

# 5 råd om planter i barnemiljøer



**Her er konkrete råd for et godt grønt barnemiljø, fra Norsk Forum for Bedre Innemiljø for Barn – NFBIB**

Foto: Marianne Bjerke



Å tilrettelegge grønne miljøer for alle, også miljøhemmede (astmatikere, allergikere og personer med overømfintlighet) er viktig – spesielt i barnemiljøer. Et godt grønt miljø er helsebringende og viktig for vekst og utvikling. Siden det finnes planter som er helseskadelige, er valg av planter, busker og trær av stor betydning.

## Helseplager og giftninger

Barn kan få helseplager ved kontakt med enkelte planter, der eksem, astmaplager og pollennallerger er vanlige. Plagene spenner om alt fra lett hudirritasjon, til allergiske utslett, luftveisplager og giftninger. Foruten pollennallerger, kan både plantesaft og duftstoff fra planter gi reaksjoner i hud, slimhinner og luftveier. Noen planter inneholder stoffer som bare gir reaksjon når plantesaft på huden utsettes for sollys (**tromsøpalme** og lignende). Mange planter er giftige eller sterkt irriterende på slimhinnene. Likevel forekommer alvorlige giftninger sjeldent. Det skyldes at giften som regel forekommer i lav konsentrasjon i planten eller at lukten og smaken er frastøtende slik at man unngår den. Du må unngå planter som kan gi helseplager og som er giftige i barnemiljøer. Ikke alle mer sjeldne giftige planter, som aldri skal være i barnas nærmiljø, har fått plass på listen nedenfor (bl.a. **selsnepa** (*Cicuta virosa*) og **giftkjeks/skarntyde** (*Conium maculatum*) som likner hundekjeks med flekkete stilk og er meget giftig). Du bør alltid kontakte Giftinformasjonen hvis barnet har spist av en plante du ikke kjenner og som ikke står på listen over anbefalte allergivennlige og ugiftige planter (se sist i faktaarket).

## 1. Sørg for et godt og grønt oppvekstmiljø

Et godt grønt oppvekstmiljø skal være en selvfølgelighet, også for barn med allergier. Vi må skape grøntområder der alle kan oppholde seg. Barn tilbringer også mye tid på tilgjengelige uteområder når de ikke er hjemme, i barnehagen/skolens, SFO/AKS og fritidsaktiviteter. Det er derfor særlig viktig at disse stedene utformes og vedlikeholdes slik at alle kan være der uten at det skal føre til helseplager.

Or, hassel, selje og spesielt bjørk bør fjernes og ikke plantes nytt. I uteområdene bør man velge trær som er robuste. En "grønn vegg" med trær eller busker skjermer mot trafikkert veg. Når den blir høy og tett nok kan den filtrere vakk noe veistov og trafikkforurensning.

## 2. Velg trygge planter til bruk inne

Vegl planter som ikke avgir sterk duft, er irriterende eller giftige.

Tenk strategisk innendørs. Unngå overvannning som medfører muggsoppvekst på overflaten av blomsterjorden, (obs. selvvanningspotter) - piggete kaktus og giftige planter. Vi anbefaler også å du unngår planter med sterkt luktende blomster, som agurk, tomat og tagetes, da de kan fremkalte reaksjoner. Slike planter bør dyrkes på egnede steder. Nedenfor finner du en liste over vekster du trygt kan bruke inne i barnemiljøer.

### Allergivennlige villblomster (kan tas med inn):

- Fioler og stemor (*Viola spp.*)
- Blåklokker (*Campanula spp.*)
- Marikåpe (*Alchemilla spp.*)
- Fuglevikke (*Vicia*)
- Klöver (*Trifolium spp.*)
- Geitrams (*Chamerion angustifolium*)
- Jonsokblom (*Melandrium rubrum*)
- Forglemmegei (*Myosotis spp.*)
- Blåbær (*Vaccinium myrtillus*)
- Tyttebærlyng (*V. vitis-idaea*)

### Allergivennlige inneplanter:

- Flittig lise (*Impatiens walleriana*)
- Fuksia (*Fuchsia spp.*)
- Orkide, Phalaenopsis (*Phalaenopsis spp.*)
- Husfred (*Soleirolia soleirolii*)
- Vifteblomst (*Tillandsia spp.*)
- Jule/påskekaktus (*Schlumbergera spp.*)
- Viftepalmie (*Chamaerops spp.*)
- Lykkeklover (*Oxalis spp.*)
- Vin (*Vitis vinifera*)
- Pachira (*Pachira aquatica*)
- Calathea (*Calathea*)

### Kommentert [KH1]:

Transp Res D Transp Environ. 2017 May 4; 52(11): 354–361.  
doi:10.1016/j.trd.2017.03.013.  
Roadside Vegetation Design to Improve Local, Near-Road Air Quality  
Richard Baldauf

Dette er en publikasjon fra EPA. De viser til at en slik vegetasjonsbarriere må være ca 4 meter høy for effektivt motvirke trafikal forurensning. Tilsvarende høyt må en fysisk ikke-vegetativ barriere være bygget for å oppnå tilsvarende effekt.

**Kommentert [KH2]:** Tomatplanten foruten bærene er i seg selv lett giftig/irriterende, så dette rådet er jo på sin plass. Agurk er i familie med squash, gresskar m.fl. Kan vi forvente at disse også lukter?

