleurs ligulées (en forme de languette) largement étalées en rayons qui entourent les premières. Le capitule est entouré d'une collerette formée d'écaillés; le vent se charge de disséminer les fruits garnis d'une aigrette.

Descendons des hauts sommets des dunes et voyons ce qui pousse dans les lottes (vallons entre deux dunes). Il y fait plus humide et l'on remarque immédiatement une flore toute différente: elle rappelle celle des marais.

D'abord le **Pirole à feuilles rondes** nous saute aux yeux; de grandes fleurs blanches ou rouge rosé, assemblées en une grappe. Quel délicieux arôme! Les insectes doivent être attirés en masse par ces fleurs! Erreur! Elles ne contiennent même pas une goutte de miel et les insectes ne leur rendent pas visite. Ces fleurs sont fécondées par autopolinisation, c'est-à-dire que le pistil de chaque fleur est fécondé par le pollen de ses propres étamines. Comme le pistil est plus long que les étamines, il doit se courber pour se mettre à leur hauteur et recevoir ainsi le pollen.

Compagnie Liebig, fondée en 1865

POTAGES LIEBIG EN BOITES - Tomate - Cerfeuil - Légumes - Oxtail - Crèmes Champignons et Asperges : complets et prêts à servir

2. Panicaud (Eryngium maritimum) — Argousier (Hippophaë rhamnoides)

Pénétrons plus loin dans les dunes; nous y verrons sans aucun doute le **Panicaud**. Quelle belle plante toute bleue ou glauque et couverte, comme l'oyat, d'une mince couche de cire! Les fleurs sont disposées en capitules (distribution des fleurs au bout de la tige, caractéristique des Composées) et elles ont toutes une jolie teinte bleuâtre. Bien que ses feuilles pointues et piquantes nous rappellent le chardon, le panicaud appartient à la famille des Umbellifères. Arrivés à une partie des dunes à l'accès difficile, nous découvrons un bosquet d'**Argousier** aux branches grises. Ces quelques arbustes exposés en plein soleil portent des centaines de baies qui vont mûrir au mois de septembre, en prenant une éclatante couleur orangée. En hiver, beaucoup d'oiseaux viennent s'en régaler, et, tout en se nourrissant de ces baies délicieuses, ils en assurent la dissémination.

Pourquoi ne trouve-t-on pas la moindre baie sur cet autre buisson d'argousiers? La flore va résoudre cette énigme: l'argousier est une plante dioïque, c. à d. que certains exemplaires portent uniquement des fleurs composées d'un périanthe (pièces florales entourant les organes reproducteurs) et de quatre étamines; ce sont les fleurs mâles, tandis que d'autres, les fleurs femelles, sont formées d'un périanthe et d'un pistil. Dommage qu'il soit trop tard pour observer cette différence, car la plante a fleuri au mois d'avril, avant l'épanouissement des feuilles. Pour terminer, cueillons une petite feuille pour l'examiner au microscope quand nous serons rentrés. Elle est toute couverte de magnifiques poils en forme d'étoiles qui limitent l'évaporation ou la perte d'eau.

Compagnie Liebig, fondée en 1865

DOUBLE CONCENTRE DE TOMATES LIEBIG : purée 100 % italienne, d'une finesse de goût incomparable

4. Orpin âcre (Sedum acre) — Onagre (Oenothera biennis)

Continuons notre promenade, car les dunes nous offrent encore de bien jolis aspects. Voici encore une petite plante d'un intérêt particulier: ses fleurs jaune clair portent cinq pétales pointus et ressemblent à de minuscules étoiles: c'est l'**Orpin âcre**. Elle ne croît pas exclusivement dans les dunes, mais elle est commune en tout sol aride et sablonneux; elle pousse même sur les rochers, les toits, les murs. Elle a souvent un goût âcre. Les petites feuilles, toutes remplies de sève, sont épaisses et lisses. L'Orpin âcre fait partie de la famille des Succulents, dont nous ne possédons que très peu d'espèces dans notre pays; plusieurs poussent en un sol rocheux dans des régions montagneuses et la plupart croissent dans le désert. La sève des feuilles sert de réserve dans ces contrées manquant d'eau. Si l'on cueille une telle plante, elle continue à fleurir encore pendant quelques jours grâce à cette sève.

