

# Odla bär

Jordgubbar, hallon, krusbär, svarta och röda vinbär är alla lättodlade trädgårdsdelikatesser och självklara inslag i våra trädgårdar.

**Jordgubbar** är nog de bär som mest av alla förknippas med sommaren. De är rika på järn och C-vitamin.

**Hallon**, sensommarens delikatessbär, är en flerårig halvbuske. Varje skott i sig är tvåårigt, första året bär det ingen frukt, år två kommer skörden. På hösten är två klipps skottet bort vid marken. Nu finns det också plantor som ger skörd från ettåriga skott, så kallade hösthallon, du kan alltså skörda samma år fast senare på säsongen än de tvååriga sorterna.

**Björnbär** är en nära släkting till hallonet men har slingrande växtsätt och kraftiga taggar. Taggfria sorter finns också.

**Krusbär** var mycket populärt i slutet av 1800-talet i hela Europa. Den amerikanska krusbärsmjöldaggens framfart i odling ledde till att antalet sorter snabbt minskade. I gamla trädgårdar kan man ibland hitta äldre sorter, som det kan vara värt att göra nya buskar av.

**Svarta vinbär** är mycket rika på C-vitamin. Svarta vinbär växer fortfarande vilda ("tistron") på många platser i Sverige. Unga skott är ljusbruna, äldre mörkare. Blad och grenar doftar av den särpräglade svartvinbärsoften och gör den på så sätt lätt att skilja från röda och vita vinbär vintertid. Buskarna börjar växa tidigt och är en av de första att grönska på våren. Blomknopparna bildas på både ettåriga

skott och äldre fruktved. Även på lite mörkare platser i trädgården kan du lyckas med svarta vinbär i motsats till de flesta andra bär.

**Röda vinbär** är inte lika C-vitaminrika som svarta vinbär. Buskarna har ett relativt upprätt växtsätt med kraftiga styva grenar. De flesta blomknoppar finns på grenar som är mellan två och fem år.

**Vita vinbär** kommer från en mutation, dvs en förändring i arvsmassan hos röda vinbär.

**Krusvinbär** är en korsning mellan krusbär och svarta vinbär. Busken blir upp till 2 m hög. Kan odlas som spaljé. Mognar i juli. Krusvinbär tycks varken angripas av mjöldagg eller vinbärsgallkvalster. Aromen är fin och bären är rika på C-vitamin.

Krusbär, svarta och röda vinbär är vanligast som buskar men de odlas även som häck, spaljéerade eller på stam.

## Jord och gödsling

**Jordgubbar** och hallon trivs bäst i en mullrik, lucker mineraljord med pH-värde runt 6 – hallon något lägre 5,5–6,0.

Jordgubbar kräver måttligt med näring. För mycket kväve gör dem frodiga men bären blir färre. Grundgödsla före planteringen med ca 3–4 kg stallgödsel per m<sup>2</sup>. Då får plantorna en bra start och utvecklar sidokronor innan det är dags att bilda blommor.

När plantorna börjat ge skörd behöver de ganska lite näring. Titta på dem; frodiga, friskt gröna plantor har tillräckligt med näring medan små bleka plantor troligtvis lider av näringsbrist. För tät jord kan också yttra sig i små bleka plantor.

Gödsla direkt efter skörd med hönsgödsel eller komposterad stallgödsel (finfördelad). Även blodmjöl eller gräsklipp får svaga plantor att börja växa. Undvik att gödsla på våren.

**Hallon** som växer i jord med för högt pH-värde kan lida brist på järn och mangan, vilket gör bladen regelbundet gulfläckiga. Var försiktig med kalk, aska och Algomint till just hallon.

Hallon behöver mer näring än jordgubbar. Gödsla både i samband med plantering, 4–6 l stallgödsel per m<sup>2</sup>, och sedan regelbundet, 3–4 l per m<sup>2</sup> varje år. Undvik kväverik gödsel alltför sent på säsongen. En välskött hallonhäck kan leva i flera årtionden. Bäst skörd ger de i ca 8–10 år. Sedan kan det vara dags att plantera nya, friska plantor.

**Björnbär** har i stort sett samma krav på jord och gödsling som hallon men föredrar en något mer kalkrik jord.

**Krusbär** och **vinbär** trivs i väl-dränerad, gärna något lerhaltig jord som håller fuktigheten. De trivs bäst i sol och värme men tål också skugga. Odlar inte i kalla lägen, där blommorna lätt kan skadas av frost. Krusbär vill gärna ha något högre pH-värde än andra bärbuskar, ca 7,0. Är det lägre bör man kalka.