### 3. Velg allergivennlig trær, busker og nyttevekster utendørs

#### Allergivennlig blomster:

Lobelia (*Lobelia spp.*)  
Løytantshjerte (*Dicentra spectabilis*)  
Kattehale (*Lythrum spp.*)  
Torskemunn (*Linaria spp.*)  
Veronica (*Veronica spp.*)  
Malver – stokkroser (*Malva spp.*)  
Fjellflokk (*Polemonium caeruleum*)  
Stemor / Natt-og-dag (*Viola tricolor*)  
Blomkarse (*Tropaeolum spp.*)

#### Allergivennlig trær:

Rogn og asalarter (*Sorbus spp.*)  
Svartsurbær (*Aronia melanocarpa*)  
Lønn (*Acer spp.*)  
Lerk (*Larix spp.*)  
Furu (*Pinus sylvestris*)  
Gran (*Picea abies*)  
Frukttrær

#### Allergivennlig busker:

Kornell (*Cornus alba*)  
Mure (*Potentilla spp.*)  
Roser uten duft og torner (*Rosa spp.*)  
Toppspirea (*Spiraea salicifolia*) (NB ikke duftende spireaarter!!)

#### Nyttevekster:

Rips (*Ribes rubrum*)  
Solbær (*Ribes nigrum*)  
Tomat (*Lycopersicon esculentum*) (ikke inne!)  
Salat (*Lactuca sativa*)  
Reddiker (*Raphanus sativus*)  
Mainepe (*Brassica rapa*)  
Gulrøtter (*Deucus carota*)  
Karse (*Lepidium sativum*)  
Sukkerterter (*Pisum sativum*)  
Rabarbra (*Rheum rhabarbarum*)

### 4. Unngå giftige, allergifremkallende eller lokalirriterende planter

#### Allergirisiko:

Bjørk (*Betula spp.*)  
Burøt (*Artemisia vulgaris*)  
Bjørkefiken (*Ficus benjamina*)  
Julestjerne (*Euphorbia pulcherrima*)  
Kala-arter (*Zantedeschia spp.*)  
Kurvplantefamilien (Asteraceae) (f.eks. prestekrager, gerbera, krysantemum m.m.)  
Påskelilje (*Narcissus pseudonarcissus*)  
Pinsellje (*Narcissus poeticus*)  
Svibel/hyasint (*Hyacinthus officinalis*)  
Tulipan (*Tulipa spp.*)  
Treklatrer (*Philodendron scandens*)  
Tromsøpalme/Kjempebjørnekjeks (*Heracleum spp.*)

#### Giftige:

Barlind (*Taxus baccata*)  
Gullregn (*Laburnum anagyroides*)  
Liljekonvall (*Convallaria majalis*)  
Revebjelle (*Digitalis purpurea*)  
Tyrihjelm (*Aconitum septentrionale*)  
Oleander (*Nerium oleander*)

#### Lokalirriterende, spesielt ved spising:

Fredlos (*Lysimachia vulgaris*)  
Hvitveis (*Anemone nemorosa*)  
Prikkblad (*Dieffenbachia spp.*)  
Snøbær (*Symporicarpos albus*)  
Tysbast (*Daphne mezereum*)

**Kommentert [KH3]:** Buksbom (*buxus sp.*) er en populær plante som kan lukte litt voldsomt. Så vidt jeg kan se er bladene også giftige på denne? Det er selvfølgelig hundrevis av planter vi kunne advart mot, men jeg nevner Buksbom fordi den er så utbredt.

**Kommentert [KH4]:** Difffenbachia er en av våre mest giftige inneplanter. Selges forskjellige steder og avlegger deles sikkert frittig mellom planteentusiaster. Bør denne tas med? Revebjelle er også giftig (*Digitalis sp.*) Lupiner (*Lupinus sp.*) medfører noen forgiftninger hos barn som forveksler frøbelgene med ertebelger.

Følg med på hva barna leker med! Planter er "lekemat"!

Det viktigste er ikke at alt er perfekt, men at bevisste valg kan forebygge og redusere helseplager.

**Mer informasjon?** Se på NFBIB: ([www.bedreinnemiljoforbarn.no](http://www.bedreinnemiljoforbarn.no)) og Nasjonalt Folkehelseinstitutt ([Layout 1 \(fhi.no\)](http://Layout 1 (fhi.no))). Eller samlet informasjon på [helseradet-08-13 Layout 1 \(bedreinnemiljoforbarn.no\)](http://helseradet-08-13 Layout 1 (bedreinnemiljoforbarn.no))

#### Flere råd kan du finne på:

Norges Astma og Allergiforbund [www.naaf.no](http://www.naaf.no)

Er du i tvil om barnet har spist giftige planter så kontakt

Giftinformasjonen [www.giftinfo.no](http://www.giftinfo.no) – tlf 22 59 13 00

(døgnåpent) [Layout 1 \(fhi.no\)](http://Layout 1 (fhi.no)

Mattilsynet ([Planter og bær A-Å - helsenorge.no](http://Planter og bær A-Å - helsenorge.no))

Dyrking av grønnsaker i barnehagen – en veileder laget av

Hageselskapet og Landbruks- og Matdepartementet 2005

[Veileder\\_gronnssakerTG.indd \(regjeringen.no\)](http://Veileder_gronnssakerTG.indd (regjeringen.no)

Har du sykdommer i familien med arvelig grunnlag som f. eks allergi eller astma som kan kreve særlige tiltak, bør du snakke med fastlegen din om dette.

**-Lykke til med ditt grønne miljø!**

**Vennlig hilsen Norsk Forum for Bedre Innemiljø for Barn – NFBIB**

November 2022 (redigert)