La plante à grandes fleurs jaunes que nous apercevons là-bas, et dont l'éclat attire bon nombre d'insectes, s'appelle l'**Onagre**. Elle a été importée d'Amérique il y a environ trois siècles; depuis lors elle est devenue fleur sauvage, assez commune sur sol sablonneux. Cette plante a prêté son nom à toute la famille: les Onagrariées. C'est avec une espèce apparentée, Oenothera Lamarckiana, que le savant néerlandais Hugo De Vries fit ses célèbres expériences sur la mutation qui ont acquis une telle signification dans les théories de l'hérédité.

Compagnie Liebig, fondée en 1865

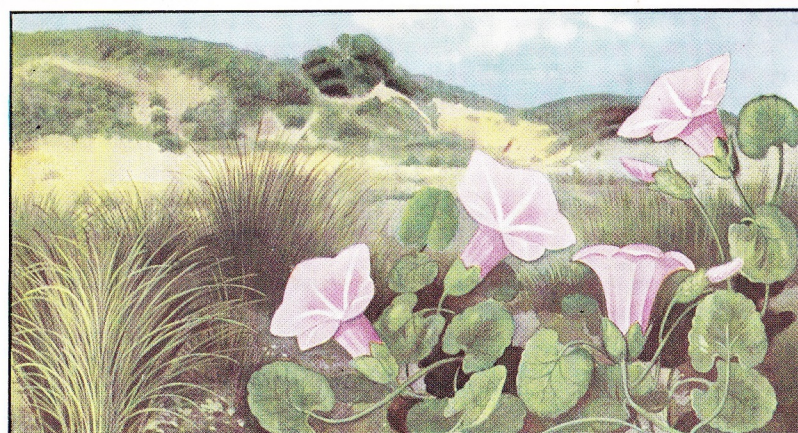
Les CONSERVES DE LEGUMES LIEBIG ont gardé toute la saveur et la valeur nutritive des beaux légumes fraîchement cueillis.

6. Parnassie (Parnassia palustris). Listéra ovale (Listera ovata)

Les grandes fleurs d'un blanc crèmeux, finement veinées, que nous apercevons sont des **Parnassies**, de la famille des Saxifragées. La pollinisation s'effectue de façon caractéristique. La fleur contient du miel et attire les mouches qui de ce fait assurent la pollinisation croisée. L'autopollinisation est pratiquement exclue car le pistil ne mûrit que lorsque les étamines cessent de donner du pollen. Au début, celles-ci se trouvent près du pistil; une étamine se développe et pousse sa tête au-dessus du pistil; le pollen blanc est libéré, l'étamine se recourbe vers l'extérieur et l'anthere (portion terminale renflée de l'étamine) vide tombe. Les autres étamines suivent et quand la dernière — la cinquième — est tombée, le pistil mûrit. Celui-ci peut uniquement être fécondé par du pollen que des insectes ont apporté d'autres parnassies.

Notre promenade touche à sa fin. Observons encore la **Listéra ovale**. Tout comme la plupart des membres de la famille des Orchidées, ces fleurs présentent une forme bizarre. Chose remarquable, elles portent souvent sur ces fleurs de petits coléoptères, dont la forme rappelle tellement celle des fleurs, que seule leur couleur permet de les en distinguer. Le miel se trouve dans la longue lèvres inférieure où les coléoptères et les guêpes viennent le cueillir avidement. Si l'insecte s'enfonce davantage dans la cavité, il donne de la tête contre une sorte de console, le rostellum; les pollinies se détachent alors et se fixent solidement sur la tête du visiteur. Lorsque l'insecte va explorer une autre listéra, les pollinies fixées sur la tête entrent en contact avec le style gluant de celle-ci et la pollinisation est assurée.