**Alla bärbuskar** kan tillföras litet extra näring när de har börjat växa; grov kompost eller täckbark för att bevara fuktigheten och kvaliteten i jorden. Tillför gärna kalium, i form av t ex adularia, ett kaliumrikt stenmjöl, eller träaska. Var försiktig med att ge mycket kväve. Det kan gynna krusbärsmjöldagg och andra svampsjukdomar. Är jorden

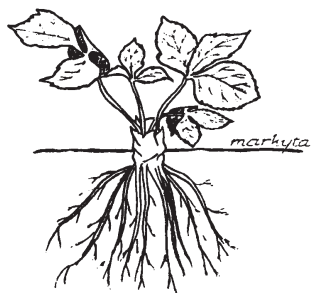
lätt kan den behöva mullberikas med kompostjord eller väl förmultnad stallgödsel. Är jorden bördig behöver buskarna inte gödslas särskilt ofta. Växer de dåligt och bildar få skott kan de däremot behöva en extra gödsling på våren med till exempel hönsgödsel.

## Plantering

Plantera alltid friska, kraftiga plantor. Köp statskontrollerade, så kallade certifierade plantor av alla bär. De är garanterat virusfria. Hallonplantor som är angripna av virus får färre bär och svagare skott, ofta med oreלבundet gulflammiga blad.

Plantera nya **jordgubbar** ungefär vart fjärde år eller förnya successivt någon rad varje år med egna revor.

Plantera inte för djupt (se skiss) och plantera i jord som är fri från rotogräs. Plantavstånd 30–40 cm.



Plantera **hallon** i jord som är fri från rotogräs. Täck marken med bark eller flis för att kväva och slippa fröogräs. Täckningen håller kvar fukten och jämnar ut jordtemperaturen.

Hallon planteras antingen som uppväxta rotskott eller som rotsticklingar, dvs rotbitar med knoppnlag. Plantera med 1,5–2 m radavstånd och 50–70 cm mellan plantorna.

**Björnbär** mår bäst av att planteras i söderläge eftersom bären mognar sent, ända in i oktober, och behöver mycket sol. Björnbär

är mest lämpat för de sydligare delarna av vårt land, där de också växer vilt. Vissa sorter kan klara sig till zon III i ett bra läge.

**Krusbär, svarta och röda vinbär** grönskar alla tidigt och bör därför planteras på hösten eller tidigt på våren med 1,5–2 m avstånd åt alla håll.

Gödsla före planteringen med väl förmultnad kompost eller väl förmultnad stallgödsel.

Beskär samtidigt om buskarna planteras på våren. Vänta till våren med att beskära buskar som planteras på hösten. Korta av grenarna till ca 20 cm. Behåll 4–5 kraftiga skott och ta helt bort de svaga. Krukodlade buskar, som har dragits upp i kruka, kan man plantera när som helst. De behöver inte beskäras alls vid planteringen.

Välskötta buskar kan bli mycket gamla. Angrepp av skadegörare gör att de i praktiken kan behöva bytas ut tidigare, t ex svarta vinbärsbuskar som angripits av gallkvalster. De bör genast grävas upp.

## Skötsel, beskärning

Håll **jordgubbar** rena och friska genom att täcka jorden i landet med halm, gräsclipp, flis, bark eller tidningar. Ett alternativ är att täcka jorden med svart plast före plantering. Sätt sedan ner plantorna genom ett så litet hål som möjligt. Plocka bort revor på plantorna, utom de som ska bli nya plantor. Revorna tar kraft från moderplantan. Ta bort ogräs, hacka eller skyffla ytligt eftersom jordgubbsplantan har ett grunt rotsystem som lätt skadas. Vattna om det är torrt, helst tidigt på morgonen, när bären ska mogna. Försök vattna på jorden och inte på plantorna. Klipp av bladen efter skörd om du har problem med sjukdomar på plantorna.

Ta bort gamla skott (känns igen på sin gråvita bark) på **hallon** så fort som möjligt

efter skörden. Glesa ur bland de nya skotten och lämna kvar högst 7 skott per planta eller 12–15 skott per meter. En häck med hösthallon klipps ner helt efter skörd. De flesta hallonsorter behöver någon form av stöd. Vanligast är att fästa linor vid ändstolpar med tvärslåar. Enklast är att placera stolpar i var ända med linor mellan som i princip klämmer ihop plantorna. Toppa hallonplantorna om skotten blir så höga att det är svårt att nå att plocka.

Spaljéra **björnbärsplantorna** mot en vägg, plank eller liknande för att underlätta skörden, eller låt plantorna få breda ut sig över ett stenröse eller berg, som de gör i naturen. Att sära på tvåårsskott (som ger skörd) och nya årsskott underlättar beskärningen på hösten. Skydda plantorna över vintern genom att lägga ner rankorna (årsskotten). Täck med halm, löv, ris eller liknande.