Compagnie Liebig, fondée en 1865



EEN WANDELING DOOR DE DUINEN

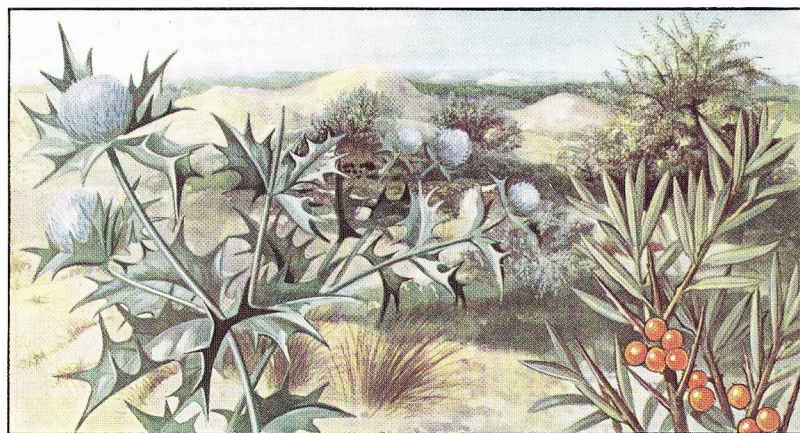
1. Helm - Zeewinde.

J. Liebig

Liebig bouillon Blokje : verrijkt soepen, sausen, groenten, deegwaren

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde



EEN WANDELING DOOR DE DUINEN

2. Zeedistel - Duindoorn.

J. Liebig

Oxo Bouillon : ware vleesbouillon

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde



EEN WANDELING DOOR DE DUINEN

3. Kruipwilg - Slangenkruid.

J. Liebig

Lemco Chicken Soup : heerlijk fijne smaak

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde



EEN WANDELING DOOR DE DUINEN

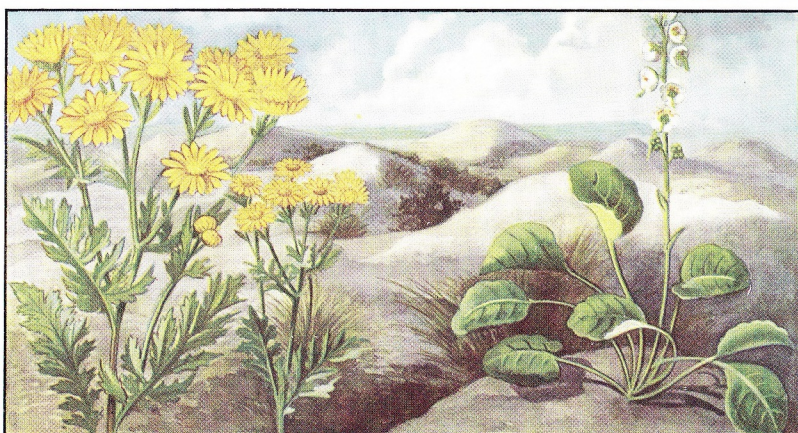
4. Muurpeper - Teunisbloem.

J. Liebig

Bonen met Tomaat Liebig : lekker en voedzaam!

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde



EEN WANDELING DOOR DE DUINEN

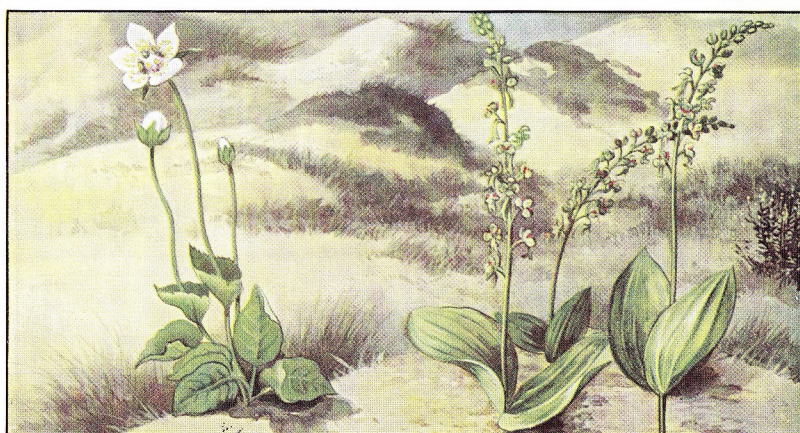
5. Jacobs kruiskruid - Rondbladig Wintergroen.

J. Liebig

Dubbel Concentraat van Tomaten Liebig : maximum van smaak

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde



EEN WANDELING DOOR DE DUINEN

6. Parnassia - Keverorchis.

J. Liebig

Liebig Vleesextract : de volle kracht van de beste stukken ossevlees

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde

LIEBIG SOEPEN IN DOZEN : Tomaat - Kervel - Groenten - Oxtail - Roomsoepen Champignons en Asperges : volledig en klaar om opgediend te worden

DUBBEL CONCENTRATIE VAN TOMATEN LIEBIG : 100 % Italiaanse puree met onvergelijklijk fijne smaak

1. HELM (Ammophila arenaria) — ZEEWINDE (Convolvulus soldanella)
Zonnig is het vandaag, laten we dus een flinke wandeling doen doorheen het duin. Ja, hier zien we het al, de westenwind, zo typisch aan de kust, doet het fijne zand laag over de grond stuiven, waar het door elke oneffenheid wordt tegengehouden.
Op precies dezelfde manier zijn ook die prachtige grote duinen ontstaan: behalve schelpen, kwallen, zeesterren, worden door de zee zaden van allerlei planten op het strand achtergelaten, die daar ontkiemen en het door de wind opgejaagde zand tegenhouden. Zo ontstaan de eerste kleine duintjes, waarop zich spoedig allerlei planten komen vestigen.
Ze gekend is hier **Helm**, die met zijn strogele bloempluimen aan het duin de bekende „blonde“ tint geeft, en waarvan de zaadjes worden verspreid door de wind, wanneer hij de planten heen en weer schudt. Voel maar hoe hard de stengels zijn, en kijk, de opgerolde bladeren zijn met een grijsachtige waslaag bedekt: zo worden ze flink beschermd tegen uitdrogen en tegen het schuren van het zand. Helm wordt vaak met opzet aangeplant, om kaalgestoven plekken weer vast te leggen, en het is dan ook verboden de planten uit te rukken, want ze beveiligen de dieper in het land gelegen weilanden en akkers voor verstuing.
Tussen die taai halmen zitten prachtige rozerode bloemen. Ze herinneren aan haagwinde, dat lastige, doch mooie onkruid van de heggen. De stengel van onze duinplant slingerd echter bijna niet en draagt stompe, niervormige bladeren. We hebben hier te maken met een voor de zeeduinen karakteristiek gewas, de **Zeewinde**.

Compagnie Liebig, gesticht in 1865

BONEN MET TOMAAT LIEBIG - BONEN MET SPEK EN TOMAAT - SPAGHETTI MET TOMAAT EN KAAS LIEBIG : lekker, voedzaam en klaar om opgediend te worden

3. KRUIPWILG (Salix repens) — SLANGENKRUID (Echium vulgare)
Kruipwilg hebben we nu al veel ontmoet; het is die lage struik, zelden hoger dan één meter, die hier van groot nut is omdat hij het zand geheel aan de invloed van de wind onttrekt. Hij is ook best tegen het stuifzand bestand, want is hij geheel bedolven, dan worden alle takken „afgeleed“: elk twijgje vormt onder het verhoogde zandoppervlak nieuwe wortels, waardoor uit één plant vele andere ontstaan. Evenals duindoorn is de kruipwilg tweehuizig en bloeit in April; de bloemen lijken zeer goed op die van de andere, veel voorkomende wilgensoorten: eveneens mooie katjes, eerst zilverwit, wat later heldergeel door het uitgroeien van de vele meeldraden (dat zijn dan de zgn. meeldraadkatjes) of fijngroen, met honderden stampertjes aan de stamperkatjes. Al de kleine bloempjes waaruit zo'n katje is samengesteld, dragen honigklertjes, die zulk een heerlijke geur verspreiden dat bijen, zweefvliegen en hommels er af komen, van de honig snoepen en meteen voor het overbrengen van het stuifmeel zorgen. Later groeien uit de stamperkatjes zaden met wollig pluiz, die door de wind verspreid worden.
Maar kijk eens, hier hebben we **Slangenkruid**. Die prachtige plant met zijn typische kleuren vergeten we nooit meer: de knopjes zijn rozerood en de geopende bloemen helderblauw tot paars, met ver-uitstekende, rode meeldraden! Die bloemen staan in schichten, in twee rijen naast elkaar. Hieraan, en ook aan de ruwe haren, waarmee stengel en bladeren bezet zijn, herkennen we gemakkelijk de familie waartoe de plant behoort: Ruwbladigen.