På **krusbär** och **vinbär** tar man bort nedliggande och gamla grenar. Skär ända ner och lämna inga stubbar, som lätt angrips av sjukdomar. Gynna grenar som strävar efter att växa uppåt. Senhöst eller vårvinter är bästa tiden för beskärning. I norra Sverige är det bättre att beskära på våren. Beskärning ger en kraftig buske med större bär. En gles buske minskar också risken för svampsjukdomar. Ingen beskärning alls gör buskarna risiga och bären små.

Svarta vinbär gallras varje år. Röda, vita vinbär och krusbär behöver inte beskäras lika ofta. Svarta vinbär tål att beskäras kraftigare (upp till 1/3 av busken) än röda, som ger bär även från buskens äldre partier.

## Förökning

Från jordgubbsplantor är det lätt att ta egna revor för att få nya plantor. Låt revan rota sig i landet, gräv sedan upp den och plantera om.

Man kan också ta revan när bara rotanlagen syns och sticka den i en kruka eller en särskild plantbädd där den får rota sig tills det är dags för utplantering. Ta bara revplantor från plantor som ser friska ut. Plantburna sjukdomar är vanligt så för att vara på den säkra sidan köper du certifierade plantor av jordgubbar och hallon. Detta är givetvis svårt när det gäller gamla och ovanliga sorter som man kanske måste föröka själv, läs mer i Faktablad nr 8 "Växtskydd" och nr 18 "Köp bra växter" i denna serie.

Det är mycket lätt att föröka **vinbär** med sticklingar eller genom nedläggning. Svårare är det med **krusbär** – säkraste metoden är nedläggning. Lägg grenar mot marken på våren och håll dem kvar med en klyka. Från knopparna utvecklas rötter och rot-skott. Täck dem med ca 10 cm jord när de är ca 15 cm långa. Skär av de rotade skotten från moderplantan på hösten. Beskär och plantera. Örtartade sticklingar tas på sommaren – sätt dem i krukor med sandblandad jord, täck med plast eller fiberduk och låt dem stå skyddat utomhus över vintern. **Krusvinbär** är lätta att föröka med sticklingar.

## Sorter

**Jordgubbar:** 'Bounty' medelsen, 'Dania' sen, 'Elin' remonterande dvs blommar om, 'Honeoye' tidig och frisk, 'Korona' medeltidig. Smulgubbarna (korsning smultron jordgubbar) 'Sara' tidig och 'Rebecka' remonterande.

**Hallon:** 'Anlis' odlingszon 6, 'Canby' zon 4, 'Golden Queen' zon 3 gula, 'Haida' zon 5,

'Lloyd George' zon 3, 'Ottawa', 'Preussen' och 'Älandsbro Asker' zon 6. Flera svenska hösthallon finns nu i handeln. De är härdiga till zon 2 (3 i varmt läge). 'Ariadne', 'Bohème' och 'Carmen' börjar mogna i mitten av augusti.

**Björnbär:** 'Bedford Thornless' taggfri och tidig, 'Douglas' taggfri sort, 'Loch Ness' ny taggfri tidig sort. **Taybär** är korsning mellan björnbär och hallon. Alla härdiga till odlingszon 3.

**Krusbär:** Samtliga nämnda är motståndskraftiga mot mjöldagg. 'Hinnonmäki gul' odlingszon 6, 'Hinnonmäki röd' zon 6, 'Invicta' gul zon 3, 'Martlet' röd zon 1-3 (4).

**Svarta vinbär:** Köp sorter som är resistent mot mjöldagg, som är upprättväxande och vars bär mognar jämnt på klasen. Samtliga sorter nedan är härdiga minst till zon 6. 'Bojan', 'Hildur', 'Hedda', 'Intercontinental', 'Polar', 'Risarp' och 'Öjebyn'.

**Röda vinbär:** 'Röda Holländska', 'Jonkheer van Tets' och 'Rondom'. Alla härdiga zon 5 (6).

**Vita vinbär:** 'Gullan' zon 5, 'Vita långklasiga' zon 4, 'Vit Jätte' zon 4.

**Krusvinbär:** 'Kroma', 'Josta', 'Biva' och 'Ribella' finns i handeln. Bären blir svart-röda och större än stora svarta vinbär men skörden i regel inte så stor. Härdighet till och med zon 3 (4).

*Text: Ingrid Nordwall, Solveig Sidblad*

*Illustration: Han Veltman*



RIKSFÖRBUNDET  
SVENSK TRÄDGÅRD

Nytorpsvägen 34, Box 2966, 187 29 Täby, tel 08-792 13 15, [www.tradgard.org](http://www.tradgard.org)