Compagnie Liebig, gesticht in 1865

LIEBIG SOEPEN IN ZAKJES : Liebig en Lemco Chicken Soup - Erwtensoepp met hamsmaak - Velouté's Champignons - Asperges - Erwtens - Tomaten - Prei - Selderij - Ajuin - Groenten : naar uw gading en ... aanstonds gereed

5. JACOBSSKRUIKRUID (Senecio Jacobaea) — RONDBLADIG WINTERGROEN (Pirola rotundifolia)
Hier ontmoeten we nu een zeer algemene plant: **Jacobsskruid**, die we al lang kennen als onkruid langs wegen en op braakliggende grond. Dat het een Composiet is, hoeven we zelfs niet te vermelden, dat merken we duidelijk aan de goudgele bloemhoofdes: elk hoofdje is samengesteld uit honderden bloempjes: buisbloempjes, die het hartje vormen, en lintbloempjes, die er wijid uitgespreid als stralen omheen staan. Rond het hoofdje zitten groene omwindselblaadjes. De behaarde vruchtjes worden door de wind verspreid.
Maar laten we eens van die hoge duintoppen afdalen en nagaan wat er zoal groeit in het dal, in de zogenaamde duinpan. Het is hier vochtig en het valt ons dadelijk op, dat de planten een heel ander karakter vertonen: ze herinneren sterk aan de flora die we in de moerassen aantreffen. Vooreerst merken we het **Rondbladig Wintergroen** op, met zijn grote witte of rozerode bloemen, die in een tros bij elkaar zitten. Wat een heerlijke geur verspreiden deze bloemen! Die lokken vast veel insecten aan! Maar neen, mis hoor, ze bevatten helemaal geen honig en daarom komen de insecten er dan ook niet op af; ze vertonen zelfbestuiving, waarbij het stuifmeel uit de meeldraden op de eigen stamper wordt gebracht. Daar deze laatste een eind buiten de meeldraden uitsteekt, zal hij zich hierbij naar voren krommen om het fijne poeder op te vangen.

Compagnie Liebig, gesticht in 1865

2. ZEEDISTEL (Eryngium maritimum) — DUINDOORN (Hippophaë rhamnoides)
Als we nu wat dieper in de duinen doordringen, gaan we vast de **Blauwe Zeedistel** ontmoeten. Eventjes verder en ja, inderdaad, daar hebben we hem al! Wat een mooie plant, geheel blauw tot zeegroen; hier zit vast weer zo'n waslaagje op! Ook de bloemen, die dichte bolronde hoofdes aan het einde van de stengel vormen, vertonen de blauwachtige kleur. De naam „distel“ verwondert ons niet als we de scherpe, prikkende bladpunten aanraken, maar we kijken er toch even van op, als we de zeedistel in de flora niet terugvinden bij de familie der Composieten, waartoe de meeste distelsoorten behoren, en hem moeten zoeken bij de Schermbloemigen of Umbelliferen.
Hier komen we dan aan een moeilijk doordringbaar gedeelte van het duin, aan een bosje **Duindoorn**. Weerom grijs berijpte takken met doornen. Hier staan struiken in volle zon, die wel honderden bessen dragen. Over enkele weken, in September, gaan deze rijpen, worden dan opvallend oranjegeel en dienen vaak tot diep in de winter tot voedsel voor tal van vogels.
Waarom zit er geen enkele bes aan dat groepje duindoornstruiken, even verder? Alweer komt de flora er aan te pas: duindoorn is een tweehuizige plant, d.w.z. dat de ene plant enkel bloemen draagt met een bloemdek en vier meeldraden, en dat de bloemen van een andere plant uitsluitend bestaan uit een bloemdek en een stamper. Zelf kunnen we dat, spijtig genoeg, niet meer waarnemen, want de plant heeft reeds in April gebloeid, nog vóór de blaadjes er waren.

Compagnie Liebig, gesticht in 1865

LIEBIG EN OXO BLOKJES - OXO BOUILLON - LIEBIG VLEES-EXTRACT : voor een betere smaak en een betere spijsvertering

4. MUURPEPER (Sedum acre) — TEUNISBLOEM (Oenothera biennis)
We zetten onze speurtocht voort, want het duin biedt nog heel wat moois! Hier staat nog een bijzonder plantje: de heldergele bloempjes met hun vijf spitse kroonblaadjes lijken op sterretjes; het is **Muurpeper**. Die naam draagt het met ere, want het is niet alleen voor de duinen karakteristiek, het komt overal voor op droge zandgrond en ook zeer veel op rotsen, daken en muren en heeft vaak een scherpe smaak.
Dik en glad zijn de kleine blaadjes, die geheel met sap gevuld zijn: het is een succulent, van de familie der Vetplanten, waarvan maar weinig soorten bij ons thuis horen; vele groeien op rotsachtige plaatsen in het bergland en de meeste zijn echte woestijnbewoners. We zien het duidelijk: in de blaadjes zit opgespaard sap, dat in die waterarme gebieden tot reserve dient. Trekken we zo'n plantje uit, dan blijft het, dank zij dit sap, nog enkele dagen voortbloeien.
Opvallend is die vrij hoge plant daar, met haar grote gele bloemen: het is een **Teunisbloem**, die een drietal eeuwen geleden uit Amerika werd ingevoerd, doch hier sedert lang is gaan verwilderen en tamelijk veel op zandgrond wordt aangetroffen. Deze plant heeft haar naam ontleend aan de ganse familie: Teunisbloemfamilie. Met een aanverwante soort, *Oenothera Lamarckiana* of grote teunisbloem, deed de Nederlandse geleerde Hugo De Vries zijn wereldberoemde mutatieproeven, die van zoveel betekenis zijn geweest op het gebied van de erfelijkheidsleer.

Compagnie Liebig, gesticht in 1865

LIEBIG GROENTENCONSERVEN hebben al de sappigheid en de voedingswaarde van vers geoogste groenten bewaard.

6. PARNASSIA (Parnassia palustris) — KEVERORCHIS (Listera ovata)
De grote roodwitte, fijn-dooraderde bloemen, die daar bloeien, zijn **Parnassia's**, planten van de Steenbreekfamilie, met karakteristieke bestuivingsvorm. De bloem bevat honig en lokt vliegen aan, die meteen de kruisbestuiving veroorzaken. Zelfbestuiving is hier zo goed als uitgesloten, want de stamper is pas na de meeldraden rijp. Eerst zitten deze alle vijf vlak tegen de stamper aan; nu gaat één meeldraad uitgroeien, duwt de helmknop boven de stamper, en het wit stuifmeel komt vrij; hierna buigt de meeldraad naar buiten en de ledige helmknop valt af. Achtereenvolgens krijgen nu alle meeldraden een beurt en pas hierna komt de stamper tot ontwikkeling. Deze kan nu natuurlijk nog slechts bestoven worden door stuifmeel, dat door insecten van andere *parnassia's* wordt aangevoerd.
Tot slot van onze wandeling moeten we nog even aandacht wijden aan de **Keverorchis**. Evenals de meeste vertegenwoordigers van de Orchideënfamilie, zijn ook de bloemen eigenaardig gevormd en bijzonder is het wel, dat op deze laatste soms kevertjes te vinden zijn, die hier zo erg op lijken, dat ze enkel door hun kleur worden opgemerkt! Op de lange, neerhangende onderlip zit honig, waarvan door kevers en wespen gretig gesnoept wordt. Komen ze echter tot bij de holte van de bloem, dan stoten ze tegen een zuiltje, waardoor de stuifmeelklompjes van de orchidee stevig op de kop van de bezoeker worden vastgehecht. Die stuifmeelklompjes buigen naar voor, waardoor ze bij het doorzoeken van een volgende *listera* de kleverige stempel aanraken en hierop stuifmeel laten vallen.

Compagnie Liebig, gesticht in 1865